



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

50 | 2013

11.12.2013

2 670 227 - 2 672 800

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	177	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number	177	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	177
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	346	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	346	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	346
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	349	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	349	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	349
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	357	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	357	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	357
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	385	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	385	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	385
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	410	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	410	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	410
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	412	I.7	Date of filing of request for examination	412	I.7	Date de présentation de la requête en examen	412
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	429	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	429	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	429
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	429	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	429	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	429
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	430	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	430	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	430
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	438	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	438	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	438
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	438	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	438	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	438
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	438	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	438	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	438
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	438	I.11(1)	Licences	438	I.11(1)	Licences	438
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	438	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	438	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	438

I.12	Änderungen und Korrekturen	439	I.12	Alterations and Corrections	439	I.12	Modifications et corrections	439
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	439	I.12(1)	International Patent Classification	439	I.12(1)	Classification internationale des brevets	439
I.12(2)	Verfahrenssprache	462	I.12(2)	Procedure language	462	I.12(2)	Langue de procédure	462
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	463	I.12(4)	Language of filing	463	I.12(4)	Langue de dépôt	463
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	463	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	463	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	463
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	463	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	463	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	463
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	524	I.12(7)	Title of the invention	524	I.12(7)	Titre de l'invention	524
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	535	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	535	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	535
I.12(10)	Erfinder	543	I.12(10)	Inventor	543	I.12(10)	Inventeur	543
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	550	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	550	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	550
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	550	I.12(13)	International application number, International publication number	550	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	550
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	550	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	550	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	550
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	551	I.12(16)	Separate publication of the European search report	551	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	551
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	551	I.12(19)	Date of filing of request for examination	551	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	551
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	551	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	551	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	551
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	551	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	551	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	551
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	551	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	551	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	551
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	552	II.	Granted patents	552	II.	Brevets délivrés	552
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	552	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	552	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	552
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	728	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	728	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	728
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	731	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	731	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	731
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	731	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	731	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	731
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	745	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	745	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	745
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	745	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	745	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	745
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	746	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	746	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	746
II.6(1)	Einspruch	1915	II.6(1)	Opposition	1915	II.6(1)	Opposition	1915
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1916	II.6(2)	No opposition filed	1916	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1916
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1932	II.7(3)	Revocation of the European patent	1932	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1932
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1932	II.7(4)	Rejection of the opposition	1932	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1932
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1933	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1933	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1933
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1933	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	1933	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1933
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	1934	II.12	Alterations and Corrections	1934	II.12	Modifications et corrections	1934
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	1934	II.12(1)	International Patent Classification	1934	II.12(1)	Classification internationale des brevets	1934
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1934	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1934	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1934
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1934	II.12(7)	Title of the invention	1934	II.12(7)	Titre de l'invention	1934
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1934	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1934	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1934
II.12(10)	Erfinder	1935	II.12(10)	Inventor	1935	II.12(10)	Inventeur	1935

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1936	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1936	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1936
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1936	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1936	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1936
II.12(18)	Einspruch	1936	II.12(18)	Opposition	1936	II.12(18)	Opposition	1936
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	1938	II.12(21)	Revocation of the European patent	1938	II.12(21)	Révocation du brevet européen	1938
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Cloûture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1939	III.	Further details re patent applications and granted patents	1939	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1939
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1939	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1939	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1939
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1980	III.2	Public notification under Rule 129	1980	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	1980
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1983	III.3	Reprints after corrections	1983	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1983

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

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

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

- (51) **A01C 23/00** (11) **2 670 227 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741995.0 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023676 02.02.2012
(87) WO 2012/106544 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439249 P 09.12.2011 US 201161569199 P
(54) • **FLÜSSIGDÜNGER-SENSORSYSTEM**
• **LIQUID FERTILIZER SENSOR SYSTEM**
• **SYSTÈME À CAPTEUR POUR ENGRAIS LIQUIDE**
(71) Trevino, Ramiro, 71495 Road 397 Indianola, Nebraska 69034, US
O'Donnell, Matthew Thomas, 4409 145th Place SE Snohomish, Washington 98296, US
O'Donnell, Brian Frank, 7026 23rd Avenue NE Seattle, Washington 98115, US
(72) Trevino, Ramiro, Nebraska 69034, US
O'Donnell, Matthew Thomas, Washington 98296, US
O'Donnell, Brian Frank, Washington 98115, US
(74) Lloyd, Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A01D 34/63 → (51) **A01D 34/73**

- (51) **A01D 34/73** (11) **2 670 228 A2***
A01D 34/82 **A01D 34/63**
(25) En (26) En
(21) 12741953.9 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023868 03.02.2012
(87) WO 2012/106667 2012/32 09.08.2012
(88) 10.01.2013
(30) 04.02.2011 US 201161439691 P
(54) • **SCHAUFEL MIT SCHUTT-LUFTAUFZUG**
• **BLADE WITH DEBRIS DISBURSING AIR LIFT**
• **LAME À DISPOSITIF ÉJECTEUR D'AIR DISPERSANT LES DÉBRIS**
(71) Blount, INC., 4909 SE International Way, Portland, OR 97222, US

- (72) UPHAM, Matthew, Portland, Oregon 97222, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A01D 34/82 → (51) **A01D 34/73**

- (51) **A01G 27/00** (11) **2 670 229 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12705318.9 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050070 11.01.2012
(87) WO 2012/104512 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1150911
(54) • **BEWÄSSERUNGSVORRICHTUNG ZUM EINSATZ IN EINEN ZUCHTBEHÄLTER MIT EINEM UNABHÄNGIGEN RESERVOIR**
• **WATERING DEVICE INTENDED TO BE FITTED TO A GROWING CONTAINER, COMPRISING AN INDEPENDENT RESERVOIR**
• **DISPOSITIF D'ARROSAGE DESTINÉ À ÉQUIPER UN RÉCIPIENT DE CULTURE, COMPORTANT UN RÉSERVOIR INDÉPENDANT**
(71) Aquasolo Systems, 3 cours Albert Thomas, 69003 Lyon, FR
(72) BALESTRA, Philippe, F-92300 Levallois, FR
CANIN, Bruno, F-01250 Saint-just, FR
(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A01G 33/00** (11) **2 670 230 A1***
A23K 1/00 **A23K 1/16**
A23K 1/18 **C12N 1/12**
(25) De (26) De
(21) 12719892.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2012/000029 03.02.2012
(87) WO 2012/103662 2012/32 09.08.2012
(30) 05.02.2011 CH 213112011
(54) • **VEGETARISCHES FÜTTERUNGSVERFAHREN FÜR KARNIVORE FISCH UND SHRIMPS MIT SPIRULINA UND CHLORELLA ALGEN UNTER VERWENDUNG VON ELEKTROLYSEWASSER UND N-TRIUMTHIOSULFAT, GUAR UND OLIGOFUCTANEN ALS ZUSÄTZE**
• **VEGETARIAN FEEDING METHOD FOR CARNIVOROUS FISH AND SHRIMP WITH SPIRULINA AND CHLORELLA ALGAE USING ELECTROLYSED WATER AND SODIUM THIOSULFATE, GUAR AND OLIGOFUCTANS AS ADDITIVES**
• **PROCÉDÉ D'ALIMENTATION VÉGÉTARIENNE DE POISSONS ET DE CRÉVETTES CARNIVORES AU MOYEN D'ALGUES SPIRULINE ET CHLORELLE AVEC UTILISATION D'EAU ÉLECTROLYSÉE ET DE THIOSULFATE DE SODIUM, DE GUAR ET D'OLIGOFUCTANES COMME ADDITIFS**
(71) Steffen, Hanspeter, Dorfstrasse 84, 3473 Alchenstorf, CH
(72) Steffen, Hanspeter, 3473 Alchenstorf, CH
(74) Vinazzer, Edith, Schönburgstraße 11/7, 1040 Wien, AT

- (51) **A01H 1/00** (11) **2 670 231 A1***
A01H 5/00 **C12N 5/04**
(25) En (26) En
(21) 12741906.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023298 31.01.2012

- (87) WO 2012/106321 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438294 P 31.10.2011 US 201161553830 P
(54) • **ACETYL-COENZYM-A-CARBOXYLASE-HERBIZIDRESISTENTE PFLANZEN**
• **ACETYL CO-ENZYME A CARBOXYLASE HERBICIDE RESISTANT PLANTS**
• **PLANTES RÉSISTANTES AUX HERBICIDES PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ DE L'ACÉTYL-COENZYME A CARBOXYLASE**
(71) Colorado Wheat Research Foundation, Inc., 4026 S. Timberline Road Suite 100, Fort Collins, CO 80525, US
(72) OSTLIE, Mike, Carrington, ND 58421, US
HALEY, Scott, Fort Collins, CO 80525, US
WESTRA, Philip, Fort Collins, CO 80526, US
VALDEZ, Victoria, Ashley, Fort Collins, CO 80521, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A01H 5/00** (11) **2 670 232 A2***
C12N 15/82 **C12N 15/29**
(25) En (26) En
(21) 12742720.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022331 24.01.2012
(87) WO 2012/106145 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438618 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON KOHLEN-DIOXID (CO₂)-REGULIERTEN SPALTÖFFNUNGEN SOWIE DER WASSERTRANSPIRATION UND WASSERNUTZUNGSEFFIZIENZ IN PFLANZEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR CONTROLLING CARBON DIOXIDE- (CO₂-) REGULATED STOMATAL APERTURES, WATER TRANSPIRATION AND WATER USE EFFICIENCY IN PLANTS**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LA RÉGULATION DES OUVERTURES STOMATIQUES RÉGULÉES PAR LE DIOXYDE DE CARBONE (CO₂), DE L'EFFICACITÉ DE TRANSPIRATION D'EAU ET D'UTILISATION D'EAU CHEZ DES PLANTES**
(71) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) SCHROEDER, Julian, I., La Jolla, CA 92037-0116, US
HU, Honghong, La Jolla, CA 92037-0116, US
XUE, Shaowu, Taiyuan Shanxi 030006, CN
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A01H 5/00 → (51) **A01H 1/00**

A01K 1/015 → (51) **F16K 15/20**

A01K 5/02 → (51) **A01K 39/012**

- (51) **A01K 7/06** (11) **2 670 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 12752346.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023462 01.02.2012
(87) WO 2012/118592 2012/36 07.09.2012
(30) 01.02.2011 US 201113018995
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ORALEN VERABREICHUNG VON DES-**

INFEKTIONSLÖSUNGEN UND ANDEREN
MEDIKAMENTEN

- *DEVICE AND METHOD FOR ADMINISTERING ORAL DISINFECTING SOLUTIONS AND OTHER MEDICAMENTS*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION DE SOLUTIONS DE DÉSINFECTION BUCCALE ET AUTRES MÉDICAMENTS*
- (71) Assure Pet Health, Inc., 44 Codman Drive, Sudbury, MA 01776, US
 (72) RICHARDS, James, C., Sudbury MA 01776, US
 (74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 15 Old Bailey, London EC4M 7EF, GB

- (51) **A01K 39/012** (11) **2 670 234 A1***
A01K 5/02
- (25) En (26) En
 (21) 12708162.8 (22) 31.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) IB 2012/050443 31.01.2012
 (87) WO 2012/104783 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 US 201113017055
 (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FÜTTERUNG VON VIEH*
 • *DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR LIVESTOCK FEEDING*
 • *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION DU BÉTAIL*
- (71) Kai-Zen Robotic Feeding (2013) Ltd., P.O. Box 80, 90100 Kiryat Arba, IL
 (72) DUBINSKY, Ziv, 69273 Tel Aviv, IL
 (74) Virdee-Crofts, Kulwinder Kaur, FreshIP St. John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB

- (51) **A01K 85/16** (11) **2 670 235 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 12706286.7 (22) 26.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) FI 2012/050069 26.01.2012
 (87) WO 2012/104479 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 FI 20115116
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KÖDERS*
 • *METHOD FOR MANUFACTURING A LURE*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'APPÂT*
- (71) Rapala Vmc Corporation, Tehtaantie 2, 17200 Vääksy, FI
 (72) LEPPÄLÄ, Harri, FI-17200 Vääksy, FI
 (74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

A01M 1/10 → (51) **A01M 1/14**

- (51) **A01M 1/14** (11) **2 670 236 A1***
A01M 1/10
- (25) En (26) En
 (21) 12701365.4 (22) 18.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) GB 2012/050094 18.01.2012
 (87) WO 2012/104598 2012/32 09.08.2012
 (30) 03.02.2011 GB 201101852
 06.09.2011 GB 201115403
 (54) • *INSEKTENFANGVORRICHTUNG*
 • *INSECT CATCHING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE CAPTURE D'INSECTES*
- (71) Killgerm Group Limited, P.O. Box 2, Ossett, West Yorkshire WF5 9NA, GB
 (72) GREENING, John Llewellyn, Kinlet Worcestershire DY12 3DW, GB

- McGOWAN, Neil, Wakefield Yorkshire WF2 0LB, GB
 (74) Burton, Nick, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds, LS2 8PA, GB

A01M 23/00 → (51) **A01M 23/12**

A01M 23/02 → (51) **A01M 23/12**

- (51) **A01M 23/12** (11) **2 670 237 A2***
A01M 23/02 **A01M 23/00**
- (25) En (26) En
 (21) 12742172.5 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022363 24.01.2012
 (87) WO 2012/106150 2012/32 09.08.2012
 (88) 03.01.2013
 (30) 02.02.2011 US 201161438941 P
 23.01.2012 US 201213356279
 (54) • *KÖDERSTATION*
 • *BAIT STATION*
 • *STATION D'APPÂTS*
- (71) Suteerawanit, Nick, 1600 N. Hobart Blvd., 1, Los Angeles, California 90027, US
 (72) Suteerawanit, Nick, Los Angeles, California 90027, US
 (74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Awapatent A/S Rigsgsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **A01N 1/02** (11) **2 670 238 A2***
F25D 3/10 **F25D 13/00**
F25D 29/00 **A41D 13/005**
E04H 9/14

- (25) De (26) De
 (21) 12703447.8 (22) 01.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/000450 01.02.2012
 (87) WO 2012/104079 2012/32 09.08.2012
 (88) 26.10.2012
 (30) 02.02.2011 DE 102011010120
 (54) • *KÜHLANLAGE, INSBESONDERE ZUR KRYOKONSERVIERUNG BIOLOGISCHER PROBEN, MIT EINRICHTUNGEN FÜR DEN FALL EINER HAVARIE*
 • *COOLING SYSTEM, ESPECIALLY FOR CRYOPRESERVING BIOLOGICAL SAMPLES, COMPRISING DEVICES FOR USE IN CASE OF AN EMERGENCY*
 • *INSTALLATION FRIGORIFIQUE DESTINÉE NOTAMMENT À LA CRYOCONSERVATION D'ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES, ÉQUIPÉE DE DISPOSITIFS POUR UN CAS D'AVARIE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) FUHR, Günter, R., 13187 Berlin, DE
 ZIMMERMANN, Heiko, 60596 Frankfurt, DE
 (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

A01N 25/00 → (51) **A01N 43/22**

- (51) **A01N 25/02** (11) **2 670 239 A1***
A01N 43/80 **A01N 43/40**
A01P 1/00 **C09D 5/14**
- (25) De (26) De
 (21) 12700565.0 (22) 19.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/050762 19.01.2012
 (87) WO 2012/104146 2012/32 09.08.2012

- (30) 03.02.2011 EP 11153131
 (54) • *FORMULIERUNG ZUR ANTIMIKROBIELLEN UND FUNGIZIDEN AUSRÜSTUNG VON POLYMER MATERIALIEN, INSBESONDERE VON LACKEN UND BESCHICHTUNGEN*
 • *FORMULATION FOR THE ANTIMICROBIAL AND FUNGICIDAL TREATMENT OF POLYMERIC MATERIALS, IN PARTICULAR OF PAINTS AND COATINGS*
 • *FORMULATION CONFÉRANT UNE FONCTION ANTIBACTÉRIENNE ET FUNGICIDE À DES MATÉRIAUX POLYMÈRES, EN PARTICULIER DES LAQUES ET DES REVÊTEMENTS*
- (71) Sanitized AG, Lyssachstrasse 95, 3400 Burgdorf, CH
 (72) STUTTE, Peter, CH-3400 Burgdorf, CH
 ZELLER, Dietmar, CH-3063 Ittigen, CH
 (74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

A01N 25/02 → (51) **A01N 43/22**

A01N 25/04 → (51) **A01N 43/22**

A01N 25/30 → (51) **A01N 27/00**

- (51) **A01N 27/00** (11) **2 670 240 A1***
A01N 25/30 **A01N 65/30**
A01N 65/20 **A01P 1/00**
A01P 3/00 **A01P 21/00**
- (25) En (26) En
 (21) 12742235.0 (22) 02.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/023571 02.02.2012
 (87) WO 2012/106487 2012/32 09.08.2012
 (30) 02.02.2011 US 201161438796 P
 (54) • *ANTHRACHINONHALTIGE PRÄPARATE/LIGNINFORMULIERUNGEN*
 • *ANTHRAQUINONE CONTAINING PREPARATIONS/LIGNIN FORMULATIONS*
 • *FORMULATIONS DE LIGNINE/PRÉPARATIONS CONTENANT DE L'ANTHRAQUINONE*
- (71) Marrone Bio Innovations, Inc., 2121 Second Street, Suite B-107, Davis, CA 95618, US
 (72) NAMNATH, James, Davis, CA 95618, US
 SU, Hai, Woodland, CA 95776, US
 (74) Buchanan, Luke Noel, Hertin und Partner Rechts- und Patentanwälte Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **A01N 43/22** (11) **2 670 241 A1***
A01N 51/00 **A01N 57/14**
A01N 63/00 **A01P 7/04**
A01N 55/10 **A01N 25/02**
A01N 25/04 **A01N 49/00**
A01N 25/00 **A01N 55/00**

- (25) En (26) En
 (21) 12702252.3 (22) 02.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/051747 02.02.2012
 (87) WO 2012/104369 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 US 201161439378 P
 16.02.2011 EP 11154653
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM POLYORGANOSILOXAN, EINEM LARVIZID UND EINEM ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTEL*
 • *COMPOSITION CONTAINING A POLYORGANOSILOXANE, A LARVICIDE, AND AN ORGANIC SOLVENT*

- (71) *COMPOSITION CONTENANT UN POLY-ORGANOSILOXANE, UN LARVICIDE ET UN SOLVANT ORGANIQUE*
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) TARANTA, Claude, 76297 Stutensee, DE
MÜLLER, Helmut, 67256 Weisenheim, DE
KLEIN, Clark D., Pittsboro, NC 27312, US
AUSTIN, James W., Wake Forest, NC 27587, US
WEINMÜLLER, Egon, 67117 Limburgerhof, DE
STUTZ, Susanne, 69469 Weinheim, DE
-
- (51) **A01N 43/40** (11) **2 670 242 A1***
A61K 9/72 **A61K 31/44**
(25) En (26) En
(21) 12742394.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023406 31.01.2012
(87) WO 2012/106382 2012/32 09.08.2012
(30) 15.07.2011 US 201161508542 P
06.01.2012 US 201261584119 P
14.11.2011 US 201161559670 P
31.01.2011 US 201161438203 P
- (54) • *AEROSOLFÖRMIGE PIRFENIDON- UND PYRIDONANALOGVERBINDUNGEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *AEROSOL PIRFENIDONE AND PYRIDONE ANALOG COMPOUNDS AND USES THEREOF*
• *COMPOSÉS ANALOGUES DE PYRIDONE ET DE PIRFENIDONE EN AÉROSOL, ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Genoa Pharmaceuticals, Inc., 12636 High Bluff Drive Suite 400, San Diego, CA 92130, US
(72) SURBER, Mark, William, San Diego, CA 92117, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- A01N 43/40** → (51) **A01N 25/02**
- (51) **A01N 43/50** (11) **2 670 243 A1***
A61K 31/415
(25) En (26) En
(21) 12741571.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023666 02.02.2012
(87) WO 2012/106537 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 931632
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GLAUKOMEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF GLAUCOMA*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DU GLAUCOME*
- (71) Glaucoma & Nasal Therapies LLC, 26933 Camino De Estrella 2nd Floor, Dana Point, CA 92624, US
(72) HORN, Gerald, Deerfield IL 60015, US
(74) Busher, Samantha Jane, Elkington and Fife LLP 3-4 Holborn Circus, London, EC1N 2HA, GB
-
- (51) **A01N 43/54** (11) **2 670 244 A2***
A01N 43/90 **A61K 31/517**
(25) En (26) En
(21) 12742226.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023643 02.02.2012
- (87) WO 2012/106522 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439470 P
- (54) • *BICYCLISCHE UND TRICYCLISCHE PYRIDINTYROSIN-KINASEHEMMER MIT ANTITUBULINWIRKUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES PATIENTEN*
• *BICYCLIC AND TRICYCLIC PYRIMIDINE TYROSINE KINASE INHIBITORS WITH ANTITUBULIN ACTIVITY AND METHODS OF TREATING A PATIENT*
• *INHIBITEURS PYRIMIDINES BICYCLIQUES ET TRICYCLIQUES DE TYROSINE KINASE AYANT UNE ACTIVITÉ ANTITUBULINE, ET MÉTHODES DE TRAITEMENT D'UN PATIENT*
- (71) Duquesne University of The Holy Spirit, 600 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15282, US
(72) GANGJEE, Aleem, Allison Park Pennsylvania 15101, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **A01N 43/76** (11) **2 670 245 A1***
A61K 31/42
(25) En (26) En
(21) 12741464.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023718 03.02.2012
(87) WO 2012/106569 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439415 P
- (54) • *ALPHA-KETOHETEROCYCLLEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ALPHA-KETOHETEROCYCLES AND METHODS OF MAKING AND USING*
• *ALPHA-CÉTOHÉTÉROCYCLES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) BOGER, Dale, L., La Jolla, CA 92037, US
(74) Leifert, Elmar, Leifert & Steffan Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
-
- A01N 43/80** → (51) **A01N 25/02**
- A01N 43/80** → (51) **C07D 417/14**
- A01N 43/90** → (51) **A01N 43/54**
-
- A01N 49/00** → (51) **A01N 43/22**
-
- A01N 51/00** → (51) **A01N 43/22**
-
- (51) **A01N 53/00** (11) **2 670 246 A1***
A01P 7/04
(25) En (26) En
(21) 12703177.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051735 20.01.2012
(87) WO 2012/105424 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022354
- (54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG*
• *PESTICIDAL COMPOSITION AND METHOD FOR CONTROLLING PESTS*
• *COMPOSITION PESTICIDE ET PROCÉDÉ POUR LUTTER CONTRE DES NUISIBLES*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) SASAKI, Takashi, Takarazuka-shi Hyogo 665-8555, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A01N 55/00** → (51) **A01N 43/22**
-
- A01N 55/10** → (51) **A01N 43/22**
-
- A01N 57/14** → (51) **A01N 43/22**
-
- A01N 63/00** → (51) **A01N 43/22**
-
- (51) **A01N 65/00** (11) **2 670 247 A1***
A61K 36/45
(25) En (26) En
(21) 12742249.1 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/024008 06.02.2012
(87) WO 2012/106723 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439675 P
- (54) • *POLYPHENOLHERSTELLUNG DURCH VACCINIUM-MYRTILLUS-ZELLKULTUREN*
• *POLYPHENOL PRODUCTION BY VACCINIUM MYRTILLUS CELL CULTURES*
• *PRODUCTION DE POLYPHÉNOL PAR DES CULTURES CELLULAIRES DE VACCINIUM MYRTILLUS*
- (71) Dianaplantsciences, S.A.S., Z.A.C Atalante Champeaux Ermengarde d'Anjou CS 41 137, 35011 Rennes, FR
(72) YOON, Sung-Yong, Lake Oswego OR 97035, US
LALL, Sonia, Portland OR 97229, US
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- A01N 65/20** → (51) **A01N 27/00**
-
- A01N 65/30** → (51) **A01N 27/00**
-
- A01P 1/00** → (51) **A01N 25/02**
-
- A01P 1/00** → (51) **A01N 27/00**
-
- A01P 3/00** → (51) **A01N 27/00**
-
- (51) **A01P 7/04** (11) **2 670 248 A2***
(25) En (26) En
(21) 12703052.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051638 01.02.2012
(87) WO 2012/104331 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 03.02.2011 PCT/EP2011/051513
03.02.2011 PCT/EP2011/051512
03.02.2011 PCT/EP2011/051511
21.03.2011 EP 11158945
25.08.2011 EP 11178945
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG IN SOJABOHNEN*
• *METHODS OF PEST CONTROL IN SOYBEAN*
• *PROCÉDÉS DE LUTTE CONTRE LES ANIMAUX NUISIBLES DANS LE SOJA*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YH, GB
(72) VOCK, Christoph, CH-4058 Basel, CH
CASSAYRE, Jérôme Yves, CH-4332 Stein, CH

(74) EL QACEMI, Myriem, CH-4332 Stein, CH
Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta International AG Intellectual Property WRO-1004-6-22 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/22**

A01P 7/04 → (51) **A01N 53/00**

(51) **A01P 13/00** (11) **2 670 249 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742099.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023707 03.02.2012
(87) WO 2012/106566 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 2011161439478 P
(54) • **SYNERGISTISCHE HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT PENOX SULAM UND GLYPHOSAT**

• **SYNERGISTIC HERBICIDAL COMPOSITION CONTAINING PENOX SULAM AND GLYPHOSATE**
• **COMPOSITION HERBICIDE SYNERGIQUE CONTENANT DU PENOX SULAME ET DU GLYPHOSATE**

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) MANN, Richard K., Franklin IN 46131, US
MCVEIGH-NELSON, Andrea Christine, Indianapolis IN 46260, US
(74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A01P 21/00 → (51) **A01N 27/00**

A21D 10/00 → (51) **A23D 9/00**

(51) **A23D 7/005** (11) **2 670 250 A1***
A23D 7/02 **A23L 1/24**
A23L 1/308 **A23L 1/48**

(25) En (26) En
(21) 12703286.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051812 03.02.2012
(87) WO 2012/104398 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 EP 11153166

(54) • **NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STABILEN ÖL-IN-WASSER-EMULSION OHNE ZUSATZSTOFFE**
• **NEW PROCESS FOR PREPARING STABLE OIL IN WATER EMULSION WITHOUT ADDITIVES**
• **NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'HUILE STABLE DANS UNE ÉMULSION AQUEUSE SANS ADDITIF**

(71) Bunge ZRt., Vaci ut 33, 1134 Budapest, HU
(72) STRUFFERT, Ulrich, 49186 Bad Iburg, DE
LEWANDOWSKI, Pawel, PL-88-153 Kruszwica, PL
VERDELLET, Pierre, H-1092 Budapest, HU
(74) Agasse, Stéphane, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A23D 7/02 → (51) **A23D 7/005**

(51) **A23D 9/00** (11) **2 670 251 A2***
A21D 10/00

(25) En (26) En
(21) 12742228.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022688 26.01.2012
(87) WO 2012/106176 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 US 201113017942

(54) • **VERKÜRZUNGSPARTIKELZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUSS HERGESTELLTE PRODUKTE**
• **SHORTENING PARTICLE COMPOSITIONS AND PRODUCTS MADE THEREFROM**
• **COMPOSITIONS À BASE DE PARTICULES DE SHORTENING ET PRODUITS FABRIQUÉS À PARTIR DE CELLES-CI**

(71) General Mills, Inc., PO Box 1113 Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, Minnesota 55440, US
(72) ERICKSON, Braden J., Eden Prairie, Minnesota 55347, US
SEIBOLD, Jon D., Mahtomedi, Minnesota 55115, US
OPPENHEIMER, Alan A., Savage, Minnesota 55378, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A23G 1/00 → (51) **A23G 1/02**

(51) **A23G 1/02** (11) **2 670 252 A1***
A23G 1/00

(25) En (26) En
(21) 12704730.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051605 31.01.2012
(87) WO 2012/104321 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152791
31.01.2011 US 201113017627

(54) • **SENSORISCHE MERKMALE VON KAKAO**
• **COCOA SENSORY CHARACTERISTICS**
• **CARACTÉRISTIQUES SENSORIELLES DU CACAO**

(71) Barry Callebaut AG, Pfingstweidstrasse 60, 8005 Zurich, CH
(72) BERNAERT, Herwig, B-9280 Lebbeke-Wieze, BE
CAMU, Nicholas, B-9280 Lebbeke-Wieze, BE
LOHMÜLLER, Tobias, B-9280 Lebbeke-Wieze, BE
(74) Michalič, Andrej, et al, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **A23G 1/56** (11) **2 670 253 A1***
A23L 1/236

(25) De (26) De
(21) 11808828.5 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2011/006262 13.12.2011
(87) WO 2012/103911 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009897
23.02.2011 DE 102011012205

(54) • **KALORIENREDUZIERTE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE HERSTELLUNG VON KAKAOHALTIGEN INSTANT-GETRÄNKEN**
• **REDUCED-CALORIE COMPOSITIONS FOR PRODUCING INSTANT DRINKS CONTAINING COCOA**
• **COMPOSITIONS À TENEUR RÉDUITE EN CALORIES POUR LA PRODUCTION DE BOISSONS INSTANTANÉES CONTENANT DU CACAO**

(71) Krüger GmbH & Co. KG, Senefelderstrasse 44, 51469 Bergisch-Gladbach, DE
(72) KRÜGER, Willibert, 51467 Bergisch-Gladbach, DE
(74) von Rohr, Hans Wilhelm, Von Rohr Patentanwälte Partnerschaft Rüttenscheider Straße 62, 45130 Essen, DE

(51) **A23G 3/00** (11) **2 670 254 A1***
A23L 1/00 **A23G 3/52**

(25) En (26) En
(21) 12702803.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2012/051588 31.01.2012
(87) WO 2012/126655 2012/39 27.09.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152913
01.02.2011 US 2011161438439 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT LUFT DURCHSETZTEN LEBENSMITTELPRODUKTEN**
• **METHOD FOR PRODUCING AERATED FOOD PRODUCTS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PRODUITS ALIMENTAIRES AÉRÉS**

(71) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1 Postboks 17, 1001 Copenhagen K., DK

(72) LUND, Casper, DK-8330 Beder, DK
O'SULLIVAN, Geoffrey, Tadworth Surrey KT20 6SU, GB

JENSEN, Henrik, Aabye, DK-8751 Gedved, DK
KRAGH, Henrik, DK-8220 Brabrand, DK
LUND, Susanne, Budde, DK-8930 Randers NØ, DK

MADSEN, Finn, DK-8230 Åbyhøj, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

A23G 3/52 → (51) **A23G 3/00**

A23G 9/32 → (51) **A23L 1/00**

A23J 3/08 → (51) **A23L 1/00**

A23K 1/00 → (51) **A01G 33/00**

A23K 1/14 → (51) **A23K 1/16**

(51) **A23K 1/16** (11) **2 670 255 A1***
A23K 1/18 **A23K 1/14**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12706907.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/000143 31.01.2012
(87) WO 2012/104705 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 2011161438485 P
(54) • **VERWENDUNG EINES NAHRUNGSMITTELZUSATZES AUF DER BASIS VON MINDESTENS EINEM PHYTONÄHRSTOFF ZUR STIMULIERUNG DER IMPFSTOFFIMMUNITÄT GEGEN APICOMPLEXA BEI TIEREN**

• **USE OF A FOOD ADDITIVE BASED ON AT LEAST ONE PHYTONUTRIENT FOR STIMULATING VACCINE IMMUNITY AGAINST APICOMPLEXA IN ANIMALS**
• **UTILISATION D'UN ADDITIF ALIMENTAIRE À BASE D'AU MOINS UN PHYTONUTRIMENT POUR STIMULER L'IMMUNITÉ VACCINALE CONTRE LES APICOMPLEXES CHEZ UN ANIMAL**

(71) Pancosma S.A., 6, Voie Des Traz, 1218 Le Grand-Saconnex, CH

(72) BRAVO, David, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
LILLEHOJ, Hyun, USA, US

(74) Moins & Savoye SA, 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

A23K 1/16 → (51) **A01G 33/00**

A23K 1/18	→ (51) A01G 33/00
A23K 1/18	→ (51) A23K 1/16
(51) A23L 1/00 A23G 9/32 A23L 1/39	(11) 2 670 256 A1* C07K 14/37 A23J 3/08
(25) En	(26) En
(21) 12702796.9	(22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/051528	31.01.2012
(87) WO 2012/104286	2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11153084	
(54) • MIT LUFT DURCHSETZTE LEBENSMITTELPRODUKTE • AERATED FOOD PRODUCTS • PRODUITS ALIMENTAIRES AÉRÉS	
(71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB	
(84) CY GB IE MT	
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(72) ARNAUDOV, Luben, Nikolaev, NL-3133 AT Vlaardingen, NL BLIJDENSTEIN, Theodorus, Berend, Jan, NL-3133 AT Vlaardingen, NL COX, Andrew, Richard, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB KIM, Hyun-Jung, NL-3133 AT Vlaardingen, NL STOYANOV, Simeon, Dobrev, NL-3133 AT Vlaardingen, NL	
(74) Hugot, Alain, Unilever PLC, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB	
A23L 1/00	→ (51) A23G 3/00
(51) A23L 1/01 A23L 1/025 A23L 1/317	(11) 2 670 257 A2* A23L 1/217 A23L 1/307
(25) En	(26) En
(21) 12701514.7	(22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/051342	27.01.2012
(87) WO 2012/104213	2012/32 09.08.2012
(88) 10.01.2013	
(30) 31.01.2011 GB 201101627	
(54) • ÖLARME KARTOFFELCHIPS UND IHRE HERSTELLUNG • LOW SURFACE OIL POTATO CHIP AND MANUFACTURE THEREOF • CHIPS À FAIBLE TENEUR EN HUILE SUPERFICIELLE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(71) Frito-Lay Trading Company GmbH, Spitalgasse 2, 3011 Berne, CH	
(72) SPURR, Michael, Alfred, James, Loughborough Leicester LE12 7BZ, GB CLARK, Naomi, Jane, Radcliffe on Trent Nottingham NG12 2LP, GB ROBERTS, David, John, Moelfre Gwynedd LL72 8HE, GB HERBERT, Oliver, Beeston Nottingham NG9 4ED, GB BAILEY, Richard, Andrew, Market Harborough Leicestershire LE16 7AS, GB NEWBERRY, Brian, Richard, Leicester LE3 2GE, GB	

WARBURG, Barbara, Louise, Nuneaton Warwickshire CV11 4YG, GB DOBSON, Lindsay, Anne, Banbury Oxfordshire OX17 2DU, GB TOMLINSON, Paul, Fredrick, Blaby Leicestershire LE8 4AB, GB BARTLETT, Glyn, R., Boerne, Texas 78006, US	(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
A23L 1/01	→ (51) A23L 1/025
A23L 1/01	→ (51) A23L 1/216
(51) A23L 1/015 A23L 1/217	(11) 2 670 258 A1* A23L 1/307
(25) En	(26) En
(21) 12701515.4	(22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/051346	27.01.2012
(87) WO 2012/104216	2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101607	
(54) • ENTÖLUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KARTOFFELCHIPS MIT NIEDRIGEM ÖLGEHALT • DE-OILING APPARATUS AND METHOD IN THE MANUFACTURE OF LOW OIL POTATO CHIPS • APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉSHUILAGE DANS LA FABRICATION DE CROUSTILLES À FAIBLE TENEUR EN HUILE	
(71) Frito-Lay Trading Company GmbH, Spitalgasse 2, 3011 Berne, CH	
(72) SPURR, Michael, Alfred, James, Loughborough Leicester LE12 7BZ, GB NEWBERRY, Brian, Richard, Leicester LE3 2GE, GB	
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	
(51) A23L 1/025 A23L 1/01 A23L 1/217	(11) 2 670 259 A2* H05B 6/78 A23L 1/307
(25) En	(26) En
(21) 12703012.0	(22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/051350	27.01.2012
(87) WO 2012/104220	2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012	
(30) 31.01.2011 GB 201101629	
(54) • MIKROWELLENGERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KARTOFFELCHIPS MIT NIEDRIGEM ÖLGEHALT • MICROWAVE APPARATUS AND METHOD IN THE MANUFACTURE OF LOW OIL POTATO CHIPS • APPAREIL À MICRO-ONDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CHIPS DE POMME DE TERRE À FAIBLE TENEUR EN GRAISSE	
(71) Frito-Lay Trading Company GmbH, Spitalgasse 2, 3011 Berne, CH	
(72) HERBERT, Oliver, Beeston Nottingham NG9 4ED, GB BAILEY, Richard, Andrew, Market Harborough Leicestershire LE17 7AS, GB	
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	
A23L 1/025	→ (51) A23L 1/01

A23L 1/025	→ (51) A23L 1/216
(51) A23L 1/216 A23L 1/01 A23L 1/217	(11) 2 670 260 A1* A23L 1/025 A23L 1/307
(25) En	(26) En
(21) 12701357.1	(22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/051349	27.01.2012
(87) WO 2012/104219	2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101625	
(54) • HERSTELLUNG VON ÖLARMEN KARTOFFELCHIPS • MANUFACTURE OF LOW OIL POTATO CHIP • FABRICATION DE CHIPS DE POMMES DE TERRE À FAIBLE TENEUR EN GRAISSE	
(71) Frito-Lay Trading Company GmbH, Spitalgasse 2, 3011 Berne, CH	
(72) HERBERT, Oliver, Beeston Nottingham NG9 4ED, GB BAILEY, Richard, Andrew, Market Harborough Leicestershire LE16 7AS, GB WARBURG, Barbara, Louise, Nuneaton Warwickshire CV11 4YG, GB HILLIARD, Greg, Paul, Newtown Linford Leicestershire LE6 0HH, GB WORTH, Paul, David, Rothley Leicester LE7 7SH, GB	
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	
(51) A23L 1/216 A23L 1/217 A47J 37/12	(11) 2 670 261 A1* A23L 1/307 A23L 1/01
(25) En	(26) En
(21) 12708744.3	(22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/051344	27.01.2012
(87) WO 2012/104214	2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101604	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KARTOFFELCHIPS MIT NIEDRIGEM ÖLGEHALT • APPARATUS AND METHOD IN THE MANUFACTURE OF LOW OIL POTATO CHIPS • APPAREIL ET PROCÉDÉ DANS LA FABRICATION DE CROUSTILLES À FAIBLE TENEUR EN HUILE	
(71) Frito-Lay Trading Company GmbH, Spitalgasse 2, 3011 Berne, CH	
(72) SPURR, Michael, Alfred, James, Loughborough Leicester LE12 7BZ, GB NEWBERRY, Brian, Richard, Leicester LE3 2GE, GB WARBURG, Barbara, Louise, Nuneaton Warwickshire CV11 4YG, GB DOBSON, Lindsay, Anne, Banbury Oxfordshire OX17 2DU, GB TOMLINSON, Paul, Fredrick, Blaby Leicestershire LE8 4AB, GB BARTLETT, Glyn, R., Boerne, Texas 78006, US	
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	
A23L 1/217	→ (51) A23L 1/01
A23L 1/217	→ (51) A23L 1/015
A23L 1/217	→ (51) A23L 1/025

A23L 1/217 → (51) A23L 1/216	A24F 23/00 → (51) B65D 43/02	A41D 19/00 → (51) A41D 13/005
A23L 1/236 → (51) A23G 1/56	(51) A41C 3/00 (11) 2 670 264 A1*	A41D 19/015 → (51) A41D 13/005
A23L 1/24 → (51) A23D 7/005	(25) De (26) De	A41F 1/00 → (51) A44B 1/18
(51) A23L 1/29 (11) 2 670 262 A1*	(21) 12704732.2 (22) 01.02.2012	A41G 3/00 → (51) D06M 10/02
A23L 1/30	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) A42B 3/14 (11) 2 670 267 A1*
(25) En (26) En	(86) EP 2012/051656 01.02.2012	A42C 2/00
(21) 12701664.0 (22) 26.01.2012	(87) WO 2012/104337 2012/32 09.08.2012	(25) En (26) En
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(30) 01.02.2011 DE 102011010824	(21) 11796781.0 (22) 25.11.2011
(86) US 2012/022726 26.01.2012	(54) • BÜSTENHALTER	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(87) WO 2012/106179 2012/32 09.08.2012	• BRASSIÈRE	(86) GB 2011/052332 25.11.2011
(30) 02.02.2011 US 201161438804 P	• SOUTIEN-GORGE	(87) WO 2012/104572 2012/32 09.08.2012
(54) • EIWEISSREICHE NAHRUNGSZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG	(71) Hagmann Ute, Meisenweg 6, 74193 Schwaigern, DE	(30) 31.01.2011 GB 201101600
• HIGH PROTEIN NUTRITIONAL COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME	(72) Hagmann Ute, 74193 Schwaigern, DE	(54) • RIEMEN MIT MINDESTENS EINEM CLIP
• COMPOSITIONS NUTRITIONNELLES RICHES EN PROTÉINE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELLES-CI	(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE	• STRAP HAVING AT LEAST ONE CLIP
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(51) A41D 13/005 (11) 2 670 265 A2*	• SANGLE DOTÉE D'AU MOINS UNE AGRAFE
(72) GREENBERG, Norman Alan, New Hope, Minnesota 55427, US	A41D 19/00 (11) A41D 19/015	(71) JSP Limited, Worsham Mill, Minster Lovell, Oxfordshire OX5 8RX, GB
BOLSTER, Doug, Eden Prairie, Minnesota 55346, US	(25) De (26) De	(72) JOHNSTONE, Clive, Oxford Oxfordshire OX29 0TA, GB
ROUGHEAD, Zamzam Kabiry (Fariba), Plymouth, Minnesota 55446, US	(21) 12702764.7 (22) 01.02.2012	PRATLEY, David, Oxford Oxfordshire OX29 0TA, GB
(74) Chautard, Cécile, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(74) Jones, Ithel Rhys, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22, Rodney Road, Cheltenham GL50 1JJ, GB
A23L 1/30 → (51) A23L 1/29	(86) EP 2012/000452 01.02.2012	A42C 2/00 → (51) A42B 3/14
A23L 1/307 → (51) A23L 1/01	(87) WO 2012/104081 2012/32 09.08.2012	(51) A43B 7/08 (11) 2 670 268 A1*
A23L 1/307 → (51) A23L 1/015	(88) 10.01.2013	A43B 7/12 (11) A43B 23/26
A23L 1/307 → (51) A23L 1/025	(30) 02.02.2011 DE 102011010119	A43B 23/02
A23L 1/307 → (51) A23L 1/216	(54) • SCHUTZANZUG ZUR VERWENDUNG IN EINEM KÜHLRAUM	(25) Fr (26) Fr
A23L 1/308 → (51) A23D 7/005	• PROTECTIVE SUIT FOR USE IN A COOLING CHAMBER	(21) 11709154.6 (22) 04.02.2011
A23L 1/317 → (51) A23L 1/01	• VÊTEMENT DE PROTECTION POUR L'UTILISATION EN CHAMBRE FROIDE	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A23L 1/39 → (51) A23L 1/00	(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27, 80686 München, DE	(86) FR 2011/000069 04.02.2011
A23L 1/48 → (51) A23D 7/005	(72) FUHR, Günter, R., 13187 Berlin, DE	(87) WO 2012/120202 2012/37 13.09.2012
A23L 2/80 → (51) B01D 15/38	ZIMMERMANN, Heiko, 60596 Frankfurt am Main, DE	(54) • SCHUH MIT EINEM VERBESSERTEN OBERMATERIAL
(51) A24D 1/00 (11) 2 670 263 A1*	HOFFMANN, Klaus-Peter, 66386 St. Ingbert, DE	• SHOE HAVING AN IMPROVED UPPER
(25) En (26) En	(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE	• CHAUSSURE A TIGE AMÉLIORÉE
(21) 11857603.2 (22) 01.12.2011	A41D 13/005 → (51) A01N 1/02	(71) Salomon S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) A41D 13/012 (11) 2 670 266 A2*	(72) THEVENOUD, Jean-Noël, F-74150 Rumilly, FR
(86) GB 2012/050235 03.02.2012	B63C 11/04	A43B 7/12 → (51) A43B 7/08
(87) WO 2012/104652 2012/32 09.08.2012	(25) En (26) En	A43B 23/02 → (51) A43B 7/08
(88) 15.11.2012	(21) 12704900.5 (22) 03.02.2012	A43B 23/02 → (51) A43C 11/16
(30) 03.02.2011 GB 201101865	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	A43B 23/26 → (51) A43B 7/08
(54) • ANZUG ZUM TRAGEN IN ODER AUF EINEM GEWÄSSER	(86) GB 2012/050235 03.02.2012	A43C 1/00 → (51) A43C 11/16
• SUIT FOR TO BE WORN IN OR ON A BODY OF WATER	(87) WO 2012/104652 2012/32 09.08.2012	A43C 5/00 → (51) A43C 11/16
• COMBINAISON DESTINÉE À ÊTRE PORTÉE DANS OU SUR UNE MASSE D'EAU	(88) 15.11.2012	(51) A43C 11/16 (11) 2 670 269 A1*
(71) Gordon, John, 11, Westfield Close, Calderstones Park Whalley BB7 9XG, GB	(30) 03.02.2011 GB 201101865	A43C 1/00 (11) A43C 5/00
Gordon, Corey, 85 Hutt Road, Thorndon, Wellington, NZ	(54) • ANZUG ZUM TRAGEN IN ODER AUF EINEM GEWÄSSER	A43B 23/02
(72) Gordon, John, Calderstones Park Whalley BB7 9XG, GB	• SUIT FOR TO BE WORN IN OR ON A BODY OF WATER	(25) En (26) En
Gordon, Corey, Wellington, NZ	• COMBINAISON DESTINÉE À ÊTRE PORTÉE DANS OU SUR UNE MASSE D'EAU	(21) 12709414.2 (22) 02.02.2012
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB	(71) Gordon, John, 11, Westfield Close, Calderstones Park Whalley BB7 9XG, GB	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
	Gordon, Corey, Wellington, NZ	(86) US 2012/023600 02.02.2012
	(72) Gordon, John, Calderstones Park Whalley BB7 9XG, GB	(87) WO 2012/106502 2012/32 09.08.2012
	Gordon, Corey, Wellington, NZ	(30) 04.02.2011 US 201113021102
	(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB	(54) • SPANGLIED FÜR SCHUHWERK
		• TENDON ASSEMBLY FOR AN ARTICLE OF FOOTWEAR

- *ENSEMBLE TENDON POUR UN ARTICLE CHAUSSANT*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) LONG, Bradley, S., OR 97005-6453, US
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A44B 1/00 → (51) **A44B 1/18**

- (51) **A44B 1/18** (11) **2 670 270 A1***
A41F 1/00 **A44B 1/00**
(25) En (26) En
(21) 11857574.5 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/001417 20.12.2011
(87) WO 2012/103626 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437769 P
(54) • *KLEIDUNGSVERSCHLUSSSYSTEME*
• *GARMENT FASTENING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE FERMETURE DE VÊTEMENT*
- (71) Casubolo, Patrizia Angela, 622 rue de La Noue, Verdun, Québec H3E 1W1, CA
(72) Casubolo, Patrizia Angela, Verdun, Québec H3E 1W1, CA
(74) Carlsson, Carl Fredrik Munk, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

- (51) **A45B 9/00** (11) **2 670 271 A1***
(25) De (26) De
(21) 12701919.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051887 03.02.2012
(87) WO 2012/104424 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 CH 218112011
(54) • *FALTSTOCK, INSBESONDERE FÜR NORDIC WALKING*
• *FOLDING POLE, IN PARTICULAR FOR NORDIC WALKING*
• *BÂTON PLIANT, NOTAMMENT POUR MARCHE NORDIQUE*
- (71) Lekisport AG, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, CH
(72) LENHART, Klaus, 73275 Ohmden, DE
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A45C 11/16** (11) **2 670 272 A1***
A45F 5/00 **A45C 13/18**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12707854.1 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050234 02.02.2012
(87) WO 2012/104562 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1150939
(54) • *GEHÄUSE, BASIS UND BEHÄLTER ZUM SCHUTZ VON JUWELN, UHREN UND ANDEREN WERTGEGENSTÄNDEN*
• *CASE, BASE, AND BOX FOR PROTECTING JEWELS, WATCHES, AND VALUABLE OBJECTS*
• *BOITIER, SOCLE ET COFFRE DE PROTECTION DE BIJOUX, MONTRES ET OBJETS DE VALEUR*
- (71) Counas, Pascal Daniel, 8 rue du Fossé, 3644 Kayl, LU
(72) Counas, Pascal Daniel, 3644 Kayl, LU
(74) Pontet Allano & Associes, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

A45C 13/18 → (51) **A45C 11/16**

- (51) **A45D 34/00** (11) **2 670 273 A1***
A45D 40/22 **B65D 35/28**
(25) En (26) En
(21) 12703571.5 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050247 06.02.2012
(87) WO 2012/104660 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101939
(54) • *CREMESPENDER*
• *CREAM DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE CRÈME*
- (71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited, 103-105 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3UH, GB
(72) BARLOW, Louise Margaret, Hull HU8 7DS, GB
HAMMOND, Geoffrey Robert, Hull HU8 7DS, GB
LAW, Jonathan Mark, Hull HU8 7DS, GB
(74) O'Brien, Niall James, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (51) **A45D 34/04** (11) **2 670 274 A1***
(25) De (26) De
(21) 11703392.8 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000490 03.02.2011
(87) WO 2012/103900 2012/32 09.08.2012
(54) • *VERSCHLUSSKAPPE FÜR EINEN FLUID-BEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN HIERFÜR*
• *CLOSURE CAP FOR A FLUID CONTAINER AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *CAPUCHON DE FERMETURE POUR UN RÉCIPIENT À FLUIDES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Weener Plastik GmbH, Industriestrasse 1, 26826 Weener, DE
(72) TIMMER, Hartmuth, 26826 Weener-Holthusen, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **A45D 40/02** (11) **2 670 275 A1***
A45D 40/04 **A45D 40/20**
(25) En (26) En
(21) 11704357.0 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023359 01.02.2011
(87) WO 2012/105963 2012/32 09.08.2012
(54) • *PFLEGEPRODUKTVERPACKUNG*
• *CONSUMER CARE PACKAGING*
• *EMBALLAGE POUR SOINS S'ADRESSANT AUX CONSOMMATEURS*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) CRAWFORD, John C., Mahopac, New York 10541, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A45D 40/04 → (51) **A45D 40/02**

A45D 40/20 → (51) **A45D 40/02**

A45D 40/22 → (51) **A45D 34/00**

A45F 5/00 → (51) **A45C 11/16**

- A46B 1/00** → (51) **A46B 9/06**
- (51) **A46B 5/00** (11) **2 670 276 A1***
A46B 15/00 **A46D 3/00**
B29C 45/16 **G09F 23/00**
(25) En (26) En
(21) 11704358.8 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023368 01.02.2011
(87) WO 2012/105964 2012/32 09.08.2012
(54) • *MUNDPFLEGEVORRICHTUNG MIT ZIER-ELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORAL CARE IMPLEMENT HAVING A DECORATIVE MEMBER AND A METHOD OF FORMING THE SAME*
• *INSTRUMENT DE SOINS BUCCO-DENTAIRE AVEC ÉLÉMENT DÉCORATIF ET PROCÉDÉ POUR LE FORMER*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) HOHLBEIN, Douglas J., Hopewell, New Jersey 08525, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **A46B 7/02** (11) **2 670 277 A1***
A46B 9/02 **A46B 9/10**
(25) En (26) En
(21) 12704320.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050486 02.02.2012
(87) WO 2012/104807 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 EP 11153150
(54) • *HAARBÜRSTENVORRICHTUNG MIT VARIABLER BÜRSTENFASERSTEIFIGKEIT*
• *HAIRBRUSH DEVICE HAVING A VARIABLE STIFFNESS OF BRUSH FILAMENTS*
• *DISPOSITIF DE BROSSE À CHEVEUX PRÉSENTANT UNE RIGIDITÉ VARIABLE DES FILAMENTS DE BROSSE*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) PUTZER, Arthur, A-9020 Klagenfurt, AT
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A46B 9/02 → (51) **A46B 7/02**

A46B 9/02 → (51) **A46B 9/06**

- (51) **A46B 9/06** (11) **2 670 278 A1***
A46B 1/00 **A46B 9/02**
(25) De (26) De
(21) 12704014.5 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051711 01.02.2012
(87) WO 2012/104357 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 202011002272 U
(54) • *DOSIERPINSSEL FÜR GEZIELTE LOKAL-APPLIKATION*
• *DOSING BRUSH FOR TARGETED LOCAL APPLICATION*
• *PINCEAU DOSEUR POUR APPLICATION LOCALE CIBLÉE*
- (71) GEKA GmbH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen, DE
(72) HARTSTOCK, Karl, 91522 Ansbach, DE
THIERER, Gudrun, 91555 Feuchtwangen, DE

WOLFGRUBER, Dieter, 91595 Burgoberach, DE
ZECH, Christina, 91792 Ellingen, DE
KEMNITZER, Rainer, 90556 Cadolzburg, DE
(74) Misselhorn, Hein-Martin, Patent- und Rechtsanwältin Donaustrasse 6, 85049 Ingolstadt, DE

A46B 9/10 → (51) **A46B 7/02**

A46B 11/00 → (51) **A61C 17/22**

A46B 15/00 → (51) **A46B 5/00**

A46D 3/00 → (51) **A46B 5/00**

A47B 96/20 → (51) **F16B 12/22**

(51) **A47C 1/032** (11) **2 670 279 A1***
(25) De (26) De
(21) 12703437.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000247 20.01.2012
(87) WO 2012/104024 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011010099
(54) • **SYNCHRONMECHANIK**
• **SYNCHRONIZING MECHANISM**
• **MÉCANISME SYNCHRONE**
(71) Bock 1 GmbH & Co. KG, An der Heide 17, 92353 Postbauer-Heng, DE
(72) BOCK, Hermann, 90602 Pyrbaum, DE
(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.OPf., DE

A47C 27/08 → (51) **F16K 15/20**

A47D 13/02 → (51) **B60N 2/28**

(51) **A47D 15/00** (11) **2 670 280 A1***
B62B 9/12
(25) En (26) En
(21) 12702060.0 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000070 25.01.2012
(87) WO 2012/104575 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101711
(54) • **VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DER NEIGUNG EINES KINDERSITZES**
• **DEVICE FOR REDUCING THE RAKE OF A CHILD SEAT**
• **DISPOSITIF POUR RÉDUIRE L'INCLINAISON D'UN SIÈGE POUR ENFANT**
(71) Silver Cross (IP) Ltd, Micklethorn, Broughton, Skipton BD23 3JA, GB
(72) TAYLOR, Philip Jeffrey, Skipton North Yorkshire BD23 1NQ, GB
PAXTON, Nicholas John, Barnoldswick Lancashire BB18 6HH, GB
(74) Hall, Graeme Keith, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) **A47G 9/02** (11) **2 670 281 A2***
(25) De (26) De
(21) 11813872.6 (22) 02.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006600 02.01.2012
(87) WO 2012/103917 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009886
(54) • **ZUDECKE, INSBESONDERE FÜR BETTEN**
• **COVER, IN PARTICULAR FOR BEDS**
• **COUETTE, NOTAMMENT POUR LITS**

(71) Cepventures International Corp., Caribbean Suite The Valley, Anguilla TV11P, AI
(72) UNGER, Fried-Jan, The Valley Anguilla TV11P, AI
(74) Kaewert, Klaus, Rechtsanwalt Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A47G 19/34** (11) **2 670 282 A1***

(25) En (26) En
(21) 12741775.6 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023698 03.02.2012
(87) WO 2012/106561 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439040 P
(54) • **VERSCHLUSS FÜR DOSIERTE ABGABEN MIT INDIZIERUNGSFORMATIONEN**
• **METERED DISPENSING CLOSURE WITH INDEXING FORMATIONS**
• **FERMETURE POUR DISTRIBUTION DOSÉE PRÉSENTANT DES FORMATIONS D'INDEXAGE**
(71) MWV Slatersville, LLC., 110 Graham Drive, Slatersville RI 02876, US
(72) TAROZZI, Richard, Gales Ferry CT 06335, US
SKILLIN, Clifford, Blackstone MA 01504, US
BRANNON, Patrick, Warwick RI 02888, US
(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/36**

A47J 31/06 → (51) **B65D 85/804**

(51) **A47J 31/36** (11) **2 670 283 A1***

(25) En (26) En
(21) 12700282.2 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050442 12.01.2012
(87) WO 2012/104125 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 IT MI20110139
(54) • **KAFFEE MASCHINE MIT SELEKTIVER LADEVORRICHTUNG EINER KAFFEEKAPSEL IN EINE INFUSIONSVORRICHTUNG**
• **COFFEE MACHINE EXHIBITING A SELECTIVE LOADING DEVICE OF A COFFEE CAPSULE INTO AN INFUSOR**
• **MACHINE À CAFÉ PRÉSENTANT UN DISPOSITIF DE CHARGEMENT SÉLECTIF D'UNE CAPSULE DE CAFÉ DANS UN APPAREIL À INFUSER**
(71) De'Longhi Appliances S.r.l., Via L. Seitz 47, 31100 Treviso, IT
(72) DE' LONGHI, Giuseppe, I-31100 Treviso, IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

(51) **A47J 31/36** (11) **2 670 284 A1***

A47J 31/44 **A47J 31/06**
(25) En (26) En
(21) 12700576.7 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051038 24.01.2012
(87) WO 2012/104173 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152739
(54) • **GETRÄNKEHERSTELLUNGSMASCHINE MIT FUNKTIONEN FÜR VEREINFACHTE KAPSELEINFÜHRUNG UND -ENTNAHME**
• **BEVERAGE PRODUCTION MACHINE COMPRISING FEATURES TO FACILITATE CAPSULE LOADING AND UNLOADING**
• **MACHINE DE PRODUCTION DE BOISSON COMPRENANT DES ÉLÉMENTS PERMET-**

TANT DE FACILITER LE CHARGEMENT ET LE DÉCHARGEMENT DE CAPSULES

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) EPARS, Yann, CH-1305 Penthalaz, CH
MARTIN, Vincent, CH-1023 Crissier, CH
WYSS, Heinz, CH-3672 Oberdiessbach, CH
BERNHARDSGRUETTER, Raphael, CH-9000 St-Gallen, CH
SCORRANO, Lucio, CH-1400 Yerdon-Les-Bains, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 31/36** (11) **2 670 285 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 12708390.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050411 30.01.2012
(87) WO 2012/104768 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 PCT/IB2011/050500
(54) • **VORRICHTUNG ZUM EINSETZEN VON KAPSELN**
• **DEVICE FOR INSERTING CAPSULES**
• **DISPOSITIF POUR L'INSERTION DE CAPSULES**
(71) Ethical Coffee Company SA, Rue de Faucigny 5, 1700 Fribourg, CH
(72) MARILLER, Alain, CH-1801 Le Mont-Pèlerin, CH
(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

A47J 31/36 → (51) **B65D 85/804**

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/36**

A47J 37/12 → (51) **A23L 1/216**

(51) **A47J 39/02** (11) **2 670 286 A1***

(25) Hu (26) En
(21) 12713280.1 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) HU 2012/000008 02.02.2012
(87) WO 2012/104665 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 HU 1100029
(54) • **MOBILE MULTIFUNKTIONS-VERPFLEGUNGSVORRICHTUNG**
• **MULTI-FUNCTIONAL MOBILE CATERING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RESTAURATION MOBILE MULTIFONCTIONNEL**
(71) Kangyal, Tamás, Batyu u. 9/a, 1025 Budapest, HU
Krasznyai, Gerzson, Major u. 4., 9028 Gyor, HU
(72) Kangyal, Tamás, 1025 Budapest, HU
Krasznyai, Gerzson, 9028 Gyor, HU
(74) Sipos, Jozsef, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

(51) **A47L 9/16** (11) **2 670 287 A1***

(25) En (26) En
(21) 12701021.3 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050065 13.01.2012
(87) WO 2012/104596 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101940
(54) • **AUTONOMER STAUBSAUGER**
• **AUTONOMOUS VACUUM CLEANER**
• **ASPIRATEUR AUTONOME**

- (71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB
 (72) DYSON, James, Malmesbury Wiltshire SN16 ORP, GB
 GAMMACK, Peter, Malmesbury Wiltshire SN16 ORP, GB
 (74) Bloor, Sam, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

A47L 15/00 → (51) **C11D 17/04****A47L 15/44** → (51) **C11D 17/04****A61B 1/00** → (51) **G02B 27/00**

- (51) **A61B 1/005** (11) **2 670 288 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12702155.8 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022833 27.01.2012
 (87) WO 2012/106185 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 US 201161438143 P
 (54) • *GELENKABSCHNITT MIT VERRIEGELUNG*
 • *ARTICULATION SECTION WITH LOCKING*
 • *SECTION D'ARTICULATION À VERROUIL-LAGE*
 (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
 (72) SMITH, Paul, Smithfield, RI 02917, US
 GOLDEN, John, Norton, MA 02766, US
 WEITZNER, Barry, Acton, MA 01720, US
 (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A61B 1/005** (11) **2 670 289 A1***
A61B 1/008
 (25) En (26) En
 (21) 12702731.6 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022835 27.01.2012
 (87) WO 2012/106186 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 US 201161438072 P
 (54) • *GELENKVERBINDUNGEN ZUR DREHMO-MENTÜBERTRAGUNG*
 • *ARTICULATION JOINTS FOR TORQUE TRANSMISSION*
 • *JONCTIONS D'ARTICULATION POUR LA TRANSMISSION DE COUPLE*
 (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
 (72) GOLDEN, John, Norton, MA 02766, US
 SMITH, Paul, Smithfield, RI 02917, US
 BARNER, Paul, Arlington, MA 02474, US
 CAMPBELL, Andrew, Reading, MA 01867, US
 KAPPEL, Gary, Acton, MA 01720, US
 (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61B 1/008 → (51) **A61B 1/005**

- (51) **A61B 1/12** (11) **2 670 290 A1***
A61B 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 12703867.7 (22) 17.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) GB 2012/050092 17.01.2012
 (87) WO 2012/104597 2012/32 09.08.2012
 (30) 03.02.2011 GB 201101872

- (54) • *INSTRUMENTENREINIGUNGSANLAGE UND VORRICHTUNG*
 • *INSTRUMENT CLEANING ASSEMBLY AND APPARATUS*
 • *ENSEMBLE ET APPAREIL DE NETTOYAGE D'INSTRUMENT*
 (71) Majeed, Ali Waqar, 66 Ranmoor Road, Sheffield, South Yorkshire S10 3HJ, GB
 (72) Majeed, Ali Waqar, Sheffield, South Yorkshire S10 3HJ, GB
 (74) Lock, Howard John, Howard Lock Intellectual Property Limited Westthorpe Business Innovation Centre Westthorpe Fields Business Park Killamarsh, Sheffield S21 1TZ, GB

(51) **A61B 1/267** (11) **2 670 291 A1***
A61M 25/095 **A61B 6/03**
G09B 23/28

- (25) En (26) En
 (21) 12741987.7 (22) 31.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/023279 31.01.2012
 (87) WO 2012/106310 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 US 201161439529 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES EN-DOSKOPS*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE LOCATION OF AN ENDOSCOPE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER L'EMPLACEMENT D'UN ENDOSCOPE*
 (71) The Penn State Research Foundation, 304 Old Main, University Park, PA 16802, US
 (72) CORNISH, Duane, C., State College, PA 16801, US
 HIGGINS, William, E., State College, PA 16801, US
 GIBBS, Jason, D., Stae College, PA 16801, US
 (74) Baker, Thomas Edward, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **A61B 1/267** (11) **2 670 292 A1***
A61B 6/03 **A61M 25/095**

- (25) En (26) En
 (21) 12742650.0 (22) 31.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/023297 31.01.2012
 (87) WO 2012/106320 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 US 201161439536 P
 (54) • *GLOBALE UND SEMIGLOBALE REGIS-TRIERUNG FÜR EINE BILDBASIERTE BRONCHOSKOPIEFÜHRUNG*
 • *GLOBAL AND SEMI-GLOBAL REGIS-TRATION FOR IMAGE-BASED BRONCHOSCOPY GUIDANCE*
 • *REPÉRAGE GLOBAL ET SEMI-GLOBAL POUR GUIDAGE DE BRONCHOSCOPIE À BASE D'IMAGES*
 (71) The Penn State Research Foundation, 304 Old Main, University Park, PA 16802, US
 (72) HIGGINS, William, E., State College, PA 16801, US
 KHARE, Rahul, State College, PA 16801, US
 (74) Baker, Thomas Edward, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **A61B 3/10** (11) **2 670 293 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 12705612.5 (22) 03.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/000487 03.02.2012
 (87) WO 2012/104097 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 DE 1020110104443
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE SEQUENZIELLE AUFNAHME VON INTERFEROMETRISCHEN TIEFENSCHNITT-BILDERN IN VERSCHIEDENEN TIEFEN, INSBESONDERE ZUR ANALYSE DES AUGES*
 • *METHOD AND DEVICE FOR THE SEQUENTIAL RECORDING OF INTERFEROMETRIC DEEP SECTIONAL IMAGES AT DIFFERENT DEPTHS, IN PARTICULAR FOR ANALYSIS OF THE EYE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE PRISE DE VUE SÉQUENTIELLE DE VUES EN COUPE PROFONDE INTERFÉROMÉ-TRIQUES EN DIFFÉRENTES PROFON-DEURS, NOTAMMENT POUR L'ANALYSE DE L'OEIL*
 (71) Heidelberg Engineering GmbH, Tiergarten-strasse 15, 69121 Heidelberg, DE
 (72) ENGELHARDT, Ralf, 23568 Lübeck, DE
 DRÖGE, Gerit, 23568 Lübeck, DE
 MARTENSEN, Björn, 23562 Lübeck, DE
 (74) Schmitt, Meinrad, Reble, Klose & Schmitt GbR Patente + Marken Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/12**

- (51) **A61B 3/12** (11) **2 670 294 A1***
A61B 3/10
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 12703735.6 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/051327 27.01.2012
 (87) WO 2012/104211 2012/32 09.08.2012
 (30) 01.02.2011 FR 1150760
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HOCHAUFLÖSENDE RETINABILDGEBUNG*
 • *METHOD AND DEVICE FOR HIGH-RESO-LUTION RETINAL IMAGING*
 • *MÉTHODE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE RÉTINIENNE A HAUTE RÉOLUTION*
 (71) Imagine Eyes, 18, rue Charles De Gaulle, 91400 Orsay, FR
 (72) LEVECOQ, Xavier, F-91190 Gif sur Yvette, FR
 LAMORY, Barbara, F-91120 Palaiseau, FR
 (74) Osha Liang SARL, 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **A61B 5/00** (11) **2 670 295 A2***
A61B 5/0456

- (25) En (26) En
 (21) 12703337.1 (22) 03.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) GB 2012/050245 03.02.2012
 (87) WO 2012/104658 2012/32 09.08.2012
 (88) 08.11.2012
 (30) 03.02.2011 GB 201101858
 (54) • *GESUNDHEITSÜBERWACHUNG*
 • *HEALTH MONITORING*
 • *SURVEILLANCE DE LA SANTÉ*
 (71) Isansys Lifecare Limited, 99 Milton Park Abingdon, Oxfoordsire OX14 4RY, GB
 (72) CHEFLES, Anthony, OX2 9GG, GB
 MORRISON, Rory, Oxford OX2 9GG, GB
 WEIR, Rebecca, Oxford OX2 9GG, GB
 ERREY, Keith, Oxford OX2 9GG, GB

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 670 296 A2***
A61B 18/18 **A61M 31/00**

(25) En (26) En
(21) 12742391.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023548 01.02.2012
(87) WO 2012/106474 2012/32 09.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439788 P

(54) • **SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUR BEWERTUNG DER INTAKTHEIT EINES GEBÄRMUTTERHOHLRAUMS**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR EVALUATING THE INTEGRITY OF A UTERINE CAVITY**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR ÉVALUER L'INTÉGRITÉ D'UNE CAVITÉ UTÉRINE**

(71) Minerva Surgical, Inc., 20195 Stevens Creek Boulevard Suite 120, Cupertino, California 95014, US

(72) TOTH, Akos, Cupertino, CA 95014, US
BEK, Robin, Campbell, CA 95008, US
FILLIQUX, Dominique, Redwood City, CA 94061, US

(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 5/00 → (51) **A61M 16/00**

A61B 5/00 → (51) **H04W 52/02**

A61B 5/02 → (51) **A61B 5/024**

(51) **A61B 5/024** (11) **2 670 297 A1***
A61B 5/02

(25) En (26) En
(21) 12704970.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023210 31.01.2012
(87) WO 2012/106277 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017462

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG VON GEFÄSSÄNDERUNGEN ANHAND PLETHYSMOGRAPHISCHER SIGNALE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING VASCULAR CHANGES USING PLETHYSMOGRAPHIC SIGNALS**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE CHANGEMENTS VASCULAIRES À L'AIDE DE SIGNAUX PLETHYSMOGRAPHIQUES**

(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, IP Legal 6135 Gunbarrel Avenue, Boulder, CO 80301, US

(72) LOVEJOY, David, Thienville, Wisconsin 53092, US
CAMPBELL, Shannon, Boulder, Colorado 80304, US

(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB

A61B 5/04 → (51) **A61N 1/32**

A61B 5/04 → (51) **H01R 13/52**

A61B 5/0402 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61B 5/0408** (11) **2 670 298 A2***

(25) En (26) En
(21) 12704529.2 (22) 03.02.2012

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

(86) GB 2012/050244 03.02.2012

(87) WO 2012/104657 2012/32 09.08.2012

(88) 03.01.2013

(30) 03.02.2011 GB 201101857

(54) • **GESUNDHEITSÜBERWACHUNG**

• **HEALTH MONITORING**

• **SURVEILLANCE DE LA SANTÉ**

(71) Isansys Lifecare Limited, 99 Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB

(72) GALLEGRO, Angela, Oxford OX2 9GG, GB

WEIR, Rebecca, Oxford OX2 9GG, GB

ERREY, Keith, Oxford OX2 9GG, GB

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 5/0452 → (51) **A61B 5/08**

A61B 5/0452 → (51) **A61N 1/362**

A61B 5/0456 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/0476** (11) **2 670 299 A2***

(25) En (26) En

(21) 12741756.6 (22) 02.02.2012

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

(86) IL 2012/050036 02.02.2012

(87) WO 2012/104853 2012/32 09.08.2012

(88) 03.01.2013

(30) 03.02.2011 US 201161438996 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG BEI DER ÜBERWACHUNG DER NERVENAKTIVITÄT IN EINEM PROBANDENGEHIRN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR USE IN MONITORING NEURAL ACTIVITY IN A SUBJECT'S BRAIN**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME À UTILISER DANS LA SURVEILLANCE DE L'ACTIVITÉ NEURALE DANS LE CERVEAU D'UN SUJET**

(71) The Medical Research, Infrastructure, And Health Services Fund Of The Tel Aviv Medical Center, 6 Weizmann Street, 64239 Tel-Aviv, IL

Ramat at Tel-Aviv University Ltd., Tel Aviv University Campus The Senate Building, Floor-1 P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL

(72) HENDLER, Talma, 64361 Tel Aviv, IL

INTRATOR, Nathan, 69120 Tel Aviv, IL

KLOVATCH, Ilana, 49222 Petah Tikva, IL

KINREIH, Sivan, 52622 Ramat Efal, IL

YEHUDIT, Meir-Hasson, 76262 Rehovot, IL

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

A61B 5/0482 → (51) **H04R 25/00**

(51) **A61B 5/05** (11) **2 670 300 A1***
G01N 27/02

(25) En (26) En

(21) 12704316.4 (22) 01.02.2012

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

(86) IB 2012/050469 01.02.2012

(87) WO 2012/104799 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 EP 11153167

(54) • **PLANARSPULENANORDNUNG FÜR EINE MAGNETISCHE INDUKTIONSIMPEDANZMESSVORRICHTUNG**
• **PLANAR COIL ARRANGEMENT FOR A MAGNETIC INDUCTION IMPEDANCE MEASUREMENT APPARATUS**

• **AGENCEMENT DE BOBINE PLANE POUR UN APPAREIL DE MESURE DE L'IMPÉDANCE À INDUCTION MAGNÉTIQUE**

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

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(72) ROSELL FERRER, Francisco Javier, NL-5656 AE Eindhoven, NL

IGNEY, Claudia Hannelore, NL-5656 AE Eindhoven, NL

HAMSCH, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **A61B 5/053** (11) **2 670 301 A1***

(25) En (26) En

(21) 12741653.5 (22) 31.01.2012

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

(86) AU 2012/000075 31.01.2012

(87) WO 2012/103576 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 AU 2011900340

(54) • **GEWEBEMASSEINDIKATORBESTIMMUNG**

• **TISSUE MASS INDICATOR DETERMINATION**

• **DÉTERMINATION D'UN INDICATEUR DE MASSE TISSULAIRE**

(71) Impedimed Limited, Unit 1, 50 Parker Court, Pinkenba, QLD 4008, AU

(72) GAW, RICHELLE LEANNE, 81541 Muenchen, DE
ZIEGELAAR, Brian William, Carina Heights, Queensland 4150, AU

(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **A61B 5/055** (11) **2 670 302 A2***
G06T 7/00

(25) En (26) En

(21) 12741888.7 (22) 03.02.2012

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

(86) US 2012/023726 03.02.2012

(87) WO 2012/106574 2012/32 09.08.2012

(88) 20.09.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439292 P

(54) • **GEKRÜMMTE MARKIERUNG FÜR DIE HERZ-MAGNETRESONANZBILDGEBUNG**

• **CARDIAC MRI CURVILINEAR TAGGING**

• **MARQUAGE CURVILIGNE EN IRM CARDIAQUE**

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) NASIRAEI MOGHADDAM, Abbas, Porter Ranch California 91326, US

(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **A61B 5/08** (11) **2 670 303 A1***
A61B 5/0452

(25) En (26) En

(21) 12742369.7 (22) 02.02.2012

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

(86) FI 2012/050099 02.02.2012

(87) WO 2012/104490 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 FI 20115110

- (54) • *VERFAHREN ZUR ZERSETZUNG EINES ZUSAMMENGESETZTEN SIGNALS AUS OSZILLIERENDEN WELLENFORMEN UND MODULATIONSSIGNAL*
• *A METHOD FOR DECOMPOSITION OF A COMPOSITE SIGNAL CONSISTING OF OSCILLATORY WAVEFORMS AND A MODULATING SIGNAL*
• *PROCÉDÉ DE DÉCOMPOSITION D'UN SIGNAL COMPOSITE CONSISTANT EN DES FORMES D'ONDES OSCILLANTES ET EN UN SIGNAL DE MODULATION*
- (71) TTY-Säätiö, Korkeakoulunkatu 10, 33720 Tampere, FI
- (72) SEPPÄ, Ville-Pekka, FI-33200 Tampere, FI
VIIK, Jari, FI-33710 Tampere, FI
HYTTINEN, Jari, FI-33900 Tampere, FI
- (74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

A61B 5/08 → (51) **A61M 16/00**

- (51) **A61B 5/091** (11) **2 670 304 A2***
(25) En (26) En
(21) 12704915.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050316 24.01.2012
(87) WO 2012/104743 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437806 P
- (54) • *AUTOMATISIERTE SPIROGRAMM-ANALYSE UND -INTERPRETATION*
• *AUTOMATED SPIROGRAM ANALYSIS AND INTERPRETATION*
• *ANALYSE ET INTERPRÉTATION AUTOMATISÉES DE SPIROGRAMMES*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) HELFENBEIN, Eric, 5656 AE Eindhoven, NL
ZHOU, Sophia, Huai, 5656 AE Eindhoven, NL
MASON, Martin, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/11 → (51) **A61M 16/00**

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 670 305 A1***
A61B 5/154
- (25) En (26) En
(21) 12700298.8 (22) 06.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050023 06.01.2012
(87) WO 2012/104595 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 GB 201101718
- (54) • *NADELHALTER*
• *NEEDLE HOLDER*
• *PORTE-AIGUILLE*
- (71) Olberon Limited, Sir Colin Campbell Building University of Nottingham Innovation Park Triumph Road Nottingham, Nottinghamshire NG7 2TU, GB
- (72) BAKHTYARI-NEJAD-ESFAHANI, Arash, Nottingham Nottinghamshire NG5 8DZ, GB
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

- (51) **A61B 5/153** (11) **2 670 306 A1***
A61B 5/154
- (25) En (26) En
(21) 11703343.1 (22) 02.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023423 02.02.2011
(87) WO 2012/105968 2012/32 09.08.2012

- (30) 01.02.2011 US 201113018740
- (54) • *RÜCKFLUSS-BLUTENTNAHMENADEL*
• *FLASHBACK BLOOD COLLECTION NEEDLE*
• *AIGUILLE DE PRÉLÈVEMENT SANGUIN DE RETOUR*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
- (72) TAN, Chee, Leong Alvin, Singapore 510225, SG
SIM, Tiong, Yee, Johor 81000, MY
MOH, Yaohan Jon, Singapore 681683, SG
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61B 5/154 → (51) **A61B 5/15****A61B 5/154** → (51) **A61B 5/153**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 670 307 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703491.6 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051650 01.02.2012
(87) WO 2012/104336 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438544 P
- (54) • *MAMMOGRAFIE MIT HOHEM DYNAMIKBEREICH MIT DIGITALEM VOLLFELDMAMMOGRAMM MIT BEGRENZTEM DYNAMIKBEREICH*
• *HIGH DYNAMIC RANGE MAMMOGRAPHY USING A RESTRICTED DYNAMIC RANGE FULL FIELD DIGITAL MAMMOGRAM*
• *MAMMOGRAPHIE À PLAGE DYNAMIQUE ÉLEVÉE UTILISANT UN MAMMOGRAMME NUMÉRIQUE PLEIN CHAMP AVEC PLAGE DYNAMIQUE RESTREINTE*
- (71) Dexela Limited, 50-52 Wharf Rd, London N1 7EU, GB
- (72) BULLARD, Edward, Greater London NW1 9JN, GB
GUNN, Spencer, Greater London E14 7DG, GB
BRODRICK, James, Slinfold RH13 0TD, GB
AMIN, Hamdan, Stanmore HA7 1DA, GB
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61B 6/00 → (51) **H05B 37/02**

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 670 308 A1***
A61N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 11706737.1 (22) 04.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/000511 04.02.2011
(87) WO 2012/103901 2012/32 09.08.2012
- (54) • *CT-BILDGEBUNGSGERÄT UND VERFAHREN*
• *CT IMAGING APPARATUS AND METHODS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'IMAGERIE TOMODENSITOMÉTRIQUE (CT)*
- (71) Elekta AB (PUBL), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
- (72) KNOX, Christopher, Charles, East Grinstead West Sussex RH19 4JT, GB
WINFIELD, Colin, Crawley West Sussex RH11 8PU, GB
BROWN, Kevin, Horsham West Sussex RH13 5EJ, GB
- (74) Hall, Christopher David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

A61B 6/03 → (51) **A61B 1/267****A61B 6/03** → (51) **G01N 23/04****A61B 8/00** → (51) **G01S 15/89**

- (51) **A61B 8/02** (11) **2 670 309 A1***
A61B 8/06 **A61B 8/08**
- (25) En (26) En
(21) 12704905.4 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000180 02.02.2012
(87) WO 2012/104719 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439213 P
- (54) • *TRANSTHORAKALER KARDIOPULMONALER MONITOR*
• *TRANSTHORACIC CARDIO-PULMONARY MONITOR*
• *MONITEUR CARDIO-PULMONAIRE TRANSTHORACIQUE*
- (71) Palti, Yoram, 51 Ruth Street, Haifa 34404, IL
(72) Palti, Yoram, Haifa 34404, IL
(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A61B 8/06 → (51) **A61B 8/02****A61B 8/08** → (51) **A61B 8/02**

- (51) **A61B 8/14** (11) **2 670 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857743.6 (22) 29.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/009151 29.11.2011
(87) WO 2012/105745 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 KR 20110009323
- (54) • *ULTRASCHALLDIAGNOSEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER LEISTUNG EINER ULTRASCHALLDIAGNOSEVORRICHTUNG*
• *ULTRASONIC DIAGNOSIS APPARATUS AND METHOD OF CONTROLLING OUTPUT OF ULTRASONIC DIAGNOSIS APPARATUS*
• *APPAREIL DE DIAGNOSTIC PAR ULTRASONS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'ÉMISSION D'UN APPAREIL DE DIAGNOSTIC PAR ULTRASONS*
- (71) Samsung Medison Co., Ltd., 3366, Hanseoro Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-870, KR
- (72) SANDSTROM, Kurt, Seoul 140-200, KR
KIM, Tae-Yun, Seoul 143-200, KR
KIM, Dae-Young, Chuncheon-si Gangwon-do 200-160, KR
SHIN, Soo-Hwan, Seoul 131-200, KR
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

A61B 10/02 → (51) **A61B 10/04**

- (51) **A61B 10/04** (11) **2 670 311 A1***
A61B 10/02
- (25) En (26) En
(21) 12705534.1 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023246 31.01.2012
(87) WO 2012/106293 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437997 P
- (54) • *DISTALSPITZENKONFIGURATION FÜR EINE BIOPSIE MIT EUS-FNA*

- *DISTAL TIP CONFIGURATIONS FOR BIOPSY WITH EUS FNA*
 - *CONFIGURATIONS DE POINTE DISTALE POUR BIOPSIE AVEC AAF EE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) RYAN, Shawn, Upton, Massachusetts 01568, US
- GAUDET, Caroline, West Roxbury, Massachusetts 02132, US
- BURNIM, Kayla, Somerville, Massachusetts 02144, US
- WHITNEY, Andrew, Douglas, Massachusetts 01516, US
- WEITZNER, Barry, Acton, Massachusetts 01720, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/128**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/22**

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61B 17/03** (11) **2 670 312 A2***
A61M 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 12741902.6 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023754 03.02.2012
- (87) WO 2012/106590 2012/32 09.08.2012
- (88) 07.11.2013
- (30) 04.02.2011 US 201161439525 P
- (54) • *UNTERDRUCK-WUNDVERSCHLUSSVORRICHTUNG*
- *NEGATIVE PRESSURE WOUND CLOSURE DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE FERMETURE DE PLAIE PAR PRESSION NÉGATIVE*
- (71) University of Massachusetts, 225 Franklin Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US
- (72) DUNN, Raymond, M., Shrewsbury MA 01545, US
- (74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/34**

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/88**

A61B 17/04 → (51) **D02G 3/22**

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/88**

A61B 17/064 → (51) **D02G 3/22**

A61B 17/11 → (51) **A61F 2/06**

A61B 17/122 → (51) **A61B 17/128**

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 670 313 A1***
A61B 17/122 **A61B 17/00**
A61B 17/29
- (25) En (26) En
- (21) 12703404.9 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023437 01.02.2012
- (87) WO 2012/106398 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 US 201161438446 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REPARATUR EINER HERZKLAPPE*
- *APPARATUS AND METHOD FOR HEART VALVE REPAIR*

- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉPARATION DE VALVULES CARDIAQUES*
- (71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US
- (72) DALE, Theodore Paul, Corcoran, Minnesota 55340, US
- OLSON, Richard, J., Blaine, Minnesota 55449, US
- MORRIS, Benjamin E., Jeffersonville, Indiana 47130, US
- MISER, John, Crestwood, Kentucky 40014, US
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61B 17/17** (11) **2 670 314 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12783928.0 (22) 26.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/071260 26.10.2012
- (87) WO 2013/060844 2013/18 02.05.2013
- (30) 28.10.2011 US 201161552595 P
- (54) • *ABDECKUNG UND STABILISIERUNG EINER SCHULTERPLATTE*
- *SHOULDER BASE PLATE COVERAGE AND STABILITY*
 - *COUVERTURE ET STABILITÉ DE PLAQUE DE BASE D'ÉPAULE*
- (71) Materialise N.V., Technologielaan 15, 3001 Leuven, BE
- (72) KEPPLER, Louis, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US
- (74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **A61B 17/22** (11) **2 670 315 A1***
A61B 17/00 **A61N 7/02**

- (25) En (26) En
- (21) 12703413.0 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023579 02.02.2012
- (87) WO 2012/106492 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 US 201113019563
- (54) • *ULTRASCHALLABLATIONS-VORRICHTUNG MIT EINZELNEN VERSETZTEN ABLATIONSBEREICHEN*
- *ULTRASOUND ABLATION APPARATUS WITH DISCRETE STAGGERED ABLATION ZONES*
 - *APPAREIL D'ABLATION À ULTRASON AVEC DES ZONES D'ABLATION ÉCHELONNÉES DISCRÈTES*
- (71) St. Jude Medical, Inc., One Lillehei Plaza, St. Paul, MN 55117-9913, US
- (72) NGUYEN, Tho Hoang, Huntington Beach, California 92646, US
- HATA, Cary, Irvine, California 92620, US
- DE LA RAMA, Alan, Cerritos, California 90703, US
- TRAN, Vivian, Laguna Niguel, California 92677, US
- CHEN, Peter, Irvine, California 92603, US
- (74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/221 → (51) **A61B 17/3207**

- (51) **A61B 17/24** (11) **2 670 316 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11703983.4 (22) 01.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023356 01.02.2011

- (87) WO 2012/118472 2012/36 07.09.2012
- (54) • *MUNDPFLEGEVORRICHTUNG*
- *ORAL CARE IMPLEMENT*
 - *INSTRUMENT DE SOINS D'HYGIÈNE BUCCALE*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) JIMENEZ, Eduardo, J., Manalapan NJ 07725, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **A61B 17/29** (11) **2 670 317 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12702156.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022837 27.01.2012
- (87) WO 2012/106187 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161438149 P
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT EINER LÖSBAREN KOPPLUNG*
- *MEDICAL DEVICES HAVING RELEASABLE COUPLING*
 - *DISPOSITIFS MÉDICAUX DOTÉS D'UN COUPLAGE LIBÉRABLE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) SUON, Naroun, Lawrence, MA 01843, US
- BACON, Dan, Fitchburg, MA 01452, US
- NAM, Ra, Lawrence, MA 01843, US
- SMITH, Paul, Smithfield, RI 02917, US
- GOLDEN, John, Norton, MA 02766, US
- WEITZNER, Barry, Acton, MA 01720, US
- KAPPEL, Gary, Acton, MA 01720, US
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/128**

(51) **A61B 17/3207** (11) **2 670 318 A1***
A61B 17/221

- (25) En (26) En
- (21) 12704978.1 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023318 31.01.2012
- (87) WO 2012/106334 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 US 201161438547 P
- (54) • *SYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON VASKULÄRE PLAQUE, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
- *VASCULAR PLAQUE REMOVAL SYSTEMS, DEVICES, AND METHODS*
 - *SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS D'ÉLIMINATION DE PLAQUE VASCULAIRE*
- (71) Stinis, Curtiss T., 10749 Spur Point Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) Stinis, Curtiss T., San Diego, CA 92130, US
- (74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 670 319 A2***
A61B 17/90 **A61B 17/02**

- (25) En (26) En
- (21) 12742560.1 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023690 02.02.2012
- (87) WO 2012/106555 2012/32 09.08.2012
- (88) 14.03.2013

- (30) 02.02.2011 US 201161438958 P
(54) • *CHIRURGISCHE SYSTEME UND VERFAHREN DAFÜR*
• *SURGICAL SYSTEMS AND METHODS THEREOF*
• *SYSTÈMES CHIRURGICAUX ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) Filiciotto, Sam, 16870 West Bernardo Dr. Suite 400, San Diego CA 92127, US
(72) Filiciotto, Sam, San Diego CA 92127, US
(74) Nordic Patent Service A/S, Højbro Plads 10, 1200 Copenhagen K, DK

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/88**

A61B 17/34 → (51) **A61F 2/24**

- (51) **A61B 17/68** (11) **2 670 320 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703391.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023300 31.01.2012
(87) WO 2012/106323 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437980 P
31.01.2011 US 201161437944 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR PATELLASEHNENVORSCHUB BEI VIERFÜSSLERN*
• *SYSTEM AND METHODS FOR PATELLAR ADVANCEMENT IN QUADRUPEDS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR UN AVANCEMENT ROTULIEN CHEZ DES QUADRUPÈDES*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) HORAN, Timothy, J., West Chester, PA 19380, US
BUCK, Ryan, West Chester, PA 19380, US
BORDEAUX, Jean-Noel, West Chester, PA 19380, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 670 321 A1***
A61B 17/86

- (25) De (26) De
(21) 12702170.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2012/000025 30.01.2012
(87) WO 2012/103660 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 CH 214112011
(54) • *VORKEHRUNG GEGEN VERKANTEN AN OFFENEN KNOCHENSCHRAUBEN*
• *PRECAUTION AGAINST JAMMING ON OPEN BONE SCREWS*
• *MESURE PRISE POUR PALLIER LES RISQUES DE DÉVERS INDUISANT DES BLOCAGES AU NIVEAU DE VIS D'OSTÉOSYNTHESE OUVERTES*
(71) Spinesave AG, Stationsstrasse 66, 8424 Embrach, CH
(72) FREUDIGER, Stefan, CH-3047 Bremgarten, CH
DIENER, Rolf, CH-8185 Winkel, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

(51) **A61B 17/70** (11) **2 670 322 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12704313.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050464 01.02.2012

(87) WO 2012/104794 2012/32 09.08.2012

- (30) 03.02.2011 FR 1150885
(54) • *OSTEOSYNTHESEPLATTE FÜR DAS LUMBOSAKRALGELENK*
• *OSTEOSYNTHESIS PLATE FOR LUMBO-SACRAL JOINT*
• *PLAQUE D'OSTÉOSYNTHESE POUR ARTICULATION LOMBO-SACRÉE*
(71) Medicea International, 14 Porte du Grand Lyon, 01700 Neyron, FR
(72) BIRCH, Nicholas, Elkington Northampton Northamptonshire NN6 6NL, GB
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) **A61B 17/70** (11) **2 670 323 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12704588.8 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023946 06.02.2012
(87) WO 2012/106705 2012/32 09.08.2012
(30) 06.02.2011 US 201161439918 P
(54) • *INTERSPINALES TRANSLAMINARES STABILISIERUNGSSYSTEM*
• *TRANSLAMINAR INTERSPINOUS STABILIZATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STABILISATION INTERÉPINEUX TRANSLAMINAIRE*
(71) Paradigm Spine, LLC., 505 Park Avenue, 14th Floor, New York, NY 10022, US
Thalgott, John S., 816 Canyon Greens, Las Vegas NV 89144, US
Stinson, David T., 15009 NE 195th Street, Woodinville WA 98072, US
Drewry, Troy D., 224 Fleur De Lis Cove, Memphis TN 38117, US
(72) THALGOTT, John S., Las Vegas NV 89144, US
STINSON, David T., Woodinville WA 98072, US
DREWRY, Troy D., Memphis TN 38117, US
(74) Molnia, David, Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/86**

A61B 17/82 → (51) **A61B 17/88**

A61B 17/84 → (51) **A61B 17/86**

(51) **A61B 17/86** (11) **2 670 324 A2***
A61B 17/70 **A61B 17/84**

- (25) En (26) En
(21) 12741982.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023845 03.02.2012
(87) WO 2012/106646 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 05.02.2011 US 201161439858 P
(54) • *HALBSTEIFE SCHRAUBENANORDNUNG*
• *SEMI-RIGID SCREW ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE VIS SEMI-RIGIDE*
(71) Alphatec Spine, Inc., 5818 El Camino Real, Carlsbad, CA 92008, US
(72) BOULIANE, Martin, Carlsbad CA 92011, US
PURCELL, Thomas, Del Mar CA 92014, US
(74) Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo LLP, Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/88** (11) **2 670 325 A1***
A61B 17/82 **A61B 17/06**
A61B 17/04 **B65B 13/02**

- (25) En (26) En
(21) 12704986.4 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023608 02.02.2012
(87) WO 2012/106505 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019907
(54) • *KNOCHENFIXIERANORDNUNG*
• *BONE FIXATION ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE FIXATION OSSEUSE*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) KNUPEL, Stefan, CH-4436 Oberdorf, CH
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 17/88** (11) **2 670 326 A2***
A61B 17/90 **A61B 17/34**
A61M 25/01

- (25) En (26) En
(21) 12741562.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023550 01.02.2012
(87) WO 2012/106476 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439165 P
(54) • *MATERIALABGABEVORRICHTUNG FÜR EINE KNOCHENSCHRAUBE*
• *MATERIAL DELIVERY APPARATUS FOR A BONE SCREW*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE MATIÈRE POUR UNE VIS À OS*
(71) Alphatec Spine, Inc., 5818 El Camino Real, Carlsbad, CA 92008, US
Arambula, Jared, 6413 Peinado Way, San Diego, CA 92121, US
Vishnubholta, Sri, 7373 Healis Place, San Diego, CA 92129, US
Mahar, Andrew, Todd, 3636 Elliott Street, San Diego, CA 92106, US
(72) ARAMBULA, Jared, San Diego, CA 92121, US
VISHNUBHOLTA, Sri, San Diego, CA 92129, US
MAHAR, Andrew, Todd, San Diego, CA 92106, US
(74) Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo LLP, Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **A61B 17/88** (11) **2 670 327 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12742276.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023552 01.02.2012
(87) WO 2012/106477 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161457212 P
(54) • *KNOCHENDEFEKTPREPARATURVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *BONE DEFECT REPAIR DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉPARATION DE DÉFAUT OSSEUX*
(71) Nextremity Solutions, Llc, 167 Stone Hill Road, Colts Neck, NJ 07722, US
(72) WEINER, Lon S., Rumson, New Jersey 07760, US
KATCHIS, Stuart D., Scarsdale, New York 10583, US
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

A61B 17/90 → (51) **A61B 17/34**

A61B 17/90 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 18/02** (11) **2 670 328 A2***
A61B 18/04

- (25) En (26) En
(21) 12742668.2 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023176 30.01.2012
(87) WO 2012/106260 2012/32 09.08.2012
(88) 07.11.2013
(30) 01.02.2011 US 201161462328 P
22.06.2011 US 201161571123 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TIEFGEKÜHLTEN BEHANDLUNG EINER KÖRPERHÖHLE ODER EINES LUMENS*
• *METHODS AND APPARATUS FOR CRYOGENIC TREATMENT OF A BODY CAVITY OR LUMEN*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR TRAITEMENT CRYOGÉNIQUE D'UN CONDUIT OU D'UNE CAVITÉ CORPORELLE*
(71) Channel Medsystems, Inc., 101 Mississippi Street, San Francisco, California 94107, US
(72) BURNETT, Daniel Rogers, San Francisco, California 94127, US
NEIL, Brian Michael, San Francisco, California 94117, US
MALECKI, William Walter, Piedmont, California 94611, US
KOCH, Kathleen Marie, San Francisco, California 94118, US
LEE, Gregory Jin-keng, San Francisco, California 94117, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61B 18/02 → (51) **A61F 7/12**

A61B 18/04 → (51) **A61B 18/02**

(51) **A61B 18/12** (11) **2 670 329 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12703190.4 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021478 17.01.2012
(87) WO 2012/106100 2012/32 09.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017122
(54) • *KOMPLEXE IMPEDANZMESSUNGEN MIT MEHREREN FREQUENZEN UND POLARITÄTEN ZUR BEURTEILUNG VON ABLATIONSLÄSIONEN*
• *MULTI FREQUENCY AND MULTI POLARITY COMPLEX IMPEDANCE MEASUREMENTS TO ASSESS ABLATION LESIONS*
• *MESURES D'IMPÉDANCE COMPLEXE MULTIFRÉQUENCE ET MULTIPOLARITÉ POUR ÉVALUER DES LÉSIONS D'ABLATION*
(71) Medtronic Ablation Frontiers LLC, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) SHERMAN, Marshall L., Cardiff by the Sea, California 92007, US
CONDIE, Catherine R., Shoreview, Minnesota 55126, US
STEWART, Mark T., Lino Lakes, Minnesota 55014, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 670 330 A1***

- (25) De (26) De

(21) 13716281.4 (22) 12.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2013/057662 12.04.2013
(87) WO 2013/156400 2013/43 24.10.2013
(30) 20.04.2012 DE 102012103503
(54) • *MEDIZINISCHES TFT-INSTRUMENT MIT SCHWENKBAREM ELEKTRODENLAGER*
• *MEDICAL TFT INSTRUMENT HAVING A PIVOTABLE ELECTRODE BEARING*
• *INSTRUMENT MÉDICAL TFT COMPORTANT UN SUPPORT D'ÉLECTRODE PIVOTANT*
(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) WEISSHAUPT, Dieter, 78194 Immendingen, DE
RÖTHWEILER, Christoph, 78166 Donaueschingen, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **A61B 18/18** (11) **2 670 331 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12742325.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023390 31.01.2012
(87) WO 2012/106371 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439531 P
21.03.2011 US 201161454901 P
31.05.2011 US 201161491541 P
21.09.2011 US 201161537483 P
(54) • *MEDIZINISCHES ABLEITUNGSSYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MEDICAL ABLATION SYSTEM AND METHOD OF USE*
• *SYSTÈME D'ABLATION MÉDICALE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Arqos Surgical, Inc., 20195 Stevens Creek Blvd Suite 120, Cupertino, CA 95014-2380, US
(72) GERMAIN, Aaron, Campbell, CA 95008, US
LESKO, Balazs, H-1064 Budapest, HU
ORCZY-TIMKO, Benedek, H-1022 Budapest, HU
TRUCKAI, Csaba, Saratoga, CA 95070, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 18/18 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 18/20** (11) **2 670 332 A1***

- A61N 5/06**
(25) En (26) En
(21) 12705002.9 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023880 03.02.2012
(87) WO 2012/106678 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2012 US 201261594128 P
03.02.2011 US 201161439353 P
12.09.2011 US 201161533677 P
12.09.2011 US 201161533786 P
17.02.2011 US 201161444079 P
30.03.2011 US 201161469316 P
12.09.2011 US 201161533641 P
10.10.2011 US 201161545481 P
23.11.2011 US 201161563491 P
(54) • *DERMATOLOGISCHE VORRICHTUNGEN AUF STRAHLENBASIS UND VERFAHREN*
• *RADIATION-BASED DERMATOLOGICAL DEVICES AND METHODS*

• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DERMATOLOGIQUES UTILISANT DES RAYONNEMENTS*

- (71) Tria Beauty, Inc., 4160 Dublin Boulevard, Suite 200, Dublin CA 94568, US
(72) LIU, Harvey, I-heng, Fremont, CA 94539, US
ISLAND, Toby, Oakland, CA 94610, US
REICHERT, Patrick, Dublin, CA 94568, US
WECKWERTH, Mark, V., Pleasanton, CA 94566, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **A61B 18/20** (11) **2 670 333 A1***
A61N 5/06

- (25) En (26) En
(21) 12705004.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023887 03.02.2012
(87) WO 2012/106684 2012/32 09.08.2012
(30) 12.09.2011 US 201161533641 P
17.02.2011 US 201161444079 P
03.02.2011 US 201161439353 P
02.02.2012 US 201261594128 P
30.03.2011 US 201161469316 P
12.09.2011 US 201161533677 P
10.10.2011 US 201161545481 P
12.09.2011 US 201161533786 P
23.11.2011 US 201161563491 P
(54) • *DERMATOLOGISCHE VORRICHTUNGEN AUF STRAHLENBASIS UND VERFAHREN*
• *RADIATION-BASED DERMATOLOGICAL DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DERMATOLOGIQUES UTILISANT UN RAYONNEMENT*
(71) Tria Beauty, Inc., 4160 Dublin Boulevard, Suite 200, Dublin CA 94568, US
(72) LIU, Harvey, I-heng, Fremont, CA 94539, US
REICHERT, Patrick, Dublin, CA 94568, US
ISLAND, Toby, Oakland, CA 94610, US
GROVE, Bob, Pleasanton, CA 94566, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **A61B 18/20** (11) **2 670 334 A1***
A61N 5/06

- (25) En (26) En
(21) 12705006.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023893 03.02.2012
(87) WO 2012/106689 2012/32 09.08.2012
(30) 30.03.2011 US 201161469316 P
03.02.2011 US 201161439353 P
12.09.2011 US 201161533641 P
10.10.2011 US 201161545481 P
02.02.2012 US 201261594128 P
23.11.2011 US 201161563491 P
12.09.2011 US 201161533786 P
12.09.2011 US 201161533677 P
17.02.2011 US 201161444079 P
(54) • *AUF STRAHLUNG BASIERENDE DERMATOLOGISCHE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *RADIATION-BASED DERMATOLOGICAL DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET MÉTHODES DERMATOLOGIQUES À BASE DE RAYONNEMENTS*
(71) Tria Beauty, Inc., 4160 Dublin Boulevard, Suite 200, Dublin CA 94568, US
(72) LIU, Harvey, I-Heng, Fremont, CA 94539, US
ISLAND, Toby, Oakland, CA 94610, US

BEALE, John, P., Mountain View, CA 94041, US
YOUNGQUIST, David, San Jose, CA 95120, US
VAHLENSIECK, Jay, M., Livermore, CA 94550, US
WECKWERTH, Mark, V., Pleasanton, CA 94566, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **A61B 18/20** (11) **2 670 335 A1***
A61N 5/06

(25) En (26) En
(21) 12705007.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023894 03.02.2012
(87) WO 2012/106690 2012/32 09.08.2012
(30) 30.03.2011 US 201161469316 P
03.02.2011 US 201161439353 P
02.02.2012 US 201261594128 P
12.09.2011 US 201161533641 P
12.09.2011 US 201161533677 P
23.11.2011 US 201161563491 P
17.02.2011 US 201161444079 P
10.10.2011 US 201161545481 P
12.09.2011 US 201161533786 P

(54) • *DERMATOLOGISCHE VORRICHTUNGEN AUF STRAHLENBASIS UND VERFAHREN*
• *RADIATION-BASED DERMATOLOGICAL DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DERMATOLOGIQUES UTILISANT UN RAYONNEMENT*
(71) Tria Beauty, Inc., 4160 Dublin Boulevard, Suite 200, Dublin CA 94568, US
(72) LIU, Harvey, I-heng, Fremont, CA 94539, US
ISLAND, Toby, Oakland, CA 94610, US
BEALE, John, P., Mountain View, CA 94041, US
REICHERT, Patrick, Dublin, CA 94568, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

A61B 18/20 → (51) **A61C 1/00**

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/12**

A61B 19/00 → (51) **A61F 2/24**

(51) **A61C 1/00** (11) **2 670 336 A1***
A61B 18/20

(25) En (26) En
(21) 11709236.1 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023483 02.02.2011
(87) WO 2012/105972 2012/32 09.08.2012
(54) • *ZAHNMEDIZINISCHES LASERSYSTEM UND BEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *DENTAL-LASER SYSTEM AND TREATMENT METHOD*
• *SYSTÈME LASER DENTAIRE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT*
(71) Convergent Dental, 120 Osgood Road, Charlton, MA 01507, US
(72) MONTY, Nathan, P., Charlton, MA 01507, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

A61C 1/06 → (51) **H02K 3/24**

(51) **A61C 1/08** (11) **2 670 337 A2***

(25) De (26) De
(21) 12706211.5 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051724 02.02.2012
(87) WO 2012/104361 2012/32 09.08.2012
(88) 04.04.2013
(30) 03.02.2011 DE 102011003557
(54) • *BOHRSCHABLONE FÜR EIN DENTALES IMPLANTAT UND EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER BOHRSCHABLONE*
• *DRILLING JIG FOR A DENTAL IMPLANT AND METHOD FOR PRODUCING SAID DRILLING JIG*
• *GABARIT DE FORAGE POUR IMPLANT DENTAIRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CE GABARIT DE FORAGE*
(71) Sirona Dental Systems GmbH & Co.KG, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(72) ORTH, Ulrich, 64646 Heppenheim, DE
SCHNEIDER, Sascha, 64367 Mühltal, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent And Trademark Attorney Augustaanlage 22, 68165 Mannheim, DE
(60) 13179734.2

(51) **A61C 1/08** (11) **2 670 338 A2***

(25) De (26) De
(21) 12706212.3 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051728 02.02.2012
(87) WO 2012/104364 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011003561
(54) • *ABDRUCK, BOHRSCHABLONE UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER LAGEBEZIEHUNG UND ZUR ERSTELLUNG EINER BOHRSCHABLONE*
• *IMPRESSION, DRILLING TEMPLATE AND METHOD FOR MAKING A POSITIONAL RELATION AVAILABLE AND FOR PRODUCING A DRILLING TEMPLATE*
• *EMPREINTE, GABARIT DE FORAGE ET PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN RAPPORT DE POSITION ET D'ÉLABORATION D'UN GABARIT DE FORAGE*
(71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(72) SCHNEIDER, Sascha, 64367 Mühltal, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent And Trademark Attorney Augustaanlage 22, 68165 Mannheim, DE

A61C 5/00 → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 670 339 A1***

(25) De (26) De
(21) 12706189.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000413 31.01.2012
(87) WO 2012/104061 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009906
(54) • *DENTAL-IMPLANTATSYSTEM*
• *DENTAL IMPLANT SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IMPLANT DENTAIRE*
(71) Zipprich, Holger, Bleichweg 7a, 64342 Malchen, DE
(72) Zipprich, Holger, 64342 Malchen, DE
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Walkenhorst Patentanwälte - Rechtsanwältin Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 670 340 A1***

A61C 13/225 **A61C 13/12**
(25) En (26) En
(21) 12741463.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023436 01.02.2012
(87) WO 2012/106397 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438681 P
(54) • *SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON IMPLANTATEN*
• *SYSTEMS, APPARATUS AND METHODS FOR IMPLEMENTING IMPLANTS*
• *SYSTÈMES, APPAREILS ET PROCÉDÉS DE POSE D'IMPLANTS*
(71) Mid Corp., 52 Carteret St., West Orange, New Jersey 07052, US
(72) SANDERS, Daniel, West Orange, NJ 07052, US
(74) Virdee-Crofts, Kulwinder Kaur, FreshIP St. John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB

(51) **A61C 13/00** (11) **2 670 341 A1***
A61C 5/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12708559.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/000039 31.01.2012
(87) WO 2012/104504 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 FR 1100325
02.02.2011 FR 1100324
(54) • *TUBUSFÖRMIGEN ZAHNVERSTÄRKUNGSVORFORM ZUM FORMEN EINES ZAHNFIXIERBANDES*
• *TUBULAR DENTAL REINFORCEMENT PREFORM FOR FORMING A DENTAL RETAINING BAND*
• *PREFORME DE RENFORCEMENT DENTAIRE TUBULAIRE POUR FORMER UNE BANDE DE CONTENTION DENTAIRE*
(71) Bio Composants Medicaux (BCM), ZA La Cressonnière, 38210 Tullins, FR
(72) CLUNET COSTE, Bruno, F-38960 Saint Etienne de Crossey, FR
MANEUF, Bernard, F-38500 Voiron, FR
COLLOMBIN, André, F-38500 Voiron, FR
(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

A61C 13/12 → (51) **A61C 8/00**

A61C 13/225 → (51) **A61C 8/00**

(51) **A61C 15/04** (11) **2 670 342 A1***

(25) En (26) En
(21) 11703787.9 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023371 01.02.2011
(87) WO 2012/105965 2012/32 09.08.2012
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBESSERTEN ANWENDUNG VON ZAHNSEIDE*
• *DEVICE TO PROVIDE ENHANCED FLOSSING BENEFITS*
• *DISPOSITIF POUR FOURNIR DES AVANTAGES AMÉLIORÉS D'UTILISATION DE SOIE DENTAIRE*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) PATEL, Madhusudan, Somerset, New Jersey 08873, US
GATZEMEYER, John J., Hillsborough, New Jersey 08844, US

- JIMENEZ, Eduardo J., Manalapan, New Jersey 07726, US
KENNEDY, Sharon, Randallstown, Maryland 21133, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
-
- (51) **A61C 17/22** (11) **2 670 343 A1***
A46B 11/00
- (25) En (26) En
(21) 11703982.6 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023346 01.02.2011
(87) WO 2012/105961 2012/32 09.08.2012
(54) • **MUNDPFLEGE-EINSATZ MIT FLUIDAPPLIKATOR UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR**
• **ORAL CARE IMPLEMENT WITH FLUID APPLICATOR AND METHOD OF ASSEMBLING THE SAME**
• **DISPOSITIF DE SOIN BUCCAL AVEC APPLICATEUR DE FLUIDE ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DE CELUI-CI**
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) JIMENEZ, Eduardo, Manalapan, New Jersey 07726, US
KENNEDY, Sharon, Randallstown, Maryland 21133, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
-
- (51) **A61D 1/02** (11) **2 670 344 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12703031.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051470 30.01.2012
(87) WO 2012/104259 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 FR 1100298
18.07.2011 US 201113185335
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DER EINIMPfung EINES TIERÄRZTLICHEN PRODUKTS IN EINEN GEFLÜGELFLÜGEL**
• **DEVICE FOR PERFORMING INOCULATION OF A VETERINARY PRODUCT IN A POULTRY WING**
• **DISPOSITIF POUR PROCÉDER A UNE INOCULATION D'UN PRODUIT VÉTÉRINAIRE DANS L'AILE D'UNE VOLAILLE**
- (71) Desvac, Rue de la Bataillère, 49112 Pellouailles Les Vignes, FR
(72) GROSBOIS, Karl, F-49130 Les Ponts de Ce, FR
BRAUD, Ludovic, F-49250 Saint Remy la Varenne, FR
JORNA, Anno, F-49240 Avrille, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B, rue de Jouanet Technopôle Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR
-
- A61F 2/00** → (51) **A61F 2/24**
-
- A61F 2/00** → (51) **A61F 2/36**
-
- (51) **A61F 2/01** (11) **2 670 345 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12742286.3 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/023858 03.02.2012
- (87) WO 2012/106657 2012/32 09.08.2012
(88) 07.11.2013
(30) 04.02.2011 US 201113021364
23.11.2011 US 201113303890
(54) • **GEFÄSS- UND KÖRPERKANALBEHANDLUNGSVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN**
• **VASCULAR AND BODILY DUCT TREATMENT DEVICES AND METHODS**
• **DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE CONDUITS VASCULAIRES ET CORPORELS**
- (71) Concentric Medical, Inc., 301 East Evelyn Avenue, Mountain View, CA 94041, US
(72) GRANDFIELD, Ryan M., Livermore, California 94550, US
WILSON, Scott D., Redwood City, California 94061, US
SANDERS, Elliot H., Palo Alto, California 94303, US
MILLER, John H., Redwood City, California 94061, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **2 670 346 A2***
A61B 17/11
- (25) En (26) En
(21) 12703407.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023476 01.02.2012
(87) WO 2012/106422 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438370 P
01.02.2011 US 201161438415 P
(54) • **SYSTEME ZUR IMPLANTIERUNG UND VERWENDUNG EINER LEITUNG IN EINER GEWEBEWAND**
• **SYSTEMS FOR IMPLANTING AND USING A CONDUIT WITHIN A TISSUE WALL**
• **SYSTÈMES D'IMPLANTATION ET D'UTILISATION D'UN CONDUIT DANS UNE PAROI TISSULAIRE**
- (71) Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
Emory University, 1599 Clifton Rd., 4th Floor, Atlanta, GA 30322, US
(72) JIMENEZ, Jorge, H., Atlanta, GA 30309, US
YOGANATHAN, Ajit, P., Tucker, GA 30085, US
WEST, Seth, Calhoun, GA 30701, US
THOURANI, Vinod, Atlanta, GA 30324, US
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61F 2/16** (11) **2 670 347 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12706147.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023875 03.02.2012
(87) WO 2012/106673 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439767 P
(54) • **AKKOMMODATIVE INTRAOKULARLINSE**
• **INTRAOCULAR ACCOMMODATING LENS**
• **LENTILLE INTRAOCULAIRE D'ACCOMMODATION**
- (71) Forsight Labs, Llc, 191 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025-1114, US
(72) REICH, Cary, Menlo Park, CA 94025-1114, US
DE JUAN, Eugene, Jr., Menlo Park, CA 94025-1114, US
ALSTER, Yair, Menlo Park, CA 94025-1114, US
-
- (74) Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo LLP, Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
-
- (51) **A61F 2/16** (11) **2 670 348 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12706718.9 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050062 03.02.2012
(87) WO 2012/105843 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 NL 2006126
(54) • **HAPTISCHE KOMBINATIONEN ZUR ANPASSUNG EINER INTRAOKULARLINSE**
• **HAPTIC COMBINATIONS FOR ACCOMMODATING INTRAOCULAR LENSES**
• **COMBINAISONS HAPTQUES PERMETTANT D'ACCOMMODER DES LENTILLES INTRAOCULAIRES**
- (71) Akkolens International B.V., Overaseweg 9, 4836 BA Breda, NL
(72) SIMONOV, Aleksey Nikolaevich, NL-2624 CV Delft, NL
ROMBACH, Michiel Christiaan, NL-4836 BA Breda, NL
(74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 670 349 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11820608.5 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/048989 24.08.2011
(87) WO 2012/027487 2012/09 01.03.2012
(88) 17.10.2013
(30) 01.02.2011 US 201161438451 P
23.08.2011 US 201113215901
(54) • **REPOSITIONIERUNG EINER HERZKLAPPENPROTHESE UND EINSATZ**
• **REPOSITIONING OF PROSTHETIC HEART VALVE AND DEPLOYMENT**
• **REMISE EN PLACE D'UNE PROTHÈSE VALVULAIRE CARDIAQUE ET DÉPLOIEMENT**
- (71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc. D/B/A, 177 East County Road B, St. Paul, MN 55117, US
(72) ALKHATIB, Yousef, F., Edina, MN 55439, US
BRAIDO, Peter, Nicholas, Wyoming, MN 55092, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 670 350 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11857463.1 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/048963 24.08.2011
(87) WO 2012/106010 2012/32 09.08.2012
(88) 04.07.2013
(30) 23.08.2011 US 201113215893
01.02.2011 US 201161438451 P
(54) • **STUMPFENDIGER STENT FÜR EINE HERZKLAPPENPROTHESE**
• **BLUNT ENDED STENT FOR PROSTHETIC HEART VALE**
• **ENDOPROTHÈSE À EXTRÉMITÉS ÉMOUSSÉES POUR UNE VALVULE CARDIAQUE PROTHÉTIQUE**
- (71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc. D/B/A St. Jude Medical, Cardiovascular Division., 177 East County Road B, St. Paul, MN 55117, US
(72) ALKHATIB, Yousef, F., Edina, MN 55439, US

BRAIDO, Peter, Nicholas, Wyoming, MN 55092, US
BENSON, Thomas, M., Minneapolis, MN 55418, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 670 351 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857681.8 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/048967 24.08.2011
(87) WO 2012/106011 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438451 P
23.08.2011 US 201113216124

(54) • *NÄHEN EINES SEGELS AN EINEN KOMMISSURPUNKT FÜR EINE HERZKLAPPENPROTHESE*
• *LEAFLET SUTURING TO COMMISSURE POINTS FOR PROSTHETIC HEART VALVE*
• *FEUILLET SUTURÉ À UN POINT DE COMMISSURE POUR PROTHÈSE VALVULAIRE CARDIAQUE*
(71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 177 East County Road B, St. Paul, MN 55117, US
(72) ALKHATIB, Yousef, F., Edina, MN 55439, US
BRAIDO, Peter, Nicholas, Wyoming, MN 55092, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 670 352 A1***
B25B 23/142 **B25B 15/02**
B25G 1/04 **B25B 15/00**
(25) En (26) En
(21) 12703394.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023309 31.01.2012
(87) WO 2012/106328 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438129 P
26.08.2011 US 201161527826 P
(54) • *VERRIEGELUNG MIT DREHSCHUTZ*
• *ANTI-ROTATION LOCKING FEATURE*
• *ÉLÉMENT DE VERROUILLAGE ANTI-ROTATION*
(71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US
(72) BIELEFELD, Eric E., New Albany, Indiana 47150, US
FURNISH, Gregory R., Louisville, Kentucky 40206, US
BETHARDS, Christopher, Louisville, Kentucky 40245, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 670 353 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703395.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023333 31.01.2012
(87) WO 2012/106344 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438129 P
12.12.2011 US 201161569571 P

(54) • *ANPASSUNGSANORDNUNG FÜR EINE VERSTELLBARE HERZKLAPPENPROTHESE*
• *ADJUSTMENT ASSEMBLY FOR AN ADJUSTABLE PROSTHETIC VALVE DEVICE*

• *ENSEMBLE DE RÉGLAGE DESTINÉ À UN DISPOSITIF DE VALVE PROTHÉTIQUE RÉGLABLE*
(71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US
(72) FURNISH, Gregory R., Louisville, Kentucky 40206, US
WELLS, Brian K., La Grange, Kentucky 40031, US
BETHARDS, Christopher, Louisville, Kentucky 40245, US
WEIR, Bruce R., Plymouth, Minnesota 55442, US
KOVACH, Melinda K., Plymouth, Minnesota 55447, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 670 354 A1***
A61B 19/00 **B25B 23/142**
B25B 15/02 **B25G 1/04**

(25) En (26) En
(21) 12703397.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023340 31.01.2012
(87) WO 2012/106346 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438129 P
26.08.2011 US 201161527812 P

(54) • *GRÖSSENINDIKATOR FÜR ANPASSBAREN ANNULOPLASTIERUNG*
• *ADJUSTABLE ANNULOPLASTY RING SIZING INDICATOR*
• *INDICATEUR DE CALIBRAGE D'ANNEAU D'ANNULOPLASTIE AJUSTABLE*
(71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US
(72) BIELEFELD, Eric E., New Albany, Indiana 47150, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 670 355 A1***
A61B 19/00 **B25B 23/142**
B25B 15/02 **B25G 1/04**

(25) En (26) En
(21) 12703398.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023349 31.01.2012
(87) WO 2012/106351 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438129 P
26.08.2011 US 201161527801 P

(54) • *INSTRUMENT ZUR EINSTELLUNG EINER PROTHETISCHEN ANATOMISCHEN VORRICHTUNG*
• *TOOL FOR THE ADJUSTMENT OF A PROSTHETIC ANATOMICAL DEVICE*
• *OUTIL POUR L'AJUSTEMENT D'UN DISPOSITIF ANATOMIQUE PROTHÉTIQUE*
(71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US
(72) BIELEFELD, Eric E., New Albany, Indiana 47150, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 670 356 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703400.7 (22) 31.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023359 31.01.2012
(87) WO 2012/106354 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438129 P

(54) • *HALTER FÜR PROTHETISCHE EINSTELLBARE ANATOMISCHE VORRICHTUNG UND GRIFF ZUR IMPLANTATION EINES ANNULOPLASTIE-RINGS*
• *ADJUSTABLE PROSTHETIC ANATOMICAL DEVICE HOLDER AND HANDLE FOR THE IMPLANTATION OF AN ANNULOPLASTY RING*
• *SUPPORT ET POIGNÉE RÉGLABLES DE DISPOSITIF ANATOMIQUE PROTHÉTIQUE POUR IMPLANTATION D'UN ANNEAU D'ANNULOPLASTIE*

(71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US
(72) KOVACH, Melinda K., Plymouth, Minnesota 55447, US
CLEGG, Susan E., White Bear Lake, Minnesota 55110, US
MORRIS, Benjamin E., Jeffersonville, Indiana 47130, US
FURNISH, Gregory R., Louisville, Kentucky 40206, US
BIELEFELD, Eric E., New Albany, Indiana 47150, US
FURNISH, Simon M., Louisville, Kentucky 40206, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 670 357 A1***
A61F 2/00 **A61F 2/84**

(25) En (26) En
(21) 12703412.2 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023576 02.02.2012
(87) WO 2012/106491 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438812 P
07.03.2011 US 201161449893 P
28.07.2011 US 201161512637 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM LADEN EINER FALTBARENHERZKLAPPE IN EINE FREISETZUNGSVORRICHTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR LOADING A COLLAPSIBLE HEART VALVE INTO A DELIVERY DEVICE*
• *SYSTÈME DE CHARGEMENT D'UNE VALVULE CARDIAQUE PLIABLE DANS UN DISPOSITIF DE POSE*

(71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US
(72) ALKHATIB, Yousef F., Edina, Minnesota 55439, US
DALY, Jacob J., Blaine, Minnesota 55449, US
GLAZIER, Valerie J., Eden Prairie, Minnesota 55347, US
HILLUKKA, Brett A., Hanover, Minnesota 55341, US
THOMAS, Ralph J., Champlin, Minnesota 55316, US
WANG, Huisun, Maple Grove, Minnesota 55311, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 670 358 A2***
A61B 17/34 **A61M 25/01**

(25) En (26) En
(21) 12742652.6 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023782 03.02.2012
(87) WO 2012/106602 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439734 P
11.05.2011 US 201161518772 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VORÜBERGEHENDEN ODER PERMANENTEN AUFHÄNGUNG EINES IMPLANTIERBAREN GERÜSTS MIT EINER ÖFFNUNG ZUR PLATZIERUNG EINER KLAPPENPROTHESE BZW. BIOKLAPPENPROTHESE*
- *A DEVICE AND METHOD FOR TEMPORARY OR PERMANENT SUSPENSION OF AN IMPLANTABLE SCAFFOLDING CONTAINING AN ORIFICE FOR PLACEMENT OF A PROSTHETIC OR BIO-PROSTHETIC VALVE*
- *DISPOSITIF ET MÉTHODE DE SUSPENSION TEMPORAIRE OU PERMANENTE D'UN ÉCHAFAUDAGE IMPLANTABLE CONTENANT UN ORIFICE POUR LE POSITIONNEMENT D'UNE VALVULE PROTHÉTIQUE OU BIOPROTHÉTIQUE*
- (71) Annest, Lon Sutherland, 2101 Frederick Douglass Boulevard PH 10B, New York, NY 10026-3470, US
- (72) Annest, Lon Sutherland, New York, NY 10026-3470, US
- (74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT
-
- A61F 2/30** → (51) **A61F 2/36**
-
- (51) **A61F 2/36** (11) **2 670 359 A1***
A61F 2/00 **A61F 2/30**
- (25) En (26) En
- (21) 12700050.3 (22) 09.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050261 09.01.2012
- (87) WO 2012/104115 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 IT MI20110122
- (54) • *FEMURSCHAFT FÜR HÜFTPROTHESE*
• *FEMORAL STEM FOR HIP PROSTHESIS*
• *TIGE FÉMORALE POUR PROTHÈSE DE HANCHE*
- (71) Adler Ortho S.R.L., Via dell'Innovazione, 9, 20032 Cormano, IT
Toni, Aldo, Via Leoncavallo 12, 40137 Bologna, IT
- (72) TONI, Aldo, I-40137 Bologna, IT
CREMASCOLI, Patrizio, I-20091 Bresso, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
-
- (51) **A61F 2/40** (11) **2 670 360 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12708771.6 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051526 31.01.2012
- (87) WO 2012/104285 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 GB 201101896
- (54) • *ARTHROPLASTIKPLATTE*
• *ARTHROPLASTY PLATE*
• *PLAQUE D'ARTHROPLASTIE*
- (71) DePuy (Ireland), Loughbed Ringaskiddy, Cork, County Cork, IE
- (72) BERCHOUX, David, F-69801 Saint-Priest, FR
GAUTHIER, Sylvain, F-69801 Saint-Priest, FR
- (74) EKELUND, Anders, S-167 61 Bromma, SE
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **2 670 361 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12704314.9 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050016 03.01.2012
- (87) WO 2012/104510 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 FR 1150738
- (54) • *LUMBALER STÜTZGURT*
• *LUMBAR SUPPORT BELT*
• *CEINTURE DE SOUTIEN LOMBAIRE*
- (86) IB 2012/050466 01.02.2012
- (87) WO 2012/104796 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 FR 1150887
- (54) • *KORPOREKTOMIE-IMPLANTAT*
• *CORPORECTOMY IMPLANT*
• *IMPLANT DE CORPORECTOMIE*
- (71) Medicea International, 14 Porte du Grand Lyon, 01700 Neyron, FR
- (72) SOURNAC, Denys, F-01600 Reyrieux, FR
RYAN, David, F-69660 Collonges-au-Mont-d'Or, FR
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR
-
- (51) **A61F 2/84** (11) **2 670 362 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12703354.6 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050403 30.01.2012
- (87) WO 2012/104763 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 FR 1150788
- 01.02.2011 US 201161438477 P
- (54) • *STENTVERABREICHUNGSVORRICHTUNG*
• *STENT DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMPLANTATION D'ENDO-PROTHÈSE*
- (71) Stentys, 25 rue de Choiseul, 75002 Paris, FR
- (72) ATLANI, David, F-95280 Jouy Le Moutier, FR
HOJEIBANE, Hikmat, Princetown, New Jersey 08540, US
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR
-
- (51) **A61F 2/84** (11) **2 670 363 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12761420.4 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023245 31.01.2012
- (87) WO 2012/128846 2012/39 27.09.2012
- (30) 01.02.2011 US 201113018802
- (54) • *VASKULÄRES VERABREICHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*
• *VASCULAR DELIVERY SYSTEM AND METHOD*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ADMINISTRATION VASCULAIRE*
- (71) AGA Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth, MN 55442, US
- (72) HEIDNER, Matthew, C., Maple Grove, MN 55311, US
- PATRICK, Bryan, Brooklyn Park, MN 55444, US
- MAUCH, Grant, Abraham, Delano, MN 55328, US
- KRANS, Mark, St. Louis Park, MN 55426, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
-
- A61F 2/84** → (51) **A61F 2/24**
-
- A61F 5/00** → (51) **A61M 39/02**
-
- (51) **A61F 5/02** (11) **2 670 364 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12702300.0 (22) 03.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050016 03.01.2012
- (87) WO 2012/104510 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 FR 1150738
- (54) • *LUMBALER STÜTZGURT*
• *LUMBAR SUPPORT BELT*
• *CEINTURE DE SOUTIEN LOMBAIRE*
- (71) Gibaud, 73, rue de la Tour, 42000 Saint Etienne, FR
- (72) ANGLADA, Gérard, 42000 Saint Etienne, FR
GIRARD, Frédéric, 75009 Paris, FR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
-
- (51) **A61F 5/30** (11) **2 670 365 A1***
A61F 13/06
- (25) De (26) De
- (21) 12702754.8 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000338 25.01.2012
- (87) WO 2012/104037 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 DE 102011010827
- (54) • *VERBESSERTE PATELLAPELOTTE*
• *IMPROVED PATELLA PELLOTTE*
• *PELOTE ROTULIENNE AMÉLIORÉE*
- (71) Bauerfeind AG, Triebes Strasse 16, 07937 Zeulenroda-Triebes, DE
- (72) HESS, Heinrich, 66271 Kleinblittersdorf, DE
SCHEUERMANN, Rainer, 24223 Ralsdorf, DE
- BAUERFEIND, Hans, B., 07937 Zeulenroda-Triebes, DE
- MARX, Oliver, 08056 Zwickau, DE
- (74) Wohlfahrt, Jan Günther, Gleiss Große Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälté Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE
-
- A61F 7/10** → (51) **A61F 7/12**
-
- (51) **A61F 7/12** (11) **2 670 366 A2***
A61B 18/02 **A61F 7/10**
A61H 39/06
- (25) En (26) En
- (21) 12742020.6 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023505 01.02.2012
- (87) WO 2012/106444 2012/32 09.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 02.02.2011 US 201113019477
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAFLOSIGKEIT DURCH INDUKTION EINER STIRNSEITIGEN ZEREBRALEN HYPOTHERMIE*
• *METHODS, DEVICES AND SYSTEMS FOR TREATING INSOMNIA BY INDUCING FRONTAL CEREBRAL HYPOTHERMIA*
• *PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET SYSTÈMES POUR TRAITER L'INSOMNIE PAR INDUCTION D'UNE HYPOTHERMIE CÉRÉBRALE FRONTALE*
- (71) University of Pittsburgh - Of The Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
- (72) NOFZINGER, Eric, A., Allison Park, PA 15101, US
- (74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61F 9/00** → (51) **B05B 11/00**
-
- (51) **A61F 9/02** (11) **2 670 367 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12701960.2 (22) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020211 04.01.2012
- (87) WO 2012/106057 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 201113020747

- (54) • *BRILLE MIT ERHÖHTEM BALLISTISCHEM WIDERSTAND*
• *EYEWEAR WITH ENHANCED BALLISTIC RESISTANCE*
• *LUNETTES À RÉSISTANCE BALISTIQUE AMÉLIORÉE*
- (71) Oakley, Inc., One Icon, Foothill Ranch, CA 92610, US
- (72) BELBEY, Jason, Fullerton, CA 92833, US
OLDHAM, Steve, Corona, CA 92881, US
MORITZ, Hans, Karsten, Foothill Ranch, CA 92610, US
HUTCHISON, Jason, San Clemente, CA 92672, US
MCCORMICK, Chad, Foothill Ranch, CA 92610, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 13182081.3
-
- (51) **A61F 13/00** (11) **2 670 368 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741629.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/000050 30.01.2012
(87) WO 2012/104834 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 2011161438987 P
- (54) • *NEUE IM MUND ZERSETZBARE FILME ZUR INSULINVERABREICHUNG ZWECKS BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *NEW ORAL DISSOLVING FILMS FOR INSULIN ADMINISTRATION, FOR TREATING DIABETES*
• *NOUVEAUX FILMS À DISSOLUTION ORALE POUR ADMINISTRATION D'INSULINE, POUR TRAITEMENT DU DIABÈTE*
- (71) Pharmedica Ltd., P.O.B. 15060 Matam, 31905 Haifa, IL
- (72) RUBIN, Yoram, 34987 Haifa, IL
COHEN, Smadar, 84836 Beer Sheva, IL
RON, Eyal, Lexington MA 02420-1101, US
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **A61F 13/02** (11) **2 670 369 A1***
(25) En (26) En
(21) 12705381.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000099 31.01.2012
(87) WO 2012/104584 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101662
- (54) • *SILIKONWUNDVERBANDLAMINAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SILICONE WOUND DRESSING LAMINATE AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *STRATIFIÉ DE PANSEMENT DE SILICONE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., Tower B, 11th floor Strawinskylaan 1135, 1077 Amsterdam, NL
- (72) ADDISON, Deborah, Clapham Lancaster LA2 8HB, GB
STEPHENS, Sally, Skipton BD23 2JX, GB
BROSNAN, Patrick Joseph, Bingley West Yorkshire BD16 1NN, GB
- (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- A61F 13/02** → (51) **A61M 25/06**
-
- A61F 13/06** → (51) **A61F 5/30**
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 670 370 A1***
A61F 13/49 **A61F 13/56**
- (25) En (26) En
(21) 12742045.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000552 27.01.2012
(87) WO 2012/105212 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011019198 02.12.2011 JP 2011265309
- (54) • *EINWEG-GEBRAUCHSARTIKEL*
• *DISPOSABLE WEARING ARTICLE*
• *ARTICLE PORTABLE JETABLE*
- (71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) SASAYAMA, Kenichi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
ICHIKAWA, Makoto, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KATSURAGAWA, Kunihiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE
-
- A61F 13/42** → (51) **D06M 23/12**
-
- A61F 13/49** → (51) **A61F 13/15**
-
- A61F 13/49A** → (51) **A61F 13/15**
-
- A61F 13/56** → (51) **A61F 13/15**
-
- (51) **A61G 5/02** (11) **2 670 371 A1***
(25) En (26) En
(21) 11713871.9 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050441 01.02.2011
(87) WO 2012/104677 2012/32 09.08.2012
- (54) • *VERBESSERUNGEN AN EINEM REVERSIERUNGSMECHANISMUS FÜR DIE HINTERRACHSE EINES ROLLSTUHL*
• *IMPROVEMENTS MADE TO A REVERSE MECHANISM APPLIED TO THE REAR AXLE OF A WHEELCHAIR*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UN MÉCANISME INVERSEUR APPLIQUÉ À L'ESSIEU ARRIÈRE D'UNE CHAISE ROULANTE*
- (71) Garcia França, Jefferson, Alameda Traíra 421, 06540-365 São Paulo, BR
- (72) Garcia França, Jefferson, 06540-365 São Paulo, BR
- (74) Ferreira Magno, Fernando Antonio, et al, A.G. da Cunha Ferreira Lda., Rua das Flores, 74 - 4, 1200-195 Lisboa, PT
-
- (51) **A61G 5/02** (11) **2 670 372 A1***
B62M 11/16 **A61G 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 11857588.5 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050118 03.02.2011
(87) WO 2012/105879 2012/32 09.08.2012
- (54) • *ROLLSTUHLRADBEFESTIGUNG UND GANGWECHSEL-ADAPTEREINHEIT*
• *WHEELCHAIR WHEEL ATTACHMENT AND GEAR CHANGE ADAPTOR UNIT*
• *FIXATION DE ROUE DE FAUTEUIL ROULANT ET UNITÉ D'ADAPTEUR DE CHANGEMENT DE VITESSES*
- (71) GearWheel AB, Gjuterigatan 9, 553 18 Jönköping, SE
-
- (72) MALM, Christian, S-553 31 Jönköping, SE
ERICSSON, Stefan, S-565 33 Mullsjö, SE
- (74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE
-
- A61G 5/10** → (51) **A61G 5/02**
-
- A61H 39/06** → (51) **A61F 7/12**
-
- A61J 1/10** → (51) **A61J 1/20**
-
- (51) **A61J 1/20** (11) **2 670 373 A1***
A61J 1/10 **A61M 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 12701762.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051832 03.02.2012
(87) WO 2012/104405 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 EP 11153156 03.02.2011 US 201113020254
- (54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN FLÜSSIGKEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN FLÜSSIGKEIT*
• *SYSTEM FOR PREPARING A MEDICAL FLUID AND METHOD FOR PREPARING A MEDICAL FLUID*
• *SYSTÈME DE PRÉPARATION D'UN FLUIDE MÉDICAL ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN FLUIDE MÉDICAL*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) EYRARD, Thierry, F-69006 Lyon, FR
LAFFAY, Philippe, F-69110 Sainte-Foy-lès-Lyon, FR
LUAIRE, Benoît, F-69490 Pontcharra-sur-Turdine, FR
- (74) Stölmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE
-
- (51) **A61K 6/027** (11) **2 670 374 A2***
A61K 6/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12707857.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050238 03.02.2012
(87) WO 2012/104563 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150866
- (54) • *ZAHNZEMENTZUSAMMENSETZUNG*
• *DENTAL CEMENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CIMENT DENTAIRE*
- (71) S.A.S. Ceraverbiotech, Avenue de la Dame Jeanne Parc d'Activités de la Dame Jeanne, 60128 Pailly, FR
- (72) DE LAMBERT, Bertrand, F-60300 Senlis, FR
BLANQUAERT, Daniel, F-75008 Paris, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR
-
- A61K 6/06** → (51) **A61K 6/027**
-
- (51) **A61K 6/083** (11) **2 670 375 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701210.2 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021059 12.01.2012
(87) WO 2012/106083 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152685
- (54) • *ZAHNÄRZTLICHE ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*

- DENTAL COMPOSITION, METHOD OF PRODUCING AND USE THEREOF
 - COMPOSITION DENTAIRE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) ECKERT, Adrian S., D-82229 Seefeld, DE
CUB, Michael, D-82229 Seefeld, DE
HAILAND, Bettina, D-82229 Seefeld, DE
KESTEL, Marion, D-82229 Seefeld, DE
DEDE, Karsten, D-82229 Seefeld, DE
HOHEISEL, Uwe H., D-82229 Seefeld, DE
RAIA, Gioacchino, D-82229 Seefeld, DE
THALACKER, Christoph, D-82229 Seefeld, DE
HECHT, Reinhold, D-82229 Seefeld, DE
LUCHTERHANDT, Thomas, 74385 Pleidelsheim, DE
- (74) Brem, Roland, et al, 3M Deutschland GmbH OIPC ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 670 376 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702863.7 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050146 24.01.2012
(87) WO 2012/104604 2012/32 09.08.2012
(30) 05.02.2011 GB 201101990
- (54) • VERBESSERTE BEFEUCHTUNGSMISCHUNG
• IMPROVED MOISTURISER BLEND
• MÉLANGE D'AGENTS HYDRATANTS AMÉLIORÉ
- (71) Croda International PLC, Cowick Hall Snaith, Goole, East Yorkshire DN14 9AA, GB
- (72) PENNICK, Graham Timothy, Selby Yorkshire YO8 5RR, GB
OAKLEY, Michael Andrew, Kingston Upon Hull Yorkshire HU11 4BN, GB
CHAVAN, Bhaven, Bradford Yorkshire BD7 2JB, GB
- (74) Best, Rachel Elizabeth, Croda International Plc Intellectual Property Department Cowick Hall Snaith, Goole, East Yorkshire DN14 9AA, GB

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/25**

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 670 379 A2***
A61K 8/36 **A61Q 19/10**
A61K 8/04
- (25) De (26) De
(21) 12703001.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051000 24.01.2012
(87) WO 2012/104164 2012/32 09.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 04.02.2011 DE 102011003638
- (54) • SELBSTERWÄRMENDES TENSIDHALTIGES REINIGUNGSGEL MIT EINER KOMBINATION AUS NIEDER- UND HOCH-MOLEKULAREN PEGS
• SELF-HEATING, SURFACTANT-CONTAINING CLEANSING GEL FEATURING A COMBINATION OF LOW AND HIGH MOLECULAR MASS PEGS
• GEL NETTOYANT CONTENANT DES TENSIO-ACTIFS, AUTO-CHAUFFANT, COMPRENANT UNE COMBINAISON DE PEG DE BAS POIDS MOLÉCULAIRE ET DE HAUT POIDS MOLÉCULAIRE
- (71) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
- (72) HENTREY, Stefanie, 20259 Hamburg, DE
NEUHOF, Henrike, 22359 Hamburg, DE
ECKERT, Julia, 20249 Hamburg, DE
RATHSACK, Jessica, 21614 Buxtehude, DE
- (74) Wihstutz, Kolja, Beiersdorf AG IP-Patente Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/04 → (51) **C09B 63/00**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/25**

- (51) **A61K 8/19** (11) **2 670 377 A1***
A61K 8/34 **A61K 8/97**
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 11702126.1 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023099 31.01.2011
(87) WO 2012/105932 2012/32 09.08.2012
- (54) • MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN
• ORAL CARE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE SOINS BUCCO-DENTAIRES
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) PILLAI, Shyamala, Piscataway, New Jersey 08854, US
FEI, Lin, Kendall Park, New Jersey 08824, US
XU, Guofeng, Plainsboro, New Jersey 08536, US

- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A61K 8/20 → (51) **A61K 8/92**

- (51) **A61K 8/25** (11) **2 670 378 A1***
A61K 8/29 **A61Q 17/00**
A61K 8/06
- (25) En (26) En
(21) 12701723.4 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050958 23.01.2012
(87) WO 2012/104161 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1150918
11.02.2011 US 201161441844 P
- (54) • ÖL-IN-WASSER-EMULSION MIT EINEM GEMISCH VON KUGELFÖRMIGEN UND NICHT-KUGELFÖRMIGEN SCREENING-PARTIKELN EINES VERBUNDWERKSTOFFS
• OIL-IN-WATER EMULSION COMPRISING A MIXTURE OF SPHERICAL AND NON-SPHERICAL SCREENING PARTICLES OF COMPOSITE MATERIAL
• ÉMULSION HUILE-DANS-EAU COMPRENANT UN MÉLANGE DE PARTICULES COMPOSITES FILTRANTES SPHÉRIQUES ET NON SPHÉRIQUES
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) L'ALLORET, Florence, F-75014 Paris, FR
WILLIEN, Maud, F-94400 Vitry Sur Seine, FR
- (74) Miszputen, Laurent, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

- (51) **A61K 8/29** → (51) **A61K 8/25**
- (51) **A61K 8/34** (11) **2 670 379 A2***
A61K 8/36 **A61Q 19/10**
A61K 8/04
- (25) De (26) De
(21) 12703001.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051000 24.01.2012
(87) WO 2012/104164 2012/32 09.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 04.02.2011 DE 102011003638
- (54) • SELBSTERWÄRMENDES TENSIDHALTIGES REINIGUNGSGEL MIT EINER KOMBINATION AUS NIEDER- UND HOCH-MOLEKULAREN PEGS
• SELF-HEATING, SURFACTANT-CONTAINING CLEANSING GEL FEATURING A COMBINATION OF LOW AND HIGH MOLECULAR MASS PEGS
• GEL NETTOYANT CONTENANT DES TENSIO-ACTIFS, AUTO-CHAUFFANT, COMPRENANT UNE COMBINAISON DE PEG DE BAS POIDS MOLÉCULAIRE ET DE HAUT POIDS MOLÉCULAIRE
- (71) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
- (72) HENTREY, Stefanie, 20259 Hamburg, DE
NEUHOF, Henrike, 22359 Hamburg, DE
ECKERT, Julia, 20249 Hamburg, DE
RATHSACK, Jessica, 21614 Buxtehude, DE
- (74) Wihstutz, Kolja, Beiersdorf AG IP-Patente Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE

A61K 8/29 → (51) **A61K 8/25**

- (51) **A61K 8/42** (11) **2 670 381 A2***
A61Q 5/08
- (25) En (26) En
(21) 11808213.0 (22) 23.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2011/073973 23.12.2011
(87) WO 2012/089672 2012/27 05.07.2012
(88) 29.08.2013
(30) 27.12.2010 EP 10016094
- (54) • BLEICHZUSAMMENSETZUNG
• BLEACHING COMPOSITION
• COMPOSITION DÉCOLORANTE
- (71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) WOOD, Jonathan, 69469 Weinheim, DE
GRIT, Mustafa, 64579 Gernsheim, DE
- (74) Grit, Mustafa, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

A61K 8/29 → (51) **A61K 8/25**

- (51) **A61K 8/42** (11) **2 670 382 A2***
A61K 8/60 (11) **2 670 382 A2***
A61K 8/60 (11) **2 670 382 A2***
A61K 8/60 (11) **2 670 382 A2***
- (25) De (26) De
(21) 12701517.0 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051421 30.01.2012
(87) WO 2012/104240 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011003408
21.02.2011 US 201161444795 P
- (54) • KOSMETISCHE VERWENDUNG
• COSMETIC USE
• UTILISATION COSMÉTIQUE
- (71) LUCOLAS-M.D. Ltd., 69 Great Hampton Street, Birmingham B18 6EW, GB
- (72) SCHMIDT, Alfred, F-68740 Namsbheim, FR
Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

A61K 8/63 → (51) **C11B 3/14**

A61K 8/64 → (51) **C07K 5/10**

A61K 8/67 → (51) **C11B 3/14**

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 670 383 A2***
A61Q 19/00
- (25) En (26) En
(21) 12701908.1 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051726 02.02.2012
(87) WO 2012/104362 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/19**

- (51) **A61K 8/36** (11) **2 670 380 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11857583.6 (22) 04.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023743 04.02.2011
(87) WO 2012/105985 2012/32 09.08.2012
- (54) • VERBESSERTES HAARGLÄTTUNGSSYSTEM
• ENHANCED HAIR STRAIGHTENING SYSTEM
• SYSTÈME PERFECTIONNÉ DE DÉFRISEMENT DE CHEVEUX
- (71) Syed, Ali N., 100 Indian Trail, Oak Brook, Illinois 60523, US
- (72) Syed, Ali N., Oak Brook, Illinois 60523, US
- (74) Schnappauf, Georg, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

A61K 8/42 (11) **2 670 381 A2***
A61Q 5/08

- (25) En (26) En
(21) 11808213.0 (22) 23.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2011/073973 23.12.2011
(87) WO 2012/089672 2012/27 05.07.2012
(88) 29.08.2013
(30) 27.12.2010 EP 10016094
- (54) • BLEICHZUSAMMENSETZUNG
• BLEACHING COMPOSITION
• COMPOSITION DÉCOLORANTE
- (71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) WOOD, Jonathan, 69469 Weinheim, DE
GRIT, Mustafa, 64579 Gernsheim, DE
- (74) Grit, Mustafa, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/92**

- (51) **A61K 8/60** (11) **2 670 382 A2***
A61K 8/60 (11) **2 670 382 A2***
A61K 8/60 (11) **2 670 382 A2***
A61K 8/60 (11) **2 670 382 A2***
- (25) De (26) De
(21) 12701517.0 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051421 30.01.2012
(87) WO 2012/104240 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011003408
21.02.2011 US 201161444795 P
- (54) • KOSMETISCHE VERWENDUNG
• COSMETIC USE
• UTILISATION COSMÉTIQUE
- (71) LUCOLAS-M.D. Ltd., 69 Great Hampton Street, Birmingham B18 6EW, GB
- (72) SCHMIDT, Alfred, F-68740 Namsbheim, FR
Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

A61K 8/63 → (51) **C11B 3/14**

A61K 8/64 → (51) **C07K 5/10**

A61K 8/67 → (51) **C11B 3/14**

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 670 383 A2***
A61Q 19/00
- (25) En (26) En
(21) 12701908.1 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051726 02.02.2012
(87) WO 2012/104362 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012

- (30) 03.02.2011 US 201161439116 P
21.06.2011 EP 11170650
- (54) • *MODIFIZIERTE STÄRKEN ZUR VERWENDUNG FÜR KÖRPERPFLEGEPRODUKTE*
• *MODIFIED STARCHES FOR USE IN PERSONAL CARE APPLICATIONS*
• *AMIDONS MODIFIÉS DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES APPLICATIONS DE SOINS PERSONNELS*
- (71) Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
- (72) RUSSELL, Michael, Madison, NJ 07940, US
MARTINO, Gary, Theodore, Monmouth Junction, NJ 08852, US
HORN, Kendrick, H., Doylestown, PA 18902, US
BRANNING, Shawn, R., Nazareth, PA 18064, US
- (74) Akzo Nobel IP Department, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

A61K 8/73 → (51) **A61L 27/14**

- (51) **A61K 8/81** (11) **2 670 384 A2***
A61Q 17/04
- (25) En (26) En
(21) 12712050.9 (22) 28.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/030820 28.03.2012
(87) WO 2012/135265 2012/40 04.10.2012
(88) 27.12.2012
(30) 31.03.2011 US 201161470122 P
- (54) • *SONNENSCHUTZZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*
• *SUNCARE COMPOSITIONS AND METHODS*
• *PRODUITS SOLAIRES ET MÉTHODES ASSOCIÉES*
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) WANG, Miao, Schwenksville, PA 19473, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/34**

- (51) **A61K 8/92** (11) **2 670 385 A2***
A61K 8/99 **A61Q 19/10**
A61K 9/00 **A61K 47/44**
A61K 35/74 **C11D 3/38**
A61P 17/00 **A61K 8/20**
A61K 8/42
- (25) De (26) De
(21) 12702178.0 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000250 19.01.2012
(87) WO 2012/104025 2012/32 09.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 31.01.2011 DE 102011009798
- (54) • *BALNEOLOGISCHE LIPIDHALTIGE PROBIOTISCHE ZUBEREITUNGEN UND DEREN ANWENDUNGEN*
• *BALNEOTHERAPEUTIC LIPID-CONTAINING PROBIOTIC PREPARATIONS AND THEIR APPLICATIONS*
• *PRÉPARATIONS PROBIOTIQUES BALNEOLOGIQUES CONTENANT DES LIPIDES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
- (72) EBINGER, Jürgen, 65510 Hünstetten 8, DE
HOLZEM, Martina, 71083 Herrenberg, DE

- (74) Müller, Claudia, European Patent Attorney Uhlandstrasse 58, 60314 Frankfurt / Main, DE

(51) **A61K 8/97** (11) **2 670 386 A1***
A61Q 19/08 **A61Q 19/00**
A61K 8/99 **A61Q 7/00**
A61P 17/14 **A61P 17/18**

- (25) En (26) En
(21) 12704309.9 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050424 30.01.2012
(87) WO 2012/104774 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150739
09.06.2011 US 201161495020 P
- (54) • *NEUE VERWENDUNG EINES EXTRAKTS PFLANZLICHEN URSPRUNGS AUS KUGELBLUMEN UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG DIESES EXTRAKTS AUS EINER IN-VITRO-PFLANZENKULTUR*
• *NEW USE OF AN EXTRACT OF PLANT ORIGIN OF GLOBULARIA AND METHOD FOR OBTAINING SAID EXTRACT BY IN VITRO PLANT CULTURE*
• *NOUVELLE UTILISATION D'UN EXTRAIT DE GLOBULARIA, MÉTHODE DE PRÉPARATION DE L'EXTRAIT PAR CULTURE IN-VITRO*
- (71) Sederma, 29, Rue du Chemin Vert, 78610 Le Perray en Yvelines, FR
- (72) FOURNIAL, Arnaud, F-75016 Paris, FR
GRIZAUD, Claire-Marie, F-78370 Plaisir, FR
MONDON, Philippe, F-92120 Montrouge, FR
LE MOIGNE, Caroline, Foster City, CA 94404, US

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/99 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/99 → (51) **A61K 8/97**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 670 387 A1***
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 9/28 **A61K 31/4545**

- (25) En (26) En
(21) 12706924.3 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050506 03.02.2012
(87) WO 2012/104818 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 IN K001572011
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ORALE RETARD-ZUSAMMENSETZUNGEN AUS BEPOTASTIN*
• *ORAL CONTROLLED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF BEPOTASTINE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ORALES À LIBÉRATION CONTRÔLÉE DE BEPOTASTINE*
- (71) Lupin Limited, 159 CST Road Kalina Santacruz (East), State of Maharashtra, Mumbai 400 098, IN
- (72) DESHMUKH, Ashish, Ashokrao, Pune 411 042, IN
BHUTADA, Pravin, Meghrajji, Pune 411 042, IN
CHANDRAN, Sajeev, Pune 411 042, IN
KULKARNI, Shirishkumar, Pune 411 042, IN
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A61K 9/00** (11) **2 670 388 A2***
A61K 31/78 **A61K 47/48**
A61P 27/02 **A61P 27/00**

- (25) En (26) En
(21) 12742032.1 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021690 18.01.2012
(87) WO 2012/106118 2012/32 09.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017093
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPHTHALMISCHEN VORRICHTUNGEN UND VON KOMPONENTEN DAVON AUS HYDROPHOBEN ACRYLSÄUREPOLYMEREN MIT REDUZIERTEM ODER BESEITIGTEM GLANZ*
• *METHOD OF MAKING OPHTHALMIC DEVICES AND COMPONENTS THEREOF FROM HYDROPHOBIC ACRYLIC (HA) POLYMERS WITH REDUCED OR ELIMINATED GLISTENINGS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIFS OPHTHALMIQUES ET DE COMPOSANTS DE CEUX-CI À PARTIR DE POLYMERES ACRYLIQUES HYDROPHOBES (AH) À SCINTILLEMENTS RÉDUITS OU SUPPRIMÉS*
- (71) Key Medical Technologies, Inc., 2110 Omega Road, Suite F, San Ramon, CA 94583, US
- (72) MENTAK, Khalid, San Ramon, CA 94582, US
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 9/00 → (51) **A61K 8/92**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/06**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/08**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/00 → (51) **A61L 27/14**

(51) **A61K 9/06** (11) **2 670 389 A1***
A61K 9/00 **A61K 31/00**
A61K 47/10 **A61K 47/12**
A61K 47/44

- (25) En (26) En
(21) 12704295.0 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050241 03.02.2012
(87) WO 2012/104654 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101937
10.08.2011 GB 201113729
10.08.2011 GB 201113728
10.08.2011 GB 201113730
31.10.2011 PCT/GB2011/052115
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG KARDIOVASKULÄRER ERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING CARDIOVASCULAR DISEASES*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
- (71) Biocopea Limited, 100 Fetter Lane, London Greater London EC4A 1BN, GB
- (72) BANNISTER, Robin Mark, London Greater London EC2Y 8AD, GB
BREW, John, London Greater London EC2Y 8AD, GB
DILLY, Suzanne Jane, London Greater London EC2Y 8AD, GB
STOLOFF, Gregory Alan, London Greater London EC2Y 8AD, GB
CAPARROS-WANDERLEY, Wilson, London Greater London EC2Y 8AD, GB

(74) Schlich, George, Schlich LLP 9 St Catherine's Road Littlehampton, West Sussex BN17 5HS, GB

(51) **A61K 9/06** (11) **2 670 390 A2***
A61K 9/00 **A61K 31/00**
A61K 47/10 **A61K 47/12**
A61K 47/44

(25) En (26) En
(21) 12704296.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050242 03.02.2012

(87) WO 2012/104655 2012/32 09.08.2012

(88) 14.03.2013

(30) 04.02.2011 GB 201101937

10.08.2011 GB 201113728

10.08.2011 GB 201113729

10.08.2011 GB 201113730

31.10.2011 PCT/GB2011/052115

- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON CHRONISCHEN ENTZÜNDUNGEN UND ENTZÜNDUNGSERKRANKUNGEN
- COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING CHRONIC INFLAMMATION AND INFLAMMATORY DISEASES
- COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR TRAITER L'INFLAMMATION CHRONIQUE ET LES MALADIES INFLAMMATOIRES

(71) Biocopea Limited, 100 Fetter Lane, London Greater London EC4A 1BN, GB

(72) BANNISTER, Robin Mark, London Greater London EC2Y 8AD, GB

BREW, John, London Greater London EC2Y 8AD, GB

CAPARROS-WANDERLEY, Wilson, London Greater London EC2Y 8AD, GB

STOLOFF, Gregory Alan, London Greater London EC2Y 8AD, GB

DILLY, Suzanne Jane, London Greater London EC2Y 8AD, GB

SZUGS, Gemma, London Greater London EC2Y 8AD, GB

PLEGUEZUELOS MATEO, Olga, London Greater London EC2Y 8AD, GB

(74) Schlich, George, Schlich LLP 9 St Catherine's Road Littlehampton, West Sussex BN17 5HS, GB

A61K 9/06 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/08** (11) **2 670 391 A1***
A61K 9/00

(25) En (26) En
(21) 12702615.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050195 31.01.2012

(87) WO 2012/104617 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 GB 201101666

01.02.2011 GB 201101738

13.01.2012 GB 201200637

- (54) • VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT ZUSAMMENSETZUNGEN
- IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO COMPOSITIONS
- AMÉLIORATIONS DE COMPOSITIONS ET ASSOCIÉES À DES COMPOSITIONS

(71) Norgine BV, Hogehilweg 7, 1101 CA Amsterdam Zuid-Oost, NL

(72) SELDON, Chris, Porth Rhondda CF39 0EA, GB

PADFIELD, Dawn, Hengoed Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB

MORRISSEY, Frances, Hengoed Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A61K 9/08 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 670 392 A2***

(25) En (26) En
(21) 12705699.2 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) GB 2012/000075 25.01.2012

(87) WO 2012/104576 2012/32 09.08.2012

(88) 03.01.2013

(30) 31.01.2011 GB 201101669

- (54) • CAROTINOIDPARTIKEL UND ANWENDUNGEN DAVON
- CAROTENOID PARTICLES AND USES THEREOF
- PARTICULES DE CAROTÉNOÏDES ET LEURS UTILISATIONS

(71) IP Science Limited, Browning House 3 Tunwells Lane, Great Shelford, Cambridge CB22 5LJ, GB

(72) PETYAEV, Ivan, Great Shelford Cambridge CB22 5LJ, GB

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

(51) **A61K 9/127** (11) **2 670 393 A2***
A61K 41/00 **A61K 49/18**
A61K 9/51

(25) En (26) En
(21) 12701899.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051510 31.01.2012
(87) WO 2012/104277 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 31.01.2011 EP 11305097
31.01.2011 US 201161437831 P

- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER FREISETZUNG VON LIPOSOMEN AUS EINEM PRODUKT VON INTERESSE MIT HILFE SUPERPARAMAGNETISCHER NANOPARTIKEL
- METHOD OF MONITORING THE RELEASE FROM LIPOSOMES OF A PRODUCT OF INTEREST USING SUPERPARAMAGNETIC NANOPARTICLES.
- PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE LA LIBÉRATION PAR DES LIPOSOMES D'UN PRODUIT D'INTÉRÊT AU MOYEN DE NANOPARTICULES SUPERPARAMAGNETIQUES

(71) Nanobiotix, 60, rue de Wattignies, 75012 Paris, FR

Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) POTTIER, Agnès, F-75006 Paris, FR

LEVY, Laurent, F-75014 Paris, FR

MEYRE, Marie-Edith, F-75012 Paris, FR
GERMAIN, Matthieu, F-94500 Champigny sur Marne, FR

LORENZATO, Cyril, F-47200 Marmande, FR

MOONEN, Chrit, F-33170 Gradignan, FR

SMIRNOV, Pierre, F-17000 La Rochelle, FR

(74) Starck-Loudes, Anne-Caroline, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **A61K 9/127** (11) **2 670 394 A2***
A61K 9/51 **A61K 49/00**
A61K 49/18 **A61K 41/00**

(25) En (26) En

(21) 12702019.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051507 31.01.2012

(87) WO 2012/104275 2012/32 09.08.2012

(88) 01.11.2012

(30) 31.01.2011 EP 11305096

31.01.2011 US 201161437817 P

- (54) • NANOPARTIKELABGABESYSTEME, HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN DAVON
- NANOPARTICLES DELIVERY SYSTEMS, PREPARATION AND USES THEREOF
- SYSTÈMES D'ADMINISTRATION DE NANOPARTICULES, LEUR PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS

(71) Nanobiotix, 60 rue de Wattignies, 750012 Paris, FR

(72) POTTIER, Agnès, 75006 Paris, FR

LEVY, Laurent, 75014 Paris, FR

MEYRE, Marie-Edith, 75012 Paris, FR

GERMAIN, Matthieu, 94500 Champigny Sur Marne, FR

(74) Starck-Loudes, Anne-Caroline, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 9/127 → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 670 395 A1***
A61K 9/00 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 12705203.3 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023727 03.02.2012

(87) WO 2012/106575 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201161439527 P

- (54) • TROCKENPULVERFORMULIERUNGEN VON TEILCHEN, DIE ZWEI ODER MEHR WIRKBESTANDTEILE ZUR BEHANDLUNG VON OBSTRUKTIVEN ODER ENTZÜNDLICHEN ATEMWEGSERKRANKUNGEN ENTHALTEN
- DRY POWDER FORMULATIONS OF PARTICLES THAT CONTAIN TWO OR MORE ACTIVE INGREDIENTS FOR TREATING OBSTRUCTIVE OR INFLAMMATORY AIRWAYS DISEASES
- FORMULATIONS EN POUDRE SÈCHE DE PARTICULES QUI CONTIENNENT DEUX INGRÉDIENTS ACTIFS OU PLUS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES OBSTRUCTIVES OU INFLAMMATOIRES DES VOIES AÉRIENNES

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) WEERS, Jeffry, California 94070, US

RAO, Nagaraja, San Carlos, CA 94070, US

TARARA, Thomas E., California 94070, US

HUANG, Daniel, California 94070, US

MILLER, Danforth, California 94070, US

(74) McLean, Craig Sutherland, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 9/14 → (51) **C08B 11/12**

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 9/19** (11) **2 670 396 A1***
A61K 31/706 **A61K 47/00**

(25) En (26) En
(21) 12704974.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023258 31.01.2012

(87) WO 2012/106299 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 US 201161438110 P

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS CYTIDINANALOGA UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF CYTIDINE ANALOGS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES D'ANALOGUES DE CYTIDINE ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) Celgene Corporation, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
- (72) LAI, Mei, Longmont, CO 80504, US
ETTER, Jeffrey, B., Boulder, CO 80302, US
TUTINO, Anthony, New Providence, NJ 07974, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwältin, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 670 397 A1***
A61K 9/28 **A61K 31/155**
A61K 31/40
- (25) En (26) En
(21) 12704975.7 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023262 31.01.2012
(87) WO 2012/106303 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438307 P
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN MIT EINER AMINVERBINDUNG*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS INCLUDING AN AMINE COMPOUND*
• *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT UN COMPOSÉ AMINE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US
AstraZeneca UK Limited, 15 Stanhope Gate, London W1K 1LN, GB
- (72) NARANG, Ajit, New Brunswick, NJ 08903, US
RAO, Venkatramana, M., New Brunswick, NJ 08903, US
DESAI, Divyakant, S., New Brunswick, NJ 08903, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 670 398 A1***
A61K 31/40 **A61L 31/16**
A61M 31/00
- (25) En (26) En
(21) 12705011.0 (22) 06.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023989 06.02.2012
(87) WO 2012/106714 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439665 P
- (54) • *IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR GESTEUERTEN FREISETZUNG SCHWER LÖSLICHER ARZNEIMITTEL*
• *IMPLANTABLE DEVICE FOR CONTROLLED RELEASE OF LOW SOLUBILITY DRUG*
• *DISPOSITIF IMPLANTABLE POUR LIBÉRATION CONTRÔLÉE D'UN MÉDICAMENT À FAIBLE SOLUBILITÉ*
- (71) Taris Biomedical, Inc., 99 Hayden Avenue Suite 100, Lexington, MA 02421, US
- (72) LEE, Heejin, Arlington, MA 02476, US
HO DUC, Hong, Linh, Watertown, MA 02472, US
SANSONE, Matthew, Lowell, MA 01850, US
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 670 399 A2***
A61K 9/48 **A61K 9/06**
A61K 9/08 **A61P 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 12742191.5 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023866 03.02.2012
(87) WO 2012/106665 2012/32 09.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 04.02.2011 US 201161439705 P
- (54) • *DISIALYLLACTO-N-TETRAOSE (DSLNT) ODER VARIANTEN DAVON, ISOMERE, ANALOGA UND DERIVATE DAVON ZUR VORBEUGUNG ODER HEMMUNG VON DARMERKRANKUNGEN*
• *DISIALYLLACTO-N-TETRAOSE (DSLNT) OR VARIANTS, ISOMERS, ANALOGS AND DERIVATIVES THEREOF TO PREVENT OR INHIBIT BOWEL DISEASE*
• *DISIALYLLACTO-N-TÉTRAOSE (DSLNT) OU VARIANTES, ISOMÈRES, ANALOGUES ET DÉRIVÉS ASSOCIÉS, POUR PRÉVENIR OU INHIBER UNE MALADIE INTESTINALE*
- (71) The Regents of The University of California, Office of The President 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) BODE, Lars, San Diego, CA 92128, US
- (74) Schiener, Jens, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/28** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/28** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 9/48** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 9/48** → (51) **A61K 38/17**
-
- (51) **A61K 9/50** (11) **2 670 400 A1***
A61K 31/485
- (25) En (26) En
(21) 12704131.7 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050348 25.01.2012
(87) WO 2012/104752 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438882 P
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM OPIOID-AGONISTEN UND EINEM SEQUESTRIERTEN ANTAGONISTEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING OPIOID AGONIST AND SEQUESTERED ANTAGONIST*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN AGONISTE OPIOÏDE ET UN ANTAGONISTE SÉQUESTRÉ*
- (71) Alpharma Pharmaceuticals LLC, 400 Crossing Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) WILSON, Edward Scott, Cary, North Carolina 27518, US
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
-
- A61K 9/51** → (51) **A61K 9/127**
-
- A61K 9/72** → (51) **A01N 43/40**
-
- (51) **A61K 31/00** (11) **2 670 401 A1***
A61K 31/506 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 12703670.5 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023855 03.02.2012
(87) WO 2012/106654 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439671 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEHIRNVERLETZUNGEN*
• *METHODS FOR TREATING BRAIN INJURY*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT DE LÉSIONS CÉRÉBRALES*
- (71) Hough Ear Institute, 3400 N.W. 56th. Street, Oklahoma City, OK 73112-4466, US
-
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) US 2012/023669 02.02.2012
(87) WO 2012/106540 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438878 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON ALK-HEMMERN*
• *METHODS OF USING ALK INHIBITORS*
• *PROCÉDÉS D'UTILISATION D'INHIBITEURS D'ALK*
- (71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
- (72) LI, Nanxin, California 92121, US
HARRIS, Jennifer L., California 92121, US
McNAMARA, Peter, California 92121, US
SUN, Fangxian, Melrose Massachusetts 02176, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- A61K 31/00** → (51) **A61K 9/06**
-
- (51) **A61K 31/137** (11) **2 670 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741808.5 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) US 2012/023483 01.02.2012
(87) WO 2012/106426 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438916 P
- (54) • *ISOLIERTE VERBINDUNGEN AUS KURKUMAÖL UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ISOLATED COMPOUNDS FROM TURMERIC OIL AND METHODS OF USE*
• *COMPOSÉS ISOLÉS PROVENANT D'HUILE DE CURCUMA ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Cognition Therapeutics, Inc., 2043 Sidney Street, Suite 261, Pittsburgh, PA 15203, US
- (72) RISHOTON, Gilbert M., Los Angeles, California 90049, US
CATALANO, Susan, Pittsburgh, Pennsylvania 15203, US
- (74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- A61K 31/14** → (51) **A61K 31/195**
-
- A61K 31/15** → (51) **A61K 47/36**
-
- A61K 31/155** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 31/155** → (51) **A61K 38/22**
-
- A61K 31/167** → (51) **C07C 233/57**
-
- (51) **A61K 31/195** (11) **2 670 403 A1***
A61K 31/14
- (25) En (26) En
(21) 12742491.9 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023855 03.02.2012
(87) WO 2012/106654 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439671 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEHIRNVERLETZUNGEN*
• *METHODS FOR TREATING BRAIN INJURY*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT DE LÉSIONS CÉRÉBRALES*
- (71) Hough Ear Institute, 3400 N.W. 56th. Street, Oklahoma City, OK 73112-4466, US

- Oklahoma Medical Research Foundation,
825 N.E. 13th Street, Oklahoma City, OK
73104, US
- (72) KOPKE, Richard D., Oklahoma City, OK
73151, US
- FLOYD, Robert A., Oklahoma City, OK
73120, US
- TOWNER, Rheal, Piedmont, OK 73078, US
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J A Kemp 14
South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **A61K 31/33** (11) **2 670 404 A1***
A61P 31/12

- (25) En (26) En
(21) 12705543.2 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023621 02.02.2012
- (87) WO 2012/106509 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 US 201161438846 P
24.08.2011 US 201161527102 P
- (54) • *SIRTUIN-MODULATOREN ALS MODULA-
TOREN DER VIRUSPRODUKTION*
• *SIRTUIN MODULATORS AS VIRUS
PRODUCTION MODULATORS*
• *MODULATEURS DE SIRTUINE EN TANT
QUE MODULATEURS DE PRODUCTION
DE VIRUS*
- (71) The Trustees of Princeton University, 4 New
South Building, Princeton NJ 08544, US
- (72) SHENK, Thomas, Princeton NJ 08540, US
KOYUNCU, Emre, Princeton NJ 08540, US
CRISTEA, Ileana, Princeton NJ 08540, US
- (74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich
LLP 9 St. Catherine's Road, Littlehampton,
West Sussex BN17 5HS, GB

(51) **A61K 31/337** (11) **2 670 405 A1***
A61K 31/4188 **A61K 31/506**
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61P 43/00

- (25) En (26) En
(21) 12706925.0 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050513 03.02.2012
- (87) WO 2012/104822 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 PCT/IB2011/050494
- (54) • *KOMBINATIONEN MIT MACITENTAN ZUR
BEHANDLUNG VON GLIOBLASTOMEN*
• *COMBINATIONS COMPRISING MACI-
TENTAN FOR THE TREATMENT OF GLIO-
BLASTOMA MULTIFORME*
• *COMBINAISONS COMPRENANT DU
MACITENTAN POUR LE TRAITEMENT
D'UN GLIOBLASTOME MULTIFORME*
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbe-
strasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) REGENASS, Urs, CH-4123 Allschwil, CH
- (74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals
Ltd. Legal Department Gewerbestrasse 16,
4123 Allschwil, CH

A61K 31/337 → (51) **C08B 11/12**

(51) **A61K 31/34** (11) **2 670 406 A1***
A61K 38/21

- (25) En (26) En
(21) 12859754.9 (22) 19.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/070568 19.12.2012
- (87) WO 2013/096423 2013/26 27.06.2013
- (30) 21.12.2011 US 201161578650 P

- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE MIT INTERFE-
RON UND ANDROGRAPHOLIDEN FÜR
MULTIPLE SKLEROSE*
• *COMBINATION THERAPY WITH
INTERFERON AND ANDROGRAPHOLIDES
FOR MULTIPLE SCLEROSIS*
• *THERAPIE COMBINÉE PAR UN INTER-
FÉRON ET DES ANDROGRAPHOLIDES
DESTINÉS À LA SCLÉROSE EN PLAQUES*
- (71) Herbal Powers Corporation, 1303 Riverview
Circle NW, Bradenton, FL 34209, US
- Hancke Orozco, Juan L., Universidad Austral
de Chile Independencia 641, Valdivia, CL
- Burgos, Rafael, Universidad Austral de Chile
Independencia 641, Valdivia, CL
- (72) HANCKE OROZCO, Juan, L., Valdivia, CL
BURGOS, Rafael, Valdivia, CL
- (74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Three
Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckin-
ghamshire SL7 1HZ, GB

(51) **A61K 31/35** (11) **2 670 407 A2***
A61K 31/70 **A61P 31/12**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 12741734.3 (22) 06.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2012/024005 06.02.2012
- (87) WO 2012/106722 2012/32 09.08.2012
- (88) 10.01.2013
- (30) 04.02.2011 US 201161439673 P
27.10.2011 US 201161552383 P

- (54) • *BEHANDLUNG VON BAKTERIENINFEK-
TIONEN*
• *TREATMENT OF BACTERIAL INFECTIONS*
• *TRAITEMENT D'INFECTIONS BACTÉ-
RIENNES*
- (71) Optimer Pharmaceuticals, Inc., 10110
Sorrento Valley Road Suite C, San Diego, CA
92121, US
- (72) ICHIKAWA, Yoshi, San Diego CA 92121, US
GORBACH, Sherwood, San Diego CA 92121,
US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

A61K 31/357 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/36 → (51) **C07C 233/57**

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/40 → (51) **A61P 3/00**

(51) **A61K 31/4015** (11) **2 670 408 A1***
A61K 45/06

- (25) De (26) De
(21) 12704386.7 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051895 03.02.2012
- (87) WO 2012/104428 2012/32 09.08.2012
- (30) 06.02.2011 DE 102011011040
06.02.2011 KW 20111411
- (54) • *(5S,8S)-3-(4'-CHLOR-3'-FLUOR-4-ME-
THYLBIPHENYL-3-YL)-4-HYDROXY-8-
METHOXY-1-AZASPIRO[4.5]DEC-3-EN-2-
ON (VERBINDUNG A) ZUR THERAPIE*
• *(5S,8S)-3-(4'-CHLOR-3'-FLUOR-4-METH-
LYBIPHENYL-3-YL)-4-HYDROXY-8-
METHOXY-1-AZASPIRO[4.5]DEC-3-EN-2-
ONE (COMPOUND A) FOR TREATMENT*
• *UTILISATION DE (5S,8S)-3-(4'-CHLORO-
3'-FLUORO-4-MÉTHYLBIPHÉNYL-3-YL)-
4-HYDROXY- 8-MÉTHOXY-1-AZASPI-*

- RO[4.5]DÉCANÉ-3-EN-2-ONE (COMPOSÉ
A) À DES FINS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-
Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) LIU, Ningshu, 12203 Berlin, DE
THEDE, Kai, 10437 Berlin, DE
LIENAU, Philipp, 10967 Berlin, DE
SCHOLZ, Arne, 10435 Berlin, DE
HILGER, Christoph-Stephan, 13503 Berlin,
DE
BÖMER, Ulf, 16548 Glienicke, DE
MAJJAR, Maher, 90441 Nürnberg, DE
EIS, Knut, 13587 Berlin, DE
FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim,
DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property
GmbH Creative Campus Monheim Alfred-
Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

A61K 31/402 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4035 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/12**

A61K 31/415 → (51) **A01N 43/50**

A61K 31/415 → (51) **C07C 233/57**

A61K 31/4188 → (51) **A61K 31/337**

(51) **A61K 31/42** (11) **2 670 409 A1***
A61P 25/24

- (25) En (26) En
(21) 12709702.0 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/050034 30.01.2012
- (87) WO 2012/104852 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161437700 P
09.06.2011 US 201161494907 P
- (54) • *DOSIERUNGSPLAN, MEDIKAMENTEN-
AUSGABEVERPACKUNG UND IHRE VER-
WENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON
SCHWEREN DEPRESSIONEN*
• *DOSAGE REGIMEN, MEDICATION
DISPENSING PACKAGE AND USES
THEREOF FOR THE TREATMENT OF
MAJOR DEPRESSIVE DISORDER*
• *RÉGIME POSOLOGIQUE, EMBALLAGE
DISTRIBUTEUR DE MÉDICAMENT ET
UTILISATIONS ASSOCIÉES POUR LE
TRAITEMENT DE TROUBLES DÉPRES-
SIFS MAJEURS*
- (71) Serotech, LLC, 1209 Orange Street
Corporation Trust Center, Wilmington,
Delaware 19801, US
- (72) HERESCO-LEVY, Uriel, 92542 Jerusalem, IL
JAVITT, Daniel, Bardonia, New York 10954,
US
- (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/42 → (51) **A01N 43/76**

A61K 31/421 → (51) **C07D 263/24**

A61K 31/426 → (51) **C07C 233/57**

A61K 31/428 → (51) **C07D 277/66**

A61K 31/428 → (51) **C07D 277/82**

A61K 31/435 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/435	→ (51) C07D 498/18
A61K 31/437	→ (51) C07D 471/04
(51) A61K 31/4375	(11) 2 670 410 A1*
A61K 31/444	A61K 31/4545
A61K 31/4709	A61K 31/496
A61K 31/506	A61K 38/12
C07D 455/02	A61P 31/04
(25) En	(26) En
(21) 12702023.8	(22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) EP 2012/051563	31.01.2012
(87) WO 2012/104305	2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438543 P	
(54)	<ul style="list-style-type: none">• ANTIMIKROBIELLE 4-OXOCHINOLIZINE• ANTIMICROBIAL 4-OXOQUINOLIZINES• 4-OXOQUINOLIZINES ANTIMICROBIENNES
(71) Evolva SA, Duggingerstrasse 23, 4153 Reinach, CH	
(72) HEIM, Jutta, CH-4433 Ramlinsburg, CH SCHNEIDER, Peter, CH-4103 Bottmingen/BL, CH ROUSSEL, Patrick, F-68100 Mulhouse, FR MILLIGAN, Daniel, San Francisco, CA 94110, US BARTELS, Christian, CH-4123 Allschwil/BL, CH DALE, Glenn, CH-4059 Basel, CH	
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK	
A61K 31/4375	→ (51) C07D 471/04
A61K 31/438	→ (51) C07D 401/12
A61K 31/44	→ (51) A01N 43/40
A61K 31/44	→ (51) C07C 233/57
A61K 31/4409	→ (51) C07C 233/57
A61K 31/444	→ (51) A61K 31/4375
A61K 31/444	→ (51) C07D 401/12
A61K 31/445	→ (51) C07D 209/46
A61K 31/4523	→ (51) C07D 401/12
A61K 31/4545	→ (51) A61K 9/00
A61K 31/4545	→ (51) A61K 31/4375
A61K 31/4709	→ (51) A61K 31/4375
A61K 31/4725	→ (51) C07D 209/46
A61K 31/4745	→ (51) C08B 11/12
A61K 31/485	→ (51) A61K 9/50
A61K 31/496	→ (51) A61K 31/4375
A61K 31/496	→ (51) C07D 471/04
A61K 31/498	→ (51) C07D 209/46
A61K 31/4985	→ (51) C07D 471/20
A61K 31/506	→ (51) A61K 31/00
A61K 31/506	→ (51) A61K 31/337

A61K 31/506	→ (51) A61K 31/4375
A61K 31/517	→ (51) A01N 43/54
A61K 31/517	→ (51) C07D 239/70
A61K 31/519	→ (51) C07D 471/04
A61K 31/519	→ (51) C07D 487/04
A61K 31/5377	→ (51) C07D 265/30
A61K 31/56	→ (51) C07J 63/00
A61K 31/585	→ (51) C07J 19/00
A61K 31/675	→ (51) C07D 471/04
A61K 31/70	→ (51) A61K 31/35
A61K 31/706	→ (51) A61K 9/19
(51) A61K 31/7088	(11) 2 670 411 A1*
(25) En	(26) En
(21) 12742348.1	(22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/023620	02.02.2012
(87) WO 2012/106508	2012/32 09.08.2012
(30) 26.08.2011 US 201161527821 P 20.05.2011 US 201161488666 P 02.02.2011 US 201161438879 P	
(54)	<ul style="list-style-type: none">• VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KELOIDEN ODER HYPERTROPHISCHEN NARBEN UNTER VERWENDUNG VON ANTISENSE-VERBINDUNGEN ZUR ANZIEHLUNG DES BINDEGEWEBE-WACHSTUMSFAKTORS (CTGF)• METHOD OF TREATING KELOIDS OR HYPERTROPHIC SCARS USING ANTISENSE COMPOUNDS TARGETING CONNECTIVE TISSUE GROWTH FACTOR (CTGF)• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE CHELOÏDES OU DE CICATRICES HYPERTROPHIÉES À L'AIDE DE COMPOSÉS ANTISENS CIBLANT UN FACTEUR DE CROISSANCE DE TISSU CONJONCTIF (CTGF)
(71) Excaliard Pharmaceuticals, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US	
(72) DEAN, Nicholas, M., Encinitas CA 92024, US KROCHMAL, Lincoln, Los Gatos CA 95032, US HARDEE, Gregory, Del Mar CA 92014, US FOULKES, J., Gordon, Encinitas CA 92024, US O'DONNELL, Niall, Encinitas California 92024, US YOUNG, Leroy, Missouri 63141, US JEWELL, Mark, Oregon 97401, US	
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR	
A61K 31/727	→ (51) A61K 31/737
(51) A61K 31/737	(11) 2 670 412 A1*
A61K 31/727	A61P 19/08
(25) En	(26) En
(21) 12741560.2	(22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) AU 2012/000091	02.02.2012
(87) WO 2012/103588	2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 AU 2011900325	

(54)	<ul style="list-style-type: none">• BEHANDLUNG VON KNOCHENMARKÖDEMEN MIT POLYSULFATIERTEN POLYSACCHARIDEN• TREATMENT OF BONE MARROW EDEMA (OEDEMA) WITH POLYSULFATED POLYSACCHARIDES• TRAITEMENT D'UN DÈME DE LA MOELLE OSSEUSE AVEC DES POLYSACCHARIDES POLYSULFATÉS
(71) Paradigm Health Sciences Pty Ltd, 69 Lauderdale Avenue, Fairlight, New South Wales 2094, AU	
(72) GHOSH, Peter, Fairlight, New South Wales 2094, AU	
(74) Oxley, Rachel Louise, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
A61K 31/78	→ (51) A61K 9/00
A61K 35/12	→ (51) A61K 35/74
A61K 35/12	→ (51) A61K 38/17
(51) A61K 35/64	(11) 2 670 413 A1*
A61K 36/80	A61K 36/68
A61K 36/81	A61K 36/41
A61P 17/02	
(25) It	(26) En
(21) 12728764.7	(22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2012/000801	31.01.2012
(87) WO 2012/104732	2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 IT RM20110042	
(54)	<ul style="list-style-type: none">• ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR AUSSCHNEIDUNG, GRANULIERUNG UND REEPITHELIALISIERUNG MENSCHLICHER WUNDEN• COMPOSITIONS FOR THE DEBRIDEMENT, GRANULATION AND REEPITHELIALIZATION OF WOUNDS IN MAN• COMPOSITIONS PERMETTANT LE DÉBRIDEMENT, LA GRANULATION ET LA RÉÉPITHELISATION DE PLAIES CHEZ L'HOMME
(71) Angulo Borja, Victor Hugo, Wilmer Mosquera Y Carlos Anibal, Viche, Esmeraldas, EC	
(72) ANGULO CONFORME, Nuria Sulayne, Viche Esmeraldas, EC ANGULO CONFORME, Victor Graciél, Viche Esmeraldas, EC	
(74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT	
A61K 35/66	→ (51) A61K 35/74
(51) A61K 35/74	(11) 2 670 414 A2*
A61K 35/66	A61K 35/12
C12N 5/074	A61P 11/00
(25) En	(26) En
(21) 12741904.2	(22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/023382	31.01.2012
(87) WO 2012/106367	2012/32 09.08.2012
(88) 20.09.2012	
(30) 31.01.2011 US 201161437705 P	
(54)	<ul style="list-style-type: none">• PLURIPOTENTE STAMMZELLEN UND VERFAHREN ZUR STIMULATION UND EXTRAKTION NICHEMBRYONISCHER PLURIPOTENTER STAMMZELLEN AUS SÄUGETIERBLUT UND VERWENDUNG WIEDERHERGESTELLTER PLURIPOTENTER STAMMZELLEN ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN EINSCHLIESSLICH

CHRONISCH OBSTRUKTIVER LUNGEN-ERKRANKUNG

- *PLURIPOTENT STEM CELLS AND METHOD OF STIMULATING AND EXTRACTING NON-EMBRYONIC PLURIPOTENT STEM CELLS FROM MAMMAL BLOOD AND USING RECONSTITUTED PLURIPOTENT STEM CELLS TO TREAT DISEASES INCLUDING CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE*
- *CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES ET PROCÉDÉ DE STIMULATION ET D'EXTRACTION DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES NON EMBRYONNAIRES À PARTIR DE CELLULES PROVENANT DU SANG D'UN ANIMAL ET UTILISATION DES CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES RECONSTITUÉES POUR TRAITER LES MALADIES TELLES QUE LA PNEUMOPATHIE OBSTRUCTIVE CHRONIQUE*

(71) Royal Medical Group, PLLC, 9065 S. Pecos Road Suite 250, Henderson, NV 89074, US
 (72) ROYAL, Daniel F., Henderson, Nevada 89074, US
 YOUNG, Henry E., Henderson, Nevada 89074, US
 DYAL, Seth, Henderson, Nevada 89074, US
 (74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61K 35/74 → (51) **A61K 8/92**

A61K 36/00 → (51) **A61K 36/77**

A61K 36/28 → (51) **A61K 36/77**

A61K 36/41 → (51) **A61K 35/64**

A61K 36/45 → (51) **A01N 65/00**

A61K 36/45 → (51) **A61K 36/77**

A61K 36/53 → (51) **A61K 36/77**

A61K 36/539 → (51) **A61K 36/77**

A61K 36/68 → (51) **A61K 35/64**

A61K 36/73 → (51) **A61K 36/77**

A61K 36/734 → (51) **A61K 36/77**

(51) **A61K 36/77** (11) **2 670 415 A1***
A61K 36/00 **A61K 36/28**
A61K 36/45 **A61K 36/53**
A61K 36/539 **A61K 36/73**
A61K 36/734 **A61P 29/00**
A61P 3/02 **A61P 39/06**
C12Q 1/02 **G01N 33/48**

(25) En (26) En
 (21) 12742455.4 (22) 01.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (86) CA 2012/000090 01.02.2012
 (87) WO 2012/103637 2012/32 09.08.2012
 (30) 02.02.2011 US 201161438747 P
 06.04.2011 US 201161472298 P
 (54) • *FUNKTIONELLE NAHRUNGSMITTEL UND GETRÄNKE MIT SYNERGISTISCHEN EIGENSCHAFTEN ZUR FÖRDERUNG VON HOMÖOSTASE*
 • *FUNCTIONAL FOODS AND BEVERAGES WITH SYNERGISTIC PROPERTIES TO PROMOTE HOMEOSTASIS*
 • *ALIMENTS ET BOISSONS FONCTIONNELS AYANT DES PROPRIÉTÉS SYNERGIQUES POUR INDUIRE L'HOMÉOSTASE*

(71) Justbio Inc., 1642 rue de la Ferme, La Pocatière, Québec G0R 1Z0, CA
 (72) CHABOT, Sophie, St-Jean-Port-Joli, Québec G0R 3G0, CA
 (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A61K 36/80 → (51) **A61K 35/64**

A61K 36/81 → (51) **A61K 35/64**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 670 416 A1***
C07K 14/00

(25) En (26) En
 (21) 12710320.8 (22) 30.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050409 30.01.2012
 (87) WO 2012/104766 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 IN DE02072011
 (54) • *NEUE HOCHAFFINE, BIVALENTE UND SCHRAUBENFÖRMIG EINGESCHRÄNKTE PEPTIDE GEGEN KREBS*
 • *A NOVEL HIGH AFFINITY BIVALENT HELICALLY CONSTRAINED PEPTIDE AGAINST CANCER*
 • *NOUVEAU PEPTIDE BIVALENT, À CONTRAINTE HÉLICOÏDALE ET À GRANDE AFFINITÉ CONTRE LE CANCER ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ASSOCIÉ*

(71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan, 2 Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
 (72) DHAR, Amlanijyoti, Kolkata 700032, IN
 MALLICK, Shampa, Kolkata 700032, IN
 AHMED, Israr, Kolkata 700032, IN
 KONAR, Aditya, Kolkata 700032, IN
 BANDYOPADHYAY, Santu, Kolkata 700032, IN
 ROY, Siddhartha, Kolkata 700032, IN
 (74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 38/00** (11) **2 670 417 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12742682.3 (22) 31.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023377 31.01.2012
 (87) WO 2012/106364 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 US 201161462696 P
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG BAKTERIELLER INFEKTIONEN MIT EISENCHELATOREN*
 • *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING BACTERIAL INFECTIONS WITH IRON CHELATORS*
 • *MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT D'INFECTIONS BACTÉRIENNES PAR DES CHÉLATEURS DU FER*

(71) The United States Of America As Represented By The Secretary of the Army, Walter Reed Army Institute of Research 504 Scott Street, Fort Detrick MD 21702-5012, US
 (72) ZURAWSKI, Daniel V., Germantown, Maryland 20874, US
 (74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 38/00 → (51) **A61K 38/10**

(51) **A61K 38/08** (11) **2 670 418 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12747094.6 (22) 03.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023869 03.02.2012
 (87) WO 2012/112319 2012/34 23.08.2012
 (30) 08.03.2011 US 201161450547 P
 04.02.2011 US 201161439711 P
 (54) • *ORAL BIOVERFÜGBARE PEPTIDWIRKSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN DAFÜR*
 • *ORALLY BIOAVAILABLE PEPTIDE DRUG COMPOSITIONS AND METHODS THEREOF*
 • *COMPOSITIONS DE MÉDICAMENT PEPTIDIQUE BIODISPONIBLE PAR VOIE ORALE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Aegis Therapeutics, LLC, 16870 W. Bernardo Drive, Suite 390, San Diego CA 92127, US
 (72) MAGGIO, Edward, T., San Diego, CA 92128, US
 (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 38/10** (11) **2 670 419 A1***
A61K 38/00 **A61P 35/00**
A61K 38/12

(25) En (26) En
 (21) 12741735.0 (22) 03.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023873 03.02.2012
 (87) WO 2012/106671 2012/32 09.08.2012
 (30) 03.02.2011 US 201161439362 P
 (54) • *PSA-ERFASSUNGSMITTEL, ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS, VERFAHREN DAFÜR UND HERSTELLUNG DAVON*
 • *PSA CAPTURE AGENTS, COMPOSITIONS, METHODS AND PREPARATION THEREOF*
 • *AGENTS DE CAPTURE DE PSA, COMPOSITIONS, PROCÉDÉS ET PRÉPARATION ASSOCIÉS*

(71) Integrated Diagnostics Inc., 1441 North 34th Street, Seattle, WA 98103, US
 (72) AGNEW, Heather, Dawn, Culver City, CA 90230, US
 PITRAM, Suresh, Mark, La Jolla, CA 92037, US
 (74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote LLP 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

A61K 38/12 → (51) **A61K 31/4375**

A61K 38/12 → (51) **A61K 38/10**

(51) **A61K 38/16** (11) **2 670 420 A1***
A61P 31/12

(25) De (26) De
 (21) 12707710.5 (22) 01.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051708 01.02.2012
 (87) WO 2012/104355 2012/32 09.08.2012
 (30) 01.02.2011 DE 102011003478
 (54) • *ANTIVIRALES MITTEL ENTHALTEND REKOMBINANTE MISTELLEKTINE*
 • *ANTIVIRAL AGENT CONTAINING RECOMBINANT MISTLETOE LECTINS*
 • *AGENT ANTIVIRAL CONTENANT DES LECTINES DU GUI RECOMBINANTES*

(71) Cytavis BioPharma GmbH, Schnackenburgallee 116a, 22525 Hamburg, DE
 (72) LENTZEN, Hans, 51503 Rösrath, DE
 WITTHOHN, Klaus, 51491 Overath, DE
 (74) Simandi, Claus, Simandi Meinken Patentanwälte Höhenstrasse 26, 53773 Hennef, DE

(51) **A61K 38/16** (11) **2 670 421 A2***
A61K 38/17 **A61K 48/00**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 12742359.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000788 01.02.2012
(87) WO 2012/105813 2012/32 09.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438809 P
30.09.2011 US 201161541487 P
(54) • *VERWENDUNG VON ICAM-1 ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG NEUROLOGISCHER ERKRANKUNGEN*
• *USE OF ICAM-1 FOR PREVENTION OR TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISEASES*
• *UTILISATION D'ICAM-1 POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE MALADIES NEUROLOGIQUES*
(71) Medipost Co., Ltd., No. 18, Seocho-daero 50-gil Seocho-gu, Seoul 137-874, KR
(72) YANG, Yoon-Sun, Seoul 137-874, KR
OH, Won Il, Seoul 137-874, KR
CHANG, Jong Wook, Seoul 137-874, KR
KIM, Ji Hyun, Seoul 137-874, KR
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 38/16** (11) **2 670 422 A1***
A61K 38/17 **A61K 39/395**
A61K 48/00 **A61P 31/16**
A61P 31/12

- (25) En (26) En
(21) 12789481.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023268 31.01.2012
(87) WO 2012/161755 2012/48 29.11.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438707 P
25.03.2011 US 201161467714 P
(54) • *ANTAGONISMUS DES VIP-SIGNALWEGES*
• *ANTAGONISM OF THE VIP SIGNALING PATHWAY*
• *ANTAGONISME DE LA VOIE DE SIGNALISATION PIV*
(71) Emory University, Office Of Technology Transfer 1599 Clifton Rd. NE, Atlanta, GA 30322, US
(72) WALLER, Edmund, K., Atlanta, GA 30306, US
HOSSAIN, Mohammad, S., Lilburn, GA 30047, US
LI, Jian-Ming, Atlanta, GA 30340, US
(74) Lau, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/17**

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 670 423 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12707835.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050213 31.01.2012
(87) WO 2012/104550 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150709
(54) • *VERWENDUNG DES SIGMA-1-REZEPTORS ZUR REGULIERUNG EINER IONENKANALEXPRESSSION AUF POSTTRANSCRIPTIONSEBENE*
• *USE OF THE SIGMA-1 RECEPTOR FOR REGULATING ION CHANNEL EXPRESSION AT THE POST-TRANSCRIPTIONAL LEVEL*

- *UTILISATION DU RECEPTEUR SIGMA-1 POUR REGULER L'EXPRESSION DES CANAUX IONIQUES AU NIVEAU POST-TRANSCRIPTIONNEL*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Universite De Nice Sophia Antipolis, Grand Chateau Parc Valrose 28 avenue Valrose, 06108 Nice Cedex 2, FR
(72) SORIANI, Olivier, F-06000 Nice, FR
BORGESSE, Mauro Franck, F-06700 Saint-Laurent-du-Var, FR
MARTIAL, Sonia, F-06100 Nice, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A61K 38/17** (11) **2 670 424 A2***
A61K 38/16 **C07K 14/47**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 12741723.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023534 01.02.2012
(87) WO 2012/106463 2012/32 09.08.2012
(88) 20.12.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438581 P
01.02.2011 US 201161438607 P
04.02.2011 US 201161439803 P
04.02.2011 US 201161439801 P
(54) • *CARDIOTROPHIN-VERWANDTE MOLEKÜLE FÜR VERBESSERTE THERAPEUTIKA*
• *CARDIOTROPHIN RELATED MOLECULES FOR ENHANCED THERAPEUTICS*
• *MOLECULES LIÉES À LA CARDIOTROPHINE POUR THÉRAPEUTIQUE AMÉLIORÉE*
(71) Fate Therapeutics, Inc., Suite 200, 3535 General Atomics Court, San Diego, California 92121, US
(72) LEE, Tom Tong, San Diego, California 92126, US
LAI, Kevin, San Diego, CA 92108, US
MENDLEIN, John, Encinitas, CA 92024, US
FLYNN, Peter, La Jolla, CA 92037, US
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

(51) **A61K 38/17** (11) **2 670 425 A2***
A61K 38/20 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **A61P 9/00**
A61N 5/00

- (25) En (26) En
(21) 12741913.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023286 31.01.2012
(87) WO 2012/106313 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438020 P
(54) • *MIT UBIQUITIN INTERAGIERENDE MOTIVPEPTIDE ALS KREBSTHERAPEUTIKA*
• *UBIQUITIN INTERACTING MOTIF PEPTIDES AS CANCER THERAPEUTICS*
• *PEPTIDES À MOTIFS INTERAGISSANT AVEC L'UBIQUITINE UTILISÉS EN TANT QUE SUBSTANCES THÉRAPEUTIQUES ANTICANCÉREUSES*
(71) Oklahoma Medical Research Foundation, 825 N.E. 13th Street, Oklahoma City, OK 73104, US
(72) DONG, Yunzhou, Oklahoma City, OK 73104, US
CHEN, Hong, Oklahoma City, OK 73104, US

- (74) Baudisch, Heidi, Dehmel & Bettenhausen Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 11, 80331 München, DE

(51) **A61K 38/17** (11) **2 670 426 A2***
A61K 38/16 **A61K 35/12**
C12N 15/861 **A61K 9/48**
A61K 47/30

- (25) En (26) En
(21) 12742373.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023221 31.01.2012
(87) WO 2012/106281 2012/32 09.08.2012
(88) 06.12.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437843 P
(54) • *MULTIMODALE TRAIL-MOLEKÜLE UND IHRE VERWENDUNGEN IN ZELLTHERAPIEN*
• *MULTIMODAL TRAIL MOLECULES AND USES IN CELLULAR THERAPIES*
• *MOLECULES TRAIL MULTIMODALES ET LEURS UTILISATIONS EN THÉRAPIES CELLULAIRES*
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) SHAH, Khalid, Medford, Massachusetts 02129, US
(74) Moore, Michael Richard, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/16**

A61K 38/20 → (51) **A61K 38/17**

A61K 38/21 → (51) **A61K 31/34**

(51) **A61K 38/22** (11) **2 670 427 A1***
A61K 31/155 **A61P 3/10**
A61P 5/50

- (25) En (26) En
(21) 12703494.0 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2012/051670 01.02.2012
(87) WO 2012/104342 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11153106
(54) • *VORBEUGUNG VON HYPOGLYKÄMIE BEI PATIENTEN MIT DIABETES MELLITUS TYP 2*
• *PREVENTION OF HYPOGLYCAEMIA IN DIABETES MELLITUS TYPE 2 PATIENTS*
• *PRÉVENTION DE L'HYPOGLYCÉMIE CHEZ DES PATIENTS ATTEINTS D'UN DIABÈTE SUCRÉ DE TYPE 2*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) SILVESTRE, Louise, F-75013 Paris, FR
BOKA, Gabor, F-75013 Paris, FR
MIOSSEC, Patrick, F-75013 Paris, FR
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **A61K 38/25** (11) **2 670 428 A1***
A61K 38/27 **A61K 38/30**
A61P 43/00

- (25) En (26) En
(21) 12707142.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/000055 31.01.2012
(87) WO 2012/104838 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438334 P

- (54) • *VERWENDUNG VON HGH ZUR BEHANDLUNG VON SMALL-FOR-GESTATIONAL-AGE-KLEINKINDERN UNTER ZWEI JAHREN*
• *USE OF HGH FOR THE TREATMENT OF SMALL FOR GESTATIONAL AGE INFANTS UNDER TWO YEARS OF AGE*
• *UTILISATION DE HGH POUR TRAITER DES ENFANTS EN BAS ÂGE DE MOINS DE DEUX ANS PETITS POUR LEUR ÂGE GESTATIONNEL*
- (71) Mor Research Applications Ltd., 38 Habarzel Street Ramat HaHyal, 69710 Tel Aviv, IL
(72) LARON, Zvi, 52960 Ramat Efal, IL
(74) Cremer, Karsten, Pharma Concepts GmbH Ruckerstrasse 8, 10119 Berlin, DE

A61K 38/27 → (51) **A61K 38/25**

A61K 38/30 → (51) **A61K 38/25**

- (51) **A61K 38/36** (11) **2 670 429 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702825.6 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051873 03.02.2012
(87) WO 2012/104418 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153349
04.02.2011 US 201161457226 P
19.07.2011 EP 11174559
19.07.2011 US 201161509220 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR INAKTIVIERUNG/ENTFERNUNG VON GERINNUNGSFAKTOREN MITTELS FÄLLUNG*
• *METHOD FOR INACTIVATION/REMOVAL OF COAGULATION FACTORS BY PRECIPITATION*
• *PROCÉDÉ POUR L'INACTIVATION/L'ÉLIMINATION DE FACTEURS DE COAGULATION PAR PRÉCIPITATION*
- (71) Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 Lachen, CH
(72) KAAR, Waltraud, A-1100 Vienna, AT
ZÖCHLING, Alfred, A-1100 Vienna, AT
AHRER, Karin, A-1100 Vienna, AT
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 38/55 → (51) **C07K 14/81**

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/435**

A61K 39/10 → (51) **A61K 39/145**

A61K 39/10 → (51) **A61K 39/295**

A61K 39/12 → (51) **C12N 7/00**

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 670 430 A2***
C07K 14/11
(25) En (26) En
(21) 12702162.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023085 30.01.2012
(87) WO 2012/106231 2012/32 09.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438024 P
- (54) • *REKOMBINANTE VIRUSVEKTOREN UND VERFAHREN ZUR EINLEITUNG EINER HETEROSUBTYPISCHEN IMMUNANTWORT GEGEN INFLUENZA-A-VIREN*
• *RECOMBINANT VIRAL VECTORS AND METHODS FOR INDUCING A HETERO-*

- SUBTYPIC IMMUNE RESPONSE TO INFLUENZA A VIRUSES*
• *VECTEURS VIRAUX RECOMBINANTS ET PROCÉDÉS D'INDUCTION D'UNE RÉPONSE IMMUNITAIRE HÉTÉRO-SUBTYPIQUE AUX VIRUS DE LA GRIPPE A*
- (71) Baxter International Inc, One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) FALKNER, Falko-Günter, A-2304 Orth-Donau, AT
SCHÄFER, Birgit, A-1090 Wien, AT
HESSEL, Annett, A-2304 Orth/Donau, AT
BARRETT, P., Noel, A-3400 Klosterneuburg/Weidling, AT
KREIL, Thomas, R., A-3400 Klosterneuburg, AT
EHRlich, Hartmut, A-1170 Wien, AT
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 670 431 A1***
A61K 39/215 **A61K 39/10**
(25) En (26) En
(21) 12705437.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IB 2012/050510 03.02.2012
(87) WO 2012/104820 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439597 P
31.03.2011 US 201161470084 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR KOMPLEXE ATEMWEGSERKRANKUNG BEI HUNDEN*
• *COMPOSITIONS FOR CANINE RESPIRATORY DISEASE COMPLEX*
• *COMPOSITIONS POUR TRAITER UN COMPLEXE DE MALADIES RESPIRATOIRES CANINES*
- (71) Zoetis LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07940, US
(72) ABDELMAJID, Omar, Yousif, Kalamazoo, MI 49001, US
BRICKER, Joseph, Michael, Kalamazoo, MI 49001, US
SHIELDS, Shelly, Lynn, Kalamazoo, MI 49001, US
(74) Mannion, Sally Kim, Zoetis UK Limited Walton Oaks Dorking Road, Tadworth Surrey KT20 7NS, GB

A61K 39/215 → (51) **A61K 39/145**

- (51) **A61K 39/295** (11) **2 670 432 A1***
C07K 14/235 **A61K 39/10**
(25) En (26) En
(21) 12705438.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IB 2012/050512 03.02.2012
(87) WO 2012/104821 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439597 P
- (54) • *IMMUNOGENE BORDETELLA BRONCHISEPTICA-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMMUNOGENIC BORDETELLA BRONCHISEPTICA COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS IMMUNOGÈNES DE BORDETELLA BRONCHISEPTICA*
- (71) Zoetis LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US
(72) ABDELMAJID, Omar, Yousif, Kalamazoo, MI 49001, US
BRICKER, Joseph, Michael, Kalamazoo, MI 49001, US

- SHIELDS, Shelly, Lynn, Kalamazoo, MI 49001, US
GALVIN, Jeffrey, E., Kalamazoo, MI 49001, US
(74) Mannion, Sally Kim, Zoetis UK Limited Walton Oaks Dorking Road, Tadworth Surrey KT20 7NS, GB

A61K 39/295 → (51) **C12N 7/00**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 670 433 A2***
C07K 19/00 **C07H 21/00**
C12N 5/10 **C12P 21/00**
A61P 37/06
(25) En (26) En
(21) 12741489.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023872 03.02.2012
(87) WO 2012/106670 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021639
- (54) • *EXPANDIERBARES FLÜSSIGKEITSVOLUMEN IN EINER LED-BIRNE*
• *EXPANDABLE LIQUID VOLUME IN AN LED BULB*
• *VOLUME DE LIQUIDE EXPANSIBLE DANS AMPOULE À LED*
- (71) Switch Bulb Company, Inc., 225 Charcot Avenue, San Jose, CA 95131, US
(72) WHELOCK, Glenn, San Jose CA 95120, US
STONAS, Bernhard, Hayward CA 94542, US
(74) Melin Granberg, Linda, et al, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 670 434 A2***
(25) En (26) En
(21) 12741643.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023375 31.01.2012
(87) WO 2012/106363 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438083 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON TAUOPATHIEN*
• *TREATMENT OF TAUOPATHIES*
• *TRAITEMENT DE TAUOPATHIES*
- (71) Intellect Neurosciences Inc., 45 West 36th Street 3rd Floor, New York, NY 10018, US
Chain, Daniel G., 205 East 16th Street Apt. 3B, New York, NY 10003, US
(72) CHAIN, Daniel, G., New York, NY 10003, US
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 670 435 A1***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 12741908.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070542 18.01.2012
(87) WO 2012/103787 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438357 P
- (54) • *VERWENDUNG MONOKLONALER ANTI-KÖRPER GEGEN DKK1 ZUR BEHANDLUNG VON LEBERKREBS*
• *USE OF ANTI-DKK1 MONOCLONAL ANTIBODY FOR TREATMENT OF LIVER CANCER*
• *UTILISATION D'UN ANTICORPS MONOCLONAL ANTI-DKK1 POUR LE TRAITEMENT DU CANCER DU FOIE*
- (71) The University of Hong Kong, Pokfulam Road, Hong Kong, CN
(72) NG LUI, Oilin, Irene, Hong Kong, CN

TUNG, Kwokkwan, Kwai Chung, NT Hong Kong, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 670 436 A2***
A61K 49/04 **A61K 9/127**
G01N 33/53 **C12N 5/16**
C07K 16/18 **A61P 35/00**
G01N 21/64 **A61K 49/16**
A61K 51/10 **B82Y 5/00**

(25) En (26) En
(21) 12741931.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023871 03.02.2012
(87) WO 2012/106669 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439825 P
(54) • **FOXC1-ANTIKÖRPER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **FOXC1 ANTIBODIES AND METHODS OF THEIR USE**
• **ANTICORPS ANTI-FOXC1 ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**
(71) John Wayne Cancer Institute, 2200 Santa Monica Boulevard, Santa Monica, CA 90404, US
(72) CUI, Xiaojiang, Los Angeles California 90048, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 670 437 A2***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 12742541.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023547 01.02.2012
(87) WO 2012/106473 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438944 P
02.06.2011 US 201161492743 P
17.01.2012 US 201261587382 P
(54) • **DOSIERUNG ZUR BEHANDLUNG MIT ANTIKÖRPERN GEGEN EGFL7**
• **DOSING FOR TREATMENT WITH ANTI-EGFL7 ANTIBODIES**
• **DOSAGE POUR LE TRAITEMENT PAR DES ANTICORPS ANTI-EGFL7**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BA, Shuang, Sunny Valley California 94087, US
CHEN, Daniel S., South San Francisco California 94080, US
FUNKE, Roel, South San Francisco California 94080, US
HEGDE, Priti, South San Francisco California 94080, US
NAUMOVSKI, Louie, Los Altos California 94040, US
(74) Wächter, Dieter Ernst, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

(51) **A61K 39/395** (11) **2 670 438 A2***

(25) En (26) En
(21) 12742734.2 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/023590 02.02.2012
(87) WO 2012/106497 2012/32 09.08.2012

(88) 11.10.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439348 P
17.06.2011 US 201161498263 P
(54) • **AUSWAHL UND BEHANDLUNG VON PATIENTEN**
• **SELECTION AND TREATMENT OF SUBJECTS**
• **SÉLECTION ET TRAITEMENT DE PATIENTS**
(71) Santarus, Inc., 3721 Valley Centre Drive, Suite 400, San Diego, CA 92130, US
(72) TOTORITIS, Mark, Rancho Santa Fe, CA 92091, US
(74) Miller, David James, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/16**

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/17**

A61K 39/395 → (51) **A61P 37/06**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 41/00 → (51) **A61K 9/127**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/337**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/4015**

A61K 47/00 → (51) **A61K 9/19**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/22 → (51) **A61L 27/14**

A61K 47/30 → (51) **A61K 38/17**

A61K 47/30 → (51) **A61K 47/36**

(51) **A61K 47/36** (11) **2 670 439 A1***
A61K 31/15 **A61K 47/30**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 12742770.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/000006 25.01.2012
(87) WO 2012/105887 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 SE 1100066
14.04.2011 US 201161475425 P
(54) • **WIRKSTOFF ZUR ABSCHWÄCHUNG UNERWÜNSCHTER MEDIZINISCHER ZUSTÄNDE**
• **ACTIVE PRINCIPLE FOR MITIGATING UNDESIRE MEDICAL CONDITIONS**
• **PRINCIPE ACTIF DESTINÉ À ATTÉNUER DES TROUBLES MÉDICAUX INDÉSIRABLES**
(71) Bowden, Tim, Gitarvägen 30, 75643 Uppsala, SE
(72) BERGMAN, Kristoffer, SE 116 61 Stockholm, SE
ENGSTRAND, Thomas, SE 75228 Uppsala, SE
SÖDERBERG, Lennart, SE 75598 Uppsala, SE
(74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

A61K 47/42 → (51) **A61L 27/14**

A61K 47/44 → (51) **A61K 8/92**

A61K 47/44 → (51) **A61K 9/06**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 670 440 A1***
C07K 16/28 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 12702033.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2012/051679 01.02.2012
(87) WO 2012/104344 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DK 201100064
01.02.2011 US 201161438383 P
(54) • **MENSCHLICHE ANTIKÖRPER UND ANTIKÖRPER-WIRKSTOFF-KONJUGATE GEGEN CD74**
• **HUMAN ANTIBODIES AND ANTIBODY-DRUG CONJUGATES AGAINST CD74**
• **ANTICORPS HUMAINS ET CONJUGUÉS ANTICORPS-MÉDICAMENT CONTRE CD74**
(71) Genmab A/S, Bredgade 34 E, 1260 Copenhagen K, DK
(72) VERPLOEGEN, Sandra, 3584 CM Utrecht, NL
OVERDIJK, Marije, 3584 CM Utrecht, NL
DIJKHUIZEN, Riemke Van, 3584 CM Utrecht, NL
BLEEKER, Willem Karel, 3584 CM Utrecht, NL
BERKEL, Patrick Van, 3544 NH Utrecht, NL
PAREN, Paul, 3584 CM Utrecht, NL
LISBY, Steen, 2000 Frederiksberg, DK
(74) Genmab A/S, Bredgade 34 E, 1260 Copenhagen K, DK

(51) **A61K 47/48** (11) **2 670 441 A1***
A61P 7/00

(25) En (26) En
(21) 12705388.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050217 01.02.2012
(87) WO 2012/104638 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 GB 201101740
(54) • **THERAPEUTISCHE MITTEL MIT VERBES-TERTER FIBRINOGENBINDUNG**
• **THERAPEUTIC AGENTS WITH IMPROVED FIBRINOGEN BINDING**
• **AGENTS THÉRAPEUTIQUES AYANT UNE LIAISON AU FIBRINOGENÈME AMÉLIORÉE**
(71) HAEMOSTATIX LIMITED, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB
(72) WALKER, Greg, Dunedin, NZ
(74) Thornton, Neil, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/48 → (51) **C08B 11/12**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 670 442 A2***
(25) En (26) En
(21) 12742231.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2012/023536 01.02.2012
(87) WO 2012/106465 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438585 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ERHÖHUNG EINER SIALSÄUREPRODUKTION UND ZUR BEHANDLUNG SIALSÄURE-VERMITTELTER ERKRANKUNGEN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR INCREASING SIALIC ACID PRODUCTION**

AND TREATING SIALIC RELATED DISEASE CONDITIONS
• MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR AUGMENTER LA PRODUCTION D'ACIDE SIALIQUE ET TRAITER DES AFFECTIONS ASSOCIÉES À L'ACIDE SIALIQUE
(71) HIBM Research Group, Inc., 18341 Sherman Way 201A, Reseda, CA 91335, US
(72) DARVISH, Daniel, Sherman Oaks, CA 91403, US
VALLES-AYOUB, Yadira, Woodland Hills, CA 91360, US
(74) Hally, Anna-Louise, FRKelly 27 Clyde Road, Dublin 4, IE

(51) **A61K 48/00** (11) **2 670 443 A2***
(25) En (26) En
(21) 12742746.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023398 31.01.2012
(87) WO 2012/106377 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438089 P
(54) • FÜR NUKLEINSÄUREMOLEKÜHLE KODIERENDE NEUE HERPES-ANTIGENE, IMPFSTOFFE DAMIT UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• NUCLEIC ACID MOLECULES ENCODING NOVEL HERPES ANTIGENS, VACCINE COMPRISING THE SAME, AND METHODS OF USE THEREOF
• MOLÉCULES D'ACIDE NUCLÉIQUE CODANT DE NOUVEAUX ANTIGÈNES D'HERPÈS, VACCIN LES COMPRENANT ET PROCÉDÉS POUR LES UTILISER
(71) The Trustees of the University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US
(72) WEINER, David B, Merion, Pennsylvania 19066, US
SHEDLOCK, Devon J, Philadelphia Pennsylvania 19146, US
(74) Leonard, Thomas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/16**

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/47**

A61K 49/00 → (51) **A61K 9/127**

A61K 49/04 → (51) **A61K 39/395**

A61K 49/16 → (51) **A61K 39/395**

A61K 49/18 → (51) **A61K 9/127**

A61K 51/10 → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61L 2/22** (11) **2 670 444 A2***
(25) En (26) En
(21) 12709959.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000179 02.02.2012
(87) WO 2012/104718 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439395 P
18.08.2011 US 201161524904 P
(54) • INFEKTIONSSCHUTZ FÜR GESUNDHEITSDIENSTLEISTER ZUR VERHINDERUNG DER AUSBREITUNG VON ANSTECKENDEN UND NOSOKOMIALEN INFESTIONEN
• "ANTINFECTION" PROTECTING HEALTHCARE WORKERS TO PREVENT SPREADING OF COMMUNICABLE AND NOSOCOMIAL INFECTIONS

• « ANTINFECTION » PROTÉGEANT LE PERSONNEL SOIGNANT POUR EMPÊCHER LA PROPAGATION D'INFECTIONS COMMUNICABLES ET NOSOCOMIALES
(71) Voegeli, Fridolin, Aegertlistrasse 19, 8800 Thalwil, CH
Ghanem, Ghanem, E., 18 rue des Pres, 1260 Drogenbos, BE
(72) Voegeli, Fridolin, 8800 Thalwil, CH
Ghanem, Ghanem, E., 1260 Drogenbos, BE
(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **A61L 2/26** (11) **2 670 445 A1***
(25) En (26) En
(21) 12705168.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050496 03.02.2012
(87) WO 2012/104811 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439683 P
02.02.2012 US 201213364636
(54) • FLEXIBLE MEHRFACHPLATTEN-STERILISATIONSVORRICHTUNG MIT POLSTERN
• FLEXIBLE MULTI-PANEL STERILIZATION ASSEMBLY WITH BOLSTERS
• ENSEMBLE DE STÉRILISATION À PANNEAUX FLEXIBLES MULTIPLES AVEC SUPPORTS
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) BRICKER, Eric, T., Roswell, Georgia 30076, US
FARMER, Jeffrey, J., Roswell, Georgia 30075, US
GAYNOR, Melissa, R., Roswell, Georgia 30076, US
JENKINS, Shawn, E., Duluth, Georgia 30097, US
PAMPERIN, Mark, T., Cumming, Georgia 30040, US
SCHWARZ, Corinna, Roswell, Georgia 30076, US
SMITH, Tara, Denise, Marietta, Georgia 30008, US
TURNBOW, Catherine, J., Cumming, Georgia 30040, US
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

A61L 2/28 → (51) **D06M 23/12**

(51) **A61L 9/12** (11) **2 670 446 A1***
A61L 9/14 **B60H 3/00**
(25) De (26) De
(21) 12702510.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051698 01.02.2012
(87) WO 2012/104351 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010277
(54) • FUNKTIONSKOPF FÜR EINEN DUFTSTOFFBEHÄLTER
• FUNCTIONAL HEAD FOR A FRAGRANCE CONTAINER
• TÊTE FONCTIONNELLE POUR RÉCIPIENT CONTENANT UNE SUBSTANCE ODORANTE
(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
(72) FEHLING, André, 44265 Dortmund, DE
(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG Rechte & Patente An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

A61L 9/14 → (51) **A61L 9/12**

A61L 15/24 → (51) **D06M 15/333**

A61L 17/00 → (51) **D02G 3/22**

A61L 27/10 → (51) **C01B 33/145**

(51) **A61L 27/14** (11) **2 670 447 A1***
A61L 31/04 **A61K 8/73**
A61Q 5/00 **A61Q 19/08**
A61K 47/22 **A61K 47/42**
A61K 9/00 **A61L 27/54**
A61L 31/16 **A61L 27/20**
(25) En (26) En
(21) 12702536.9 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051875 03.02.2012
(87) WO 2012/104419 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 EP 11153232
(54) • HYALURONSÄUREZUSAMMENSETZUNG
• Hyaluronic acid composition
• COMPOSITION À BASE D'ACIDE HYALURONIQUE
(71) Q-Med AB, Seminariegatan 21, 752 28 Uppsala, SE
(72) EDSMAN, Katarina, S-757 56 Uppsala, SE
WIEBENSJÖ, Åsa, S-757 59 Uppsala, SE
(74) Kånge, Lars Rikard, Awapatent AB Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **A61L 27/14** (11) **2 670 448 A1***
A61L 27/34 **A61L 27/58**
(25) En (26) En
(21) 12705537.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023457 01.02.2012
(87) WO 2012/106413 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020616
(54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER BESCHICHTUNG FÜR EINE IMPLANTIERBARE LINSE
• APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A COATING FOR AN IMPLANATABLE LENS
• APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISPOSITION D'UN REVÊTEMENT POUR UNE LENTILLE IMPLANTABLE
(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) JAIN, Rakhi, Irvine, CA 92602, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61L 27/20 → (51) **A61L 27/14**

(51) **A61L 27/34** (11) **2 670 449 A1***
A61L 29/08 **A61L 29/18**
A61L 31/10 **A61L 31/14**
(25) En (26) En
(21) 12723823.6 (22) 04.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000514 04.02.2012
(87) WO 2012/104102 2012/32 09.08.2012
(30) 05.02.2011 EP 11000937
(54) • IMPLANTIERBARE ODER EINSETZBARE MITTELS MRT ERKENNBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINER BESCHICHTUNG MIT PARAMAGNETISCHEN IONEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• IMPLANTABLE OR INSERTABLE MRI-DETECTABLE MEDICAL DEVICE HAVING

- A COATING COMPRISING PARAMAGNETIC IONS AND A PROCESS FOR PREPARING IT*
- *DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE OU INSÉRABLE ET DÉTECTABLE PAR IRM, AYANT UN REVÊTEMENT COMPRENANT DES IONS PARAMAGNÉTIQUES ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ASSOCIÉ*
- (71) MarVis Medical GmbH, Auf dem Rotental 47, 50226 Frechen, DE
- (72) MEYER, Christian, 67059 Ludwigshafen, DE
DEGEL, Björn, 67454 Hassloch, DE
DÜRING, Klaus, 50226 Frechen, DE
- (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

A61L 27/34 → (51) **A61L 27/14****A61L 27/44** → (51) **C01B 33/145****A61L 27/54** → (51) **A61L 27/14****A61L 27/58** → (51) **A61L 27/14****A61L 29/08** → (51) **A61L 27/34****A61L 29/18** → (51) **A61L 27/34****A61L 31/04** → (51) **A61L 27/14****A61L 31/10** → (51) **A61L 27/34****A61L 31/14** → (51) **A61L 27/34****A61L 31/16** → (51) **A61K 9/20****A61L 31/16** → (51) **A61L 27/14**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 670 450 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12707826.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050203 31.01.2012
(87) WO 2012/104540 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 FR 1150796
(54) • *NASALASPIRATOR FÜR BABYS*
• *NASAL ASPIRATOR FOR BABIES*
• *MOUCHE-BEBE*
- (71) Lambert, Cyril, 42 rue Naujac, 33000 Bordeaux, FR
Kinkingneuhun, Serge, 5 rue Rachel, 94400 Vitry-sur-Seine, FR
Vasseur, Franz, 132 avenue Parmentier, 75011 Paris, FR
- (72) LAMBERT, Cyril, 33000 Bordeaux, FR
- (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

A61M 1/00 (11) **2 670 451 A2***
A61M 27/00 **A61M 39/08**
A61M 25/10

- (25) En (26) En
(21) 12741528.9 (22) 04.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023902 04.02.2012
(87) WO 2012/106693 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439794 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FLÜSSIGKEIT AUS DEM ABDOMEN BEI ASZITES*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR REMOVING ASCITIC FLUID FROM THE ABDOMEN*

- *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'ÉLIMINATION DE FLUIDE D'ASCITE DE L'ABDOMEN*
- (71) The Research Foundation Of State University Of New York, 35 State Street, Albany, NY 12207, US
- (72) NIEMAN, Gary, F., Manlius, NJ 13104, US
SYNDER, Kathleen, P., New York, NY 13212, US
GATTO, Louis, Cortland, NY 13045, US
ROY, Shreyus, Syracuse, NY 13210, US
SADOWITZ, Benjamin, Camillus, NJ 13031, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61M 1/00 → (51) **A61B 17/03**

- (51) **A61M 1/14** (11) **2 670 452 A1***
E05C 9/00 **A61M 1/16**
- (25) De (26) De
(21) 12702965.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000400 30.01.2012
(87) WO 2012/104056 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011010249
03.02.2011 US 201161457220 P
(54) • *MEDIZINISCHES GERÄT*
• *MEDICAL APPLIANCE*
• *APPAREIL MÉDICAL*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kroener-Straße 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) FÖRGER, Jens, 35789 Laubuseschbach, DE
OESTERREICH, Stefan, 61267 Neu-Anspach, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61M 1/14 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 670 453 A1***
A61M 1/34
- (25) De (26) De
(21) 12704668.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000292 24.01.2012
(87) WO 2012/104026 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011010067
01.02.2011 US 201161438275 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER EXTRAKORPORALEN BLUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AN EXTRACORPOREAL BLOOD TREATMENT DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT EXTRACORPOREAL DU SANG*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kroener-Straße 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) BREUEL, Lars, 99096 Erfurt, DE
LINDNER, Thomas, 91301 Forchheim/Ofr., DE
BEDEN, Josef, 55252 Mainz-Kastel, DE
HERKLOTZ, Martin, 63150 Heusenstamm, DE
VERCH, Georg, 65191 Wiesbaden, DE
- (74) Oppermann, Frank, OANDO Oppermann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61M 1/16 → (51) **A61J 1/20****A61M 1/16** → (51) **A61M 1/14****A61M 1/16** → (51) **A61M 1/36****A61M 1/34** → (51) **A61M 1/16**

- (51) **A61M 1/36** (11) **2 670 454 A1***
(25) De (26) De
(21) 12702970.0 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000438 01.02.2012
(87) WO 2012/104072 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010406
04.02.2011 US 201161439387 P
(54) • *VERFAHREN ZUM STEuern EINER BLUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG, STEUEREINRICHTUNG, ZUGABEINRICHTUNG UND BLUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CONTROLLING A BLOOD TREATING DEVICE, CONTROL DEVICE, FEED DEVICE, AND BLOOD TREATING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT DU SANG, SYSTÈME DE COMMANDE, SYSTÈME DE DISTRIBUTION ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DU SANG*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kroener-Straße 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) POHLMEIER, Robert, 61350 Bad Homburg, DE
- (74) Bobbert & Partner, Postfach 1252, 85422 Erding, DE

A61M 1/36 (11) **2 670 455 A1***
A61M 5/14 **A61M 1/16**

- (25) De (26) De
(21) 12703442.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000367 27.01.2012
(87) WO 2012/104042 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009908
31.01.2011 US 201161437690 P
(54) • *KLEMMHALTERUNG FÜR EINE SPRITZE EINER DOSIERVORRICHTUNG, DOSIERVORRICHTUNG UND BLUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *CLAMP MOUNTING FOR A SYRINGE OF A DOSING DEVICE, DOSING DEVICE AND BLOOD TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RETENUE PAR SERRAGE POUR UNE SERINGUE DE DISPOSITIF DE DOSAGE, DISPOSITIF DE DOSAGE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SANG*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kroener-Straße 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) OESTERREICH, Stefan, 61267 Neu-Anspach, DE
STEJSKAL, Martin, 65812 Bad Soden, DE
- (74) Bobbert & Partner, Postfach 1252, 85422 Erding, DE

A61M 5/14 → (51) **A61M 1/36****A61M 5/14** → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 670 456 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703414.8 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023598 02.02.2012

- (87) WO 2012/106501 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438934 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR WIRKSTOFFFREI-SETZUNG*
• *DRUG DELIVERY APPARATUS*
• *APPAREIL D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS*
- (71) The Charles Stark Draper Laboratory, Inc., 555 Technology Square, Cambridge, MA 02139-3563, US
Massachusetts Eye & Ear Infirmary, 243 Charles Street, Boston, MA 02114, US
(72) FIERING, Jason, O., Boston, MA 02210, US
MESCHER, Mark, J., West Newton, MA 02465, US
PARARAS, Erin, E., Swampscott, MA 01907, US
BORENSTEIN, Jeffrey, T., Newton, MA 02464, US
SEWELL, William, F., Sherborn, MA 01770, US
KUJAWA, Sharon, G., Bedford, MA 01730, US
MCKENNA, Michael, J., Southborough, MA 01772, US
KIM, Ernest, S., Cambridge, MA 02139, US
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 670 457 A1***
(25) De (26) De
(21) 12702426.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000368 27.01.2012
(87) WO 2012/104043 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009909
31.01.2011 US 201161437699 P
(54) • *EINRICHTUNG ZUM FÜHREN EINES KABE-LS IN EINER MEDIZINTECHNISCHEN DOSIERVORRICHTUNG, DOSIERVORRICHTUNG, BEHANDLUNGSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN*
• *DEVICE FOR GUIDING A CABLE IN A MEDICAL-TECHNICAL DOSING DEVICE, DOSING DEVICE, TREATMENT DEVICE AND METHOD*
• *ÉLÉMENT PERMETTANT DE GUIDER UN CÂBLE DANS UN DISPOSITIF DE DOSAGE MÉDICO-TECHNIQUE, DISPOSITIF DE DOSAGE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) OESTERREICH, Stefan, 61267 Neu-Anspach, DE
(74) Bobbert & Partner, Postfach 1252, 85422 Erding, DE

A61M 5/168 → (51) **A61M 39/28**

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 670 458 A1***
A61M 5/315
(25) En (26) En
(21) 12742175.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050096 31.01.2012
(87) WO 2012/105898 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 SE 1150076
03.02.2011 US 201161439001 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MEDIKAMENTEN-VERABREICHUNG*
• *MEDICAMENT DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT*

- (71) SHL Group AB, Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
(72) HOLMQVIST, Anders, S-13940 Värmdö, SE
LÖÖF, Stefan, S-12866 Sköndal, SE
- (51) **A61M 5/20** (11) **2 670 459 A1***
A61M 5/32
(25) En (26) En
(21) 12742217.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050073 26.01.2012
(87) WO 2012/105892 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 SE 1150064
31.01.2011 US 201161437844 P
(54) • *KUPPLUNGSANORDNING*
• *COUPLING ARRANGEMENT*
• *DISPOSITION D'ACCOUPLLEMENT*
- (71) SHL Group AB, Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
(72) HOLMQVIST, Anders, S-13940 Värmdö, SE

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 670 460 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701761.4 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051759 02.02.2012
(87) WO 2012/104376 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438661 P
(54) • *SPRITZE*
• *A SYRINGE*
• *SERINGUE*
- (71) Bioneer A/S, Kogle Allé 2, 2970 Hørsholm, DK
(72) BAR-SHALOM, Daniel, 2980 Kokkedal, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 11/00** (11) **2 670 461 A2***
A61M 16/00 **G06F 19/00**
(25) En (26) En
(21) 12741871.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023196 30.01.2012
(87) WO 2012/106268 2012/32 09.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018258
(54) • *PATIENTENGESTEUERTE VERABREICHUNG VON AEROSOLEN*
• *PATIENT-CONTROLLED AEROSOL ADMINISTRATION*
• *ADMINISTRATION D'AÉROSOL CONTRÔLÉE PAR LE PATIENT*
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) LEWIS, Stephen, Atlanta, GA 30306, US
WESTFALL, Thomas, Riverside, CA 92506, US
BLANSFIELD, Terry, Orange, CA 92869, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A61M 13/00 → (51) **A61M 15/08**

A61M 15/00 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **A61M 15/08** (11) **2 670 462 A1***
A61M 13/00
(25) En (26) En
(21) 12742112.1 (22) 31.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000620 31.01.2012
(87) WO 2012/105236 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437994 P
(54) • *INTRANASALE ABGABEVORRICHTUNGEN*
• *INTRANASAL DELIVERY DEVICES*
• *DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION INTRANASALE*
- (71) Shin Nippon Biomedical Laboratories, Ltd., 2438, Miyanoura-cho Kagoshima-shi, Kagoshima 891-1394, JP
(72) TSUTSUI, Tatsuo, Yokohama-shi Kanagawa 235-0036, JP
(74) Cole, William Gwyn, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **2 670 463 A2***
A61B 5/11 **A61B 5/08**
A61B 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12704862.7 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050071 11.01.2012
(87) WO 2012/104513 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 02.02.2011 FR 1150798
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER ÜBEREINSTIMMUNG MIT EINER SAUERSTOFFTHERAPIE UNTER VERWENDUNG EINES DREIDIMENSIONALEN BESCHLEUNIGUNGSMESSERS*
• *DEVICE FOR MEASURING COMPLIANCE WITH OXYGEN THERAPY USING A THREE-DIMENSIONAL ACCELEROMETER*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE L'OBSERVANCE D'UN TRAITEMENT D'OXYGÉNOTHÉRAPIE À ACCÉLÉROMÈTRE TRIDIMENSIONNEL*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) WEBER, Claude, F-91490 Milly La Foret, FR
BERNARD, Philippe, F-60000 Goincourt, FR
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61M 16/00** (11) **2 670 464 A2***
G06F 9/44

- (25) En (26) En
(21) 12741983.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023199 30.01.2012
(87) WO 2012/106270 2012/32 09.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018248
(54) • *PATIENTENGESTEUERTE BEATMUNG*
• *PATIENT-CONTROLLED VENTILATION*
• *VENTILATION CONTRÔLÉE PAR LE PATIENT*
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) LEWIS, Stephen, Atlanta, GA 30306, US
WESTFALL, Thomas, Riverside, CA 92506, US
BLANSFIELD, Terry, Orange, CA 92869, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A61M 16/00 → (51) **A61M 11/00**

(51) **A61M 16/04** (11) **2 670 465 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12742534.6 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2012/000092 02.02.2012
- (87) WO 2012/103589 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 AU 2011900332
- (54) • *VERBESSERTE KÜNSTLICHER ATEMWEG*
• *IMPROVED ARTIFICIAL AIRWAY*
• *VOIE RESPIRATOIRE ARTIFICIELLE AMÉLIORÉE*
- (71) Umedaes Limited, Room 312A 3F, Genplas Industrial Building 56 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
Berg, John, 229 Kooyong Road, Toorak VIC 3142, AU
Schenberg, Michael, Eric, 184 Finch Street, Glen Iris, Victoria 3146, AU
- (72) ESNOUF, Philip, Stuart, Hawthorn, Victoria 3122, AU
BERG, John, Toorak, Victoria 3142, AU
SCHENBERG, Michael, Eric, Glen Iris, Victoria 3146, AU
- (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

A61M 16/04 → (51) **A61M 16/12**

A61M 16/06 → (51) **A61M 16/12**

- (51) **A61M 16/10** (11) **2 670 466 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12742494.3 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023644 02.02.2012
- (87) WO 2012/106523 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 US 201161439523 P
- (54) • *FLASCHENVERSCHLUSS MIT SCHARNIERDICHTUNG*
• *BOTTLE CLOSURE WITH HINGED SEAL*
• *BOUCHON DE BOUTEILLE DOTÉ D'UN ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ À CHARNIÈRE*
- (71) Piralma Critical Care, Inc., 50 Cobham Drive, Orchard Park, NY 14127, US
- (72) CUZYDLO, Michael, Orchard Park NY 14127, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **A61M 16/12** (11) **2 670 467 A1***
A61M 16/04 **A61M 16/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12705346.0 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050124 20.01.2012
- (87) WO 2012/104517 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 FR 1100338
- (54) • *KÜNSTLICHE BEATMUNGSVORRICHTUNG ZUR WIEDERBELEBUNG EINER PERSON MIT HERZSTILLSTAND*
• *ARTIFICIAL RESPIRATION DEVICE FOR RESUSCITATING A PERSON IN A STATE OF CARDIAC ARREST*
• *DISPOSITIF DE RESPIRATION ARTIFICIELLE POUR LA RÉANIMATION D'UNE PERSONNE EN ÉTAT D'ARRÊT CARDIAQUE*
- (71) Boussignac, Georges, 1, avenue de Provence, 92160 Antony, FR
- (72) Boussignac, Georges, 92160 Antony, FR
- (74) Coralys Harle, 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

A61M 25/01 → (51) **A61B 17/88**

A61M 25/01 → (51) **A61F 2/24**

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/09**

A61M 25/01 → (51) **A61M 39/28**

- (51) **A61M 25/06** (11) **2 670 468 A1***
A61M 25/09
- (25) En (26) En
- (21) 12702739.9 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023192 30.01.2012
- (87) WO 2012/106266 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161438197 P
- (54) • *INTRAVENÖSER KATHETER UND EINFÜHRUNGSVORRICHTUNG ZUR MINIMIERUNG VON BLUTSPRITZERN*
• *INTRAVENOUS CATHETER AND INSERTION DEVICE WITH REDUCED BLOOD SPATTER*
• *CATHÉTER INTRAVEINEUX ET DISPOSITIF D'INTRODUCTION À PROJECTIONS DE SANG RÉDUITES*
- (71) Vascular Pathways Inc., 1916 Fallen Leaf Lane, Los Altos, CA 94024, US
- (72) BELSON, Amir, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **A61M 25/06** (11) **2 670 469 A2***
A61M 39/02 **A61F 13/02**

- (25) En (26) En
- (21) 12741663.4 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021196 13.01.2012
- (87) WO 2012/106088 2012/32 09.08.2012
- (88) 11.10.2012
- (30) 04.05.2011 US 201161482564 P
31.01.2011 US 201161437862 P
03.05.2011 US 201161482124 P
- (54) • *STERILES INTRAVASKULÄRES KATHETERVERBANDSYSTEM MIT SCHNAPPDICHTUNG*
• *SNAP-SEAL STERILE INTRAVASCULAR CATHETER-DRESSING SYSTEM*
• *SYSTÈME CATHÉTER-PANSEMENT INTRAVASCULAIRE STÉRILE, À JONCTION ÉTANCHE INSTANTANÉE*
- (71) Helm, Robert E., Jr., P.O. Box 656 215 South Road, Rye Beach, NH 03871, US
- (72) Helm, Robert E., Jr., Rye Beach, NH 03871, US
- (74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61M 25/09** (11) **2 670 470 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12704585.4 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023824 03.02.2012
- (87) WO 2012/106628 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 US 201161439736 P
- (54) • *FÜHRUNGSDRÄHTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *GUIDEWIRES AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME*
• *FILS GUIDES ET PROCÉDÉS POUR FABRIQUER ET UTILISER CEUX-CI*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

- (72) NORTHROP, Clay, Salt Lake City Utah 84109, US
- LAYMAN, Ted, Park City Utah 84098, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 25/09** (11) **2 670 471 A2***
A61M 25/01 **A61M 25/10**

- (25) En (26) En
- (21) 12741890.3 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023661 02.02.2012
- (87) WO 2012/106533 2012/32 09.08.2012
- (88) 10.01.2013
- (30) 04.02.2011 US 201161439451 P
01.02.2012 US 201213363591
- (54) • *DURCHGEHEND LENKBARER EINZEL-DRAHTKATHETER*
• *CONTINUOUS SINGLE WIRE STEERABLE CATHETER*
• *CATHÉTER ORIENTABLE À UN SEUL FIL CONTINU*
- (71) Bedell, Raymond, 790 E. Orchard Dr., Logan, Utah 84321, US
- (72) Bedell, Raymond, Logan, Utah 84321, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

A61M 25/09 → (51) **A61M 25/06**

A61M 25/095 → (51) **A61B 1/267**

A61M 25/10 → (51) **A61M 1/00**

A61M 25/10 → (51) **A61M 25/09**

A61M 27/00 → (51) **A61M 1/00**

A61M 31/00 → (51) **A61B 5/00**

A61M 31/00 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61M 39/02** (11) **2 670 472 A1***
A61F 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 12705538.2 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023471 01.02.2012
- (87) WO 2012/106420 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 US 201113021099
- (54) • *IMPLANTIERBARER BODENAUSGANGSPORT*
• *IMPLANTABLE BOTTOM EXIT PORT*
• *ORIFICE DE SORTIE VERS LE BAS IMPLANTABLE*
- (71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US
- (72) HONARYAR, Babak, Orinda, California 94563, US
BORRELL, Marcos, Goleta, California 93117, US
MUDD, Christopher S., Ventura, California 93003, US
RAVEN, Joseph S., Goleta, California 93117, US
ALLEN, Jeff, Crestwood, Kentucky 40014, US
SNOW, Sean, Carpinteria, California 93013, US
VINCENT, Vernon L., Santa Barbara, California 93100, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 39/02 → (51) **A61M 25/06**

A61M 39/08 → (51) **A61M 1/00**

(51) **A61M 39/10** (11) **2 670 473 A1***

(25) En (26) En

(21) 12742444.8 (22) 03.02.2012

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

(86) US 2012/023798 03.02.2012

(87) WO 2012/106613 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201161439645 P

(54) • **GASADAPTER UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **GAS ADAPTOR AND METHOD OF USE**
• **ADAPTEUR DE GAZ ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**

(71) Merit Medical Systems, Inc., 1600 West Merit Parkway, South Jordan UT 84095, US

(72) LAMPROPOULOS, Fred, Salt Lake City, Utah 84117, US

TAYLOR, Graham, Salt Lake City, Utah 84103, US

COLLARD, Richard, Kaysville, Utah 84037, US

FERGUSON, F. Mark, Salt Lake City, Utah 84124, US

MOTTOLA, Jim, Salt Lake City, Utah 84195, US

(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **A61M 39/28** (11) **2 670 474 A2***
A61M 25/01 **A61M 5/168**

(25) En (26) En

(21) 12742188.1 (22) 03.02.2012

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

(86) US 2012/023821 03.02.2012

(87) WO 2012/106625 2012/32 09.08.2012

(88) 01.11.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439179 P

24.10.2011 US 201161550532 P

(54) • **KATHETERKLEMMEN UND KATHETER**
• **CATHETER CLAMPS AND CATHETERS**
• **PINCES DE CATHÉTER ET CATHÉTERS**

(71) H. Lee Moffitt Cancer Center And Research Institute, Inc., 12902 Magnolia Drive, Tampa, FL 33612, US

(72) CHAUDHRY, Tariq, Tampa Florida 33611, US
HAMPTON, Scott, Gainesville Georgia 30504, US

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

(51) **A61N 1/05** (11) **2 670 475 A1***

(25) En (26) En

(21) 12703405.6 (22) 01.02.2012

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

(86) US 2012/023438 01.02.2012

(87) WO 2012/106399 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 US 201161438703 P

(54) • **LEITUNGEN MIT SPIRALE AUS HELIKALEN SEGMENTIERTEN ELEKTRODENANORDNUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DER LEITUNGEN**

• **LEADS WITH SPIRAL OF HELICAL SEGMENTED ELECTRODE ARRAYS AND METHODS OF MAKING AND USING THE LEADS**

• **DÉRIVATIONS DOTÉES D'UNE SPIRALE D'ENSEMBLES D'ÉLECTRODES SEGMENTÉES HÉLICOÏDALES ET PROCÉDÉS DE**

FABRICATION ET D'UTILISATION DES DÉRIVATIONS

(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US

(72) PIANCA, Anne, Margaret, Santa Monica, CA 90403, US

MCDONALD, Matthew, Lee, Pasadena, CA 91103, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/32**

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61N 1/08** (11) **2 670 476 A1***
H04R 25/00

(25) En (26) En

(21) 12702400.8 (22) 27.01.2012

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

(86) US 2012/022937 27.01.2012

(87) WO 2012/106205 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201161439668 P

(54) • **MODULARES HÖRPROTHESENSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
• **MODULAR AUDITORY PROSTHESIS SYSTEM AND CORRESPONDING METHOD**
• **SYSTÈME DE PROTHÈSE AUDITIVE MODULAIRE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT**

(71) Advanced Bionics AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH

(72) HARTLEY, Lee F., Valencia, California 91381, US

Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.

The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **A61N 1/18** (11) **2 670 477 A2***

(25) En (26) En

(21) 12741722.8 (22) 02.04.2012

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

(86) US 2012/031923 02.04.2012

(87) WO 2012/106735 2012/32 09.08.2012

(88) 20.09.2012

(30) 01.02.2011 US 201161462370 P

09.01.2012 US 201261584399 P

(54) • **PLASMAUNTERSTÜTZTE HAUTBEHANDLUNG**
• **PLASMA-ASSISTED SKIN TREATMENT**
• **TRAITEMENT DE LA PEAU ASSISTÉ PAR PLASMA**

(71) Moe Medical Devices LLC, 20 Saxon Way, New Rochelle NY 10804, US

(72) ZEMEL, Marc, New Rochelle NY 10804, US
FRIEDMAN, Gennady, Richboro PA 18954, US

(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(51) **A61N 1/32** (11) **2 670 478 A2***
A61N 1/36 **A61N 1/05**
A61B 5/04

(25) En (26) En

(21) 12742084.2 (22) 02.02.2012

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

(86) US 2012/023683 02.02.2012

(87) WO 2012/106548 2012/32 09.08.2012

(88) 20.09.2012

(30) 02.02.2011 US 201161438895 P

(54) • **VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GEZIELTEN BEHANDLUNG VON BEWEGUNGSLEIDEN**

• **DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR THE TARGETED TREATMENT OF MOVEMENT DISORDERS**

• **DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT CIBLÉ DE TROUBLES DU MOUVEMENT**

(71) Spinal Modulation Inc., 1135 O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025, US

(72) KRAMER, Jeffery, M., Menlo Park CA 94025, US

LEVY, Robert, M., Menlo Park CA 94025, US

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

(51) **A61N 1/36** (11) **2 670 479 A1***

(25) En (26) En

(21) 12704574.8 (22) 27.01.2012

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

(86) US 2012/022943 27.01.2012

(87) WO 2012/106207 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201161439554 P

(54) • **HÖRPROTHESENSYSTEM MIT MITTEL ZUR KOMPENSATION EINES KURZSCHLUSSES DURCH BEREITSTELLUNG EINES ZWEITEN STIMULATIONSIMPULSES**

• **AUDITORY PROSTHESIS SYSTEM WITH MEANS FOR COMPENSATING FOR A SHORT CIRCUIT BY PROVIDING A SECOND STIMULATION PULSE**

• **SYSTÈME DE PROTHÈSE AUDITIVE POUR UN MOYEN DE COMPENSATION D'UN COURT-CIRCUIT PAR GÉNÉRATION D'UNE DEUXIÈME IMPULSION DE STIMULATION**

(71) Advanced Bionics AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH

(72) SAOJI, Aniket, Newhall, California 91321, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/32**

(51) **A61N 1/362** (11) **2 670 480 A2***

A61N 1/365 **A61B 5/0402**

A61B 5/0452 **A61N 1/05**

(25) En (26) En

(21) 12742628.6 (22) 31.01.2012

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

(86) US 2012/023256 31.01.2012

(87) WO 2012/106297 2012/32 09.08.2012

(88) 01.11.2012

(30) 01.02.2011 US 201161462366 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON STEUERPARAMETERN FÜR EINE THERAPIE ZUR KARDIALEN RESYNCHRONISATION MIT HILFE EINER VENTRIKULÄREN AKTIVIERUNGSSIMULATION UND EINER OBERFLÄCHEN-EKG-REGISTRIERUNG**

• **SYSTEM AND METHOD FOR CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY CONTROL PARAMETER GENERATION USING VENTRICULAR ACTIVATION SIMULATION AND SURFACE ECG REGISTRATION**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE PARAMÈTRES DE COMMANDE DE THÉRAPIE DE RESYNCHRONISATION CARDIAQUE AU MOYEN D'UNE SIMULATION D'ACTIVATION**

<i>VENTRICULAIRE ET D'UN ENREGISTREMENT D'ECG DE SURFACE</i>		(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	(30) 04.02.2011 EP 11153357
(71) Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US			(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR PARTIKELTHERAPIEÜBERPRÜFUNG</i> • <i>AN APPARATUS FOR PARTICLE THERAPY VERIFICATION</i> • <i>APPAREIL DE VÉRIFICATION DE THÉRAPIE PAR PARTICULES</i>
(72) SWEENEY, Michael, O., Newton, MA 02458, US			(71) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE			(72) PRIEELS, Damien, B-1490 Court-Saint-Etienne, BE
A61N 1/365 → (51) A61N 1/362			STICHELBAUT, Frédéric, B-5032 Mazy, BE
A61N 1/40 → (51) D06M 10/02			SMEETS, Julien, B-5004 Bouge, BE
A61N 5/00 → (51) A61K 38/17			DUBUS, Alain, B-1070 Brussels, BE
A61N 5/00 → (51) A61N 5/10			DEHAES, Jean-Claude, B-7090 Braine-le-Comte, BE
(51) A61N 5/06 (11) 2 670 481 A1*	(25) En (26) En	(71) Johnson & Johnson Vision Care Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US	(74) Pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
(21) 12707161.1 (22) 02.02.2012		(72) PUGH, Randall, B., Jacksonville FL 32259, US	A61N 5/10 → (51) A61B 6/03
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		NEELEY, William, Chester, Melbourne FL 32934, US	A61N 7/02 → (51) A61B 17/22
(86) US 2012/023670 02.02.2012		TOWART, Robertson, Cove G84 OLY, GB	A61P 1/00 → (51) A61K 9/20
(87) WO 2012/106541 2012/32 09.08.2012		PEETERS, Mario, B-2450 Meerhout, BE	A61P 1/00 → (51) C07D 265/30
(30) 04.02.2011 US 201161439403 P 31.01.2012 US 201213362269		DRINKENBURG, Wilhelmus, NL-5124 Rm Molenschot, NL	A61P 1/00 → (51) C07D 401/12
(54) • <i>BRILLE FÜR LICHTTHERAPIE</i> • <i>SPECTACLES FOR LIGHT THERAPY</i> • <i>LUNETTES DE LUMINOTHÉRAPIE</i>		MILETIC, Aleksandar, Moscow 121002, RU	(51) A61P 3/00 (11) 2 670 486 A1*
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Jacksonville, FL 32256, US		(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	A61K 31/40
(72) PUGH, Randall, B., Jacksonville FL 32259, US			(25) En (26) En
NEELEY, William, Chester, Melbourne FL 32934, US			(21) 12710562.5 (22) 30.01.2012
TOWART, Robertson, Cove G84 OLY, GB			(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
PEETERS, Mario, B-2450 Meerhout, BE			BA ME
DRINKENBURG, Wilhelmus, NL-5124 Rm Molenschot, NL			(86) IN 2012/000069 30.01.2012
MILETIC, Aleksandar, Moscow 121002, RU			(87) WO 2012/104869 2012/32 09.08.2012
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB			(30) 31.01.2011 IN MM02572011
			(54) • <i>BEHANDLUNG VON LIPODYSTROPHIE</i> • <i>TREATMENT FOR LIPODYSTROPHY</i> • <i>TRAITEMENT DE LA LIPODYSTROPHIE</i>
A61N 5/06 → (51) A61B 18/20			(71) Cadila Healthcare Limited, Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
(51) A61N 5/10 (11) 2 670 484 A1*	(25) De (26) De	(74) GAMBHIRE, Dhiraj, Gujarat, IN	(72) PANI, Rajendrakumar Hariprasad, Gujarat, IN
(21) 10718875.7 (22) 23.04.2010		JANDEY, Bipin, Gujarat, IN	SATA, Kaushik, Gujarat, IN
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		KOTHARI, Himanshu, Gujarat, IN	PATEL, Pankaj Ramanbhai, Gujarat, IN
(86) EP 2010/002495 23.04.2010		(74) Jewell, Catherine Mary, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	A61P 3/00 → (51) C07D 401/12
(87) WO 2010/121822 2010/43 28.10.2010			A61P 3/02 → (51) A61K 36/77
(30) 24.04.2009 DE 102009018545 28.06.2009 DE 102009031772			A61P 3/04 → (51) C07D 401/12
(54) • <i>VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER WIRKUNG EINES PARTIKELSTRAHLS IN EINEM MATERIAL</i> • <i>METHOD FOR DETERMINING AN EFFECT OF A PARTICLE BEAM ON A MATERIAL</i> • <i>PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN EFFET D'UN RAYONNEMENT CORPUSCULAIRE DANS UN MATÉRIAU</i>			A61P 3/06 → (51) C07D 401/12
(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE			A61P 3/10 → (51) A61K 38/22
(72) SCHOLZ, Michael, 64390 Erzhäusen, DE			A61P 3/10 → (51) C07D 265/30
(74) Rück, Dorothee Maria, GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1, D-64291 Darmstadt, DE			A61P 3/10 → (51) C07D 401/12
			A61P 5/50 → (51) A61K 38/22
(51) A61N 5/10 (11) 2 670 485 A1*	(25) En (26) En		A61P 7/00 → (51) A61K 47/48
(21) 12702533.6 (22) 03.02.2012			A61P 7/02 → (51) C07D 265/30
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(86) EP 2012/051866 03.02.2012			
(87) WO 2012/104416 2012/32 09.08.2012			

A61P 9/00 → (51) A61K 38/17	A61P 31/16 → (51) A61K 38/16	A61Q 5/08 → (51) A61K 8/42
A61P 9/00 → (51) C07D 265/30	A61P 31/18 → (51) C07J 63/00	(51) A61Q 7/00 (11) 2 670 488 A2*
A61P 9/10 → (51) C07D 471/04	A61P 35/00 → (51) A61K 31/00	(25) En (26) En
A61P 11/00 → (51) A61K 9/14	A61P 35/00 → (51) A61K 31/337	(21) 12704965.8 (22) 30.01.2012
A61P 11/00 → (51) A61K 35/74	A61P 35/00 → (51) A61K 38/10	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 11/00 → (51) C07D 239/70	A61P 35/00 → (51) A61K 38/17	(86) US 2012/023148 30.01.2012
A61P 17/00 → (51) A61K 8/92	A61P 35/00 → (51) A61K 39/395	(87) WO 2012/106249 2012/32 09.08.2012
A61P 17/02 → (51) A61K 35/64	A61P 35/00 → (51) A61K 47/48	(30) 31.01.2011 US 201161437785 P
A61P 17/14 → (51) A61K 8/97	A61P 35/00 → (51) C07D 209/12	(54) • <i>VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DES HAARWUCHSES</i> • <i>METHOD OF ENHANCING HAIR GROWTH</i> • <i>PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA POUSSÉ DES CHEVEUX</i>
A61P 17/18 → (51) A61K 8/97	A61P 35/00 → (51) C07D 265/30	(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92886, US
A61P 19/02 → (51) C07D 265/30	A61P 35/00 → (51) C07D 277/66	(72) WOODWARD, David F., Lake Forest, California 92630, US
A61P 19/08 → (51) A61K 31/737	A61P 35/00 → (51) C07D 277/82	WANG, Jenny W., Newport Coast, California 92657, US
A61P 23/00 → (51) C07D 401/04	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
A61P 25/00 → (51) A61K 38/16	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04	A61Q 7/00 → (51) A61K 8/97
A61P 25/00 → (51) C07C 233/57	A61P 35/00 → (51) C07J 19/00	(51) A61Q 11/00 (11) 2 670 489 A2*
A61P 25/00 → (51) C07D 471/20	A61P 35/00 → (51) C07K 16/00	(25) En (26) En
A61P 25/00 → (51) C07D 487/04	A61P 35/00 → (51) C08B 11/12	(21) 11776937.2 (22) 05.10.2011
A61P 25/14 → (51) C07C 233/57	(51) A61P 37/06 (11) 2 670 487 A1*	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 25/16 → (51) C07C 233/57	A61K 39/395	(86) US 2011/054905 05.10.2011
A61P 25/16 → (51) C07D 401/04	(25) En (26) En	(87) WO 2012/106016 2012/32 09.08.2012
A61P 25/18 → (51) C07C 233/57	(21) 12741568.5 (22) 03.02.2012	(88) 07.11.2013
A61P 25/18 → (51) C07D 401/04	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(30) 04.02.2011 US 201161439550 P
A61P 25/22 → (51) C07C 233/57	BA ME	(54) • <i>MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>ORAL CARE COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS DE SOINS BUCCO-DENTAIRE</i>
A61P 25/24 → (51) A61K 31/42	(86) US 2012/023831 03.02.2012	(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
A61P 25/24 → (51) C07C 233/57	(87) WO 2012/106634 2012/32 09.08.2012	(72) VOGT, Robert, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
A61P 25/28 → (51) C07C 233/57	(30) 03.02.2011 US 201161439277 P	KOHR, Karsten, Berkeley Heights, New Jersey 07922, US
A61P 25/28 → (51) C07D 265/30	(54) • <i>VERWENDUNG EINES ANTI-CD200-ANTI-KÖRPERS ZUR VERLÄNGERUNG DES ÜBERLEBENS VON ALLOTRANSPLANTATEN</i> • <i>USE OF AN ANTI-CD200 ANTIBODY FOR PROLONGING THE SURVIVAL OF ALLOGRAFTS</i> • <i>UTILISATION D'UN ANTICORPS ANTI-CD200 POUR PROLONGER LA SURVIE D'ALLOGREFFES</i>	PILCH, Shira, Highland Park, New Jersey 08904, US
A61P 25/28 → (51) C07D 401/04	(71) Alexion Pharmaceuticals, Inc., 352 Knotter Drive, Cheshire, CT 06410, US	KHAN, Najma, Somerset, New Jersey 08873, US
A61P 25/28 → (51) C07K 14/81	(72) WANG, Yi, Woodbridge CT 06525, US	PIMENTA, Paloma, Staten Island, New York 10306, US
A61P 27/00 → (51) A61K 9/00	FAAS MCKNIGHT, Susan, Old Lyme CT 06371, US	SULLIVAN, Richard, Joseph, Atlantic Highlands, New Jersey 07716, US
A61P 27/02 → (51) A61K 9/00	YU, Zhao, Xue, Cheshire CT 06410, US	(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
A61P 29/00 → (51) A61K 31/35	WANG, Hao, London Ontario N5X 4X2, CA	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/19
A61P 29/00 → (51) A61K 36/77	(74) Dempster, Robert Charles, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	(51) A61Q 15/00 (11) 2 670 490 A2*
A61P 29/00 → (51) A61K 38/17	A61P 37/06 → (51) A61K 39/395	(25) De (26) De
A61P 29/00 → (51) A61K 47/36	A61P 39/06 → (51) A61K 36/77	(21) 12702807.4 (22) 01.02.2012
A61P 29/00 → (51) C07D 265/30	A61P 43/00 → (51) A61K 31/337	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 31/04 → (51) A61K 31/4375	A61P 43/00 → (51) A61K 38/25	BA ME
A61P 31/12 → (51) A61K 31/33	A61P 43/00 → (51) C07D 401/12	(86) EP 2012/051644 01.02.2012
A61P 31/12 → (51) A61K 31/35	A61Q 5/00 → (51) A61L 27/14	(87) WO 2012/104332 2012/32 09.08.2012
A61P 31/12 → (51) A61K 38/16	A61Q 5/00 → (51) D06M 10/02	(30) 02.02.2011 DE 102011003533
		(54) • <i>DESODORIERENDER HAUTFILM</i> • <i>SKIN DEODORIZING FILM</i> • <i>FILM CUTANÉ DÉODORANT</i>
		(71) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
		(72) BIEL, Stefan, 21077 Hamburg, DE
		MEYER, Maren, 22459 Hamburg, DE

(74) Hartmann, Jost, Beiersdorf AG Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE

A61Q 17/00 → (51) **A61K 8/25**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/81**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/73**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/97**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/97**

A61Q 19/08 → (51) **A61L 27/14**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/92**

(51) **A62B 7/00** (11) **2 670 491 A2***
(25) En (26) En
(21) 12742707.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023392 31.01.2012
(87) WO 2012/106373 2012/32 09.08.2012
(88) 26.09.2013
(30) 31.01.2011 US 201161438112 P

(54) • **BEATMUNGSVERFAHREN, -SYSTEME UND -VORRICHTUNGEN MIT EINER NASALEN BEATMUNGSMASKE MIT EINEM VERTEILER SOWIE INTERNES ELASTISCHES ROHR UND NASALDICHTUNGS-KISSENANORDNUNG**
• **METHODS, SYSTEMS AND DEVICES FOR VENTILATION USING A NASAL VENTILATION MASK WITH A MANIFOLD AND INTERNAL COMPLIANT TUBE AND NASAL SEALING CUSHION ASSEMBLY**
• **PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET DISPOSITIFS POUR VENTILATION EMPLOYANT UN MASQUE DE VENTILATION NASAL AVEC UN COLLECTEUR ET UN TUBE SOUPLE INTERNE ET UN ENSEMBLE COUSSINET D'OBTURATION NASAL**

(71) Breathe Technologies, Inc., 175 Technology Drive, Suite 100, Irvine, CA 92618, US

(72) ALLUM, Todd W., Livermore, CA 94551, US
EGHBAL, Darius, Oakland, CA 94606, US
AGUIRRE, JR., Jose J., Laguna Niguel, CA 92677, US

WONDKA, Anthony D., Thousand Oaks, CA 91362, US
CIPOLLONE, Joseph, Mission Viejo, CA 92690, US

(74) Pallini, Diego, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 Munich, DE

A62B 35/00 → (51) **A62B 35/04**

(51) **A62B 35/04** (11) **2 670 492 A2***
A62B 35/00

(25) De (26) De
(21) 12702251.5 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051740 02.02.2012
(87) WO 2012/104368 2012/32 09.08.2012
(88) 21.02.2013
(30) 03.02.2011 DE 102011003579

(54) • **AUFFANGGURT**
• **SAFETY HARNESS**
• **HARNAIS ANTICHUTE**

(71) Wobben Properties GmbH, Dreekamp 5, 26605 Aurich, DE

(72) GÖPFERT, Heinrich, 26871 Papenburg, DE
GIMMERTHAL, Mike, 26607 Aurich, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **A62C 33/04** (11) **2 670 493 A1***
B65H 54/00 **B65H 75/00**

(25) En (26) En
(21) 12742651.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000099 03.02.2012
(87) WO 2012/103595 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 AU 2011900367
04.02.2011 AU 2011900368

(54) • **SCHLAUCHEINSATZVORRICHTUNG**
• **A HOSE DEPLOYMENT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DÉPLOIEMENT DE TUYAU SOUPLE**

(71) Innovation Realisation Pty Ltd, 10/49 Henderson Road, Erskineville, NSW 2043, AU

(72) JACOBS, Sebastian, Erskineville, NSW 2043, AU

JACOBS, Mary, Yerrinbool, NSW 2576, AU

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

A62D 3/30 → (51) **B01J 20/02**

(51) **A63B 23/12** (11) **2 670 494 A1***
A63B 69/00

(25) Sv (26) En
(21) 12742561.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050100 02.02.2012
(87) WO 2012/105902 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 SE 1150079

(54) • **VORRICHTUNG FÜR TRAININGSÜBUNGEN**
• **DEVICE FOR PHYSICAL EXERCISE**
• **DISPOSITIF POUR PERMETTRE LA PRATIQUE D'UN EXERCICE PHYSIQUE**

(71) Malmqvist, Stig, Hantverkarsvägen 12, 880 37 Junsele, SE

(72) Malmqvist, Stig, 880 37 Junsele, SE

(74) Lydén, Joacim, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

A63B 69/00 → (51) **A63B 23/12**

(51) **A63C 11/24** (11) **2 670 495 A1***
(25) De (26) De

(21) 12701143.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051335 27.01.2012
(87) WO 2012/104212 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 CH 217112011

(54) • **STOCKTELLER FÜR SKISTÖCKE FÜR DEN TOURENBEREICH DIE IN RICHTUNG DER STOCKSPITZE FALTBAR SIND**
• **POLE BASKETS FOR SKI POLES FOR THE TOURING SECTOR, WHICH POLE BASKETS CAN BE FOLDED IN THE DIRECTION OF THE POLE TIP**
• **RONDELLES POUR BÂTONS DE SKI DE RANDONNÉE POUVANT ÊTRE PLIÉES VERS LA POINTE DU BÂTON**

(71) Lekisport AG, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, CH

(72) LENHART, Klaus, 73275 Ohmden, DE
HEIM, Eberhard, 72669 Unterensingen, DE

(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A63C 17/00 → (51) **C08J 5/04**

(51) **A63F 13/00** (11) **2 670 496 A2***
A63F 13/04

(25) En (26) En
(21) 12742358.0 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020687 09.01.2012
(87) WO 2012/106070 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017729
(54) • **VERWENDUNG EINES DREIDIMENSIONALEN UMGEBUNGSMODELLS IN EINEM COMPUTERSPIEL**
• **USING A THREE-DIMENSIONAL ENVIRONMENT MODEL IN GAMEPLAY**
• **UTILISATION D'UN MODÈLE D'ENVIRONNEMENT TRIDIMENSIONNEL DANS UN JEU**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) IZADI, Shahram, Redmond, Washington 98052-6399, US

MOLYNEAUX, David, Redmond, Washington 98052-6399, US

HILLIGES, Otmar, Redmond, Washington 98052-6399, US

KIM, David, Redmond, Washington 98052-6399, US

SHOTTON, Jamie Daniel Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US

KOHLI, Pushmeet, Redmond, Washington 98052-6399, US

FITZGIBBON, Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US

HODGES, Stephen Edward, Redmond, Washington 98052-6399, US

BUTLER, David Alexander, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **A63F 13/02** (11) **2 670 497 A2***
A63F 13/06

(25) En (26) En
(21) 12705174.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050054 31.01.2012
(87) WO 2012/105836 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 31.01.2011 NL 2006109
31.01.2011 US 201161437938 P
18.03.2011 NL 2006428
18.03.2011 US 201161454154 P
23.03.2011 NL 2006459
23.03.2011 US 201161466571 P

(54) • **BRETTSPIEL**
• **GAME BOARD**
• **PLATEAU DE JEU**

(71) Studio Sophisti V.O.F., Tussen de Bogen 89, 1013 JB Amsterdam, NL
Identity Mansion B.V., Heemraadssingel 180, 3021 DL Rotterdam, NL

Reeskamp, Wouter, Semerangstraat 30 ver. 2, 1095 GE Amsterdam, NL

(72) REESKAMP, Wouter, NL-1095 GE Amsterdam, NL

KOOIJMANS, Tijn, Martinus, Maria, NL-1017 BX Amsterdam, NL

(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

A63F 13/04 → (51) **A63F 13/00**

A63F 13/06 → (51) **A63F 13/02**

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 670 498 A2***
(25) En (26) En
(21) 11857688.3 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023357 01.02.2011
(87) WO 2012/105962 2012/32 09.08.2012
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN MEHRPARTEIEN-CAPTCHA
• METHOD AND APPARATUS FOR A MULTI-PARTY CAPTCHA
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CAPTCHA POUR MULTIPLES PARTIES
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RAFFLE, Hayes, Palo Alto, California 94303, US
KUO, Cynthia, Mountain View, California 94041, US
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

A63F 13/12 → (51) **H04L 12/28**

B01D 3/00 → (51) **C11B 3/14**

- (51) **B01D 11/02** (11) **2 670 499 A1***
(25) De (26) De
(21) 12703453.6 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000521 06.02.2012
(87) WO 2012/104104 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010396
(54) • CO₂-EXTRAKTIONSVERFAHREN
• CO₂ EXTRACTION METHOD
• PROCÉDÉ D'EXTRACTION PAR CO₂
(71) NATECO2 GmbH & Co. KG, Auenstrasse 18-20, 85283 Wolnzach, DE
(72) WUZIK, Andreas, 86836 Untermeitingen, DE
SCHULMEYER, Josef, 85283 Wolnzach, DE
(74) Stipl, Hubert, STIPPL Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

B01D 11/04 → (51) **C07D 301/12**

- (51) **B01D 15/00** (11) **2 670 500 A2***
B01J 8/00 **B01J 20/04**
C01F 5/00
(25) En (26) En
(21) 12741886.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023882 03.02.2012
(87) WO 2012/106680 2012/32 09.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439214 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR CHEMISCHEN TROCKNUNG UND HERSTELLUNG VON STRUVIT
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR CHEMICAL DRYING AND PRODUCING STRUVITE
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE SÉCHAGE CHIMIQUE PRODUISANT DE LA STRUVITE
(71) Multiform Harvest Inc., 2033 Sixth Avenue Suite 253, Seattle, WA 98121, US
(72) BOWERS, Keith, E., Seattle, WA 98108, US
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **B01D 15/38** (11) **2 670 501 A1***
B01J 20/26 **C12H 1/04**
A23L 2/80

- (25) En (26) En
(21) 12705532.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023186 30.01.2012
(87) WO 2012/106265 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438614 P
01.12.2011 US 201161565967 P
(54) • ENTFERNUNG VON VERBINDUNGEN AUS WEIN
• REMOVING COMPOUNDS FROM WINE
• ÉLIMINATION DE COMPOSÉS DU VIN
(71) Constellation Brands U.S. Operations, Inc., 235 North Bloomfield Road, Canandaigua, NY 14424, US
(72) KELM, Mark, Allen, Fresno, CA 93722, US
(74) Watson, Robert James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B01D 17/00** (11) **2 670 502 A1***
C10G 33/06

- (25) En (26) En
(21) 12742289.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050417 30.01.2012
(87) WO 2012/104769 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11000809
(54) • VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG VON WASSER AUS PYROLYSEBENZIN
• PROCESS FOR SEPARATION OF WATER FROM PYROLYSIS GASOLINE
• PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE L'EAU CONTENUE DANS DE L'ESSENCE DE PYROLYSE
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NEUMANN, Dirk, B-2040 Antwerpen 4, BE
BÖDE, Andreas, 68163 Mannheim, DE
PFEIFFER, Daniel, 67454 Haßloch, DE
HINRICHS, Matthias, 64653 Lorsch, DE
RUTHIYA, Keshav, 67061 Ludwigshafen, DE
BOSCH, Marco, 67061 Ludwigshafen, DE
HAUNERT, Andrea, 67259 Grobniedesheim, DE
(74) Ellwanger, Arndt, Ellwanger & Baier Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

B01D 21/00 → (51) **B03C 1/28**

- (51) **B01D 27/08** (11) **2 670 503 A1***
B01D 27/10 **B01D 35/153**
B01D 35/16
(25) De (26) De
(21) 12701999.0 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051168 25.01.2012
(87) WO 2012/104185 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009926
(54) • FILTERSYSTEM FÜR MOTORÖL EINER BRENNKRAFTMASCHINE UND WECHSELFILTER EINES FILTERSYSTEMS
• FILTERING SYSTEM FOR MOTOR OIL OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND REPLACEABLE FILTER OF A FILTERING SYSTEM
• SYSTÈME DE FILTRE À HUILE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET FILTRE REMPLAÇABLE D'UN SYSTÈME DE FILTRE
(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

- (72) SCHRECKENBERGER, Dieter, 71672 Marbach, DE
EPLI, Sven, 74078 Heilbronn, DE
WILDERMUTH, Andreas, 71672 Marbach, DE

B01D 27/10 → (51) **B01D 27/08**

- (51) **B01D 29/05** (11) **2 670 504 A1***
B01D 29/23 **B01D 29/60**
B01D 35/18 **B01D 35/30**
B01D 36/00 **B01D 29/56**
B01D 35/147
(25) It (26) En
(21) 12703342.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000122 26.01.2012
(87) WO 2012/104698 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 IT RE20110005
27.10.2011 IT RE20110090
(54) • FILTERPATRONE
• A FILTER CARTRIDGE
• CARTOUCHE FILTRANTE
(71) Ufi Filters s.p.a., Via Europa 26, I-46047 Porto Mantovano MN, IT
(72) GIRONDI, Giorgio, I-46100 Mantova, IT
(74) Corradini, Corrado, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **B01D 29/05** (11) **2 670 505 A1***
B01D 29/23 **B01D 29/60**
B01D 35/147 **B01D 35/18**
B01D 35/30 **B01D 36/00**
B01D 29/56

- (25) It (26) En
(21) 12704904.7 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000126 26.01.2012
(87) WO 2012/104699 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 IT RE20110004
(54) • FILTERKOMPONENTE
• A FILTER COMPONENT
• COMPOSANT POUR FILTRE
(71) Ufi Filters s.p.a., Via Europa 26, I-46047 Porto Mantovano MN, IT
(72) GIRONDI, Giorgio, I-46100 Mantova (MN), IT
(74) Corradini, Corrado, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, IT-42121 Reggio Emilia, IT

(51) **B01D 29/23** (11) **2 670 506 A1***
B01D 29/68

- (25) En (26) En
(21) 12704129.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050327 24.01.2012
(87) WO 2012/104746 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 202011000268 U
(54) • RÜCKSPÜLFILTER MIT SPÜLUNGSVORRICHTUNG
• REVERSIBLE-FLOW FILTER WITH SCAVENGING DEVICE
• FILTRE À FLUX RÉVERSIBLE AVEC DISPOSITIF ABSORBEUR
(71) Boll & Kirch Filterbau GmbH, Siemensstrasse 10-14, 50170 Kerpen, DE
(72) CARTARIUS, Karsten, 52391 Vettweiß, DE
ROTT, Willi, 53332 Bornheim, DE

(74) Althaus, Arndt, Patentanwälte, Buschhoff
Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501
Köln, DE

- B01D 29/23** → (51) **B01D 29/05**
- B01D 29/56** → (51) **B01D 29/05**
- B01D 29/60** → (51) **B01D 29/05**
- B01D 29/68** → (51) **B01D 29/23**
- B01D 35/02** → (51) **B60K 15/04**
- B01D 35/147** → (51) **B01D 29/05**
- B01D 35/153** → (51) **B01D 27/08**
- B01D 35/16** → (51) **B01D 27/08**
- B01D 35/18** → (51) **B01D 29/05**
- B01D 35/30** → (51) **B01D 29/05**
- B01D 36/00** → (51) **B01D 29/05**
- B01D 37/02** → (51) **F02M 25/00**
- B01D 39/00** → (51) **C02F 1/28**

(51) **B01D 39/16** (11) **2 670 507 A1***
B01D 46/00 **B32B 5/26**
(25) En (26) En
(21) 12706731.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023860 03.02.2012
(87) WO 2012/106659 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439218 P
(54) • **FILTERMEDIENPACK, FILTERANORD-
NUNG UND VERFAHREN DAFÜR**
• **FILTER MEDIA PACK, FILTER ASSEMBLY,
AND METHOD**
• **PAQUET DE MATÉRIAUX FILTRANTS,
ENSEMBLE FILTRE ET PROCÉDÉ
ASSOCIÉ**
(71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th
Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN
55440-1299, US
(72) IZZI, Giancarlo, Maplewood, Minnesota
55119, US
ROGERS, Robert M., Minnetonka, Minnesota
55345, US
KAHLBAUGH, Brad E., Bloomington,
Minnesota 55420, US
WINTERS, Timothy O., Elk River, Minnesota
55330, US
ALDERSON, Keith, Minneapolis, Minnesota
55418, US
(74) Parker, Andrew James, et al, Meissner Bolte
& Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/16**

(51) **B01D 46/40** (11) **2 670 508 A2***
(25) En (26) En
(21) 12706351.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022360 24.01.2012
(87) WO 2012/106149 2012/32 09.08.2012
(88) 28.02.2013
(30) 04.02.2011 US 201161439581 P
(54) • **PORÖSER METALLKÖRPER AUS GESIN-
TERTEN METALLPULVERN UND ME-
TALLFASERN**

• **POROUS METAL BODY OF SINTERED
METAL POWDERS AND METAL FIBERS**
• **CORPS MÉTALLIQUE POREUX EN
POUDRES MÉTALLIQUES FRITTÉES ET
FIBRES MÉTALLIQUES**
(71) Entegris, Inc., 129 Concord Road Building 2,
Billerica, MA 01821, US
(72) ZELLER, Robert, S., Boston, MA 02118, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt &
Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St.
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

(51) **B01D 47/00** (11) **2 670 509 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742234.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023214 31.01.2012
(87) WO 2012/106279 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2012 US 201213362025
01.02.2011 US 201161438293 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON
VERUNREINIGUNGEN AUS GASSTRÖ-
MEN**
• **PROCESS FOR REMOVING
CONTAMINANTS FROM GAS STREAMS**
• **PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE CONTAMI-
NANTS DE COURANTS DE GAZ**
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse
1, 80331 Munich, DE
(72) SUCHAK, Naresh, Glen Rock, NY 07452, US
(74) Hofmann, Andreas, et al, Richter Werder-
mann Gerbaulet Hofmann Patentanwälte
Postfach 33 02 11, 80062 München, DE

(51) **B01D 53/10** (11) **2 670 510 A1***
B01J 20/12
(25) En (26) En
(21) 11746725.8 (22) 05.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/046726 05.08.2011
(87) WO 2012/106007 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017539
(54) • **ABGASWÄSCHE**
• **FLUE GAS SCRUBBING**
• **LAVAGE DE GAZ DE COMBUSTION**
(71) Amcol International Corporation, 2870 Forbs
Avenue, Hoffman Estates, IL 60192, US
(72) WANG, Zhen, Lake Zurich, IL 60047, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **2 670 511 A1***
B01D 53/34
(25) En (26) En
(21) 11764908.7 (22) 16.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/051936 16.09.2011
(87) WO 2012/106015 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438845 P
(54) • **VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER
REGENERATIONSENERGIE**
• **METHOD FOR REDUCING REGEN-
ERATION ENERGY**
• **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'ÉNERGIE DE
RÉGÉNÉRATION**
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) VITSE, Frederic, Knoxville, Tennessee
37931, US

SCHUBERT, Craig Norman, Lake Jackson,
Texas 77566, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

(51) **B01D 53/18** (11) **2 670 512 A1***
B01F 3/04 **B01F 9/16**
(25) En (26) En
(21) 12742545.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000100 03.02.2012
(87) WO 2012/103596 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 AU 2011900343
(54) • **GAS-FLÜSSIGKEITS-SCHÜTZ**
• **GAS LIQUID CONTACTOR**
• **CONTACTEUR GAZ-LIQUIDE**
(71) Commonwealth Scientific and Industrial
Research Organisation, Limestone Avenue,
Campbell, ACT 2612, AU
(72) WARDHAUGH, Leigh Thomas, Stockton,
New South Wales 2295, AU
CHASE, Donald Ross, Bateau Bay, New
South Wales 2261, AU
GARLAND, Edward Anthony, Branxton, New
South Wales 2335, AU
SOLNORDAL, Christopher Baard, Surrey
Hills, Victoria 3127, AU
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B01D 53/34 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/34 → (51) **B01D 53/50**

(51) **B01D 53/50** (11) **2 670 513 A1***
B01D 53/58 **B01D 53/62**
B01D 53/75 **B01D 53/34**
(25) En (26) En
(21) 12702922.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021815 19.01.2012
(87) WO 2012/106125 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201113018456
(54) • **GASBEHANDLUNGSVERFAHREN UND
SYSTEM**
• **GAS TREATMENT PROCESS AND
SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT
DE GAZ**
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) DUBE, Sanjay Kumar, Knoxville, Tennessee
37923, US
MURASKIN, David James, Knoxville,
Tennessee 37934, US

B01D 53/50 → (51) **F23C 10/04**

B01D 53/58 → (51) **B01D 53/50**

(51) **B01D 53/62** (11) **2 670 514 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741892.9 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023929 06.02.2012
(87) WO 2012/106703 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439518 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ERFAS-
SUNG VON KOHLENDIOXID AUS VER-
DÜNNUNGSQUELLEN**

- *METHODS AND SYSTEMS FOR CAPTURING CARBON DIOXIDE FROM DILUTE SOURCES*
 - *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR CAPTURER DU DIOXYDE DE CARBONE À PARTIR DE SOURCES DILUÉES*
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, NY 10027, US
- (72) LACKNER, Klaus, Dobbs Ferry NY 10522, US
WRIGHT, Allen, Tucson AZ 85718, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B01D 53/62 → (51) **B01D 53/50**

- (51) **B01D 53/64** (11) **2 670 515 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742571.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023522 01.02.2012
(87) WO 2012/106455 2012/32 09.08.2012
(30) 26.08.2011 US 201161527949 P
01.02.2011 US 201161438404 P
- (54) • *EMISSIONSSTEUERUNGSSYSTEM*
• *EMISSION CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE LUTTE CONTRE LES ÉMISSIONS*
- (71) Shaw Environmental & Infrastructure, Inc., 4171 Essen Lane, Baton Rouge, LA 70809, US
- (72) MOORE, Randall, P., Powell, TN 37849, US
JACKSON, Kevin, Knoxville, TN 37918, US
BALOGA, Stephen, Knoxville, TN 37931, US
CHEN, Bobby, I., T., Bowling Green, KY 42101, US
HALLEY, Berani, A., C., Knoxville, TN 37922, US
EDEL, John, Baton Rouge, LA 70806, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B01D 53/75 → (51) **B01D 53/50**

- (51) **B01D 63/02** (11) **2 670 516 A2***
(25) En (26) En
(21) 12706728.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023744 03.02.2012
(87) WO 2012/106583 2012/32 09.08.2012
(88) 21.03.2013
(30) 04.02.2011 US 201161439396 P
- (54) • *METHOD OF SPINNING HOLLOW POLYARYLETHER POLYMER FIBERS, PREFERABLY USING PERFORMANCE ENHANCING ADDITIVES FOR FIBER FORMATION, AND PRODUCT POLYARYLETHER POLYMER FIBERS, IN PARTICULAR POLYSULFONE FIBERS*
• *PERFORMANCE ENHANCING ADDITIVES FOR FIBER FORMATION AND POLYSULFONE FIBERS*
• *ADDITIFS POUR AMÉLIORER L'EFFICACITÉ POUR FORMATION DE FIBRES ET FIBRES DE POLYSULFONE*
- (71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
- (72) FORD, Cheryl, Waltham MA 02451, US
TEO, Jiunn, Waltham MA 02451, US
SCHMIDT, Leslie, Waltham MA 02451, US
- (74) Eterno, Enrico, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

- (51) **B01D 63/06** (11) **2 670 517 A1***
B01D 65/00 **B01D 63/12**
(25) NI (26) En
(21) 12704934.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050053 31.01.2012
(87) WO 2012/105835 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 NL 2006101
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ROHWASSER*
• *DEVICE FOR PURIFYING RAW WATER*
• *DISPOSITIF POUR L'ÉPURATION D'EAU BRUTE*
- (71) Artemis Systems B.V., Kennedylaan 18, 5466 AA Veghel, NL
- (72) VAN RHEE, Franciscus Wilhelmus Antonius, B-3910 Neerpelt, BE
- (74) Luten, Martin Haaije, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B01D 63/06** (11) **2 670 518 A1***
B01D 65/08
(25) En (26) En
(21) 12707367.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050103 03.02.2012
(87) WO 2012/104493 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FI 201151113
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FEINTEILIGEN FESTSTOFFEN AUS EINEM FLÜSSIGKEITSSTROM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR REMOVING FINELY DIVIDED SOLIDS FROM A LIQUID FLOW*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DE MATIÈRES SOLIDES FINEMENT DIVISÉES D'UN FLUX DE LIQUIDE*
- (71) Sofi Filtration OY, Luoteisrinne 4 A, 02270 Espoo, FI
- (72) RANTALA, Pertti, FI-02260 Espoo, FI
- (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

B01D 63/12 → (51) **B01D 63/06****B01D 65/00** → (51) **B01D 63/06****B01D 65/08** → (51) **B01D 63/06****B01D 67/00** → (51) **B01D 71/26****B01D 69/14** → (51) **B01D 71/26**

- (51) **B01D 71/26** (11) **2 670 519 A1***
B01D 71/28 **B01D 71/30**
B01D 71/44 **B01D 67/00**
B01D 69/14 **B01J 20/10**
B01J 20/28 **B01J 20/26**
(25) En (26) En
(21) 12704898.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050216 01.02.2012
(87) WO 2012/104637 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 GB 201101867
- (54) • *VERBUNDWERKSTOFF*
• *COMPOSITE MATERIAL*
• *MATÉRIAU COMPOSITE*
- (71) Porvair Filtration Group Limited, 1 Concorde Close Segensworth Fareham, Hampshire PO15 5RT, GB
- (72) NAZIR, Mozamal, Fareham Hampshire PO15 5RT, GB

- PERT, Eric, Fareham Hampshire PO15 5RT, GB
- QUINLAN, Kevin, Fareham Hampshire PO15 5RT, GB
- TAYLOR, Richard, Birmingham B29 7RB, GB
- (74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B01D 71/28 → (51) **B01D 71/26****B01D 71/30** → (51) **B01D 71/26****B01D 71/38** → (51) **D06M 15/333****B01D 71/44** → (51) **B01D 71/26**

- (51) **B01F 1/00** (11) **2 670 520 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741807.7 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2012/000051 24.01.2012
(87) WO 2012/103569 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 AU 2011900318
- (54) • *SYSTEM ZUM DOSIEREN VON FLUIDEN*
• *SYSTEM FOR DOSING FLUID*
• *SYSTÈME POUR L'AJOUT DOSÉ DE SUBSTANCE DANS UN FLUIDE*
- (71) Quik Corp Fire Pty Ltd, 37 Production Avenue, Warana, Queensland 4575, AU
- (72) MITCHELL, Grant Sidney, Warana, Queensland 4575, AU
- (74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

B01F 3/04 → (51) **B01D 53/18****B01F 9/16** → (51) **B01D 53/18**

- (51) **B01F 13/10** (11) **2 670 521 A1***
(25) En (26) En
(21) 12708925.8 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000172 02.02.2012
(87) WO 2012/104716 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 IT UD20110014
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON FLÜSSIGEN PRODUKTEN*
• *APPARATUS FOR THE DELIVERY OF FLUID PRODUCTS*
• *APPAREIL POUR LA DISTRIBUTION DE PRODUITS FLUIDES*
- (71) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio, Via dell'Agricoltura 103, 41038 San Felice sul Panaro, IT
- (72) SOLERA, Giuliano, I-41037 Mirandola, IT
DALL'OLIO, Daniele, I-41035 Massa Finalese, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

- (51) **B01F 13/10** (11) **2 670 522 A1***
(25) It (26) En
(21) 12708926.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000190 02.02.2012
(87) WO 2012/104723 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 IT UD20110015
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FREISETZUNG VON FLÜSSIGEN PRODUKTEN*
• *APPARATUS FOR THE DELIVERY OF FLUID PRODUCTS*
• *APPAREIL POUR LA DISTRIBUTION DE PRODUITS FLUIDES*

- (71) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio, Via dell'Agricoltura 103, 41038 San Felice sul Panaro, IT
(72) SOLERA, Giuliano, I-41037 Mirandola, IT
DALL'OLIO, Daniele, I-41035 Massa Finalese, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

B01F 17/00 → (51) **C09C 1/36**

B01F 17/00 → (51) **C09K 8/12**

- (51) **B01F 17/14** (11) **2 670 523 A1***
C02F 5/14 **C08F 2/38**
(25) De (26) De
(21) 12701528.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051614 01.02.2012
(87) WO 2012/104325 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153341
(54) • **NIEDERMOLEKULARE PHOSPHORHALTIGE POLYACRYLSÄUREN UND DEREN VERWENDUNG ALS BELAGSINHIBITOREN IN WASSERFÜHRENDEN SYSTEMEN**
• **LOW MOLECULAR MASS, PHOSPHORUS-CONTAINING POLYACRYLIC ACIDS AND USE THEREOF AS SCALE INHIBITORS IN WATER-CARRYING SYSTEMS**
• **ACIDES POLYACRYLIQUES PHOSPHORÉS DE BAS POIDS MOLÉCULAIRE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE DÉPÔTS DANS DES SYSTÈMES À CIRCULATION D'EAU**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DETERING, Jürgen, 67117 Limburgerhof, DE
URTEL, Bolette, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
NIED, Stephan, 67435 Neustadt/Wstr., DE
HEINTZ, Ewald, 76889 Schweigen-Rechtenbach, DE
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte EASTSITE ONE Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **B01F 17/14** (11) **2 670 524 A1***
C08F 2/38 **C08F 20/04**
(25) De (26) De
(21) 12702261.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051819 03.02.2012
(87) WO 2012/104401 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153364
(54) • **NIEDERMOLEKULARE PHOSPHORHALTIGE POLYACRYLSÄUREN UND DEREN VERWENDUNG ALS DISPERGIERMITTEL**
• **LOW-MOLECULAR-WEIGHT POLYACRYLIC ACIDS CONTAINING PHOSPHORUS AND USE THEREOF AS DISPERSANTS**
• **ACIDES POLYACRYLIQUES À FAIBLE POIDS MOLÉCULAIRE CONTENANT DU PHOSPHORE ET LEUR UTILISATION COMME AGENT DE DISPERSION**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) URTEL, Bolette, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
WIRSCHM, Ruth, 68159 Mannheim, DE
HEINTZ, Ewald, 76889 Schweigen-Rechtenbach, DE
FAUL, Dieter, 67150 Niederkirchen, DE
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte EASTSITE ONE Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

B01J 8/00 → (51) **B01D 15/00**

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 670 525 A2***
C12Q 1/68 **C07K 1/04**
B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 12703757.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051816 03.02.2012
(87) WO 2012/104399 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011010307
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON MOLEKULAREN MIKROARRAYS**
• **DEVICE AND METHOD FOR THE GENERATION OF MOLECULAR MICRO-ARRAYS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE MICRO-RÉSEAUX MOLÉCULAIRES**
(71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahnbergplatz, 79085 Freiburg, DE
(72) ROTH, Günter, 79110 Freiburg, DE
BURGER, Jürgen, 79211 Denzlingen, DE
(74) Lange, Sven, Hertin und Partner Rechts- und Patentanwälte Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

B01J 19/08 → (51) **D06M 10/02**

- (51) **B01J 20/02** (11) **2 670 526 A2***
B01J 20/06 **B01J 20/10**
B01J 20/20 **B01J 20/32**
B01J 20/28 **B09C 1/08**
C01B 31/12 **C02F 1/28**
A62D 3/30
(25) En (26) En
(21) 12704528.4 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050218 02.02.2012
(87) WO 2012/104639 2012/32 09.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 03.02.2011 GB 201101864
(54) • **SAUGFÄHIGER VERBUNDSTOFF**
• **COMPOSITE ADSORBENT MATERIAL**
• **MATÉRIAU COMPOSITE ADSORBANT**
(71) The University of Surrey, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
The Forestry Commission, Silvan House 231 Corstorphine Road, Edinburgh EH12 7AT, GB
(72) DE LEIJ, Franciscus, Antonius, Anna, Maria, Rustington West Sussex BN16 3NG, GB
STRATFORD, James, Guildford GU2 7XH, GB
SNEATH, Helen, Isle of Anglesey LL59 5BP, GB
HUTCHINGS, Tony, Farnham Surrey GU10 4LH, GB
(74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

B01J 20/04 → (51) **B01D 15/00**

B01J 20/06 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/10 → (51) **B01D 71/26**

B01J 20/10 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/12 → (51) **B01D 53/10**

B01J 20/20 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/22 → (51) **C02F 1/28**

B01J 20/24 → (51) **C02F 1/28**

B01J 20/26 → (51) **B01D 15/38**

B01J 20/26 → (51) **B01D 71/26**

B01J 20/28 → (51) **B01D 71/26**

B01J 20/28 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/32 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/34 → (51) **C10G 25/12**

- (51) **B01J 23/44** (11) **2 670 527 A1***
B01J 35/08 **B01J 37/02**
H01M 4/92
(25) En (26) En
(21) 11857629.7 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023585 03.02.2011
(87) WO 2012/105978 2012/32 09.08.2012
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VOLLSTÄNDIGEN MONOSCHICHT AUS PLATIN AUF KERNANOPARTIKELN AUF PALLADIUMBASIS**
• **METHOD TO PREPARE FULL MONOLAYER OF PLATINUM ON PALLADIUM BASED CORE NANOPARTICLES**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MONO-COUCHE COMPLÈTE DE PLATINE SUR NANOPARTICULES DE NOYAUX À BASE DE PALLADIUM**
(71) UTC Power Corporation, 195 Governors Highway, South Windsor, CT 06074, US
(72) SHAO, Minhua, Manchester, Connecticut 06040, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01J 23/48 → (51) **C10G 45/40**

B01J 23/50 → (51) **C10G 45/40**

B01J 23/52 → (51) **C10G 45/40**

B01J 23/60 → (51) **C10G 45/40**

B01J 23/72 → (51) **C10G 45/40**

B01J 23/89 → (51) **C10G 45/40**

- (51) **B01J 29/89** (11) **2 670 528 A2***
B01J 29/90 **C07D 301/12**
B01J 38/70
(25) En (26) En
(21) 12704482.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023823 03.02.2012
(87) WO 2012/106627 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439687 P
(54) • **WIEDERHERSTELLUNG EINES TITANSILIKALIT-KATALYSATORS**
• **REGENERATING A TITANIUM SILICALITE CATALYST**
• **RÉGÉNÉRATION DE CATALYSEUR SILICALITE DE TITANE**
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48641, US
(72) CRAMPTON, Hannah L., Lake Jackson Texas 77566, US

CARLBERG, Philip J., Lake Jackson Texas 77566, US
MEZA, Cesar E., Pearland Texas 77584, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B01J 29/90 → (51) **B01J 29/89**

B01J 31/02 → (51) **C07C 45/75**

B01J 31/12 → (51) **C07F 13/00**

B01J 31/12 → (51) **C07F 15/04**

B01J 35/08 → (51) **B01J 23/44**

B01J 35/10 → (51) **C10G 45/40**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/44**

B01J 37/34 → (51) **B01J 38/64**

B01J 38/60 → (51) **B01J 38/64**

B01J 38/62 → (51) **B01J 38/64**

(51) **B01J 38/64** (11) **2 670 529 A2***
B01J 38/60 **B01J 38/62**
B01J 37/34
(25) En (26) En
(21) 12741625.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2012/022865 27.01.2012
(87) WO 2012/106195 2012/32 09.08.2012
(88) 07.11.2013
(30) 03.02.2011 US 201161439200 P
03.11.2011 US 201113288552

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCR-KATALYSATOREN MIT ANGESAMMELTEM EISENVERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR TREATING SCR CATALYSTS HAVING ACCUMULATED IRON COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE CATALYSEUR DE RCS COMPORTANT DES COMPOSÉS DU FER ACCUMULÉS*
(71) Steag Energy Services LLC, Post Office Box 1727 304 Linwood Road Suite 102, Kings Mountain, NC 28086, US
(72) HOFFMANN, Thies, Lake Wylie, SC 29710, US
(74) MARRINO, Birgit, Charlotte, NC 28210, US
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwältinnen Rütten-scheider Straße 2, 45128 Essen, DE

B01J 38/70 → (51) **B01J 29/89**

B01J 39/04 → (51) **C07D 301/12**

B01J 41/04 → (51) **C07C 201/16**

B01J 47/02 → (51) **C07D 301/12**

B01J 47/02 → (51) **H01M 8/04**

B01L 3/00 → (51) **B01J 19/00**

(51) **B01L 3/14** (11) **2 670 530 A1***
(25) De (26) De
(21) 11805425.3 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006576 27.12.2011
(87) WO 2012/103914 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 202011002149 U

(54) • *FILTRATIONSBEHÄLTER*
• *FILTRATION CONTAINER*
• *CONTENANT DE FILTRATION*
(71) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE
(72) BIDDELL, Christopher, Stonehouse Gloucestershire GL10 3LH, GB
(74) Stehl, Astrid, Sartorius Stedim Biotech GmbH Intellectual Property Management August-Spindler-Straße 11, 37079 Göttingen, DE

B01L 9/02 → (51) **G01G 21/28**

(51) **B02C 13/09** (11) **2 670 531 A1***
B02C 13/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 12705364.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050148 24.01.2012
(87) WO 2012/104521 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150701
(54) • *PRALLMÜHLE MIT EINER ROTORPOSITIONIERUNGSVORRICHTUNG*
• *IMPACT MILL HAVING A ROTOR-POSITIONING DEVICE*
• *BROYEUR À PERCUSSION À DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DU ROTOR*
(71) Metso Minerals (France) SA, 41, Rue de la République, 71000 Macon, FR
(72) FAURE, Thierry, F-69830 Saint Georges de Reneins, FR
(74) Laget, Jean-Loup, et al, Ipsilon Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-La-Reine, FR

B02C 13/26 → (51) **B02C 13/09**

(51) **B02C 23/08** (11) **2 670 532 A2***

(25) En (26) En
(21) 12741656.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023757 03.02.2012
(87) WO 2012/106592 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439571 P
(54) • *MOLYBDÄNDISULFIDPULVER SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MOLYBDENUM DISULFIDE POWDERS AND METHODS AND APPARATUS FOR PRODUCING THE SAME*
• *POUDRES DE BISULFURE DE MOLYBDÈNE, LEURS PROCÉDÉS ET APPAREIL DE FABRICATION*

(71) Climax Molybdenum Company, 333 North Central Avenue, Phoenix, Arizona 85004, US
(72) LOGUE, Gregory Rue, Iowa 52627, US
GIANNOTTI, Larry, Iowa 52627, US
DE GALA, Gary G., Iowa 52627, US
COLE, James A., Iowa 52627, US
COTTRELL, David L., Iowa 52627, US
(74) Clarke, Geoffrey Howard, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **B03C 1/28** (11) **2 670 533 A1***
B03C 1/30 **B01D 21/00**

(25) En (26) En
(21) 12701754.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051540 31.01.2012
(87) WO 2012/104292 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 EP 11152938
01.02.2011 US 201161438278 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN TRENNUNG VON MAGNETISCHEN BESTANDTEILEN UND ZUR REINIGUNG VON MAGNETISCHEN FRAKTIONEN*
• *APPARATUS FOR CONTINUOUS SEPARATION OF MAGNETIC CONSTITUENTS AND CLEANING MAGNETIC FRACTION*
• *APPAREIL POUR LA SÉPARATION EN CONTINU DE CONSTITUANTS MAGNÉTIQUES ET LA PURIFICATION D'UNE FRACTION MAGNÉTIQUE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
BASF Corporation, 100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, US
(72) RIEGER, Reinhold, 67112 Mutterstadt, DE
DOMKE, Imme, Jersey City, NJ 07302, US
MICHAJLOVSKI, Alexej, 67061 Ludwigshafen, DE
LÖSCH, Dennis, 67122 Altrip, DE
DEUERLEIN, Stephan, 67061 Ludwigshafen, DE
SHISHKOV, Igor, 68165 Mannheim, DE
BLACKWOOD, David F., Long Valley, New Jersey 07853, US
(74) Steinbusch, Daniel, Isenbruck Bösl Hörschler LLP EASTSITE ONE Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

B03C 1/30 → (51) **B03C 1/28**

(51) **B04B 5/02** (11) **2 670 534 A1***

(25) En (26) En
(21) 12742453.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023503 01.02.2012
(87) WO 2012/106442 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438645 P
01.02.2011 US 201161438571 P
(54) • *ZENTRIFUGENROTOR ZUR TRENNUNG UND BEARBEITUNG KOMPLEXER FLÜSSIGKEITEN*
• *CENTRIFUGE ROTOR FOR SEPARATION AND PROCESSING OF COMPLEX FLUIDS*
• *ROTOR DE CENTRIFUGEUSE POUR SÉPARATION ET TRAITEMENT DE FLUIDES COMPLEXES*

(71) Arryx, Inc., 400 Wood Road, Braintree, MA 02184, US
(72) RUNYON, Matthew, K., East Grand Rapids, MI 49506, US
MUETH, Daniel, M., Chicago, IL 60614, US
GUEVARA, Sergio, O., Chicago, IL 60647, US
FU, Haojun, Naperville, IL 60565, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B05B 7/28 → (51) **F02M 25/00**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 670 535 A1***
A61F 9/00

(25) En (26) En
(21) 12701401.7 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021053 12.01.2012
(87) WO 2012/106082 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201113018889
(54) • *HANDBETÄTIGBARE ERGONOMISCHER FFLÜSSIGKEITSSPENDER*
• *ERGONOMIC HAND-OPERABLE FLUID-DISPENSING DEVICE*

- *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE FLUIDE ERGONOMIQUE POUVANT ÊTRE ACTIONNÉ À LA MAIN*
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) SCANLON, Christopher, M., Milford, CT 06460, US
- MCCORMICK, Patrick, J., Honeoye Falls, NY 14472, US
- MATSUZAKI, Dana, CH-8702 Zollikon, CH
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

B05B 12/00 → (51) **G05D 7/06**

- (51) **B06B 1/06** (11) **2 670 536 A2***
H04R 1/30 **G10K 9/122**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12707834.3 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050212 31.01.2012
- (87) WO 2012/104549 2012/32 09.08.2012
- (88) 24.01.2013
- (30) 01.02.2011 FR 1150771
- (54) • *ELEKTROAKUSTISCHER NIEDERFREQUENZWANDLER UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON SCHALLWELLEN*
• *LOW-FREQUENCY ELECTRO-ACOUSTIC TRANSDUCER AND METHOD OF GENERATING ACOUSTIC WAVES*
• *TRANSDUCTEUR ELECTRO-ACOUSTIQUE BASSE FREQUENCE ET PROCEDE DE GENERATION D'ONDES ACOUSTIQUES*
- (71) Ixblue, 52 Avenue de l'Europe, 78160 Marly Le Roi, FR
- (72) MOSCA, Frédéric, F-13005 Marseille, FR
- VIAL, Marcel, F-83100 Toulon, FR
- GRENINGUEY, Gilles, F-13610 Le Puy Ste Reparde, FR
- MATTE, Guillaume, F-13600 La Ciotat, FR
- (74) Coralix Harle, 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

B06B 1/06 → (51) **G10K 15/04**

- (51) **B07B 1/14** (11) **2 670 537 A1***
B07B 1/15 **B07B 13/07**
B07B 13/16
- (25) En (26) En
- (21) 12700740.9 (22) 03.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020019 03.01.2012
- (87) WO 2012/106055 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161438048 P
- (54) • *SORTIERVORRICHTUNG*
• *GRADER*
• *CALIBREUSE*
- (71) Laitram, LLC, Legal Department 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) GREVE, Christopher G., Covington, Louisiana 70433, US
- LAPEYRE, Robert S., New Orleans, Louisiana 70115, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

B07B 1/15 → (51) **B07B 1/14**

B07B 13/07 → (51) **B07B 1/14**

B07B 13/16 → (51) **B07B 1/14**

- (51) **B07C 5/00** (11) **2 670 538 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12741684.0 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023582 02.02.2012
- (87) WO 2012/106494 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 US 201161438837 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SORTIERUNG VON ARTIKELN UND ZUR SELEKTIVEN MISCHUNG SORTIERTER ARTIKEL*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GRADING ARTICLES AND SELECTIVELY MIXING GRADED ARTICLES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRI D'ARTICLES ET DE MÉLANGE DE MANIÈRE SÉLECTIVE D'ARTICLES TRIÉS*
- (71) Laitram, LLC, Legal Department 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) LAPEYRE, Robert S., New Orleans Louisiana 70115, US
- GREVE, Christopher, G., Covington Louisiana 70433, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

B08B 5/02 → (51) **C23C 16/44**

B08B 15/02 → (51) **G01G 21/28**

B09B 3/00 → (51) **C10G 3/00**

B09C 1/00 → (51) **C01G 53/00**

B09C 1/08 → (51) **B01J 20/02**

B09C 1/10 → (51) **C02F 3/00**

- (51) **B21B 1/46** (11) **2 670 539 A1***
B21B 13/22
- (25) It (26) En
- (21) 12711217.5 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000151 02.02.2012
- (87) WO 2012/104710 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 IT UD20110013
- (54) • *WALZVERFAHREN FÜR BAND UND ENTSPRECHENDE WALZSTRASSE*
• *ROLLING METHOD FOR STRIP AND CORRESPONDING ROLLING LINE*
• *MÉTHODE DE LAMINAGE POUR BANDE ET LIGNE DE LAMINAGE CORRESPONDANTE*
- (71) Danieli & C. Officine Meccaniche, S.p.A., Via Nazionale 41, 33042 Buttrio, IT
- (72) BENEDETTI, Gianpietro, I-33019 TRICESIMO, IT
- BOBIG, Paolo, I-34075 San Canzian d'Isonzo, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

- (51) **B21B 13/14** (11) **2 670 540 A1***
B21B 29/00 **B21B 37/16**
B21B 37/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11709922.6 (22) 17.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/054058 17.03.2011
- (87) WO 2012/103961 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 EP 11290072
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KALTWALZEN EINES METALLSTREIFENS*

- *EQUIPMENT AND METHOD FOR COLD-ROLLING A METAL STRIP*
 - *INSTALLATION ET METHODE DE LAMINAGE A FROID D'UNE BANDE METALLIQUE*
- (71) Siemens Vai Metals Technologies SAS, 51 rue Sibert, 42403 Saint-Chamond, FR
- (72) ROSSIGNIEUX, Bernard, F-42600 Lezigneux, FR
- CHARRE, Francis, F-42510 Balbigny, FR
- GUILLOT, Yves, F-42130 Trelins, FR
- PERRET, Jean, F-42600 Montbrison, FR
- CRONIER, Vincent, F-42100 St. Etienne, FR
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B21B 13/22 → (51) **B21B 1/46**

B21B 29/00 → (51) **B21B 13/14**

B21B 37/16 → (51) **B21B 13/14**

B21B 37/30 → (51) **B21B 13/14**

- (51) **B21C 23/21** (11) **2 670 541 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 12714533.2 (22) 06.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000007 06.01.2012
- (87) WO 2012/092923 2012/28 12.07.2012
- (88) 24.01.2013
- (30) 07.01.2011 US 201161460824 P
- (54) • *INDIREKTE STRANGPRESSE UND VERFAHREN ZUM INDIREKTEN STRANGPRESSEN*
• *INDIRECT EXTRUSION PRESS AND METHOD FOR INDIRECT EXTRUSION*
• *EXTRUDEUSE INDIRECTE ET PROCÉDÉ D'EXTRUSION INDIRECTE*
- (71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) MUSCHALIK, Uwe, 47239 Duisburg, DE
- (74) Reuther, Martin, Patente Marken Design Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

B21C 37/00 → (51) **E21B 33/129**

- (51) **B21C 37/06** (11) **2 670 542 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12741477.9 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2012/023109 30.01.2012
- (87) WO 2012/106242 2012/32 09.08.2012
- (88) 07.11.2013
- (30) 31.01.2011 US 201161437781 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DOPPELSPITZENROHRS FÜR EINEN WÄRMETAUSCHER*
• *METHOD OF FABRICATING A DOUBLE-NOSED TUBE FOR A HEAT EXCHANGER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUBE À DOUBLE NEZ POUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
- (71) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff M/C: 483-400-402 Post Office Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US
- (72) KUNZ, Marcin, PL-63-500 Ostrzeszow, PL
- ZYWICA, Lukasz, PL-63-430 Tarchaly Wielkie, PL
- (74) Allain, Michel Jean Camille, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

B21C 37/29 → (51) **E02B 17/00**

- (51) **B21D 5/02** (11) **2 670 543 A1***
(25) De (26) De
(21) 12712537.5 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2012/050014 01.02.2012
(87) WO 2012/103565 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 AT 1292011
(54) • **FERTIGUNGSEINRICHTUNG MIT MITTELN ZUR WERKZEUG-POSITIONS-ERFASSUNG SOWIE VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB**
• **PRODUCTION DEVICE WITH MEANS FOR TOOL POSITION SENSING AND METHOD FOR OPERATING SAID DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FABRICATION COMPORTANT DES MOYENS DE DÉTECTION DE POSITION D'OUTIL ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT**
(71) TRUMPF Maschinen Austria GmbH & Co. KG., Industriepark 24, 4061 Pasching, AT
(72) HASELBÖCK, Alfred, A-4150 Rohrbach, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B21D 15/00 → (51) **E21B 33/129**

B21D 26/021 → (51) **C23C 14/06**

B21D 37/00 → (51) **C23C 14/06**

- (51) **B22D 11/00** (11) **2 670 544 A2***
B22D 11/06
(25) De (26) De
(21) 12724542.1 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000038 06.01.2012
(87) WO 2012/103862 2012/32 09.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010040
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINES GEGOSSENEN BANDES MIT ÜBER DEN BANDQUERSCHNITT UND DIE BANDLÄNGE EINSTELLBAREN WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN**
• **PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING A CAST STRIP WITH MATERIAL PROPERTIES WHICH ARE ADJUSTABLE OVER THE STRIP CROSS SECTION**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN FEUILLARD COULÉ PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE MATÉRIAU AJUSTABLES SUR LA SECTION TRANSVERSALE ET SUR LA LONGUEUR DU FEUILLARD**
(71) Salzgitter Flachstahl GmbH, Eisenhüttenstrasse 99, 38239 Salzgitter, DE
(72) EVERTZ, Thomas, 31228 Peine, DE
GEORGEOU, Zacharias, 38440 Wolfsburg, DE
SPRINGUB, Bianca, 30451 Hannover, DE
EICHHOLZ, Hellfried, 31241 Ilsede, DE
SCHMIDT-JÜRGENSEN, Rune, 30177 Hannover, DE
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B22D 11/06 → (51) **B22D 11/00**

B22D 35/04 → (51) **B22D 41/01**

- (51) **B22D 41/01** (11) **2 670 545 A1***
B22D 41/02
C21B 7/06
(25) En (26) En
(21) 12733177.5 (22) 18.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000524 18.06.2012
(87) WO 2012/175911 2012/52 27.12.2012
(30) 21.06.2011 GB 201110511
(54) • **METALLÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG**
• **METAL TRANSFER DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRANSFERT DE MÉTAL**
(71) Pyrotek Engineering Materials Limited, Garamonde Drive, Wymbush Milton Keynes MK8 8LN, GB
(72) VINCENT, Mark, Leighton Buzzard Bedfordshire LU7 3UL, GB
(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB

B22D 41/02 → (51) **B22D 41/01**

- (51) **B22D 41/28** (11) **2 670 546 A1***
B22D 41/34
(25) De (26) De
(21) 12701680.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000306 24.01.2012
(87) WO 2012/104028 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11000737
(54) • **VERSCHLUSSPLATTE SOWIE EIN SCHIEBEVERSCHLUSS AM AUSGUSS EINES METALLSCHMELZE ENTHALTENDEN BEHÄLTERS**
• **CLOSURE PLATE, AND A SLIDING CLOSURE ON THE SPOUT OF A CONTAINER CONTAINING MOLTEN METAL**
• **PLAQUE DE FERMETURE ET FERMETURE COULISSANTE SUR LE BEC DE COULÉE D'UN RÉCIPENT CONTENANT UN MÉTAL EN FUSION**
(71) Stopinc Aktiengesellschaft, Bösch 83a, 6331 Hünenberg, CH
(72) STEINER, Benno, CH-6244 Nebikon, CH
EHRENGRUBER, Reinhard, CH-6004 Luzern, CH
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

B22D 41/34 → (51) **B22D 41/28**

- (51) **B22F 3/105** (11) **2 670 547 A2***
B29C 67/00
B23K 26/34
(25) Fr (26) Fr
(21) 12706654.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050196 30.01.2012
(87) WO 2012/104536 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 01.02.2011 FR 1150795
(54) • **SINTER- UND LASERFUSIONS-VORRICHTUNG MIT EINER VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON PULVER DURCH INDUKTION**
• **SINTERING AND LASER FUSION DEVICE, COMPRISING A MEANS FOR HEATING POWDER BY INDUCTION**
• **DISPOSITIF DE FRITTAGE ET FUSION PAR LASER COMPRENANT UN MOYEN DE CHAUFFAGE DE LA POUDRE PAR INDUCTION**

- (71) Snecma, Société Anonyme 2 Bld du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) FLESCHE, Thierry, F-77310 Pringy, FR
MOTTIN, Jean-Baptiste, F-86000 Poitiers, FR
(74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) **B22F 3/105** (11) **2 670 548 A1***
B22F 5/00
B29C 67/00

- (25) NI (26) En
(21) 12712213.3 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BE 2012/000006 06.02.2012
(87) WO 2012/103603 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 BE 201100070
(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DÜNNWANDIGER STRUKTUREN IN SCHICHTEN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING THIN-WALLED STRUCTURES IN LAYERS**
• **PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES STRUCTURES À PAROI MINCE DANS DES COUCHES**
(71) LayerWise N.V., Kapeldreef 60, 3001 Heverlee, BE
(72) MERCELIS, Peter, B-3090 Heverlee, BE
VAN VAERENBERGH, Jonas, B-3090 Heverlee, BE
VAN DER PERRE, Wilfried, B-3001 Heverlee, BE
(74) Callewaert, Koen, et al, Bureau Callewaert b.v.b.a. Brusselssesteenweg 108, 3090 Overijse, BE

B22F 5/00 → (51) **B22F 3/105**

(51) **B22F 9/00** (11) **2 670 549 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11857431.8 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000854 03.11.2011
(87) WO 2012/104831 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439004 P
(54) • **OBERFLÄCHENMODIFIZIERTE SCHWERMETALLNANOPARTIKEL, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **SURFACE-MODIFIED HEAVY METAL NANOPARTICLES, COMPOSITIONS AND USES THEREOF**
• **NANOPARTICULES EN MÉTAL LOURD À SURFACE MODIFIÉE, COMPOSITIONS ET UTILISATIONS ASSOCIÉES**
(71) Metallo Therapy Ltd, P.O. Box 437, 20200 Shefaram, IL
(72) AYQUB, Amal, 24952 Maalot-Tarshiha, IL
SAFADI, Nassim, 16000 Nazareth, IL
BASHEER, Sobhi, 20173 Sakhine, IL
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B22F 9/24 → (51) **C23C 18/06**

B23B 29/24 → (51) **B23Q 39/02**

(51) **B23B 51/00** (11) **2 670 550 A1***

- (25) De (26) De
(21) 12705973.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000425 01.02.2012
(87) WO 2012/104066 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010821
13.04.2011 DE 102011016960

- (54) • *BOHRWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BOHRUNGEN*
• *DRILLING TOOL AND METHOD FOR PRODUCING DRILL HOLES*
• *OUTIL DE PERÇAGE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'ALÉSAGES*
- (71) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, 73431 Aalen, DE
- (72) KRESS, Dieter, 73431 Aalen, DE
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Große Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, D-70469 Stuttgart, DE

(51) **B23B 51/02** (11) **2 670 551 A2***
B23B 51/08

- (25) En (26) En
(21) 12741776.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023110 30.01.2012
(87) WO 2012/106243 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438006 P
26.01.2012 US 201213358962
- (54) • *BOHRMEISSEL*
• *DRILL BIT*
• *FORET*
- (71) White, Christopher L., 12936 West Chenango Avenue, Morrison, Colorado 80456, US
- (72) White, Christopher L., Morrison, Colorado 80456, US
- (74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

B23B 51/08 → (51) **B23B 51/02**

(51) **B23C 5/06** (11) **2 670 552 A1***
B23C 5/22

- (25) En (26) En
(21) 12706328.7 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/000002 05.01.2012
(87) WO 2012/104832 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 IL 21096611
- (54) • *TANGENTIALER SCHNEIDEINSATZ UND FRÄSWERKZEUG*
• *TANGENTIAL CUTTING INSERT AND MILLING CUTTER*
• *INSERT DE COUPE TANGENTIEL ET FRAISE*
- (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
- (72) SATRAN, Amir, 25147 Kfar Vradim, IL
- (74) ZIBENBERG, Alexander, 22441 Nahariya, IL
- (74) CHEN, Danny, 22427 Nahariya, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23C 5/22 → (51) **B23C 5/06**

B23D 57/02 → (51) **B28D 1/08**

B23K 9/16 → (51) **B23K 9/32**

B23K 9/16 → (51) **B23P 6/00**

B23K 9/235 → (51) **B23K 37/00**

(51) **B23K 9/32** (11) **2 670 553 A1***
B23K 9/16 **B23K 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 12705527.5 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/022599 25.01.2012
(87) WO 2012/106163 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438577 P
23.01.2012 US 201213356160

- (54) • *RAUCHABSAUGER FÜR SCHWEISSANWENDUNGEN*
• *FUME EXTRACTOR FOR WELDING APPLICATIONS*
• *EXTRACTEUR DE FUMÉE POUR APPLICATIONS AU SOUDAGE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (72) MEHN, Peter, Donald, Glenview, Illinois 60026-1215, US
- (74) HILBERT, Allan, Thomas, Glenview, Illinois 60026-1215, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Depotstr. 5 1/2, 86199 Augsburg, DE

B23K 9/32 → (51) **B23K 26/14**

(51) **B23K 13/01** (11) **2 670 554 A1***
B23K 20/06 **H05B 6/36**
H05B 6/42

- (25) De (26) De
(21) 12712553.2 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000081 02.02.2012
(87) WO 2012/103873 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011010216
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHES PULS-SCHWEISSGERÄT ZUR BLECHVER-SCHWEISSUNG MIT EINEM KÜHLISOLATOR*
• *ELECTROMAGNETIC PULSE WELDING DEVICE FOR WELDING METAL SHEETS USING A COOLING INSULATOR*
• *APPAREIL DE SOUDAGE PULSÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR LE SOUDAGE DE TÔLE, COMPORTANT UN ISOLATEUR DE REFROIDISSEMENT*
- (71) PST Products GmbH, Junkersstrasse 1, 63755 Alzenau, DE
- (72) PASQUALE, Pablo, 63856 Bessenbach, DE
- (74) Pöhner, Wilfried Anton, Patentanwalt Dr. W. Pöhner Kaiserstrasse 33 Postfach 6323, 97013 Würzburg, DE

(51) **B23K 15/00** (11) **2 670 555 A1***
G01N 17/04

- (25) En (26) En
(21) 12704577.1 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023416 01.02.2012
(87) WO 2012/106387 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439532 P
- (54) • *METALLVERLUSTSONDE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER METALL-VERLUSTSONDE*
• *A METAL LOSS PROBE AND METHOD FOR FABRICATING THE METAL LOSS PROBE*
• *SONDE DE PERTE MÉTALLIQUE ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE SONDE DE PERTE MÉTALLIQUE*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) WOLF, Henry, Alan, Morristown, NJ 07960, US
- (74) SCHILOWITZ, Alan, Mark, Highland Park, NJ 08904, US
- (74) FEATHER, James, E., Fairfax, VA 22030, US
- (74) ALVAREZ, Manuel, S., Warrenton, VA 20187-4435, US

- (74) Wall, Leythem, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Europe Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B23K 20/06 → (51) **B23K 13/01**

B23K 26/03 → (51) **B23K 26/38**

B23K 26/04 → (51) **B23K 26/38**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/38**

B23K 26/08 → (51) **B23Q 39/02**

(51) **B23K 26/14** (11) **2 670 556 A1***
B23K 9/32

- (25) De (26) De
(21) 12702971.8 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000440 01.02.2012
(87) WO 2012/104074 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011003426
- (54) • *LASERBEARBEITUNGSANLAGE MIT ABSAUGUNG*
• *LASER MACHINING SYSTEM HAVING AN EXHAUST*
• *SYSTÈME D'USINAGE LASER AVEC ASPIRATION*
- (71) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) TWISSELMANN, Andreas, 71277 Rutesheim, DE
- (74) SAUTER, Dietrich, 72555 Metzingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 26/20 → (51) **B29C 65/16**

B23K 26/34 → (51) **B22F 3/105**

(51) **B23K 26/38** (11) **2 670 557 A1***
B23K 26/04 **B23K 26/08**
B23K 26/03 **B23K 101/18**

- (25) De (26) De
(21) 12702964.3 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000394 30.01.2012
(87) WO 2012/104053 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011003395
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABTRENNEN EINES RANDABSCHNITTS EINES WERKSTÜCKS MITTELS EINES LASERTRENNNSCHNITTS SOWIE ZUGEHÖRIGE LASERSCHNEID-VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CUTTING OFF AN EDGE SEGMENT OF A WORKPIECE BY MEANS OF A LASER CUT AND ASSOCIATED LASER CUTTING DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR SÉPARER UNE SECTION DE BORD D'UNE PIÈCE PAR UNE COUPE DE SÉPARATION AU LASER AINSI QUE DISPOSITIF DE COUPE AU LASER ASSOCIÉ*
- (71) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) WADEHN, Wolf, 71735 Nussdorf, DE
- (74) DEMEL, Peter, 70597 Stuttgart, DE
- (74) GRILL, Markus, D-74354 Besigheim, DE
- (74) KOHLLÖFFEL, Ralf, D-74369 Löchgau, DE
- (74) HAGENLOCHER, Tobias, 71254 Ditzingen, DE
- (74) VON DRIESCH, Ralf, 71254 Ditzingen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Rupp-
mannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 26/40 → (51) **B64C 21/10**

(51) **B23K 31/02** (11) **2 670 558 A1***
B23K 33/00 **E04H 7/02**
G21C 19/07

(25) Fr (26) Fr
(21) 12708561.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/000041 31.01.2012
(87) WO 2012/104506 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 FR 1100326

(54) • **HERSTELLUNG EINER VERBESSERTEN
AUSKLEIDUNG FÜR POOLS, TANKS
ODER SICHERHEITSBEHÄLTER**
• **PRODUCTION OF AN IMPROVED LINER
FOR A POOL, TANK OR CONTAINMENT
VESSEL**
• **RÉALISATION D'UN CUVELAGE POUR
PISCINE, BÂCHE OU ENCEINTE DE
CONFINEMENT AMÉLIORÉ**

(71) Societat d'Obres i Treballs Subterrànies del
Pirineu, S.L. (SOTS S.L.), Carretera dels
Cortals, Xalet Borda Blanca, Andorre, AD
(72) SIMON, Jean, F-38410 Vaulnaveys le Haut,
FR
PÉTREQUIN, Michel, F-38160 Izeron, FR
(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-
pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025
Grenoble Cedex 1, FR

B23K 33/00 → (51) **B23K 31/02**

(51) **B23K 35/02** (11) **2 670 559 A1***
B23K 35/28 **B23K 35/38**
B32B 15/01 **C22C 1/02**
C22C 1/06 **C22F 1/043**
C22F 1/047 **C22C 1/04**
C22C 1/08 **C22C 21/08**
C22C 21/02 **C22C 21/04**
C22C 21/06

(25) En (26) En
(21) 12700488.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050769 19.01.2012
(87) WO 2012/104147 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152733
02.02.2011 US 2011161438839 P

(54) • **ALUMINIUMLÖTBLECHMATERIAL FÜR
FLUSSMITTELFREIES HARTLÖTEN**
• **ALUMINIUM BRAZING SHEET MATERIAL
FOR FLUXLESS BRAZING**
• **MATÉRIAU DE TÔLE À BRASAGE EN
ALUMINIUM POUR BRASAGE SANS FLUX**
(71) Aleris Rolled Products Germany GmbH, Carl-
Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
(72) WITTEBROOD, Adrianus, NL-1991 HB Vel-
serbroek, NL
(74) Müller Schupfner & Partner, Bavariaring 11,
80336 München, DE

(51) **B23K 35/24** (11) **2 670 560 A1***
C22C 28/00

(25) En (26) En
(21) 12705540.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023492 01.02.2012
(87) WO 2012/106434 2012/32 09.08.2012
(30) 28.09.2011 US 2011161540213 P
04.02.2011 US 2011161439538 P

(54) • **BLEIFREIE LÖTZUSAMMENSETZUNG**

• **LEAD-FREE SOLDER COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE BRASURE SANS
PLOMB**

(71) Antaya Technologies Corp., 72 Fenner
Street, Cranston, RI, US
(72) HWANG, Jennie, S., Moreland Hills, OH
44022, US
PEREIRA, John, Rehoboth, MA 02769, US
MACKIN, Alexandra, M., West Warwick, RI
02893, US
GONSALVES, Joseph, C., North Attle-
borough, MA 02760, US
(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Graham Watt &
Co LLP St. Botolph's House 7-9 St.
Botolph's Road, Sevenoaks TN13 3AJ, GB

B23K 35/28 → (51) **B23K 35/02**

B23K 35/38 → (51) **B23K 35/02**

(51) **B23K 37/00** (11) **2 670 561 A1***
B23K 9/235

(25) En (26) En
(21) 11857468.0 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/000115 01.02.2011
(87) WO 2012/103621 2012/32 09.08.2012

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
WÄRMENACHBEHANDLUNG VON ROHR-
ODER SCHWEISSVERBINDUNGEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR POST
HEAT TREATING PIPE OR WELD JOINTS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE POST-
TRAITEMENT THERMIQUE DE JOINTS DE
SOUDURE OU DE JOINTS DE TUYAUX**

(71) Regan, Colin A., P.O. Box 264, Wabumum,
Alberta T0E 2K0, CA
(72) Regan, Colin A., Wabumum, Alberta T0E
2K0, CA
(74) Baker, Thomas Edward, et al, Urquhart-
Dykes & Lord LLP 7th Floor Churchill House,
Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

B23K 37/00 → (51) **B23K 9/32**

B23K 101/18 → (51) **B23K 26/38**

(51) **B23P 6/00** (11) **2 670 562 A1***
B64F 5/00 **B29C 73/06**
B23K 9/16 **B32B 43/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12706649.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050191 30.01.2012
(87) WO 2012/104531 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150705

(54) • **VERFAHREN ZUR REPARATUR EINER
LÄRMDÄMPFUNGSPLATTE**
• **METHOD FOR REPAIRING A SOUND
ATTENUATION PANEL**
• **PROCÉDÉ DE RÉPARATION D'UN
Panneau d'ATTÉNUATION ACOUSTIQUE**
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville
L'Orcher, FR
(72) COMON, Pierre, F-76600 Le Havre, FR
HERVE, Nicolas, F-76170 La Frenaye, FR
RIVOAL, Jean-Claude, F-76210 Gruchet-la-
Valasse, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet
Germain & Maureau 8, avenue du Président
Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **B23P 6/00** (11) **2 670 563 A1***
B32B 43/00 **B64F 5/00**
B23K 9/16

(25) Fr (26) Fr

(21) 12706650.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2012/050192 30.01.2012
(87) WO 2012/104532 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150705
(54) • **GASABSCHIRMUNGSVORRICHTUNG**
• **GAS SHIELDING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION GAZEUSE**
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville
L'Orcher, FR

(72) COMON, Pierre, F-76600 Le Havre, FR
HERVE, Nicolas, F-76170 La Frenaye, FR
RIVOAL, Jean-Claude, F-76210 Gruchet-la-
Valasse, FR

(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet
Germain & Maureau 8, avenue du Président
Wilson, 75016 Paris, FR

B23P 11/00 → (51) **F16D 49/14**

B23P 23/04 → (51) **B23Q 39/02**

B23Q 3/18 → (51) **B28D 1/08**

B23Q 15/14 → (51) **B28D 1/08**

(51) **B23Q 39/02** (11) **2 670 564 A1***
B23B 29/24 **B23K 26/08**
B23P 23/04

(25) De (26) De
(21) 12706792.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051841 03.02.2012
(87) WO 2012/104407 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011000505
(54) • **WERKZEUGWECHSELTRÄGER UND
WERKZEUGSYSTEM**
• **TOOL-CHANGING CARRIER AND TOOL
SYSTEM**
• **SUPPORT CHANGEUR D'OUTIL ET
SYSTEME D'OUTIL**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
A. Monforts Werkzeugmaschinen GmbH,
Schwalmstraße 301, 41238 Mönchenglad-
bach, DE

(72) FRANK, Jörg, 52062 Aachen, DE
BAUSCH, Sascha, 52064 Aachen, DE
DEUTGES, Dominic, 47803 Krefeld, DE

(74) Naeven, Ralf, et al, König & Naeven Patent-
und Rechtsanwaltskanzlei Kackerstrasse 10,
52072 Aachen, DE

(51) **B24B 7/16** (11) **2 670 565 A1***

(25) En (26) En
(21) 12705897.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050225 03.02.2012
(87) WO 2012/104646 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 GB 201101847

(54) • **SCHLEIFMASCHINE ZUM SCHLEIFEN
VON FEDERENDEN**
• **GRINDING MACHINE FOR THE GRINDING
OF SPRING ENDS**
• **MACHINE DE MEULAGE DESTINÉE AU
MEULAGE D'EXTRÉMITÉS DE RESSORT**
(71) Bennett Mahler Limited, 2 Merse Road North
Moons Industrial Estate Redditch, Worces-
tershire B98 9HL, GB

(72) MAHLER, John Ian, Oxfordshire OX15 6DQ,
GB
MANNERS, Keith, Worcestershire B98 7PU,
GB

WALKER, Kevin, Worcestershire B98 7XU, GB
(74) Parnham, Kevin, Hepworth Browne The Nottingham Clean Tech Centre 63-67 St. Peter's Street, Nottingham NG7 3EN, GB

B24D 13/02 → (51) **B24D 13/04**

(51) **B24D 13/04** (11) **2 670 566 A2***
B24D 13/02 **B24D 13/10**

(25) En (26) En
(21) 12742079.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022670 26.01.2012
(87) WO 2012/106173 2012/32 09.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 01.02.2011 JP 2011019976

(54) • **VLIESTOFF POLIERWALZE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **NONWOVEN FABRIC POLISHING ROLL AND METHOD OF MANUFACTURING SAME**
• **ROULEAU DE POLISSAGE À TISSU NON TISSÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) NAKAYAMA, Masashi, Setagaya-ku Tokyo 158-8583, JP
YODA, Akira, Setagaya-ku Tokyo 158-8583, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B24D 13/10 → (51) **B24D 13/04**

B25B 15/00 → (51) **A61F 2/24**

B25B 15/02 → (51) **A61F 2/24**

B25B 23/142 → (51) **A61F 2/24**

B25G 1/04 → (51) **A61F 2/24**

(51) **B25J 7/00** (11) **2 670 567 A1***
B25J 15/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12707831.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050209 31.01.2012
(87) WO 2012/104546 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150883

(54) • **MIKROROBOTER UND ZUEHÖRIGES STEUERUNGSVERFAHREN, SIMULATIONSVERFAHREN SOWIE COMPUTERPROGRAMME**
• **MICROROBOT, AND ASSOCIATED CONTROL METHOD, SIMULATION METHOD, AND COMPUTER PROGRAMS**
• **MICRO-ROBOT, PROCEDE DE COMMANDE, PROCEDE DE SIMULATION ET PROGRAMMES D'ORDINATEUR ASSOCIES**

(71) Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

Université De Franche-Comté Besançon, 1 Rue Claude Goudimel, 25000 Besançon, FR
ENSMM - Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques, 26, chemin de L'Epitaphe, 25030 Besançon, FR

(72) CHALVET, Vincent, F-25000 Besançon, FR
HADDAB, Yassine, F-25000 Besançon, FR
LUTZ, Philippe, F-25870 Chatillon Le Duc, FR

ZARZYCKI, Artur, F-25000 Besançon, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B25J 15/00** (11) **2 670 568 A1***

(25) En (26) En
(21) 12703933.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023094 30.01.2012
(87) WO 2012/106234 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020610

(54) • **MESOFLOUIDISCH GESTEUERTER ROBOTISCHER ODER PROTHETISCHEN FINGER**
• **MESOFLOUIDIC CONTROLLED ROBOTIC OR PROSTHETIC FINGER**
• **DOIGT ROBOTIQUE OU PROTHÉTIQUE À COMMANDE MÉSOFLOUIDIQUE**

(71) UT-Battelle, LLC, One Bethel Valley Road 4500N MS-6258, Oak Ridge, Tennessee 37831-6258, US

(72) LIND, Randall, F., Loudon, TN 37774, US
JANSEN, John, F., Knoxville, TN 37932, US
LOVE, Lonnie, J., Knoxville, TN 37934, US

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

B25J 15/00 → (51) **B25J 7/00**

B27B 17/10 → (51) **B28D 1/08**

B27B 17/14 → (51) **B28D 1/08**

B27F 1/00 → (51) **F16B 12/22**

(51) **B27F 7/00** (11) **2 670 569 A1***

(25) De (26) De
(21) 12705049.0 (22) 04.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000502 04.02.2012
(87) WO 2012/104100 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011011783
30.12.2011 DE 102011122687

(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM BESTÜCKEN EINES MEHRLAGIGEN VOLLHOLZ-VERBUNDBAUTEILES**
• **METHOD AND DEVICE FOR POPULATING A MULTILAYER SOLID WOOD COMPOSITE COMPONENT**
• **PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR FORMER UN ÉLÉMENT COMPOSITE EN BOIS MASSIF À PLUSIEURS COUCHES**

(71) Michael Weinig Ag, Weinigstrasse 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, DE

(72) SCHMIDLER, Richard, 91180 Heideck, DE

(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

B27G 19/00 → (51) **B28D 1/08**

(51) **B28D 1/08** (11) **2 670 570 A1***

B23D 57/02 **B23Q 3/18**
B23Q 15/14 **B27B 17/10**
B27B 17/14 **B27G 19/00**
F16D 7/02

(25) En (26) En
(21) 12742081.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SE 2012/050104 03.02.2012

(87) WO 2012/105904 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 PCT/SE2011/000020

(54) • **WAND- ODER BODENKETTENSÄGE**

• **WALL OR FLOOR CHAINSAW**
• **SCIE À CHAÎNE MURALE OU À SOL**
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
(72) JÖNSSON, Andreas, S-690 45 Åsbro, SE

B29B 11/16 → (51) **B29C 70/54**

B29B 15/10 → (51) **D06M 15/233**

B29B 15/12 → (51) **D06M 15/233**

B29B 15/14 → (51) **D06M 15/233**

(51) **B29C 33/48** (11) **2 670 571 A1***
B29C 70/44 **B29C 43/32**
B29D 99/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12705974.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000455 02.02.2012
(87) WO 2012/104084 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1150927

(54) • **FORMWERKZEUG ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDWERKSTOFFTEILS UNTER VERWENDUNG EINER FLEXIBLEN VORFORM AUS EINER HAUT UND AN DER HAUT FIXIERTEN PROFILIERTEN VORFORMEN**

• **MOULDING TOOL FOR PRODUCING A COMPOSITE MATERIAL PART USING A FLEXIBLE PREFORM COMPOSED OF A SKIN AND PROFILED PREFORMS FIRMLY ATTACHED TO SAID SKIN**

• **OUTILLAGE DE MOULAGE POUR LA REALISATION D'UNE PIECE EN MATERIAU COMPOSITE AU MOYEN D'UNE PREFORME SOUPLE COMPOSEE D'UNE PEAU ET DE PREFORMES PROFILEES SOLIDARISEES SUR LA DITE PEAU**

(71) Compose, 8B avenue de la Gare, 01100 Bellingnat, FR

(72) PERRIER, Christophe, F-31200 Toulouse, FR

(73) LAUMONIER, Christophe, F-31600 Muret, FR

(74) PINGON, Denis, F-01110 Hauteville, FR

CANAVESE, Claude, F-01100 Groissiat, FR

(74) Junca, Eric, Cabinet Junca 1 Rond Point Flotis, 31240 Saint Jean, FR

B29C 35/02 → (51) **B29C 47/00**

(51) **B29C 35/04** (11) **2 670 572 A1***

(25) En (26) En
(21) 12741811.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023166 30.01.2012
(87) WO 2012/106256 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437851 P
02.11.2011 US 201161554846 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DREIDIMENSIONALER GEGENSTÄNDE AUS MEHREREN AUSHÄRTBAREN MATERIALIEN**

• **METHOD AND APPARATUS FOR MAKING THREE-DIMENSIONAL OBJECTS FROM MULTIPLE SOLIDIFIABLE MATERIALS**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FABRIQUER DES OBJETS EN TROIS DIMENSIONS À PARTIR DE MATÉRIAUX SOLIDIFIABLES MULTIPLES**

(71) Global Filtration Systems, A DBA of Gulf Filtration Systems Inc., 214 North Beech Daly Road, Dearborn Heights, MI 48127, US

(72) EL-SIBLANI, Ali, Dearborn Heights, MI 48127, US

- SHKOLNIK, Alexandr, Los Angeles, CA 90046, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
-
- B29C 43/24** → (51) **B29C 47/88**
-
- B29C 43/32** → (51) **B29C 33/48**
-
- B29C 43/52** → (51) **B29C 47/88**
-
- B29C 43/58** → (51) **B29C 47/88**
-
- B29C 44/34** → (51) **B29C 47/00**
-
- B29C 44/56** → (51) **B32B 5/32**
-
- B29C 45/00** → (51) **F16L 13/14**
-
- B29C 45/16** → (51) **A46B 5/00**
-
- (51) **B29C 45/23** (11) **2 670 573 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742035.4 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020864 11.01.2012
(87) WO 2012/106074 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437731 P
(54) • **FORMWERKZEUGSYSTEM MIT EINER FÜR DIE BEWEGUNG VON AN VENTILSTAMMANORDNUNGEN VON LÄUFERN BEFESTIGTEN PLATTENANORDNUNGEN KONFIGURIERTEN BETÄTIGUNG**
• **MOLD-TOOL SYSTEM INCLUDING ACTUATION CONFIGURED TO MOVE PLATE ASSEMBLIES ATTACHED WITH VALVE-STEM ASSEMBLIES OF RUNNERS**
• **SYSTÈME MOULE-OUTIL COMPRENANT UN ACTIONNEMENT CONFIGURÉ POUR DÉPLACER DES ENSEMBLES PLAQUES FIXÉS À DES ENSEMBLES TIGE DE SOUPAPE DE CANAUX DE COULÉE**
- (71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (72) PLUMPTON, James Osborne, Enosburg Falls, Vermont 05450, US
-
- (51) **B29C 45/27** (11) **2 670 574 A1***
(25) En (26) En
(21) 12716187.5 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) BE 2012/000008 01.02.2012
(87) WO 2012/103604 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 BE 201100068
(54) • **SPRITZGUSSVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON HOHLKÖRPERN, INSBESONDERE VORFORMEN AUS KUNSTSTOFF, BZW. VON BEHÄLTERN UND VERFAHREN DAFÜR**
• **INJECTION MOLDING APPARATUS FOR MANUFACTURING HOLLOW OBJECTS, IN PARTICULAR PLASTIC PREFORMS, RESP. CONTAINERS AND METHOD THEREFOR**
• **DISPOSITIF DE MOULAGE PAR INJECTION POUR PRODUIRE DES OBJETS CREUX, EN PARTICULIER DES PRÉFORMES, RESPECTIVEMENT DES RÉCIPIENTS EN PLASTIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**
- (71) Resilux, Damstraat 4, 9230 Wetteren, BE
(72) DIERICKX, William, B-9070 Destelbergen, BE
DE CUYPER, Dirk, B-9070 Destelbergen, BE
- (74) Petsis, Christos, 4-6, Kyparissias, 542 49 Thessaloniki, GR
-
- (51) **B29C 45/67** (11) **2 670 575 A1***
(25) De (26) De
(21) 12701002.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051159 25.01.2012
(87) WO 2012/104184 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010347
(54) • **SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR EINE SPRITZGIESSMASCHINE**
• **CLOSING DEVICE FOR AN INJECTION MOLDING MACHINE**
• **DISPOSITIF DE FERMETURE POUR UNE MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION**
- (71) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
(72) PIHAN, Volker, 82327 Tutzing, DE
KRABICHLER, Georg, 85276 Pfaffenhofen, DE
AMMER, Daniel, 81735 München, DE
(74) Wilhelm, Ludwig, KraussMaffei Group GmbH - Patentabteilung TS -, Krauss-Maffei-Strasse 2 80997 München, DE
-
- (51) **B29C 47/00** (11) **2 670 576 A2***
B29C 47/58 **B29K 105/04**
B29K 101/10 **B29K 105/00**
B29K 105/24 **B29C 47/66**
B29C 47/08 **B29C 47/82**
B29C 35/02 **B29C 44/34**
- (25) En (26) En
(21) 12704671.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000437 01.02.2012
(87) WO 2012/104071 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 04.02.2011 GB 201102035
(54) • **VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT EXTRUSION**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO EXTRUSION**
• **PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À L'EXTRUSION OU S'Y RAPPORTANT**
- (71) Zephyros Inc., 160 McLean Drive, Romeo, MI 48065, US
(72) HOFF, Vincent, F-67129 Molsheim Cedex, FR
EPP, Christophe, F-67129 Molsheim Cedex, FR
(74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB
-
- B29C 47/08** → (51) **B29C 47/00**
-
- B29C 47/58** → (51) **B29C 47/00**
-
- B29C 47/66** → (51) **B29C 47/00**
-
- B29C 47/82** → (51) **B29C 47/00**
-
- (51) **B29C 47/88** (11) **2 670 577 A1***
B29C 47/90 **B29C 47/92**
B29C 43/24 **B29C 43/58**
B29C 43/52
- (25) De (26) De
(21) 12703059.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051718 01.02.2012
(87) WO 2012/104359 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011003604
- (54) • **KÜHLVORRICHTUNG UND KÜHLVERFAHREN FÜR EIN EXTRUDAT**
• **COOLING DEVICE AND COOLING METHOD FOR AN EXTRUDATE**
• **DISPOSITIF DE REFRROIDISSEMENT ET PROCÉDÉ DE REFRROIDISSEMENT D'UN PRODUIT D'EXTRUSION**
- (71) Battenfeld-Cincinnati Germany GmbH, Königstraße 53, 32547 Bad Oeyenhausen, DE
(72) ROTH, Michael, 32549 Bad Oeyenhausen, DE
-
- B29C 47/90** → (51) **B29C 47/88**
-
- B29C 47/92** → (51) **B29C 47/88**
-
- B29C 49/06** → (51) **B29C 49/42**
-
- B29C 49/12** → (51) **B65B 3/02**
-
- (51) **B29C 49/20** (11) **2 670 578 A1***
B29C 51/12
- (25) En (26) En
(21) 12701133.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051240 26.01.2012
(87) WO 2012/104197 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438792 P
27.05.2011 EP 11167945
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BRENNSTOFFTANKS**
• **PROCESS FOR MANUFACTURING A FUEL TANK**
• **PROCESSUS DE FABRICATION D'UN RÉSERVOIR DE COMBUSTIBLE**
- (71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek 310, 1120 Brussels, BE
(72) HILL, David, Commerce Township, Michigan 48382, US
THOMPSON, James Edward, Novi, Michigan 48375, US
CRIEL, Bjorn, B-1750 Sint-Martens-Lennik, BE
(74) Descazeaux, Charles, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR
-
- (51) **B29C 49/42** (11) **2 670 579 A2***
B29C 49/06 **B29C 49/64**
- (25) De (26) De
(21) 12716177.6 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2012/050003 09.01.2012
(87) WO 2012/092639 2012/28 12.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 07.01.2011 AT 222011
(54) • **ANLAGE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLKÖRPERN DURCH SPRITZGIESSEN UND BLASFORMEN**
• **INSTALLATION AND METHOD FOR PRODUCING HOLLOW BODIES BY INJECTION MOULDING AND BLOW MOULDING**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CORPS CREUX PAR MOULAGE PAR INJECTION ET MOULAGE PAR SOUFFLAGE**
- (71) Mould & Matic Solutions GmbH, Ziehbürgerstraße 2, 4563 Micheldorf, AT
(72) KLAUSRIEGLER, Heinz, A-4550 Kremsmünster, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
-
- B29C 49/46** → (51) **B65B 3/02**

B29C 49/64 → (51) B29C 49/42	(74) Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE	(54) • <i>VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG VON VORFORMEN</i> • <i>METHOD AND ARRANGEMENT FOR PRODUCING PREFORMS</i> • <i>PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FABRICATION DE PRÉFORMES</i>
B29C 51/12 → (51) B29C 49/20	B29C 70/16 → (51) D06M 15/233	(71) Kringlan Composites AG, Libernstrasse 24, 8112 Otelfingen, CH
B29C 53/56 → (51) B29C 70/22	B29C 70/18 → (51) B29C 70/08	(72) PINI, Niccolò, CH-8046 Zürich, CH
B29C 53/58 → (51) B29C 70/22	B29C 70/20 → (51) B29C 70/08	(72) ROGANTINI, Daniele, CH-6612 Ascona, CH
B29C 53/60 → (51) B29C 70/22	(51) B29C 70/22 (11) 2 670 582 A1* B29C 70/32 B29C 53/56 B29C 53/58 B29C 53/60 F17C 1/16	(74) Irniger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner AG Schwänthenmos 14, 8126 Zumikon, CH
B29C 65/02 → (51) B32B 5/32	(25) En (26) En (21) 12703879.2 (22) 19.01.2012	B29C 71/04 → (51) F21V 15/01
(51) B29C 65/16 (11) 2 670 580 A1* B23K 26/20 F16K 31/06 F16B 7/00	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) IB 2012/000069 19.01.2012 (87) WO 2012/104690 2012/32 09.08.2012 (30) 02.02.2011 JP 2011020326	B29C 73/06 → (51) B23P 6/00
(25) De (26) De (21) 12700643.5 (22) 11.01.2012	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOCHDRUCKTANKS UND HOCHDRUCK-TANK</i> • <i>MANUFACTURING METHOD FOR HIGH-PRESSURE TANK, AND HIGH-PRESSURE TANK</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RÉSERVOIR À HAUTE PRESSION, ET RÉSERVOIR À HAUTE PRESSION</i>	B29D 11/00 → (51) A61N 5/06
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2012/050363 11.01.2012 (87) WO 2012/104117 2012/32 09.08.2012 (30) 02.02.2011 DE 102011010181	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP (72) OTSUBO, Hirokazu, Aichi-ken 471-8571, JP (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE	B29D 30/00 → (51) B60C 1/00
(54) • <i>WERKSTÜCKTEIL, INSBESONDERE FÜR GEHÄUSEANORDNUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUM VERBINDEN MITTELS LASERSTRAHLEN VON WERKSTÜCKTEILEN</i> • <i>WORKPIECE PART, IN PARTICULAR FOR HOUSING ASSEMBLIES, AND METHOD FOR CONNECTING WORKPIECE PARTS BY MEANS OF LASER BEAMS</i> • <i>PARTIE DE PIÈCE, NOTAMMENT POUR DES ENSEMBLES BOÎTIERS, ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ASSEMBLER DES PARTIES DE PIÈCES AU LASER</i>	B29C 70/32 → (51) B29C 70/22	(51) B29D 30/38 (11) 2 670 585 A1* B60C 9/00 D02G 3/48 D07B 1/06
(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE (72) SCHNELKER, Franz-Josef, 41470 Neuss, DE BUSE, Werner, 41564 Kaarst, DE DOHRMANN, Rolf, 41564 Kaarst, DE FERNANDES, Alvitto, 51377 Leverkusen, DE (74) ter Smitten, Hans, et al, Ter Smitten Eberlein Rütten Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Burgunderstrasse 29, 40549 Düsseldorf, DE	B29C 70/44 → (51) B29C 33/48	(25) Fr (26) Fr (21) 12703038.5 (22) 31.01.2012
B29C 67/00 → (51) B22F 3/105	(51) B29C 70/52 (11) 2 670 583 A2* (25) En (26) En (21) 11702440.6 (22) 31.01.2011	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2011/051325 31.01.2011 (87) WO 2012/103929 2012/32 09.08.2012 (88) 12.09.2013
B29C 69/00 → (51) C08J 5/18	(54) • <i>PULTRUSIONSVERFAHREN UND PULTRUDER ZUR HERSTELLUNG EINES PRODUKTES</i> • <i>A PULTRUSION METHOD AND A PULTRUDER APPARATUS FOR PRODUCTION OF A PRODUCT</i> • <i>PROCÉDÉ DE PULTRUSION ET APPAREIL DE PULTRUSION POUR LA PRODUCTION D'UN PRODUIT</i>	(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH (72) ABAD, Vincent, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR RIGO, Sébastien, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR CUSTODERO, Emmanuel, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR (74) Desbordes, Guillaume, MANUFACTURE FRANÇAISE DES PNEUMATIQUES MICHELIN Place des Carmes-Déchaux DGD/PI-F35/Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
(51) B29C 70/08 (11) 2 670 581 A1* B29C 70/20 B29L 31/08 B29C 70/18	(71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK (72) DRACHMANN HAAG, Michael, DK-6710 Esbjerg V, DK NØRGAARD, Henry, DK-6950 Ringkøbing, DK SCHLANDER, Per, DK-7100 Vejle, DK	B29D 30/38 → (51) B60C 9/00
(25) De (26) De (21) 12700614.6 (22) 18.01.2012	(51) B29C 70/54 (11) 2 670 584 A1* B29B 11/16	B29D 30/38 → (51) D06M 15/233
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2012/000204 18.01.2012 (87) WO 2012/104022 2012/32 09.08.2012 (30) 03.02.2011 DE 102011003560	(25) De (26) De (21) 12700986.8 (22) 24.01.2012	B29D 99/00 → (51) B29C 33/48
(54) • <i>HALBZEUG FÜR DIE HERSTELLUNG EINER FASERVERSTÄRKTEN BAUTEILS EINER WINDENERGIEANLAGE, INSBESONDERE ROTORBLATTGURT</i> • <i>SEMI-FINISHED PRODUCT FOR THE PRODUCTION OF A FIBRE-REINFORCED COMPONENT OF A WIND ENERGY PLANT, IN PARTICULAR A ROTOR BLADE BELT</i> • <i>PRÉ-IMPRÉGNÉ POUR LA PRODUCTION D'UN COMPOSANT RENFORCÉ PAR DES FIBRES D'UNE ÉOLIENNE, EN PARTICULIER D'UNE SEMELLE DE LONGERON DE PALE DE ROTOR</i>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2012/051041 24.01.2012 (87) WO 2012/104174 2012/32 09.08.2012 (30) 31.01.2011 CH 165112011	B29K 101/10 → (51) B29C 47/00
(71) REpower Systems SE, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE (72) BENDEL, Urs, 24787 Fockbek, DE		B29K 105/00 → (51) B29C 47/00
		B29K 105/04 → (51) B29C 47/00
		B29K 105/24 → (51) B29C 47/00
		B29L 30/00 → (51) D06M 15/233
		B29L 31/08 → (51) B29C 70/08
		B29L 31/30 → (51) C08J 5/18

- (51) **B30B 1/32** (11) **2 670 586 A1***
(25) De (26) De
(21) 12702817.3 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051789 02.02.2012
(87) WO 2012/104384 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011000473
(54) • **PRESSMASCHINE UND VERFAHREN ZUM
PRESSEN VON WERKSTÜCKEN**
• **PRESS AND METHOD FOR PRESSING
WORKPIECES**
• **PRESSE ET PROCÉDÉ DE PRESSAGE DE
PIÈCES**
- (71) Langenstein & Schemann GmbH, Hahnweg
139, 96450 Coburg, DE
(72) BAUERSACHS, Lothar, 96279 Weidhausen,
DE
RÜGER, Herbert, 96277 Schneckenlohe, DE
(74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Part-
ner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **B30B 11/00** (11) **2 670 587 A1***
B30B 15/00 **B30B 15/30**
G01N 1/28 **B30B 15/32**
(25) En (26) En
(21) 12702311.7 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050145 24.01.2012
(87) WO 2012/104603 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101603
(54) • **TABLETTENPRESSE**
• **TABLET PRESS**
• **PRESSE À COMPRIMÉ**
- (71) Gamlen, Michael, 9 Aldersmead Road,
Beckenham BR3 1NA, GB
(72) Gamlen, Michael, Beckenham BR3 1NA, GB
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham
Pennyfoot Street, Nottingham Nottin-
ghamshire NG1 1GF, GB

B30B 15/00 → (51) **B30B 11/00**

B30B 15/30 → (51) **B30B 11/00**

B30B 15/32 → (51) **B30B 11/00**

- (51) **B31B 1/74** (11) **2 670 588 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703170.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050365 26.01.2012
(87) WO 2012/104755 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 IT F120110016
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ABDECKUNG VON
PAPPSCHACHTELN MIT FENSTERN**
• **DEVICE FOR COVERING WINDOWED
CARDBOARD BOXES**
• **DISPOSITIF POUR RECOUVRIR DES
BOÎTES EN CARTON AVEC FENÊTRES**
- (71) Europrogetti S.r.l., Via delle Prata, 167/A,
53048 Sinalunga SI, IT
(72) BROCCOLINI, Giovanni, I-52044 Cortona
(Arezzo), IT
SALETTI, Lamberto, I-53049 Torrita di Siena
(Siena), IT
(74) Soldatini, Andrea, et al, Società Italiana Bre-
vetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122
Firenze, IT

- (51) **B31D 5/00** (11) **2 670 589 A1***
(25) En (26) En
(21) 11807722.1 (22) 23.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/052587 23.12.2011
(87) WO 2012/104573 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101934
(54) • **MASCHINE UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON PACKMATERIAL**
• **DUNNAGE FORMING MACHINE AND
METHOD OF FORMING DUNNAGE**
• **MACHINE DE FORMATION DE FARDAGE
ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE
FARDAGE**
- (71) Easypack Limited, Unit 1, The IO Centre,
Whittle Way Arlington Business Park,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2BD, GB
(72) TOWNSEND, Jonathan, Stevenage Hert-
fordshire SG1 2BD, GB
(74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare
Road, Halifax HX1 2HY, GB

B32B 3/12 → (51) **H05K 9/00**

B32B 3/18 → (51) **B32B 5/32**

- (51) **B32B 5/18** (11) **2 670 590 A1***
B32B 5/26 **B32B 5/28**
B32B 37/14 **B60R 13/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12702027.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051599 31.01.2012
(87) WO 2012/104318 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1150910
(54) • **BAUTEIL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND
ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAH-
REN**
• **MOTOR VEHICLE STRUCTURAL
COMPONENT AND ASSOCIATED
METHOD OF MANUFACTURE**
• **PIECE STRUCTURELLE DE VEHICULE
AUTOMOBILE ET PROCEDE DE FABRICA-
TION ASSOCIE**
- (71) Faurecia Automotive Industrie, 2, rue
Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) JEUNESSE, Steve, F-08210 Mouzon, FR
DECORME, Jacques, F-08090 Montcy Notre
Dame, FR
DUVAL, Arnaud, F-08000 Charleville-
Mezieres, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

B32B 5/26 → (51) **B01D 39/16**

B32B 5/26 → (51) **B32B 5/18**

B32B 5/28 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B32B 5/32** (11) **2 670 591 A1***
B32B 3/18 **B29C 65/02**
B29C 44/56
(25) De (26) De
(21) 13718133.5 (22) 26.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2013/056374 26.03.2013
(87) WO 2013/144130 2013/40 03.10.2013
(30) 26.03.2012 DE 102012102603
28.03.2012 DE 102012102689
(54) • **STRUKTURELEMENT SOWIE VERFAHREN
ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **STRUCTURAL ELEMENT AND METHOD
FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **ÉLÉMENT STRUCTURAL ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION**

- (71) Airex AG, Industrie Nord 26, 5643 Sins, CH
(72) RAKUTT, Dietmar, 6330 Cham, CH
GAUL, Martin, 5244 Birrhard, CH
(74) Wagner, Kilian, Patentanwälte Behrmann
Wagner Vötsch Maggistrasse 5 (10. OG)
Hegautower, 78224 Singen, DE

(51) **B32B 9/02** (11) **2 670 592 A1***
B32B 27/36 **B32B 21/08**
B44C 5/04

- (25) En (26) En
(21) 11743168.4 (22) 22.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/045046 22.07.2011
(87) WO 2012/106006 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201113019060
(54) • **BIOLAMINATVERBUND MIT POLYMILCH-
SÄURE UND LAMINATSCHICHT AUS NA-
TÜRLICHEM WACHS SOWIE ZUGEHÖ-
RIGE VERFAHREN**
• **BIOLAMINATE COMPOSITE ASSEMBLY
INCLUDING POLYLACTIC ACID AND
NATURAL WAX LAMINATE LAYER, AND
RELATED METHODS**
• **ENSEMBLE COMPOSITE BIOSTRATIFIÉ
COMPRENANT UNE COUCHE DE STRA-
TIFIÉ DE POLY(ACIDE LACTIQUE) ET DE
CIRE NATURELLE ET PROCÉDÉS ASSO-
CIÉS**
- (71) Biovation LLC, 110 Deerplace, Mankato, MN
56001, US
(72) RIEBEL, Michael, J., Mankato, MN 56001,
US
RIEBEL, Milton, Mankato, MN 56001, US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B32B 9/02** (11) **2 670 593 A1***
B32B 27/36 **B32B 21/08**
B44C 5/04

- (25) En (26) En
(21) 11749655.4 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/047926 16.08.2011
(87) WO 2012/106009 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201113019060
(54) • **VERSCHLEISSBESTÄNDIGE BIOLAMI-
NATVERBUNDANORDNUNG UND ZU-
GEHÖRIGE VERFAHREN**
• **WEAR RESISTANT BIOLAMINATE
COMPOSITE ASSEMBLY AND RELATED
METHODS**
• **ENSEMBLE COMPOSITE BIOSTRATIFIÉ
RÉSISTANT À L'USURE ET PROCÉDÉS
ASSOCIÉS**
- (71) Biovation LLC, 110 Deerplace, Mankato, MN
56001, US
(72) RIEBEL, Michael, J., Mankato, MN 56001,
US
RIEBEL, Milton, Mankato, MN 56001, US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B32B 15/01 → (51) **B23K 35/02**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 670 594 A1***
B60J 3/00 **G02B 27/01**
G02B 5/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12707832.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050210 31.01.2012
(87) WO 2012/104547 2012/32 09.08.2012

- (30) 31.01.2011 FR 1150699
- (54) • *TRANSPARENTES ELEMENT MIT DIFFUSER REFLEKTION*
• *TRANSPARENT ELEMENT WITH DIFFUSE REFLECTION*
• *ELEMENT TRANSPARENT A REFLEXION DIFFUSE*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) SANDRE-CHARDONNAL, Etienne, F-75009 Paris, FR
- (74) Bregal, Laurence, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

B32B 21/08 → (51) **B32B 9/02**

- (51) **B32B 27/00** (11) **2 670 595 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12742190.7 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023415 01.02.2012
- (87) WO 2012/106386 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 201161439126 P
- (54) • *POLYMERFILMANORDNUNGEN MIT VERBESSERTER SCHMUTZBESTÄNDIGKEIT SOWIE ENTSPRECHENDE ARTIKEL UND VERFAHREN*
• *POLYMERIC FILM ASSEMBLIES WITH IMPROVED RESISTANCE TO SMUDGES, RELATED ARTICLES AND METHODS*
• *ENSEMBLES FILM POLYMÈRE AYANT UNE RÉSISTANCE AMÉLIORÉE AUX TRACES, ARTICLES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Entrotech, Inc., 1245 Kinnear Road, Columbus OH 43212, US
- (72) MCGUIRE, James, E., Jr., Westerville, OH 43082, US
- (74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B32B 27/04 → (51) **C08J 5/04**

B32B 27/12 → (51) **C08J 5/04**

- (51) **B32B 27/36** (11) **2 670 596 A1***
- H01L 31/048** **B32B 38/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11713355.3 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/000470 31.01.2011
- (87) WO 2012/104668 2012/32 09.08.2012
- (54) • *MEHRSCHICHTIGE WEISSE POLYESTER-FOLIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES FILMS UND VERWENDUNG DIESES FILMES ALS TEIL EINER RÜCKSEITIGEN FOLIE FÜR PV-ZELLEN*
• *A MULTILAYER WHITE POLYESTER FILM, METHOD FOR MANUFACTURING SAID FILM AND USE OF THIS FILM AS PART OF A BACK SHEET FOR PHOTO-VOLTAIC CELLS*
• *FILM DE POLYESTER BLANC MULTI-COUCHE, PROCÉDE DE PRODUCTION DU FILM ET UTILISATION DUDIT FILM COMME PARTIE DE FEUILLE ARRIÈRE POUR CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*
- (71) Toray Films Europe, Place d'Arménie, 01700 Saint-Maurice-de-Beynost, FR
- (72) LACRAMPE, Valérie, F-01700 SAINT-MAURICE-DE-BEYNOST, FR
BILLARD, Karine, F-01700 SAINT-MAURICE-DE-BEYNOST, FR
STEVENSON, Timothy, F-01700 SAINT-MAURICE-DE-BEYNOST, FR

- KAWAJI, Naoki, F-01700 SAINT-MAURICE-DE-BEYNOST, FR
- FUJII, Hideki, F-01700 SAINT-MAURICE-DE-BEYNOST, FR
- FALDYSTA, Julien, F-01700 SAINT-MAURICE-DE-BEYNOST, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

B32B 27/36 → (51) **B32B 9/02**

B32B 37/14 → (51) **B32B 5/18**

B32B 38/00 → (51) **B32B 27/36**

B32B 43/00 → (51) **B23P 6/00**

B41F 7/02 → (51) **B41F 17/14**

- (51) **B41F 17/14** (11) **2 670 597 A1***
- B41F 31/10** **B41F 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 11857822.8 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023231 31.01.2011
- (87) WO 2012/105948 2012/32 09.08.2012
- (54) • *DRUCKER SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES BILDES AUF EINEM DRUCKTRÄGER*
• *PRINTERS, METHODS, AND APPARATUS TO FORM AN IMAGE ON A PRINT SUBSTRATE*
• *IMPRIMANTES, PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR FORMER UNE IMAGE SUR UN SUBSTRAT D'IMPRESSION*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) GILA, Omer, Palo Alto, California 94304, US
ZHANG, Daihua, Palo Alto, California 94304, US
ROSEN, Yossi, 76101 Nes Ziona, IL
MOR, Ilanit, 76101 Nes Ziona, IL
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

B41F 31/10 → (51) **B41F 17/14**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/10**

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/05 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 670 598 A1***
- B41J 2/045**
- (25) En (26) En
- (21) 11857598.4 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023129 31.01.2011
- (87) WO 2012/105935 2012/32 09.08.2012
- (54) • *FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *FLUID EJECTION ASSEMBLY AND RELATED METHODS*
• *ENSEMBLE D'EJECTION DE FLUIDE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) BENGALI, Sadiq, Corvallis, Oregon 97330-4239, US

- COOK, Galen P., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- CUMBIE, Michael W., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- MESSENGER, Robert K., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler & Partner Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 670 599 A1***
B41J 2/18

- (25) En (26) En
- (21) 11857721.2 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023192 31.01.2011
- (87) WO 2012/105938 2012/32 09.08.2012
- (54) • *DRUCKSYSTEME MIT TINTEN MIT HOHEM FESTSTOFFGEGHALT*
• *PRINTING SYSTEMS UTILIZING INKS WITH HIGH SOLIDS CONTENT*
• *SYSTEMES D'IMPRESSION UTILISANT DES ENCRES À TENEUR EN SOLIDES ÉLEVÉE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) SANDLER, Mark, 76101 Nes Ziona, IL
LIOR, Shai, 76101 Nes Ziona, IL
SCHNEIDER, Avner, 76101 Nes Ziona, IL
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 670 600 A1***
B41J 2/05 **B41J 2/14**

- (25) En (26) En
- (21) 11857775.8 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023224 31.01.2011
- (87) WO 2012/105946 2012/32 09.08.2012
- (54) • *WÄRMFLÜSSIGKEITSAUSSTOSSMECHANISMUS MIT EINEM ERWÄRMUNGSWIDERSTAND AUF HOHLRAUMSEITENWÄNDEN*
• *THERMAL FLUID-EJECTION MECHANISM HAVING HEATING RESISTOR ON CAVITY SIDEWALLS*
• *MÉCANISME D'ÉJECTION THERMIQUE DE FLUIDE DOTÉ D'UNE RÉSISTANCE CHAUFFANTE SUR LES PAROIS LATÉRALES D'UNE CAVITÉ*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330, US
WHITE, Lawrence H., Corvallis, Oregon 97330, US
TORNIAINEN, Erik D., Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 670 601 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12702376.0 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022187 23.01.2012
- (87) WO 2012/106134 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201113017195
- (54) • *TINTENMISCHSYSTEM*
• *INK MIXING SYSTEM*

- *SYSTÈME DE MÉLANGE D'ENCRE*
- (71) Videojet Technologies Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191, US
- (72) SMITH, Robert, Thrapston Northants NN14 4RF, GB
- STAMP, Michael, Jeffrey, Oadby Leicester LE2 4NB, GB
- BOSTOCK, John, Thorpe Langton Leicestershire LE167TP, GB
- MANN, Carl, St. Lves PE27 6SB, GB
- LYE, Trevor, Cambridge CB4 3RJ, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 670 602 A2***
B41J 2/14

- (25) En (26) En
- (21) 12742182.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023081 30.01.2012
- (87) WO 2012/106230 2012/32 09.08.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 31.01.2011 PCT/US2011/023224 01.03.2011 PCT/US2011/026732
- (54) • *FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG MIT EINER BRENNKAMMER MIT EINEM PROFILBODEN*
- *FLUID EJECTION DEVICE HAVING FIRING CHAMBER WITH CONTOURED FLOOR*
- *DISPOSITIF D'ÉJECTION DE FLUIDE PRÉSENTANT UNE CHAMBRE DE MISE À FEU À PLANCHER PROFILÉ*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330, US

WHITE, Lawrence H., Corvallis, Oregon 97330, US

TORNIAINEN, Erik D., Corvallis, Oregon 97330, US

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

(51) **B41J 2/175** (11) **2 670 603 A2***
B41J 2/045 **B41J 2/14**

- (25) En (26) En
- (21) 12742370.5 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023272 31.01.2012
- (87) WO 2012/106307 2012/32 09.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 31.01.2011 PCT/US2011/023224 01.03.2011 PCT/US2011/026732

(54) • *FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG MIT EINER BRENNKAMMER MIT MESA*- *FLUID EJECTION DEVICE HAVING FIRING CHAMBER WITH MESA*
- *DISPOSITIF D'ÉJECTION DE FLUIDE PRÉSENTANT UNE CHAMBRE D'ALLUMAGE COMPRENANT UNE MESA*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) WHITE, Lawrence H., Corvallis, Oregon 97330, US

MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330, US

TORNIAINEN, Erik D., Corvallis, Oregon 97330, US

FEINN, James A., San Diego, California 92127, US

STRAND, Thomas R., Corvallis, Oregon 97330, US

CRUZ-URIBE, Tony S., Corvallis, Oregon 97330, US

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

B41J 2/18 → (51) **B41J 2/175**

B41M 1/00 → (51) **B41M 1/04**

(51) **B41M 1/04** (11) **2 670 604 A1***
B41M 3/14 **B41M 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 12702109.5 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021939 20.01.2012
- (87) WO 2012/106128 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201113017260

(54) • *IN FESTEN BEREICHEN AUSGEDRUCKTE EINGEBETTETE DATEN*- *EMBEDDING DATA PRINTED IN SOLID AREAS*
- *INCORPORATION DE DONNÉES IMPRIMÉES DANS DES ZONES PLEINES*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) SANGER, Kurt, Michael, Rochester, NY 14650-2201, US

(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B41M 3/14 → (51) **B41M 1/04**

(51) **B41M 5/08** (11) **2 670 605 A1***
B41M 5/50 **B41M 5/40**

- (25) En (26) En
- (21) 11857961.4 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023201 31.01.2011
- (87) WO 2012/105939 2012/32 09.08.2012

(54) • *GRAFISCHES MEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*- *GRAPHIC MEDIUM AND METHOD OF MAKING SAME*
- *SUPPORT GRAPHIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) FU, Xulong, San Diego, California 92127, US

PAL, Lokendra, San Diego, California 92127, US

SELENSKY, Ronald J., San Diego, California 92127, US

(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard Centre de compétence France 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

B41M 5/20 → (51) **B41M 5/50**

B41M 5/40 → (51) **B41M 5/08**

B41M 5/40 → (51) **B41M 5/50**

(51) **B41M 5/50** (11) **2 670 606 A1***
B41M 5/40 **B41M 5/20**

- (25) En (26) En
- (21) 11857954.9 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023216 31.01.2011
- (87) WO 2012/105944 2012/32 09.08.2012

(54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*

• *ELECTROPHOTOGRAPHIC RECORDING MEDIA*

• *SUPPORTS D'IMPRESSION ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) ZHOU, Xiaoqi, San Diego, California 92127-1899, US

STEICHEN, Christine, E., San Diego, California 92127-1899, US

FU, Xulong, San Diego, California 92127-1899, US

(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5 avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR

B41M 5/50 → (51) **B41M 5/08**

(51) **B42F 1/12** (11) **2 670 607 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12702268.9 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051854 03.02.2012
- (87) WO 2012/104413 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 NL 1038563 10.02.2011 EP 11154027

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENHALTEN EINES BOGENSTAPELS*- *DEVICE FOR HOLDING TOGETHER A STACK OF SHEETS*
- *DISPOSITIF POUR TENIR ENSEMBLE UNE PILE DE FEUILLES*

(71) Deltaclit International B.V., Hurksestraat 43, 5652 AH Eindhoven, NL

(72) VAN DEN BOGAARD, Johannes Adrianus, 5706 JL Helmond, NL

VAN DEN BOGAARD, Josephus Petrus Theodorus, 6709 SM Helmond, NL

VAN DEN BOGAARD, Theodorus Franciscus, 5667 TJ Geldrop, NL

(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

B44C 5/04 → (51) **B32B 9/02**

B44F 1/12 → (51) **C08K 9/04**

(51) **B60C 1/00** (11) **2 670 608 A1***
B60C 5/14 **B29D 30/00**

- (25) En (26) En
- (21) 11796897.4 (22) 06.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/063559 06.12.2011
- (87) WO 2012/106027 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 US 201161438535 P

(54) • *PROFILIERTE REIFENKAPPEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*- *CONTOURED TIRE INNERLINERS AND METHODS OF MAKING THEREOF*
- *REVÊTEMENTS INTÉRIEURS DE PNEU PROFILÉS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US

(72) RODGERS, Michael, B., Seabrook, TX 77586-2864, US

SHANNON, Porter, C., Seabrook, TX 77586, US

CHENG, Jianya, J., Kingwood, TX 77345, US

MEASMER, Matthew, B., Deer Park, TX 77536, US

MANDERS, Peter, W., Hudson, OH 44236, US
(74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B60C 5/14 → (51) **B60C 1/00**

(51) **B60C 9/00** (11) **2 670 609 A1***
B29D 30/38 **D02G 3/48**
D07B 1/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 12702021.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051517 31.01.2012
(87) WO 2012/104280 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150857
(54) • MIT EINER SELBSTKLEBENDEN, AN KAUSCHUK ANHAFTENDEN POLYMER-SCHICHT ÜBERZOGENE KOMPOSITVERSTÄRKUNG
• COMPOSITE REINFORCEMENT COATED WITH A SELF-ADHESIVE POLYMER LAYER WHICH ADHERES TO RUBBER
• RENFORT COMPOSITE GAINÉ D'UNE COUCHE DE POLYMERE AUTO-ADHÉRENTE AU CAOUTCHOUC

(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH

(72) ABAD, Vincent, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
RIGO, Sébastien, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
CUSTODERO, Emmanuel, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(74) Desbordes, Guillaume, MANUFACTURE FRANÇAISE DES PNEUMATIQUES MICHELIN Place des Carmes-Déchaux DGD/PI-F35/Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B60C 9/00 → (51) **B29D 30/38**

B60C 9/00 → (51) **D06M 15/233**

(51) **B60C 15/06** (11) **2 670 610 A1***

(25) En (26) En
(21) 12708732.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051224 26.01.2012
(87) WO 2012/104196 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150715
28.04.2011 US 201161480356 P
(54) • REIFEN MIT VERBESSERTEN WULSTEN
• TYRE WITH IMPROVED BEADS.
• PNEUMATIQUE À TALONS PERFECTIIONNÉS

(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH

(72) BRUNEAU, François-Xavier, F-63040 Clermont-ferrand Cedex 9, FR
BOURGEOIS, Frédéric, F-63040 Clermont-ferrand Cedex 9, FR

(74) Randl, Oliver Georg, MFP Michelin Place des Carmes - Déchaux SGD/PI F35/LAD, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B60G 7/00** (11) **2 670 611 A1***
B60G 11/16 **B60G 13/00**

(25) De (26) De
(21) 12703745.5 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051680 01.02.2012
(87) WO 2012/104345 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011000462
(54) • EINSCHALIGER FEDERLENKER
• ONE-SHELL SUSPENSION ARM
• BRAS DE SUSPENSION MONOCOQUE À RESSORT
(71) GMF Umformtechnik GmbH, Gotenstraße 91, 33647 Bielefeld, DE
(72) KOORMANN, Ralf, 33818 Leopoldshöhe, DE
HASELHORST, Kai, 33775 Versmold, DE
HERTL, Ronald, 33619 Bielefeld, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B60G 11/16 → (51) **B60G 7/00**

B60G 13/00 → (51) **B60G 7/00**

B60G 15/14 → (51) **B62D 21/18**

B60H 3/00 → (51) **A61L 9/12**

B60J 3/00 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B60J 7/00** (11) **2 670 612 A1***

(25) En (26) En
(21) 12741788.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023650 02.02.2012
(87) WO 2012/106527 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021611
31.10.2011 US 201113286102
(54) • KLAPPVERDECK FÜR EINEN OFFENEN KRAFTWAGEN
• RETRACTABLE TOP FOR AN OPEN VEHICLE
• TOIT RÉTRACTABLE POUR VÉHICULE DÉCOUVERT

(71) Ingenious Designs, LLC., 50965 Varsity Court Wixom, Michigan 48393, US

(72) BARKER, Dennis G., Denver, Colorado 80212, US

(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames Middlesex, TW18 4PR, GB

(51) **B60K 1/04** (11) **2 670 613 A1***

(25) En (26) En
(21) 12706318.8 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000185 02.02.2012
(87) WO 2012/104721 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021314

(54) • MONTAGESTRUKTUR FÜR EINE FAHRZEUGAUSRÜSTUNG
• VEHICLE EQUIPMENT MOUNTING STRUCTURE
• STRUCTURE DE MONTAGE D'ÉQUIPEMENT DE VÉHICULE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) HOTTA, Koji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
YAMANAKA, Kenshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HOTTA, Yutaka, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60K 6/48 → (51) **B60W 50/02**

(51) **B60K 15/04** (11) **2 670 614 A1***
B01D 35/02 **B67D 7/42**

(25) De (26) De
(21) 12704024.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051858 03.02.2012
(87) WO 2012/104414 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 202011002684 U
(54) • FILTER ZUM EINSETZEN IN DEN EINFÜLLSTÜTZEN EINES BEHÄLTERS
• FILTER FOR INSERTING INTO THE FILLER NECK OF A CONTAINER
• FILTRE DESTINÉ À ÊTRE INTRODUIT DANS LA TUBULURE DE REMPLISSAGE D'UN RÉCIPENT

(71) Reutter GmbH, Hans-Paul-Kaysser-Straße 10, 71397 Leutenbach, DE

(72) KOERBER, René, 71397 Leutenbach, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B60K 17/04 → (51) **F16D 65/853**

B60K 17/34 → (51) **B62D 21/18**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 670 615 A2***
B60R 16/00 **B60K 37/06**
G06F 3/048

(25) De (26) De
(21) 12705048.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000435 01.02.2012
(87) WO 2012/104070 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011010229

(54) • VORRICHTUNG ZUR BETRIEBUNG MEHRERER UNTERSCHIEDLICHER FUNKTIONEN EINES KRAFTFAHRZEUGS
• DEVICE FOR CONTROLLING MULTIPLE DIFFERENT FUNCTIONS OF A MOTOR VEHICLE
• SYSTÈME SERVANT À COMMANDER PLUSIEURS FONCTIONS DIFFÉRENTES D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) BECKER, Christian, 85049 Ingolstadt, DE
MERK, Imanuel, 22.251-040 Botafogo Rio de Janeiro, BR

(74) VAN TUIJL, Mattijs, 85049 Ingolstadt, DE

(74) Brandt, Kai, Audi AG Patentabteilung I/EZ-1, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60K 37/02** (11) **2 670 616 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 12700594.0 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000020 04.01.2012
(87) WO 2012/104003 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1100286
(54) • INSTRUMENTENTAFEL
• INSTRUMENT PANEL

- *TABEAU DE BORD*
- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (72) BOX, Benoit, F-95290 L'isle Adam, FR
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

B60K 37/06 → (51) **B60K 35/00**

B60L 3/00 → (51) **B60L 3/04**

- (51) **B60L 3/04** (11) **2 670 617 A2***
B60L 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 11782564.6 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/005741 15.11.2011
- (87) WO 2012/103906 2012/32 09.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 03.02.2011 DE 102011010230
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER STROMVERSORGUNG IN EINEM STROMNETZ EINES KRAFTWAGENS, SOWIE KRAFTWAGEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE POWER SUPPLY IN AN ELECTRICAL SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE, AS WELL AS A MOTOR VEHICLE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMANDER L'ALIMENTATION DANS UN RÉSEAU ÉLECTRIQUE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE ET VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) WEISS, Christian, 85113 Böhmfeld, DE
- (74) Herbst, Matthias Heinz, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60L 9/00 → (51) **B60L 11/18**

B60L 11/00 → (51) **B60L 11/12**

- (51) **B60L 11/12** (11) **2 670 618 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12707633.9 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050205 31.01.2012
- (87) WO 2012/104542 2012/32 09.08.2012
- (88) 28.03.2013
- (30) 01.02.2011 FR 1150754
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG DER ENERGIE EINES SCHIENENFAHRZEUGS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING THE ENERGY OF A RAIL VEHICLE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE L'ÉNERGIE D'UN ENGIN FERROVIAIRE*
- (71) Société Nationale des Chemins de Fer Français - SNCF, 34, rue du Commandant René Mouchotte, 75014 Paris, FR
- (72) JEUNESSE, Alain, F-92160 Antony, FR
- EVAIN, Yannick, F-75014 Paris, FR
- JOFFRIN, Florian, F-92320 Chatillon, FR
- (74) Pontet Allano & Associates, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

- (51) **B60L 11/12** (11) **2 670 619 A2***
B60L 11/18 **B60L 11/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12707827.7 (22) 31.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050204 31.01.2012
- (87) WO 2012/104541 2012/32 09.08.2012
- (88) 11.04.2013
- (30) 01.02.2011 FR 1150755
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG DER ENERGIE EINES SCHIENENFAHRZEUGS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING THE ENERGY OF A RAIL VEHICLE*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE L'ÉNERGIE D'UN ENGIN FERROVIAIRE*
- (71) Société Nationale des Chemins de fer Français - SNCF - IDS-J, 17 Rue d'Amsterdam, 75008 Paris, FR
- (72) JEUNESSE, Alain, F-92160 Antony, FR
- EVAIN, Yannick, F-75014 Paris, FR
- JOFFRIN, Florian, F-92320 Chatillon, FR
- (74) Pontet Allano & Associates, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) **B60L 11/12** (11) **2 670 620 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12707828.5 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050206 31.01.2012
- (87) WO 2012/104543 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 FR 1150753
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG DER ENERGIE EINES SCHIENENFAHRZEUGS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING THE ENERGY OF A RAIL VEHICLE*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE L'ÉNERGIE D'UN ENGIN FERROVIAIRE*
- (71) Société Nationale des Chemins de Fer Français - SNCF, 34, rue du Commandant René Mouchotte, 75014 Paris, FR
- (72) JEUNESSE, Alain, F-92160 Antony, FR
- EVAIN, Yannick, F-75014 Paris, FR
- JOFFRIN, Florian, F-92320 Chatillon, FR
- (74) Pontet Allano & Associates, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) **B60L 11/18** (11) **2 670 621 A1***
G06F 21/00 **G07F 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 11807879.9 (22) 08.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/072210 08.12.2011
- (87) WO 2012/103978 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 DE 102011010319
- (54) • *LADESTATION UND VERFAHREN ZUM SICHERN EINER LADESTATION*
- *CHARGING STATION AND METHOD FOR SECURING A CHARGING STATION*
- *POSTE DE CHARGE ET PROCÉDÉ DE SÉCURISATION D'UN POSTE DE CHARGE*
- (71) RWE AG, Opernplatz 1, 45128 Essen, DE
- (72) GAUL, Armin, 59379 Selm, DE
- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **2 670 622 A1***
H02J 7/04

- (25) De (26) De
- (21) 12701874.5 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051186 26.01.2012

- (87) WO 2012/104188 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 DE 102011003518
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES LADEKABELS UND LADEEINRICHTUNG*
- *METHOD FOR PROTECTING A CHARGING CABLE, AND CHARGING DEVICE*
- *PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UN CÂBLE DE CHARGE ET DISPOSITIF DE CHARGE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) NOLEWAIKA, Martin, 91056 Erlangen, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **2 670 623 A1***
B62M 6/50 **B60W 10/26**
B60L 15/20

- (25) It (26) En
- (21) 12704323.0 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050492 02.02.2012
- (87) WO 2012/104810 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 IT MI20110150
- (54) • *FAHRRAD MIT PEDALEN UND ELEKTRISCHEN HILFSMOTOR*
- *ELECTRICALLY PEDAL-ASSISTED BICYCLE*
- *BICYCLETTE À PÉDALAGE ASSISTÉ ÉLECTRIQUEMENT*
- (71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
- Sems S.r.l., Piazzale Cadorna 14, 20123 Milano, IT
- FNM S.p.A., Piazzale Cadorna 14, 20123 Milan, IT
- (72) SPELTA, Crisitano, I-20133 Milan, IT
- ALLI, Giovanni, I-20133 Milan, IT
- SPAGNOL, Pierfrancesco, I-20133 Milan, IT
- SAVARESI, Sergio Matteo, I-20133 Milan, IT
- VANZULLI, Massimo, I-20123 Milan, IT
- BIESUZ, Giuseppe, I-20123 Milan, IT
- (74) Fiorentino, Luca, et al, Legorj S.r.l. Intellectual Property Via Muratori, 13 b, 20135 Milano, IT

(51) **B60L 11/18** (11) **2 670 624 A2***
B60L 9/00

- (25) De (26) De
- (21) 12708758.3 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051455 30.01.2012
- (87) WO 2012/104253 2012/32 09.08.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 02.02.2011 DE 102011003543
- (54) • *LADEVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTRISCHEN ENERGIESPEICHER IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *CHARGING DEVICE FOR AN ELECTRIC ENERGY STORE IN A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE CHARGE POUR UN ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) WEBER, Robert, 83727 Schliersee, DE
- HERZOG, Torsten, 80796 München, DE

B60L 11/18 → (51) **B60L 11/12**

B60L 15/20 → (51) **B60L 11/18**

B60N 2/005 → (51) **B60N 2/30**

B60N 2/01 → (51) **B60N 2/30**

B60N 2/02 → (51) **B60N 2/44**

B60N 2/24 → (51) **B60N 2/30**

(51) **B60N 2/28** (11) **2 670 625 A1***
A47D 13/02

- (25) De (26) De
- (21) 11735648.5 (22) 25.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/062716 25.07.2011
- (87) WO 2012/103964 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 DE 202011000229 U
- (54) • *BABYTRÄGER IN FORM EINES SCHA-LENSITZES*
- *BABY CARRIER IN THE FORM OF A BUCKET SEAT*
- *PORTE-BÉBÉ SOUS LA FORME D'UN SIÈGE COQUE*
- (71) Curt Würstl Vermögensverwaltungs-GmbH & Co. KG, Schaumbergstr. 8, 95032 Hof, DE
- (72) WÜRSTL, Jan-Stefan, 95194 Regnitzlosau, DE
- (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(51) **B60N 2/30** (11) **2 670 626 A1***
B60N 2/01 **B60N 2/005**
B60N 2/24

- (25) De (26) De
- (21) 12700932.2 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000197 18.01.2012
- (87) WO 2012/104021 2012/32 09.08.2012
- (30) 05.02.2011 DE 102011010387
- (54) • *VARIABLES LEICHTBAU-SITZKONZEPT*
- *VARIABLE LIGHTWEIGHT SEAT CONCEPT*
- *CONCEPT DE SIÈGE À STRUCTURE LÉGÈRE, MODULABLE*
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- Sitech Sitztechnik GmbH, Stellfelder Strasse 46, 38442 Wolfsburg, DE
- (72) BREYVOGEL, Jörg, 38165 Lehre, DE
- ROHLFING, Hans, 38108 Braunschweig, DE
- WOYNOWSKI, Tobias, 30165 Hannover, DE
- STOLLREITER, Ole, 30539 Hannover, DE
- SULOWSKI, Robert, 67-200 Jarczów, PL
- SZYDLO, Jaroslaw, 59-101 Polkowice, PL
- (74) Wöhljtjen, Karsten, Volkswagen AG Brieffach 1770, 38436 Wolfsburg, DE

(51) **B60N 2/36** (11) **2 670 627 A1***
(25) De (26) De
(21) 12707223.9 (22) 03.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000481 03.02.2012
- (87) WO 2012/104093 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 DE 102011010700
- 18.04.2011 DE 102011018330
- (54) • *BETÄTIGUNGSEINHEIT UND BE-SCHLAGSSYSTEM FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*
- *ACTUATOR AND HARDWARE SYSTEM FOR A VEHICLE SEAT*
- *UNITÉ D'ACTIONNEMENT ET SYSTÈME DE FERRURE POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Keiper GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) TEUFEL, Ingo, 67806 Rockenhausen, DE
- KÄMMERER, Joachim, 67663 Kaiserslautern, DE
- RECKTENWALD, Ralph, 66629 Freisen, DE

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/44**

(51) **B60N 2/44** (11) **2 670 628 A1***
B60N 2/02 **B60N 2/36**

- (25) De (26) De
- (21) 12701679.8 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000293 24.01.2012
- (87) WO 2012/104027 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 DE 102011010194
- (54) • *AKTUATOR FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ UND FAHRZEUGSITZ*
- *ACTUATOR FOR A VEHICLE SEAT, AND VEHICLE SEAT*
- *ACTIONNEUR POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE ET SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Keiper GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) HEEG, Norbert, 66994 Dahn, DE
- SCHUHN, Christoph, 40468 Düsseldorf, DE
- GROSSBUDE, Frank, 42279 Wuppertal, DE
- (74) Wilhelm, Wolfgang, KEIPER GmbH & Co. KG Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE

B60N 2/68 → (51) **B64D 11/06**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 670 629 A1***
G06F 3/01 **F16M 13/00**
G06F 1/16 **H04M 1/04**

- (25) De (26) De
- (21) 12702221.8 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051408 30.01.2012
- (87) WO 2012/104235 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 DE 102011009840
- (54) • *BEDIENEINRICHTUNG*
- *OPERATOR CONTROL DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) BRÜNINGHAUS, Andreas, 51674 Wiehl, DE
- KERN, Thorsten Alexander, 64665 Alsbach, DE
- KUDASCHOV, Vitali, 61184 Karben, DE

B60R 13/00 → (51) **B32B 5/18**

B60R 16/00 → (51) **B60K 35/00**

(51) **B60R 16/03** (11) **2 670 630 A1***
H02J 7/14 **H02J 7/34**

- (25) De (26) De
- (21) 12708728.6 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051199 26.01.2012
- (87) WO 2012/104192 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 DE 102011003605
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STABILISIEREN EINER AN EINEM IN EINEM BORDNETZ EINES FAHRZEUGS ANGEORDNETEN ERSTEN ELEKTRISCHEN VERBRAUCHER ANLIEGENDEN SPANNUNG*
- *DEVICE AND METHOD FOR STABILISING VOLTAGE APPLIED TO A FIRST ELECTRIC CONSUMER ARRANGED IN A VEHICLE ELECTRICAL SYSTEM*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE STABILISER UNE TENSION APPLIQUÉE À UN PREMIER CONSOMMATEUR ÉLECTRIQUE SITUÉ SUR UN RÉSEAU DE BORD D'UN VÉHICULE*

- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) PRÖBSTLE, Hartmut, 97082 Augsburg, DE
- MAUDECKER, Rupert, 80796 Muenchen, DE
- MAHMOUD, Sherif, 80807 Muenchen, DE

(51) **B60R 19/24** (11) **2 670 631 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12705334.6 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050094 17.01.2012
- (87) WO 2012/104514 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 FR 1150879
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM HALTEN EINES STOSSFÄNGERS UND FAHRZEUG MIT EINER DERARTIGEN ANORDNUNG*
- *ASSEMBLY AND METHOD FOR HOLDING A BUMPER AND VEHICLE COMPRISING SUCH AN ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE ET PROCÉDÉ POUR MAINTENIR UN PARE-CHOCS ET VÉHICULE COMPRENANT UN TEL ENSEMBLE*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) D'AMBROSIO, Leonardo, F-91510 Lardy, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B60R 21/207** (11) **2 670 632 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 12742205.3 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/000041 25.01.2012
- (87) WO 2012/104833 2012/32 09.08.2012
- (88) 24.10.2013
- (30) 03.02.2011 US 201161438984 P
- (54) • *HÜFTSCHUTZSYSTEM UND VERFAHREN ZUR HÜFTFRAKTURVORBEUGUNG*
- *HIP PROTECTOR SYSTEM AND METHOD FOR HIP FRACTURE PREVENTION*
- *SYSTÈME PROTECTEUR DE HANCHE ET PROCÉDÉ POUR LA PRÉVENTION DE FRACTURE DE LA HANCHE*
- (71) Hip Hope Technologies Ltd., 4 Hakomemiot St., 43414 Raanana, IL
- (72) RAANAN, Amatsia, 43414 Raanana, IL
- (74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 15 Old Bailey, London EC4M 7EF, GB

(51) **B60R 21/239** (11) **2 670 633 A1***
B64C 25/56

- (25) En (26) En
- (21) 11862579.7 (22) 30.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/030514 30.03.2011
- (87) WO 2012/134462 2012/40 04.10.2012
- (54) • *ENTLÜFTUNG MIT KONSTANTEM BE-REICH FÜR EXTERNEN STOSSDÄMPFENDEN AIRBAG*
- *CONSTANT AREA VENT FOR EXTERNAL CRASH ATTENUATION AIRBAG*

- *ÉVENT À SURFACE CONSTANTE POUR COUSSIN GONFLABLE EXTÉRIEUR D'ATTÉNUATION D'ÉCRASEMENT*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
 (72) LU, Zi, Coppell TX 75019, US
 THO, Cheng-Ho, Irving TX 75039, US
 SMITH, Michael, R., Colleyville TX 76034, US
 HILL, Andrew, T., Arlington TX 76012, US
 RAJAN, Samgeeth, Bangalore Karnataka 560066, IN
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B60R 22/12 → (51) **B60R 22/18**

- (51) **B60R 22/18** (11) **2 670 634 A1***
B60R 22/12
- (25) En (26) En
 (21) 11857913.5 (22) 22.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2011/025648 22.02.2011
 (87) WO 2012/105988 2012/32 09.08.2012
 (30) 03.02.2011 US 201113020061
 (54) • *VERBESSERTE KOPPLUNGSSYSTEME*
 • *IMPROVED COUPLING SYSTEMS*
 • *SYSTÈMES D'ACCOUPEMENT AMÉLIORÉS*
 (71) Workshop Xi, Inc., 200 Gate 5 Road Suite 103, Sausalito, CA 94965, US
 (72) FALVAI, Mark, Sausalito, CA 94965, US
 (74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 670 635 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 11701676.6 (22) 01.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/051415 01.02.2011
 (87) WO 2012/103939 2012/32 09.08.2012
 (54) • *SCHEIBENWISCHERVORRICHTUNG*
 • *A WINDSCREEN WIPER DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE*
 (71) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
 (72) FRISCIONI, Thomas, F-57710 Aumetz, FR
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 670 636 A1***
B60S 1/40
- (25) En (26) En
 (21) 11702196.4 (22) 03.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/051544 03.02.2011
 (87) WO 2012/103947 2012/32 09.08.2012
 (54) • *SCHEIBENWISCHERVORRICHTUNG*
 • *WINDSCREEN WIPER DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE*
 (71) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
 (72) GENET, Sophie, F-55150 Saint Laurent sur Othain, FR
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B60S 1/38 → (51) **B60S 1/40**

- (51) **B60S 1/40** (11) **2 670 637 A1***
B60S 1/38
- (25) En (26) En
 (21) 11702043.8 (22) 02.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/051489 02.02.2011
 (87) WO 2012/103944 2012/32 09.08.2012
 (54) • *SCHEIBENWISCHERVORRICHTUNG*
 • *WINDSCREEN WIPER DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE*
 (71) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
 (72) GENET, Sophie, F55150 Saint Laurent sur Othain, FR
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B60S 1/40 → (51) **B60S 1/38**

- (51) **B60T 1/10** (11) **2 670 638 A2***
B60W 30/18
- (25) De (26) De
 (21) 11794706.9 (22) 07.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/072055 07.12.2011
 (87) WO 2012/103972 2012/32 09.08.2012
 (88) 11.10.2012
 (30) 02.02.2011 DE 102011003494
 (54) • *VERFAHREN ZUM BREMSEN EINES FAHRZEUGS MIT EINEM HYBRID-BREMSSYSTEM*
 • *METHOD FOR BRAKING A VEHICLE HAVING A HYBRID BRAKE SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE FREINAGE D'UN VÉHICULE À L'AIDE D'UN SYSTÈME DE FREINAGE HYBRIDE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BACHMANN, Michael, 71287 Weissach, DE
 KORTHALS, Christian, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

B60T 7/12 → (51) **B60W 30/18**

B60T 8/32 → (51) **B60T 8/40**

B60T 8/36 → (51) **B60T 8/40**

- (51) **B60T 8/40** (11) **2 670 639 A1***
B60T 17/02 **B60T 8/32**
B60T 8/36 **B60T 8/48**
F04C 2/04 **F04C 2/063**
F04C 2/077 **F04C 2/08**
F04C 2/10 **F04C 11/00**
F04C 15/00 **F04C 23/00**
F04C 15/06
- (25) De (26) De
 (21) 11703168.2 (22) 31.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/051316 31.01.2011
 (87) WO 2012/103925 2012/32 09.08.2012
 (54) • *DOPPEL-INNENZAHNRADPUMPE*
 • *DOUBLE INTERNAL GEAR WHEEL PUMP*
 • *POMPE À DENTURE INTÉRIEURE DOUBLE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SCHEPP, Rene, 71336 Waiblingen, DE
 ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE

B60T 8/40 → (51) **B60T 8/88**

- B60T 8/48** → (51) **B60T 8/40**
- (51) **B60T 8/88** (11) **2 670 640 A1***
B60T 17/22 **B60T 8/40**
F04C 11/00
- (25) De (26) De
 (21) 11702017.2 (22) 31.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/051305 31.01.2011
 (87) WO 2012/103921 2012/32 09.08.2012
 (54) • *VERFAHREN ZUR KREISTRENNUNGS-PRÜFUNG EINER DOPPELZAHNRAD-PUMPE*
 • *METHOD FOR CIRCUIT SEPARATION TESTING IN A DOUBLE GEARWHEEL PUMP*
 • *PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DE SÉPARATION DE CIRCUIT D'UNE DOUBLE POMPE À ENGRENAGE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BLOSCH, Georg, 71711 Murr, DE
 ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE

B60T 17/02 → (51) **B60T 8/40**

B60T 17/22 → (51) **B60T 8/88**

B60W 10/06 → (51) **B60W 50/02**

B60W 10/08 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/08 → (51) **B60W 50/02**

B60W 10/196 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/26 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 670 641 A1***
B60W 50/10
- (25) En (26) En
 (21) 12714973.0 (22) 31.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/051485 31.01.2012
 (87) WO 2012/104265 2012/32 09.08.2012
 (30) 01.02.2011 GB 201101703
 (54) • *HYBRIDELEKTROFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES HYBRIDELEKTROFAHRZEUGS*
 • *HYBRID ELECTRIC VEHICLE AND METHOD OF CONTROLLING A HYBRID ELECTRIC VEHICLE*
 • *VÉHICULE ÉLECTRIQUE HYBRIDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN VÉHICULE ÉLECTRIQUE HYBRIDE*
 (71) Land Rover, Banbury Road Gaydon, Warwickshire CV35 0RR, GB
 (72) HANCOCK, Matthew, Coventry Warwickshire CV3 4LF, GB
 JIMMY, Jose, Coventry Warwickshire CV3 4LF, GB
 (74) Rogers, Ivan Mark, Jaguar Land Rover Limited Patents Department W/1/073 Abbey Road, Whitley, Coventry CV3 4LF, GB

B60W 20/00 → (51) **B60W 30/18**

B60W 20/00 → (51) **B60W 50/02**

B60W 30/00 → (51) **G05D 1/02**

- (51) **B60W 30/14** (11) **2 670 642 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 12742052.9 (22) 02.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050488 02.02.2012
- (87) WO 2012/104808 2012/32 09.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 02.02.2011 US 201113019549
- (54) • *QUANTENSCHLÜSSELVERTEILUNG*
• *QUANTUM KEY DISTRIBUTION*
• *DISTRIBUTION DE CLÉ QUANTIQUE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NISKANEN, Antti, Cambridge CB2 9LW, GB HONGWEI, Li, Cambridge CB4 1RY, GB LAING, Anthony, Bristol BS8 1TH, GB LOBINO, Mirko, Bristol BS8 1TH, GB THOMPSON, Mark, Bristol BS8 1TH, GB O'BRIEN, Jeremy, Bristol BS8 1TH, GB
- (74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **B60W 30/18** (11) **2 670 643 A1***
B60W 10/08 **B60W 10/196**
B60W 20/00 **B60T 7/12**

- (25) En (26) En
(21) 12742293.9 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2012/050091 31.01.2012
- (87) WO 2012/105896 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 SE 1150074
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER BREMSSTELLE ZUR REGENERATIVEN BREMSUNG EINES FAHRZEUGS, VORRICHTUNG DAFÜR, BREMSYSTEM UND FAHRZEUG DAMIT*
• *METHOD FOR DETERMINATION OF A BRAKING LOCATION FOR REGENERATIVE BRAKING OF A VEHICLE, A DEVICE, A BRAKE SYSTEM AND A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN EMPLACEMENT DE FREINAGE POUR LE FREINAGE PAR RÉCUPÉRATION D'UN VÉHICULE, DISPOSITIF, SYSTÈME DE FREINAGE ET VÉHICULE*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- (72) FOLKESSON, Anders, S-123 48 Farsta, SE HOLM, Peter, S-153 95 Järna, SE REDBRANDT, Karl, S-171 63 Solna, SE SELLING, Tomas, S-120 51 Årsta, SE

B60W 30/18 → (51) **B60T 1/10**

B60W 50/00 → (51) **B60W 50/02**

(51) **B60W 50/02** (11) **2 670 644 A1***
B60W 20/00 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60K 6/48**
B60W 50/00

- (25) De (26) De
(21) 11808176.9 (22) 07.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/072042 07.12.2011
- (87) WO 2012/103971 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 DE 102011003581
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER BESTIMMUNGSGEMÄßEN FUNKTION MINDESTENS EINER ERSTEN UND EINER ZWEITEN KOMPONENTE EINES FAHRZEUG-ANTRIEBSSTRANGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE PROPER FUNCTIONING OF AT LEAST ONE FIRST AND A SECOND*

- COMPONENT OF A VEHICLE DRIVE TRAIN*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER LE BON FONCTIONNEMENT D'AU MOINS UN PREMIER ET UN SECOND COMPOSANT DE LA CHAÎNE CINÉMATIQUE D'UN VÉHICULE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FALKENSTEIN, Jens-Werner, 73434 Aalen, DE

B60W 50/10 → (51) **B60W 20/00**

B61B 12/00 → (51) **B61B 12/02**

- (51) **B61B 12/02** (11) **2 670 645 A1***
B61B 12/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12708563.7 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/000043 31.01.2012
- (87) WO 2012/104508 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 FR 1100284
- (54) • *SEILBAHNTRANSPORTSYSTEM FÜR FAHRZEUGGRUPPEN UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VEHICLE-GROUPING CABLE TRANSPORT SYSTEM, AND METHOD FOR CONTROLLING SAME*
• *INSTALLATION DE TRANSPORT À CÂBLE À REGROUPEMENT DE VÉHICULES, ET SON PROCÉDÉ DE PILOTAGE*
- (71) Pomagalski, Centr'Alp BP 47 109 rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR
- (72) MARNAS, Luc, F-38250 Saint-Nizier-du-Moucheron, FR TAMISIER, Franckie, F-38330 Saint-Nazaire-les-Eymes, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **B61G 1/00** (11) **2 670 646 A2***
B61G 11/00 **B61G 11/16**

- (25) En (26) En
(21) 12741483.7 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023573 02.02.2012
- (87) WO 2012/106488 2012/32 09.08.2012
- (88) 10.01.2013
- (30) 04.02.2011 US 201161439607 P
31.01.2012 US 201213362045
- (54) • *ENERGIEABSORBIERENDER KOPPLER*
• *ENERGY ABSORBING COUPLER*
• *COUPLEUR À ABSORPTION D'ÉNERGIE*
- (71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
- (72) PECKHAM, Jason, D., Taylors South Carolina 29687, US
- (74) Sokolowski, Fabian, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B61G 11/00 → (51) **B61G 1/00**

B61G 11/16 → (51) **B61G 1/00**

- (51) **B61K 7/16** (11) **2 670 647 A1***
B65G 1/04
- (25) De (26) De
(21) 12700830.8 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050826 20.01.2012

- (87) WO 2012/104154 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 DE 102011000447
- (54) • *TRANSPORTSYSTEM*
• *TRANSPORTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSPORT*
- (71) Dematic Accounting Services GmbH, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach, DE
- (72) YAMASHITA, Shin, 63179 Obertshausen, DE
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **B61K 9/08** (11) **2 670 648 A1***
E01B 29/00 **E01B 31/00**
B61L 23/04

- (25) En (26) En
(21) 12701045.2 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020925 11.01.2012
- (87) WO 2012/106077 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201113017133
- (54) • *SCHIENENSICHTSYSTEM*
• *RAIL VISION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VISUALISATION DE RAIL*
- (71) Harsco Corporation, 350 Poplar Church Road, Camp Hill, Pennsylvania 17011, US
- (72) MILLER, Robert, S., Columbia, South Carolina 29212, US DELUCIA, Anthony, P., Gaston, South Carolina 29053, US
- (74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **B61L 15/00** (11) **2 670 649 A1***

- (25) De (26) De
(21) 12714670.2 (22) 10.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/056443 10.04.2012
- (87) WO 2012/143260 2012/43 26.10.2012
- (30) 18.04.2011 DE 102011007588
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNGS-KOMMUNIKATION ZWISCHEN GEKOPPELTEN ZUGTEILEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROL COMMUNICATION BETWEEN COUPLED TRAIN COMPONENTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT LA COMMUNICATION À DES FINS DE COMMANDE ENTRE DES ÉLÉMENTS DE TRAIN COUPLÉS*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BEYER, Ralf, 91096 Mörendorf, DE FALK, Rainer, 85586 Poing, DE

B61L 23/04 → (51) **B61K 9/08**

B62B 9/12 → (51) **A47D 15/00**

(51) **B62D 21/18** (11) **2 670 650 A1***
B60G 15/14 **B60K 17/34**

- (25) En (26) En
(21) 12705194.4 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023455 01.02.2012
- (87) WO 2012/106412 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2012 US 201213362889
01.02.2011 US 201161438433 P
01.02.2011 US 201161438538 P
01.02.2011 US 201161438452 P
- (54) • *GELÄNDEFahrzeug*
• *ALL TERRAIN VEHICLE*
• *VÉHICULE TOUT TERRAIN*

- (71) Polaris Industries Inc., 2100 Highway 55, Medina, Minnesota 55340, US
(72) WIMPFHEIMER, Cory, A., Greenbush, MN 56726, US
UTKE, Jeremy, J., Roseau, MN 56751, US
KVIEN, Matthew, M., Roseau, MN 56751, US
LOVOLD, Jeff, S., Roseau, MN 56751, US
OMDAHL, Jamie, D., Roseau, MN 56751, US
WYSOCKI, Timothy, S., Roseau, MN 56751, US
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

B62D 25/02 → (51) **B62D 25/20**

- (51) **B62D 25/20** (11) **2 670 651 A1***
B62D 25/24 **B62D 25/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12705361.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050144 23.01.2012
(87) WO 2012/104520 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150846
(54) • **SCHWELLENABDECKUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINER ABSPLITTERUNGSVERHINDERNDEN BESCHICHTUNG OHNE REGENWASSERABFLUSS-BLOCKIERUNG UND FAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN SCHWELLENABDECKUNG**
• **ROCKER PANEL INTENDED FOR A MOTOR VEHICLE AND HAVING AN ANTI-GRITTING COATING NOT OBSTRUCTING THE RAINWATER DRAINAGE AREAS, AND VEHICLE COMPRISING SUCH A ROCKER PANEL**
• **BAS DE CAISSE POUR VEHICULE AUTOMOBILE PRÉSENTANT UN REVÊTEMENT ANTI-GRAVILLONAGE N'OBSTRUANT LES ZONES DE DRAINAGE D'EAU DE PLUIE ET VEHICULE COMPORTANT UN TEL BAS DE CAISSE**
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) DARTHUY, Laurent, F-94100 St Maur Des Fosses, FR
NGUYEN, Viet Serge, F-94550 Chevilly Larue, FR
(74) Fosse, Danièle, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B62D 25/24 → (51) **B62D 25/20**

B62D 33/067 → (51) **B62D 33/07**

- (51) **B62D 33/07** (11) **2 670 652 A1***
B62D 33/067
(25) En (26) En
(21) 12755700.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2012/000084 03.02.2012
(87) WO 2012/120534 2012/37 13.09.2012
(30) 04.02.2011 IN MM03212011
(54) • **AUTOMATISCH VERRIEGELBARE FIXIERUNGSSTANGE FÜR EINE FAHRZEUG-KABINE**
• **AUTO LOCK STAY ROD FOR CABIN OF A VEHICLE**
• **BIELLE D'IMMOBILISATION À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE POUR CABINE D'UN VÉHICULE**
(71) Mahindra Navistar Automotives Limited, 1956 Having Address At Mahindra Towers 3rd Floor G M Bhosle Marg Worli, Mumbai 400 018 Maharashtra, IN

- (72) LOKHANDE, Sachin, Eknathrao, Mumbai 400018 Maharashtra, IN
CHOUDHARI, Nilesh, Siddeshwar, Mumbai 400018 Maharashtra, IN
(74) Spengler, Robert, Küfergasse 11, 89073 Ulm, DE

(51) **B62K 5/04** (11) **2 670 653 A1***
B62K 15/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12707833.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050211 31.01.2012
(87) WO 2012/104548 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 FR 1100293
(54) • **UMWANDELBARES DREIRAD**
• **CONVERTIBLE TRICYCLE**
• **TRICYCLE TRANSFORMABLE**
(71) Aveline, Erick, 29 rue de la Muette, 78600 Maisons Laffitte, FR
(72) Aveline, Erick, 78600 Maisons Laffitte, FR
(74) Robert, Mathias, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **B62K 9/00** (11) **2 670 654 A2***
B62K 17/00

- (25) En (26) En
(21) 12742263.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050201 31.01.2012
(87) WO 2012/104622 2012/32 09.08.2012
(88) 20.12.2012
(30) 02.02.2011 GB 201101781
(54) • **MIT DEM FUSS ANGETRIEBENES FAHRZEUG**
• **FOOT PROPELLED VEHICLE**
• **VÉHICULE PROPULSÉ PAR LES PIEDS**
(71) Early Rider Limited, 11 Fleming Court Leigh Road, Eastleigh, Hampshire SO50 9PD, GB
(72) LOVELAND, Andrew John, Henley on Thames Oxfordshire RG9 2DW, GB
(74) Butler, Michael John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B62K 11/04** (11) **2 670 655 A1***
B62K 11/06 **B62K 19/00**
B62K 11/08 **B62K 19/16**

- (25) En (26) En
(21) 12705701.6 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000114 03.02.2012
(87) WO 2012/104592 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 GB 201101879
(54) • **ELEKTRISCHES MOTORRAD**
• **ELECTRIC MOTORCYCLE**
• **MOTOCYCLE ÉLECTRIQUE**
(71) Agility Global Ltd, 62 Guilford Street, London WC1N 1DD, GB
(72) MARAZZI, Lawrence, London WC1N 1DD, GB
(74) Harman, Paul North, M G Harman & Co. 37 Upper Park Road, Camberley, Surrey GU15 2EG, GB

B62K 11/06 → (51) **B62K 11/04**

B62K 11/08 → (51) **B62K 11/04**

B62K 15/00 → (51) **B62K 5/04**

B62K 17/00 → (51) **B62K 9/00**

B62K 19/00 → (51) **B62K 11/04**

B62K 19/16 → (51) **B62K 11/04**

B62M 6/50 → (51) **B60L 11/18**

B62M 11/16 → (51) **A61G 5/02**

B63B 39/03 → (51) **B63J 2/06**

B63C 7/00 → (51) **E21B 43/01**

B63C 11/04 → (51) **A41D 13/012**

(51) **B63H 5/10** (11) **2 670 656 A1***
B63H 23/24

- (25) En (26) En
(21) 12704729.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051561 31.01.2012
(87) WO 2012/104303 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152721
(54) • **ANORDNUNG ZUM STEUERN EINES SCHIFFS UND ZUR STROMVERSORGUNG VON DESSEN ANTRIEBSSYSTEM**
• **ARRANGEMENT FOR STEERING A SHIP AND FOR SUPPLYING POWER TO ITS PROPULSION SYSTEM**
• **DISPOSITIF POUR DIRIGER UN NAVIRE ET ALIMENTER SON SYSTÈME DE PROPULSION EN ÉNERGIE**
(71) ABB OY, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) KOKKILA, Kimmo, FI-00530 Helsinki, FI

B63H 23/24 → (51) **B63H 5/10**

B63H 25/04 → (51) **G05D 1/02**

(51) **B63J 2/06** (11) **2 670 657 A1***
B63B 39/03

- (25) It (26) En
(21) 12705424.5 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050294 23.01.2012
(87) WO 2012/104741 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 IT MI20110113
(54) • **SCHWIMMENDE ENERGIEERZEUGUNGSEINHEIT**
• **A FLOATING UNIT FOR ENERGY PRODUCTION**
• **UNITÉ FLOTTANTE PERMETTANT UNE PRODUCTION D'ÉNERGIE**
(71) Studio Cichero Societa' Di Consulenza E Progettazione Tecnico-Navale A.R.L., Via Carlo Barabino 26/1, 16129 Genova, IT
PSGR S.r.L., Via Alberto Monni 6, 06135 Perugia, IT
Ferrari E Partners Di Ferrari Elena & C. S.a.S., Via Gioacchino Rossini 15/A, 61032 Fano (PU), IT
(72) CICHERO, Aldo, I-15010 Morsasco (AL), IT
FERRARI, Angelo, I-61032 Fano (PU), IT
FRANCESCHINI, Giordano, I-06135 Perugia (PG), IT
(74) Tansini, Elio Fabrizio, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **B64C 1/00** (11) **2 670 658 A1***
B64D 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12700717.7 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2012/051142 25.01.2012
- (87) WO 2012/104182 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 DE 102011009806
31.01.2011 US 201161437878 P
- (54) • *RUMPFSEGMENT FÜR EINEN FLUGZEUGRUMPF, FLUGZEUGRUMPF UND FLUGZEUG*
• *FUSELAGE SEGMENT FOR A FUSELAGE OF AN AIRCRAFT, AIRCRAFT FUSELAGE AND AIRCRAFT*
• *SEGMENT DE FUSELAGE DESTINÉ À UN FUSELAGE D'AVION, FUSELAGE D'AVION ET AVION*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) ERBEN, Johann Konrad, 21129 Hamburg, DE
KRAMER, Sten, 01705 Freital, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 1/06** (11) **2 670 659 A2***
B64F 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 12702188.9 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000421 31.01.2012
- (87) WO 2012/104064 2012/32 09.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 31.01.2011 DE 102011009815
31.01.2011 US 201161437711 P
- (54) • *INNENRAUMKOMPONENTENSYSTEM FÜR FLUGZEUGE UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES INNENRAUMKOMPONENTENSYSTEMS IN EINEM FLUGZEUG*
• *AIRCRAFT INTERIOR COMPONENT SYSTEM AND METHOD FOR MOUNTING AN INTERIOR COMPONENT SYSTEM IN AN AIRCRAFT*
• *SYSTÈME DE COMPOSANT INTÉRIEUR D'AVION ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN SYSTÈME DE COMPOSANT INTÉRIEUR DANS UN AVION*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) VOSS, Jens, 21698 Harsefeld, DE
DOEMELAND, Patrique, 22339 Hamburg, DE
HORST, Markus, 23843 Oldesloe, DE
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B64C 21/10** (11) **2 670 660 A1***
F15D 1/12 **B23K 26/40**

- (25) En (26) En
- (21) 12703966.7 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000447 01.02.2012
- (87) WO 2012/104078 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 DE 102011009998
01.02.2011 US 201161438318 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRÖMUNGSKÖRPERS MIT EINER GEWÜNSCHTEN OBERFLÄCHENTEXTURIERUNG UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG EINES LASERMATERIALS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A FLOW BODY WITH A DESIRED SURFACE TEXTURIZATION AND LASER MATERIAL REMOVING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS D'ÉCOULEMENT À TEXTURISATION DE SURFACE SOUHAITÉE ET DISPOSITIF DE RETRAIT DE MATIÈRE AU LASER*

- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) REH, Jan, 22303 Hamburg, DE
DEHN, Martin, 21521 Aumühle, DE
SANDER, Peter, 28215 Bremen, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwältin Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B64C 25/56 → (51) **B60R 21/239**

(51) **B64C 27/00** (11) **2 670 661 A1***
F16F 7/10

- (25) En (26) En
- (21) 12704999.7 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023802 03.02.2012
- (87) WO 2012/106616 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 US 201161439710 P
- (54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFUNGSSYSTEM EINER DREHFLÜGLERS MIT RESONANTEN INERTEN AKTUATOREN*
• *ROTARY WING AIRCRAFT VIBRATION CONTROL SYSTEM WITH RESONANT INERTIAL ACTUATORS*
• *SYSTÈME DE RÉGULATION DES VIBRATIONS POUR AÉRONEF À VOILURE TOURNANTE AVEC ACTIONNEURS INERTIELS RÉSONANTS*
- (71) Lord Corporation, 111 Lord Drive Cary, North Carolina 27511, US
- (72) BLACK, Paul, Fuquay-Varina North Carolina 27526, US
SWANSON, Doug, Cary North Carolina 27519, US
BADRE-ALAM, Askari, Cary, NC 27518, US
EDEAL, David, North Carolina 27511, US
PEDERSEN, Douglas, Apex North Carolina 275002, US
- (74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B64D 1/00 → (51) **B64C 1/00**

(51) **B64D 11/06** (11) **2 670 662 A2***
B60N 2/68

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12701153.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051441 30.01.2012
- (87) WO 2012/104248 2012/32 09.08.2012
- (88) 31.01.2013
- (30) 01.02.2011 FR 1100305
- (54) • *SEHR LEICHTGEWICHTIGER SITZ FÜR FLUGZEUGE*
• *ULTRA LIGHTWEIGHT SEAT FOR AIRCRAFT*
• *SIEGE ULTRALEGER POUR AÉRONEF*
- (71) Explicat, 60 boulevard Saint-Michel, 75006 Paris, FR
- (72) SAADA, Benjamin, Jacob, F-13007 Marseille, FR
SAMUELIAN, Jean-Charles, Marcel, F-75005 Paris, FR
TEJEDOR, Vincent, F-78500 Sartrouville, FR
- (74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **B64D 33/02** (11) **2 670 663 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12707850.9 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050230 02.02.2012

- (87) WO 2012/104560 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 FR 1150890
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LUFTEINLASSTRUKTUR FÜR EINE TURBODÜSEN-MOTOR-GEWÖLBE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING AN AIR-INTAKE STRUCTURE FOR A TURBOJET-ENGINE NACELLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE D'ENTRÉE D'AIR DE NACELLE DE TURBORÉACTEUR*
- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
- (72) DESJOYEUX, Bertrand, F-76310 Sainte Adresse, FR
HUBIER, Olivier, F-76600 Le Havre, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **B64D 37/00** (11) **2 670 664 A1***
F16L 9/18 **F16L 39/00**

- (25) De (26) De
- (21) 12714931.8 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000086 02.02.2012
- (87) WO 2012/103875 2012/32 09.08.2012
- (30) 05.02.2011 DE 102011010385
- (54) • *DOPPELWANDIGES ROHR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *DOUBLE-WALL PIPE AND PRODUCTION PROCESS*
• *TUYAU À DOUBLE PAROI ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT TUBE*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) BAUR, Alexander, 86136 Friedberg, DE
HEIMERDINGER, Christoph, 88085 Langenargen, DE
LANG, Roland, 85457 Würth, DE
LANGER, Thomas, 86316 Friedberg, DE
MEISTER, Heinz, 84405 Dorfen, DE
MESSNER, Josef, 86356 Neusäss, DE
SCHWARZE, Dirk, 86853 Langerringen, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64F 1/00** (11) **2 670 665 A2***
B64F 1/36

- (25) De (26) De
- (21) 12715810.3 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000051 23.01.2012
- (87) WO 2012/103864 2012/32 09.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 02.02.2011 DE 102011010147
- (54) • *OBERFLÄCHENSTRUKTUR EINER ERD-BODEN-OBERFLÄCHE ZUR BESCHLEUNIGUNG EINES ZERFALLS VON WIRBELSCHLEPPEN IM KURZEN ENDTAIL EINES ANFLUGS AUF EINE LANDEBAHN*
• *SURFACE STRUCTURE ON A GROUND SURFACE FOR ACCELERATING DECAY OF WAKE TURBULENCE IN THE SHORT FINAL OF AN APPROACH TO A RUNWAY*
• *STRUCTURE DE SURFACE AU SOL DESTINÉE À ACCÉLÉRER LA DISPARIATION DE TRAÎNÉES TOURBILLONNAIRES DANS L'EXTRÉMITÉ COURTE D'UNE DISTANCE D'APPROCHE SUR UNE PISTE D'ATERRISSAGE*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) HOLZAPFEL, Frank, 86919 Uttling, DE

(74) Rasch, Michael, Rösler Rasch & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Bodenseestrasse
18, 81241 München, DE

B64F 1/36 → (51) **B64F 1/00**

B64F 5/00 → (51) **B23P 6/00**

B64F 5/00 → (51) **B64C 1/06**

(51) **B65B 3/02** (11) **2 670 666 A1***
B29C 49/46

(25) De (26) De
(21) 11782059.7 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/005596 08.11.2011

(87) WO 2012/103905 2012/32 09.08.2012

(30) 28.02.2011 DE 102011012665

31.01.2011 DE 102011009888

31.01.2011 DE 102011009889

11.02.2011 DE 102011011076

28.02.2011 DE 102011012664

(54) • **VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUM
HERSTELLEN VON MIT EINEM FLÜSSIGEN
FÜLLGUT GEFÜLLTEN BEHÄLTERN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING
CONTAINERS WHICH ARE FILLED WITH
A LIQUID FILLING SUBSTANCE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR
PRODUIRE DES CONTENANTS REMPLIS
D'UNE MATIÈRE DE REMPLISSAGE
LIQUIDE**

(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE
KHS Corpoplast GmbH, Meindorfer Strasse
203, 22145 Hamburg, DE

(72) HAESSENDONCKX, Frank, 22395 Hamburg,
DE
KLATT, Dieter, 22147 Hamburg, DE

(74) Mahler, Peter, Brandheide 14, D-22397
Hamburg, DE

(51) **B65B 3/02** (11) **2 670 667 A1***
B29C 49/46 **B29C 49/12**
B67C 3/06

(25) De (26) De
(21) 12700607.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000164 17.01.2012

(87) WO 2012/104019 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 DE 102011009888

28.02.2011 DE 102011012664

31.01.2011 DE 102011009889

11.02.2011 DE 102011011076

28.02.2011 DE 102011012665

(54) • **VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUM
HERSTELLEN VON MIT EINEM FLÜSSIGEN
FÜLLGUT GEFÜLLTEN BEHÄLTERN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING
CONTAINERS WHICH ARE FILLED WITH
A LIQUID FILLING SUBSTANCE**
• **PROCÉDÉ AINSI QUE DISPOSITIF POUR
LA PRODUCTION DE RÉCIPIENTS
REPLIS D'UN PRODUIT DE REMPLIS-
SAGE LIQUIDE**

(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE
KHS Corpoplast GmbH, Meindorfer Strasse
203, 22145 Hamburg, DE

(72) HAESSENDONCKX, Frank, 22047 Hamburg,
DE
KLATT, Dieter, 22147 Hamburg, DE

(74) EHMER, Wilfried, 44227 Dortmund, DE

(51) **B65B 3/02**
B67C 3/06
B29C 49/46

(25) De (26) De
(21) 12700781.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000163 17.01.2012

(87) WO 2012/104018 2012/32 09.08.2012

(30) 11.02.2011 DE 102011011076

31.01.2011 DE 102011009888

31.01.2011 DE 102011009889

28.02.2011 DE 102011012665

28.02.2011 DE 102011012664

(54) • **VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUM
HERSTELLEN VON MIT EINEM FLÜSSIGEN
FÜLLGUT GEFÜLLTEN BEHÄLTERN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING
CONTAINERS WHICH ARE FILLED WITH
A LIQUID FILLING SUBSTANCE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FABRI-
QUER DES CONTENANTS REMPLIS D'UN
LIQUIDE DE REMPLISSAGE**

(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE

(72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuz-
nach, DE

EHMER, Wilfried, 44227 Dortmund, DE

(74) Mahler, Peter, et al, Brandheide 14, 22397
Hamburg, DE

(51) **B65B 5/08** (11) **2 670 669 A1***
B65B 35/08 **B65B 57/14**
B65B 57/20

(25) En (26) En
(21) 12702264.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051830 03.02.2012

(87) WO 2012/104404 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 EP 11153362

11.02.2011 US 201161441978 P

(54) • **VORRICHTUNG ZUR FÖRDERUNG UND
SELEKTIVEN ENTLADUNG VON PRODUK-
TEN**
• **AN APPARATUS FOR CONVEYING AND
SELECTIVELY DISCHARGING PRODUCTS**
• **APPAREIL PERMETTANT DE TRANS-
PORTER ET DÉCHARGER SÉLECTIVE-
MENT DES PRODUITS**

(71) CABINPLANT INTERNATIONAL A/S, Roesb-
jergvej 9, DK-5683 Haarby, DK

(72) HANSEN, Henning Ingemann, DK-5220
Odense Ø, DK

(74) Budde Schou A/S, Hausergade 3, 1128
Copenhagen K, DK

(51) **B65B 9/13** (11) **2 670 670 A1***
B65D 71/00

(25) De (26) De
(21) 12702975.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000471 02.02.2012

(87) WO 2012/104090 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 DE 102011010126

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER
PALETTENLOSEN VERPACKUNGSEIN-
HEIT SOWIE VERPACKUNGSEINHEIT**
• **METHOD FOR PRODUCING A PALLET-
FREE PACKAGING UNIT, AND
PACKAGING UNIT**
• **PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE UNITÉ
D'EMBALLAGE SANS PALETTE AINSI
QU'UNITÉ D'EMBALLAGE**

(71) Maschinenfabrik Möllers GmbH, Sudhofer-
weg 93, 59269 Beckum, DE

(72) FRENZEL, Norbert, 59494 Soest, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B65B 11/00 → (51) **B65D 83/40**

B65B 13/02 → (51) **A61B 17/88**

(51) **B65B 21/14** (11) **2 670 671 A2***

(25) En (26) En
(21) 12704531.8 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050252 06.02.2012

(87) WO 2012/104661 2012/32 09.08.2012

(88) 26.10.2012

(30) 04.02.2011 GB 201101973

26.08.2011 GB 201114731

(54) • **VORRICHTUNG ZUM BEWEGEN VON AR-
TIKELN**
• **APPARATUS FOR MOVEMENT OF
ARTICLES**
• **APPAREIL POUR DÉPLACEMENT D'ARTI-
CLES**

(71) Knight Warner (Control Systems) Limited,
Automation House Adelphi Way Ireland
Industrial Estate Staveley, Chesterfield,
Derbyshire S43 3LS, GB

(72) POWELL, Colin, Derbyshire S43 3LS, GB

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B65B 35/08 → (51) **B65B 5/08**

B65B 37/04 → (51) **G01G 13/02**

(51) **B65B 39/00** (11) **2 670 672 A1***
F16K 7/04

(25) De (26) De
(21) 11807871.6 (22) 23.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/006578 23.12.2011

(87) WO 2012/103916 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 DE 102011000430

(54) • **VENTILVORRICHTUNG UND ABFÜLLVER-
FAHREN**
• **VALVE DEVICE AND FILLING METHOD**
• **DISPOSITIF À SOUPE ET PROCÉDÉ DE
REMPLISSAGE**

(71) Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG,
Weender Landstrasse 94 - 108, 37075 Göt-
tingen, DE

(72) JANSSENS, Paul, B-2660 Hoboken, BE
MÜLLER, Michael, 37079 Göttingen, DE
DECHENEUX, Jean-Pierre, B-4170 Mont
Comblain, BE
WEITEMEIER, Swen, 37139 Löttingsen, DE
FIEDLER, Michael, 37520 Osterode am Harz,
DE
STRIETZEL, Steffen, 37308 Siemerode, DE

B65B 55/10 → (51) **G05D 7/06**

B65B 57/02 → (51) **G01N 21/95**

B65B 57/14 → (51) **B65B 5/08**

B65B 57/20 → (51) **B65B 5/08**

(51) **B65C 1/02** (11) **2 670 673 A1***
B65C 9/36

(25) De (26) De
(21) 12701156.7 (22) 30.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051449 30.01.2012
- (87) WO 2012/104251 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 PCT/EP2011/051304
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ETIKETTIEREN VON EINZELNEN PACKUNGEN VON DER PACKUNGSUNTERSEITE HER*
- *DEVICE AND METHOD FOR LABELLING INDIVIDUAL PACKAGES FROM THE UNDERSIDE OF THE PACKAGE*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉTIQUETAGE D'EMBALLAGES INDIVIDUELS DEPUIS LE CÔTÉ INFÉRIEUR DE L'EMBALLAGE*
- (71) Espera-Werke GmbH, Moltkestrasse 17-33, 47058 Duisburg, DE
- (72) WOLFF, Peter, 53913 Swisttal-Heimerzheim, DE
- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B65C 9/36 → (51) **B65C 1/02**

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 670 674 A1***
- B65D 41/34** **B65D 50/04**
- B65D 55/02**
- (25) En (26) En
- (21) 12701771.3 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050163 26.01.2012
- (87) WO 2012/104607 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 EP 11153387
- (54) • *VERBESSERTE CONTAINER*
- *IMPROVED CONTAINER*
- *RÉCIPIENT AMÉLIORÉ*
- (71) Archimedes Development Limited, Albert Einstein Centre Nottingham Science & Technology Park University Boulevard, Nottingham NG7 2TN, GB
- (72) WALSH, Philip, Bristol Avon BS1 5BU, GB
- WATTS, Peter, Nottingham Nottinghamshire NG7 2TN, GB
- (74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

- (51) **B65D 5/20** (11) **2 670 675 A1***
- B65D 5/42**
- (25) En (26) En
- (21) 12703388.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023164 30.01.2012
- (87) WO 2012/106254 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 201113020670
- (54) • *VERSCHLUSS MIT EINSTECKKLASCHE*
- *TUCK TAB CLOSURE*
- *FERMETURE À LANGUETTE RENTRANTE*
- (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US
- (72) THORNE, Tyson, Lodi, NJ 07644, US
- BONTORNO, Andrew, Weehawken, NJ 07086, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **B65D 5/42** (11) **2 670 676 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 11857584.4 (22) 01.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023344 01.02.2011

- (87) WO 2012/105960 2012/32 09.08.2012
- (54) • *NACHHALTIGE UMWELTFREUNDLICHE SEKUNDÄRVERPACKUNG*
- *ENVIRONMENTALLY SUSTAINABLE SECONDARY PACKAGING*
- *SUREMBALLAGE ÉCOLOGIQUEMENT DURABLE*
- (71) Johnson & Johnson Consumer Companies Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08559, US
- (72) O'TOOLE, Timothy, S., Jersey City, NJ 07302, US
- HUNTINGTON, Elysha, Jersey City, NJ 07302, US
- GENOVESE, Mary, Farmingdale, NY 07727, US
- PREDA, Raluca, New York, NY 10009, US
- THIBAUT, Richard, Dallas, TX 75238, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/20**

- (51) **B65D 21/02** (11) **2 670 677 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12742285.5 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/000034 27.01.2012
- (87) WO 2012/104499 2012/32 09.08.2012
- (88) 20.06.2013
- (30) 31.01.2011 FR 1100290
- (54) • *MODULARER BEHÄLTER AUS MEHREREN AXIAL VERNETZBAREN BEHÄLTERN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER BEHÄLTER MITTELS BLASFORMEN EINES VORFORMLINGS*
- *MODULAR RECEPTACLE FORMED BY A PLURALITY OF AXIALLY-NESTABLE CONTAINERS, AND METHOD FOR PRODUCING SUCH CONTAINERS BY MEANS OF THE BLOW-MOULDING OF A PREFORM*
- *RÉCIPIENT MODULAIRE COMPOSÉ D'UNE PLURALITÉ DE CONTENEURS EMBOÎTABLES AXIALEMENT, ET PROCÉDÉ D'OBTENTION DE TELS CONTENEURS PAR SOUFFLAGE D'UNE PRÉFORME*
- (71) BTC Concept, 5, Rue de Castiglione, 75001 Paris, FR
- (72) BOU-MEZRAG Mohammed, Seiffeddine, Elouanoughi, 92390 Villeneuve la Garenne, FR
- BRASSING, Yann-loïg, 94800 Villejuif, FR
- (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Dijon - Cabinet GUIU 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

- (51) **B65D 25/08** (11) **2 670 678 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12742406.7 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023506 01.02.2012
- (87) WO 2012/106445 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 US 20116143844 P
- (54) • *SPENDERKAPPE FÜR EINEN BEHÄLTER*
- *DISPENSING CAP FOR A CONTAINER*
- *CAPUCHON DISTRIBUTEUR POUR CONTENANT*
- (71) Granite State Product Development LLC, 1111B South Governors Avenue, Dover, DE 18904, US
- (72) PORTER, John, Epping, NH 03042, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte Patentanwälte Mühlthaler Strasse 91c, 81475 München, DE

- (51) **B65D 30/24** (11) **2 670 679 A1***
- B65D 33/01** **B65D 81/34**
- (25) En (26) En
- (21) 12742332.5 (22) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/000014 04.01.2012
- (87) WO 2012/103630 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161437905 P
- (54) • *SELBSTENTLÜFTENDES DAMPFVENTIL FÜR FLEXIBLE BEUTELVERPACKUNGEN UND BEUTEL ZUM GAREN VON NAHRUNGSMITTELN*
- *SELF VENTING STEAM VALVE FOR FLEXIBLE PACKAGING BAGS AND POUCHES USED IN COOKING OF FOODS*
- *SOUPAPE DE VAPEUR AUTO-VENTILÉE POUR DES SACS D'EMBALLAGE SOUPLES ET DES SACHETS UTILISÉS DANS LA CUISSON D'ALIMENTS*
- (71) Ultraperf Technologies Inc., 745 Grand Bernier Nord, St-Jean-sur-Richelieu, Québec J3B 8H7, CA
- (72) VON GLASOW, Christian, St-Lambert, Québec J4S 1L4, CA
- (74) Lahrtz, Fritz, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

B65D 33/01 → (51) **B65D 30/24**

- (51) **B65D 33/14** (11) **2 670 680 A1***
- B65D 73/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12701550.1 (22) 06.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050088 06.01.2012
- (87) WO 2012/104737 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201113017398
- (54) • *HÄNGENDES VITRINENSYSTEM FÜR WAREN*
- *HANGING MERCHANDISE DISPLAY SYSTEM*
- *SYSTÈME DE PRÉSENTATION DE MARCHANDISES À SUSPENDRE*
- (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) LIEN, Khoa, T., Milton, GA 30004, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephshospitalstr. 15, 80331 München, DE

B65D 35/28 → (51) **A45D 34/00**

B65D 41/34 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 43/02** (11) **2 670 681 A1***
- B65D 51/16** **A24F 23/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12702163.2 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023100 30.01.2012
- (87) WO 2012/106237 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201113017325
- (54) • *BEHÄLTER FÜR RAUCHFREIE TABAKPRODUKTE*
- *CONTAINER FOR SMOKELESS TOBACCO PRODUCTS*
- *CONTENANT POUR PRODUITS DE TABAC SANS FUMÉE*
- (71) American Snuff Company, LIC, 813 Ridge Lake Boulevard, Memphis, Tennessee 38120, US
- (72) PATEL, Pankaj, Clemmons, North Carolina 27012, US

THOMAS, Timothy, Frederick, High-Point, North Carolina 27265, US
JONES, William, Michael, Atoka, Tennessee 38053, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlendstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B65D 47/06** (11) **2 670 682 A1***
B65D 51/24

(25) En (26) En
(21) 12705993.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051791 02.02.2012
(87) WO 2012/104385 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 IE 20110047
08.03.2011 IE 20110107

(54) • TRINKGEFÄSS
• DRINKING VESSELS
• RÉCIPIENTS POUR BOIRE

(71) Sabga, Donna-marie, The Mall, Suite 4 Beacon Court Sandford Business Park Sandford, Dublin 18, IE

(72) ELIAS, Michael, Joseph, Dublin 18, IE

(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **B65D 47/08** (11) **2 670 683 A1***

(25) De (26) De
(21) 12753907.0 (22) 17.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/003508 17.08.2012
(87) WO 2013/034245 2013/11 14.03.2013
(30) 08.09.2011 DE 102011112616

(54) • KLAPPDECKELVERSCHLUSS MIT BETÄTIGUNGSTEIL UND ORIGINALITÄTS-SICHERUNG
• HINGE LID CLOSURE WITH ACTUATING PART AND TAMPER EVIDENT SECURING MEANS
• FERMETURE SOUS FORME DE BOUCHON À CHARNIÈRE, POURVUE D'UNE PARTIE D'ACTIONNEMENT ET D'UN INDICATEUR D'EFFRACTION

(71) Krallmann Kunststoffverarbeitung GmbH, Siemensstrasse 24, 32120 Hiddenhausen, DE

(72) GONNERT, Peter, 97645 Ostheim, DE
KRALLMANN, Kerstin, 32105 Bad Salzuffen, DE
KRALLMANN, Rainer, 32120 Hiddenhausen, DE

(74) Lasch, Hartmut, LICHTI - Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

B65D 50/04 → (51) **B65D 1/02**

B65D 50/06 → (51) **B65D 83/40**

B65D 51/16 → (51) **B65D 43/02**

(51) **B65D 51/24** (11) **2 670 684 A1***
B65D 81/26

(25) En (26) En
(21) 12704897.3 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050211 01.02.2012
(87) WO 2012/104632 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439108 P
(54) • SAUERSTOFFABSORBIERUNG
• SCAVENGING OXYGEN
• PIÉGEAGE DE L'OXYGÈNE

(71) Colormatrix Holdings, Inc., Corporation Service Company 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

(72) CARMICHAEL, Adrian John, Knowsley Merseyside L34 9GT, GB
FROST, Mark, Bakewell Derbyshire DE45 1NX, GB
OVEREND, Andrew Stuart, Bolton Lancashire BL5 2ED, GB
TATTUM, Steven Burgess, Grimsargh Lancashire PR2 5LW, GB

(74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

B65D 51/24 → (51) **B65D 47/06**

B65D 55/02 → (51) **B65D 1/02**

B65D 71/00 → (51) **B65B 9/13**

B65D 73/00 → (51) **B65D 33/14**

B65D 75/32 → (51) **G06K 19/077**

B65D 81/26 → (51) **B65D 51/24**

B65D 81/34 → (51) **B65D 30/24**

B65D 83/04 → (51) **G06K 19/077**

B65D 83/22 → (51) **B65D 83/40**

(51) **B65D 83/40** (11) **2 670 685 A1***
B65D 50/06
B65D 83/22

(25) En (26) En
(21) 12703385.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023077 30.01.2012
(87) WO 2012/106228 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021685

(54) • BEFESTIGUNGSMEECHANISMUS FÜR EINEN BEHÄLTER
• ATTACHMENT MECHANISM FOR A CONTAINER
• MÉCANISME DE FIXATION POUR CONTENANT

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) DEMAREST, Scott, W., Caledonia, WI 53108, US

SCHUMACHER, Donald, J., Racine, WI 53403, US

BEILSTEIN, Christine, D., Wadsworth, IL 60083, US

NICKEL, Dirk, K., Mukwonago, WI 53149, US

(74) Johnson, Lucy Elizabeth, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B65D 83/40** (11) **2 670 686 A1***
B65D 50/06
B65D 83/22

(25) En (26) En
(21) 12703386.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023079 30.01.2012
(87) WO 2012/106229 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021691

(54) • BEFESTIGUNGSMEECHANISMUS FÜR EINEN BEHÄLTER
• ATTACHMENT MECHANISM FOR A CONTAINER
• MÉCANISME DE FIXATION POUR CONTENANT

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) DEMAREST, Scott, W., Caledonia, WI 53108, US

SCHUMACHER, Donald, J., Racine, WI 53403, US

BEILSTEIN, Christine, D., Wadsworth, IL 60083, US

NICKEL, Dirk, K., Mukwonago, WI 53149, US

YU, Jinsong, Zhu Lio Guang Dong, CN
LIU, Gang, Futian Shenzhen City Futian 518048, CN

TAN, Xiaogang, Shenzhen City 518048, CN
LIU, Yuanheng, Shenzhen City 518048, CN

(74) Johnson, Lucy Elizabeth, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B65D 83/54 → (51) **G05D 7/06**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 670 687 A1***
A47J 31/06
A47J 31/36

(25) It (26) En
(21) 12708932.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050391 27.01.2012
(87) WO 2012/104760 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 IT B020110039
31.01.2011 IT B020110040
31.01.2011 IT B020110041
31.01.2011 IT B020110042

(54) • KAPSELN UND AUSGABEMASCHINE DAFÜR
• CAPSULES AND DISPENSING MACHINE
• CAPSULES ET DISTRIBUTEUR

(71) Sarong Societa' Per Azioni, Via Colombo 18, 42046 Reggio (RE), IT

(72) BARTOLI, Andrea, I-42123 Reggio Emilia (RE), IT

CAPITINI, Davide, I-42123 Reggio Emilia (RE), IT

BARBIERI, Federica, I-42045 Villarotta di Luzzara (RE), IT

(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

B65G 1/04 → (51) **B61K 7/16**

(51) **B65G 1/137** (11) **2 670 688 A1***
(25) De (26) De

(21) 12712538.3 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) AT 2012/050015 03.02.2012
(87) WO 2012/103566 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 AT 1472011

(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUM KOMMISSIONIEREN VON ARTIKELN
• PROCESS AND INSTALLATION FOR THE ORDER-PICKING OF ARTICLES
• PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE PRÉPARATION DE COMMANDES

(71) TGW Logistics Group GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT

(72) HANSL, Rudolf, A-4020 Linz, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B65G 17/42** (11) **2 670 689 A1***
B65G 47/51

(25) En (26) En
(21) 12714049.9 (22) 26.01.2012

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

(86) IT 2012/000023 26.01.2012

(87) WO 2012/104881 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 IT FI20110020

- (54) • *AKKUMULATOR FÜR PAPIERROLLEN ODER ANDERE LÄNGLICHE PRODUKTE UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*
• *ACCUMULATOR FOR PAPER ROLLS OR OTHER ELONGATED PRODUCTS AND RELATED METHOD*
• *ACCUMULATEUR POUR ROULEAUX DE PAPIER OU AUTRES PRODUITS ALLONGÉS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) Fabio Perini S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT

(72) CICALINI, Giancarlo, I-55062 Castelvecchio di Compito, IT

MADDALENI, Romano, I-56031 Bientina, IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **B65G 47/31** (11) **2 670 690 A1***

(25) En (26) En

(21) 12742030.5 (22) 01.02.2012

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

BA ME

(86) NZ 2012/000008 01.02.2012

(87) WO 2012/105855 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 NZ 59084711

- (54) • *VERBESSERUNGEN AN UND IN ZUSAMMENHANG MIT EINER LAMINIERTEN PLATTE*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO LAMINATED BOARD*
• *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À UN CARTON CONTRECOLLÉ ET S'Y RAPPORTANT*

(71) Corcel IP Limited, Level 12, KPMG Centre 85 Alexandra Street, Hamilton 3204, NZ

(72) VAN BERLO, Patrick Petrus Antonius Maria, Hamilton 3204, NZ

ROGERS, Jason Paul, Hamilton 3204, NZ

(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

B65G 47/51 → (51) **B65G 17/42**

B65G 51/03 → (51) **C23C 16/458**

(51) **B65G 63/00** (11) **2 670 691 A2***
B66C 19/00 **B66C 23/82**

(25) En (26) En

(21) 12705485.6 (22) 03.02.2012

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

(86) NL 2012/050060 03.02.2012

(87) WO 2012/105841 2012/32 09.08.2012

(88) 20.09.2012

(30) 03.02.2011 NL 2006132

19.04.2011 NL 2006629

19.04.2011 NL 2006628

08.08.2011 NL 2007232

- (54) • *KRANANORDNUNG ZUM ENTLADEN UND LADEN SOWIE ANORDNUNG ZWEIER KRANANORDNUNGEN ZUM ENTLADEN UND LADEN*
• *UNLOADING AND LOADING CRANE ARRANGEMENT AND ASSEMBLY OF TWO UNLOADING AND LOADING CRANE ARRANGEMENTS*
• *DISPOSITIF DE GRUE DE DÉCHARGEMENT ET DE CHARGEMENT ET ENSEMBLE CONSTITUÉ DE DEUX DISPO-*

SITIFS DE GRUE DE DÉCHARGEMENT ET DE CHARGEMENT

(71) Raadgevend Ingenieursburo F. Koch B.V., Beukenstraat 56, 4462 TT Goes, NL

(72) KOCH, Franciscus, NL-4462 TT Goes, NL

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **B65G 63/00** (11) **2 670 692 A2***
B66C 19/00

(25) En (26) En

(21) 12705486.4 (22) 03.02.2012

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

(86) NL 2012/050061 03.02.2012

(87) WO 2012/105842 2012/32 09.08.2012

(88) 29.11.2012

(30) 03.02.2011 NL 2006132

19.04.2011 NL 2006629

19.04.2011 NL 2006628

08.08.2011 NL 2007232

- (54) • *KRANANORDNUNG ZUM ABLADEN UND BELADEN, CONTAINERTERMINAL UND VERFAHREN ZUM ABLADEN UND BELADEN EINES SCHIFFS*
• *UNLOADING AND LOADING CRANE ARRANGEMENT, CONTAINER TERMINAL AND METHOD FOR UNLOADING AND LOADING A SHIP*
• *SYSTÈME DE GRUE DE DÉCHARGEMENT ET DE CHARGEMENT, TERMINAL DE CONTENEURS ET PROCÉDÉ POUR DÉCHARGER ET CHARGER UN NAVIRE*

(71) Raadgevend Ingenieursburo F. Koch B.V., Beukenstraat 56, 4462 TT Goes, NL

(72) KOCH, Franciscus, NL-4462 TT Goes, NL

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

B65H 54/00 → (51) **A62C 33/04**

B65H 75/00 → (51) **A62C 33/04**

(51) **B65H 75/14** (11) **2 670 693 A1***
B65H 75/18

(25) En (26) En

(21) 11716071.3 (22) 31.03.2011

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

(86) IL 2011/000284 31.03.2011

(87) WO 2012/104829 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201113021322

(54) • *SPULE FÜR ROLLENMATERIAL*

• *BOBBIN FOR ROLL STOCK*

• *BOBINE POUR FILM EN ROULEAUX*

(71) Tama Plastic Industry, M.P. Mishmar Ha' Emek, 19236 Mishmar Ha' Emek, IL

(72) TZUR, Gil, 19236 Mishmar Ha' Emek, IL

COHEN, Ran, 19240 Kibbutz Galed, IL

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **B65H 75/14** (11) **2 670 694 A2***
G02B 6/44

(25) De (26) De

(21) 12702007.1 (22) 27.01.2012

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

(86) EP 2012/051361 27.01.2012

(87) WO 2012/104223 2012/32 09.08.2012

(88) 01.11.2012

(30) 03.02.2011 CH 202112011

(54) • *KABELTRÄGER*

• *CABLE CARRIER*

• *PORTE-CÂBLE*

(71) Huber+Suhner AG, Degersheimerstrasse 14, 9100 Herisau, CH

(72) SUTTER, Erich, CH-9107 Urnäsch, CH
BRUNE, Frank, CH-8577 Schönholzerswilen, CH

(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B65H 75/18 → (51) **B65H 75/14**

(51) **B66B 1/32** (11) **2 670 695 A1***
B66B 5/24

(25) En (26) En

(21) 11857863.2 (22) 04.02.2011

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

(86) US 2011/023769 04.02.2011

(87) WO 2012/105986 2012/32 09.08.2012

(54) • *STOPPSEQUENZIERUNG FÜR BREMSVORRICHTUNG*

• *STOP SEQUENCING FOR BRAKING DEVICE*

• *SYSTÈME PERMETTANT DE SÉQUENCER L'ARRÊT D'UN DISPOSITIF DE FREINAGE*

(71) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US

(72) DELLA PORTA, Joseph, L., Southington, CT 06489, US

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B66B 5/00** (11) **2 670 696 A1***

(25) Fi (26) En

(21) 12741799.6 (22) 24.01.2012

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

(86) FI 2012/050062 24.01.2012

(87) WO 2012/104478 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 FI 20115103

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERNEUERUNG DER BREMSKRAFT EINER BREMSE EINES HEBEZEUGS*

• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR RENEWING THE BRAKING FORCE OF A BRAKE OF A HOISTING MACHINE*

• *PROCÉDÉ ET CONFIGURATION POUR RENOUVELER LA FORCE DE FREINAGE D'UN FREIN D'UNE MACHINE DE LEVAGE*

(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI

(72) LÄHTEENMÄKI, Jussi, FI-05840 Hyvinkää, FI

IHALAINEN, Panu, FI-12400 Tervakoski, FI

(74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

B66B 5/24 → (51) **B66B 1/32**

B66C 1/42 → (51) **F03D 1/00**

B66C 1/62 → (51) **F03D 1/00**

(51) **B66C 9/16** (11) **2 670 697 A1***
B66C 15/04 **B66C 17/00**

(25) En (26) En

(21) 12741760.8 (22) 02.02.2012

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

(86) FI 2012/050098 02.02.2012

(87) WO 2012/104489 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 FI 20115111

(54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*

• *MONITORING SYSTEM AND METHOD*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE*

- (71) Konecranes Plc, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI
(72) HAKKARAINEN, Simo, FI-05830 Hyvinkää, FI
LEHTINEN, Ari, FI-05830 Hyvinkää, FI
PEKKARINEN, Matti, FI-05830 Hyvinkää, FI
KIOVA, Jussi, FI-05830 Hyvinkää, FI
SAIKKONEN, Jukka, FI-05830 Hyvinkää, FI
WALLGREN, Kari, FI-05830 Hyvinkää, FI
PAULINO, Don, FI-05830 Hyvinkää, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

B66C 15/04 → (51) **B66C 9/16****B66C 17/00** → (51) **B66C 9/16****B66C 19/00** → (51) **B65G 63/00****B66C 23/82** → (51) **B65G 63/00**

- (51) **B66F 17/00** (11) **2 670 698 A1***
F15B 15/16
(25) En (26) En
(21) 11770202.7 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) TR 2011/000158 14.06.2011
(87) WO 2012/105917 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 TR 201100962
(54) • **ELEKTRONISCHE DRUCKMESSUNGS-
UND AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG**
• **ELECTRONIC PRESSURE MEASURING
AND RECORDING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MESURE ET D'ENREGIS-
TREMENT DE PRESSION ÉLECTRONIQUE**
(71) Galipoglu Hidromas Hidrolik Otomotiv
Sanayi Ve Tic. 2.Organize Sanayi Bolgesi
Evrenkoy Cad. No:14, Konya, TR
(72) MERGENCI, Engin, Konya, TR
IZCI, Recep, Konya, TR
DUMANCI, Kazim Burak, Konya, TR
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent, Inc. Konak
Mah. Lefkose Cad. NM Ofis Park B Block No:
36/5 Besevler Nilüfer, 16110 Bursa, TR

B67C 3/06 → (51) **B65B 3/02****B67D 7/42** → (51) **B60K 15/04**

- (51) **B68C 3/00** (11) **2 670 699 A1***
(25) It (26) En
(21) 11708324.6 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050470 03.02.2011
(87) WO 2012/104678 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 IT PD20110024
(54) • **STEIGBÜGEL FÜR EINE PFERD**
• **HORSE STIRRUP**
• **ÉTRIER D'ÉQUITATION**
(71) Lorenzini SNC, Via Alessandro Volta 12,
35010 Villafranca Padovana, IT
(72) CALZA', Flavio, I-35010 Villafranca Padova
(PD), IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via
Sorio 116, 35141 Padova, IT

- (51) **B81C 99/00** (11) **2 670 700 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12700040.4 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050127 05.01.2012
(87) WO 2012/104110 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 EP 11153243

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KOMPLEXEN GLATTEN MIKROMECHA-
NISCHEN TEILS**
• **METHOD FOR PRODUCING A COMPLEX
SMOOTH MICROMECHANICAL PART**
• **METHODE DE FABRICATION D'UNE
PIECE DE MICROMECHANIQUE COMPLEXE
ET A FAIBLE RUGOSITE**
(71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10,
2400 Le Locle, CH
(72) CUSIN, Pierre, CH-1423 Villars-Burquin, CH
RICHARD, David, CH-1400 Yverdon-les-
Bains, CH
DUBOIS, Philippe, CH-2074 Marin, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, ICB Ingé-
nieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de
l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

B82B 3/00 (11) **2 670 701 A2***
C01B 31/06 **B82Y 40/00**

- (25) En (26) En
(21) 12741647.7 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021276 13.01.2012
(87) WO 2012/106091 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021157
(54) • **VERBUNDIANTPARTIKEL IN MIKRO-
METERGRÖSSE UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR**
• **COMPOSITE MICRON DIAMOND
PARTICLE AND METHOD OF MAKING**
• **PARTICULE DE DIAMANT MICRONIQUE
COMPOSITE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION**
(71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US
(72) CHAKRABORTY, Soma, Houston, Texas
77064, US
AGRAWAL, Gaurav, Aurora, Colorado 80016,
US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

B82Y 5/00 → (51) **A61K 39/395****B82Y 5/00** → (51) **C07K 14/435**

- (51) **B82Y 30/00** (11) **2 670 702 A1***
B82Y 40/00
(25) En (26) En
(21) 12708064.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050098 01.02.2012
(87) WO 2012/105900 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 SE 1150068
(54) • **NANODRAHTVORRICHTUNG ZUR MANI-
PULATION GELADENER MOLEKÜLE**
• **NANOWIRE DEVICE FOR MANIPULATING
CHARGED MOLECULES**
• **DISPOSITIF À NANOFILS POUR MANI-
PULER DES MOLÉCULES CHARGÉES**
(71) QuNano AB, Ideon Science Park Scheelevä-
gen 17, 223 70 Lund, SE
(72) SAMUELSON, Lars, S-211 19 Malmö, SE
TEGENFELDT, Jonas, S-224 74 Lund, SE
(74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stock-
holm, SE

B82Y 30/00 → (51) **C23C 18/06**

- (51) **B82Y 35/00** (11) **2 670 703 A1***
G01Q 10/06
(25) En (26) En
(21) 12702866.0 (22) 31.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050204 31.01.2012
(87) WO 2012/104625 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101636
09.12.2011 GB 201121196
(54) • **RASTERSONDENMIKROSKOP MIT ADAP-
TIVEM MODUS**
• **ADAPTIVE MODE SCANNING PROBE
MICROSCOPE**
• **MICROSCOPE-SONDE À BALAYAGE À
MODE ADAPTATIF**
(71) Infinitesima Limited, Oxford Centre for Inno-
vation New Road, Oxford Oxfordshire OX1
1BY, GB
(72) HUMPHRIS, Andrew, Abingdon Oxfordshire
OX14 3PF, GB
(74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

B82Y 40/00 → (51) **B82B 3/00****B82Y 40/00** → (51) **B82Y 30/00**

- (51) **C01B 25/00** (11) **2 670 704 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742721.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023512 01.02.2012
(87) WO 2012/106449 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438729 P
(54) • **APATITOVERFLÄCHENNEUTRALISIE-
RUNG MIT ALKALISCHEN LÖSUNGEN**
• **APATITE SURFACE NEUTRALIZATION
WITH ALKALI SOLUTIONS**
• **NEUTRALISATION D'UNE SURFACE À
BASE D'APATITE PAR LE BIAIS DE
SOLUTIONS ALCALINES**
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred
Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) CUMMINGS, Larry J., Pleasant Hill, Cali-
fornia 94523, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

C01B 31/06 → (51) **B82B 3/00****C01B 31/12** → (51) **B01J 20/02**

- (51) **C01B 33/145** (11) **2 670 705 A1***
C01B 33/148 **A61L 27/10**
A61L 27/44
(25) De (26) De
(21) 12703741.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051581 31.01.2012
(87) WO 2012/104310 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009838
31.01.2011 DE 102011009839
(54) • **KIESELÄUREKONDENSATE MIT GERIN-
GER VERNETZUNG IN EINER POLYMER-
MATRIX**
• **SILICIC ACID CONDENSATES HAVING A
LOW DEGREE OF CROSS-LINKING IN A
POLYMER MATRIX**
• **CONDENSATS D'ACIDE SILICIQUE À
FAIBLE RÉTICULATION INCORPORÉS
DANS UN MATRICE POLYMÈRE**
(71) Gerber, Thomas, Eichenweg 3, 18059 Silde-
mow, DE
(72) Gerber, Thomas, 18059 Sildemow, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C01B 33/145** (11) **2 670 706 A1***
C01B 33/148 **A61L 27/10**
A61L 27/44

(25) De (26) De
(21) 12703742.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051603 31.01.2012
(87) WO 2012/104320 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009839
31.01.2011 DE 102011009838

(54) • KIESELÄUREKONDENSATE MIT GERIN-
GER VERNETZUNG
• SILICIC ACID CONDENSATES HAVING A
LOW CROSS-LINKAGE RATE
• CONDENSATS D'ACIDE SILICIQUE À
FAIBLE RÉTICULATION

(71) Gerber, Thomas, Eichenweg 3, 18059 Silde-
mow, DE

(72) Gerber, Thomas, 18059 Sildemow, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C01B 33/148 → (51) **C01B 33/145**

C01F 5/00 → (51) **B01D 15/00**

C01G 5/00 → (51) **H01L 51/46**

(51) **C01G 53/00** (11) **2 670 707 A1***
B09C 1/00 **C01G 53/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12741883.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/050059 03.02.2012
(87) WO 2012/103651 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 CA 2731457

(54) • HERSTELLUNG EINES KRISTALLISIER-
TEN NICKEL-SALZES AUS HYPERAKKU-
MULATORPFLANZEN
• PRODUCTION OF A CRYSTALLIZED
NICKEL SALT FROM HYPERACCU-
MULATOR PLANTS
• PRODUCTION D'UN SEL CRISTALLISÉ DE
NICKEL À PARTIR DE PLANTES HYPER-
ACCUMULATRICES

(71) Institut National De La Recherche Scien-
tifique, 490 rue de la Couronne, Québec,
Québec G1K 9A9, CA

Université de Lorraine, 34 Cours Léopold CS
25233, 54052 Nancy, FR

Institut National de la Recherche Agrono-
mique, 147, Rue de l'Université, 75338 Paris
Cedex 07, FR

Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75794 Paris, FR

(72) MERCIER, Guy, Québec, Québec G2E 4P8,
CA

BARBAROUX, Romain, F-83330 Ste Anne du
Castellet, FR

PLASARI, Édouard, F-54000 Nancy, FR

BLAIS, Jean-François, Beauport, Québec
G1B 3M5, CA

SIMONNOT, Marie-Odile, F-54220 Malzéville,
Lorraine, FR

MOREL, Jean-Louis, F-57590 Aulnois sur
Seille, Lorraine, FR

(74) Majidi, Assieh, Cabinet Orès 36, rue de
Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C01G 53/10 → (51) **C01G 53/00**

C01G 55/00 → (51) **C22B 61/00**

(51) **C02F 1/00** (11) **2 670 708 A1***

(25) En (26) En
(21) 12703440.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000327 25.01.2012
(87) WO 2012/104033 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11000741

(54) • VERFAHREN ZUR SCHLAMMENTWÄSSE-
RUNG
• METHOD FOR DEWATERING SLUDGE
• PROCÉDÉ POUR LA DÉSHYDRATATION
DE BOUE

(71) Ashland Licensing And Intellectual Property,
LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH
43017, US

(72) KOEHORST, Toine, 3284LB Zuid Beijerland,
NL

(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Kutzenberger Wolff
& Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668
Köln, DE

(51) **C02F 1/00** (11) **2 670 709 A1***

(25) En (26) En
(21) 12742345.7 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/024011 06.02.2012
(87) WO 2012/106724 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439751 P

(54) • FLUIDPUMPEN-SPIRALABLENKSYSTEM,
FESTSTOFFSAMMELSYSTEM UND ENT-
SPRECHENDE VERFAHREN FÜR EINE
WASCHMASCHINE
• FLUID PUMP VOLUTE DIVERSION
SYSTEM, SOLIDS COLLECTIONS
SYSTEM AND RELATED METHODS FOR A
WASHING MACHINE
• SYSTÈME DE DÉVIATION DE VOLUTE DE
POMPE À FLUIDE, SYSTÈME DE
COLLECTE DE SOLIDES ET MÉTHODES
ASSOCIÉES À UNE MACHINE À LAVER

(71) Cantrell, John, 903 East 104th Street Kansas
City, Missouri 64131, US

Churchill, Mark, 903 East 104th Street
Kansas City, Missouri 64131, US

Licata, Michael, 903 East 104th Street
Kansas City, Missouri 64131, US

Huisenga, Joshua, 903 East 104th Street
Kansas City, Missouri 64131, US

Gast, David, 903 East 104th Street Kansas
City, Missouri 64131, US

(72) Cantrell, John, Missouri 64131, US

Churchill, Mark, Missouri 64131, US

Licata, Michael, Missouri 64131, US

Huisenga, Joshua, Missouri 64131, US

(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

C02F 1/00 → (51) **C02F 11/16**

(51) **C02F 1/04** (11) **2 670 710 A1***

(25) En (26) En
(21) 12742326.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023791 03.02.2012
(87) WO 2012/106607 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439520 P

(54) • ELEKTRISCHE REINIGUNGSVORRICHT-
TUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR

• ELECTRICAL PURIFICATION APPARATUS
AND METHODS OF MANUFACTURING
SAME
• APPAREIL DE PURIFICATION ÉLEC-
TRIQUE ET SES PROCÉDÉS DE FABRICA-
TION

(71) Siemens Water Technologies LLC, 4800
North Point Parkway Suite 250, Alpharetta,
GA 30022, US

(72) LIANG, Li-Shiang, Harvard Massachusetts
01451, US

(74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Post-
fach 22 16 34, 80506 München, DE

C02F 1/14 → (51) **C02F 1/04**

(51) **C02F 1/28** (11) **2 670 711 A1***

B01D 39/00 **B01J 20/22**
B01J 20/24 **C07H 1/02**
C07H 1/04 **C08B 5/00**
C02F 101/10 **C02F 101/20**
C02F 101/22

(25) En (26) En
(21) 12742299.6 (22) 01.02.2012

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

(86) AU 2012/000083 01.02.2012
(87) WO 2012/103582 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 AU 2011900307

(54) • ZELULOSEPHOSPHAT-PULVERPRO-
DUKT UND VERFAHREN ZU SEINER
HERSTELLUNG SOWIE ANWENDUNG
ZUR ENTFERNUNG VON VERUNREI-
NIGUNGEN AUS WÄSSRIGEN LÖSUNGEN

• CELLULOSE PHOSPHATE POWDER
PRODUCT AND PROCESS FOR MANU-
FACTURE THEREOF, AND APPLICATION
TO REMOVAL OF CONTAMINANTS FROM
AQUEOUS SOLUTIONS

• PRODUIT EN POUDDRE DE PHOSPHATE
DE CELLULOSE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION ET APPLICATION À L'ÉLI-
MINATION DE CONTAMINANTS DE
SOLUTIONS AQUEUSES

(71) Australian Biorefining Pty Ltd, 1 Winjeel
Road, Evans Head, New South Wales 2473,
AU

(72) BLUNN, Adam Justin, Woodburn, New
South Wales 2471, AU

(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore
LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18
0JU, GB

C02F 1/28 → (51) **B01J 20/02**

C02F 1/32 → (51) **C02F 1/04**

(51) **C02F 1/44** (11) **2 670 712 A1***

(25) En (26) En
(21) 12742125.3 (22) 28.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023051 28.01.2012
(87) WO 2012/106217 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438249 P

(54) • BEHANDLUNGSVERFAHREN ZUR RÜCK-
GEWINNUNG VON BOR
• BORON RECOVERY TREATMENT
METHOD

• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT POUR LA
RÉCUPÉRATION DU BORE

(71) Diversified Technologies Services, Inc,
Westbridge Business Park 2680 Westcott
Boulevard, Knoxville, TN 37931-3111, US

(72) BRUNSELL, Dennis A, Knoxville, TN 37932,
US

JENSEN, Charles E., Knoxville, TN 37931,
US

BEETS, Larry E., Knoxville, TN 37932, US
(74) Thurston, Joanna, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

(51) **C02F 1/78** (11) **2 670 713 A1***

(25) En (26) En
(21) 12741827.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) AU 2012/000102 03.02.2012

(87) WO 2012/103597 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 AU 2011900353

(54) • WASSERBEHANDLUNGSSYSTEM
• WATER TREATMENT SYSTEM
• SYSTÈME DE TRAITEMENT DE L'EAU

(71) Waterco Limited, 36 South Street,
Rydalmere, NSW 2166, AU

(72) BRISCOE, Nicholas James, Mudgeeraba,
Queensland 4213, AU

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **C02F 3/00** (11) **2 670 714 A1***

C10G 32/00 **C22B 3/18**
B09C 1/10 **C12C 11/07**
C05F 17/00 **C12M 1/38**

(25) En (26) En
(21) 12742063.6 (22) 02.02.2012

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

(86) IB 2012/000173 02.02.2012

(87) WO 2012/104717 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 ZA 201100857

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
DURCHFÜHRUNG MIKROBIOLOGISCHER
PROZESSE
• APPARATUS AND METHOD FOR
CONDUCTING MICROBIOLOGICAL
PROCESSES
• APPAREIL ET MÉTHODE POUR
RÉALISER DES PROCESSUS MICROBIO-
LOGIQUES

(71) University Of The Free State, 205 Nelson
Mandela Drive Park West, Bloemfontein
9301, ZA

(72) ERASMUS, Johan, 6525 South Africa, ZA
VAN HEERDEN, Estariethe, Bloemfontein
9301, ZA

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

C02F 3/00 → (51) **C02F 11/04**

C02F 3/00 → (51) **C02F 11/16**

C02F 3/28 → (51) **C02F 11/04**

C02F 3/30 → (51) **C02F 11/04**

C02F 5/14 → (51) **B01F 17/14**

(51) **C02F 11/04** (11) **2 670 715 A1***

C02F 3/28 **C02F 3/30**
C02F 3/00

(25) En (26) En
(21) 11701285.6 (22) 31.01.2011

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

(86) EP 2011/051308 31.01.2011

(87) WO 2012/103922 2012/32 09.08.2012

(54) • ANLAGE UND VERFAHREN ZUR UM-
WANDLUNG VON BIOMASSE IN METHAN
• INSTALLATION AND METHOD FOR
BIOMASS CONVERSION INTO METHANE

• **INSTALLATION ET PROCÉDÉ POUR LA
CONVERSION DE BIOMASSE EN
MÉTHANE**

(71) Red Patent B.V., Veldhofstraat 50, 7213 AN
Gorsel, NL

(72) HAZEWINDEL, Jacob Hendrik Obbo, NL-
2723 BG Zoetermeer, NL

(74) Corten, Maurice Jean F.M., Octrooibureau
Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA
Maassluis, NL

(51) **C02F 11/04** (11) **2 670 716 A1***

C02F 3/28

(25) En (26) En
(21) 11857570.3 (22) 22.11.2011

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

(86) CA 2011/050726 22.11.2011

(87) WO 2012/103629 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439068 P

15.03.2011 US 201161452956 P

12.08.2011 PCT/CA2011/050498

12.08.2011 US 201161522870 P

17.08.2011 US 201161524590 P

24.08.2011 CA 2750392

(54) • BEHANDLUNG VON ABFALLPRODUKTEN
MIT ANAEROBER FAULUNG

• TREATMENT OF WASTE PRODUCTS
WITH ANAEROBIC DIGESTION
• TRAITEMENT DE DÉCHETS PAR DIGES-
TION ANAÉROBIE

(71) Anaergia Inc., 4210 South Service Road,
Burlington, ON L7L 4X5, CA

(72) JOSSE, Juan Carlos, Mission Viejo, Cali-
fornia 92691, US

BENEDEK, Andrew, Rancho Santa Fe, Cali-
fornia 92067, US

(74) Schütte, Hartmut, Am Markt 2, 59302 Oelde,
DE

(51) **C02F 11/16** (11) **2 670 717 A1***

C02F 3/00 **F26B 9/10**
F26B 17/20 **F26B 25/04**
C02F 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12709897.8 (22) 02.02.2012

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

(86) FR 2012/000045 02.02.2012

(87) WO 2012/104509 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 FR 1100351

(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HYGIE-
NISIERUNGSBEHANDLUNG EINES
SCHLAMMS

• PROCESS AND PLANT FOR SLUDGE
HYGIENIZATION TREATMENT
• PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE TRAITÉ-
MENT D'HYGIÉNISATION DE BOUES

(71) Aqualter Développement, Bâtiment A Rue
Blaise Pascal ZAC du Parc d'Archevilliers,
28000 Chartres, FR

(72) DARCEL, Loïc, F-78000 Versailles, FR
BERNAT, Olivier, F-28600 Luisant, FR

(74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter Conseils
en Propriété Industrielle 36, avenue Hoche,
75008 Paris, FR

C02F 101/10 → (51) **C02F 1/28**

C02F 101/20 → (51) **C02F 1/28**

C02F 101/22 → (51) **C02F 1/28**

(51) **C03B 23/033** (11) **2 670 718 A1***

(25) En (26) En
(21) 12704980.7 (22) 01.02.2012

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

(86) US 2012/023451 01.02.2012

(87) WO 2012/106408 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201161439447 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
GLASSCHEIBEN
• METHOD OF SHAPING GLASS SHEETS
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE FORMER
DES VITRES

(71) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St.
Helens Merseyside WA10 3TT, GB

(72) BOISSELLE, Robert J., Maumee, OH 43537,
US

LUBELSKI, Daniel P., Rossford, OH 43460,
US

(74) Stanley, Andrew Thomas, et al, Pilkington
Group Limited Intellectual Property Pilk-
ington European Technical Centre Hall Lane,
Lathom, Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

(51) **C03B 23/24** (11) **2 670 719 A1***

(25) En (26) En
(21) 11857772.5 (22) 19.07.2011

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

(86) CN 2011/077321 19.07.2011

(87) WO 2012/103741 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 CN 201110034717

31.01.2011 CN 201110034719

(54) • VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN
VERARBEITUNG VON UNTERDRUCK-
GLASELEMENTEN

• DEVICE FOR CONTINUOUSLY
PROCESSING VACUUM GLASS MEMBER
• DISPOSITIF POUR TRAITER DE FAÇON
CONTINUE UN ÉLÉMENT DE VERRE À
VIDE

(71) Luoyang Landglass Technology Co., Ltd.,
No. 2 Peony Road Luolong Scientific&Tech-
nologic Park Luolong District Luoyang,
Henan 471000, CN

(72) ZHAO, Yan, Luoyang Henan 471000, CN

LI, Yanbing, Luoyang Henan 471000, CN

(74) van Oeffelt, Abraham, Patentwerk B.V. PO
Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

C03B 37/10 → (51) **D04H 1/70**

(51) **C03C 17/25** (11) **2 670 720 A1***

(25) En (26) En
(21) 12708148.7 (22) 24.01.2012

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

(86) GB 2012/050151 24.01.2012

(87) WO 2012/104605 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 GB 201101818

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
BESCHICHTUNG AUF EINEM SUBSTRAT
UND BESCHICHTUNGSZUSAMMENSET-
ZUNG DAFÜR

• PROCESS FOR FORMING A COATING
LAYER ON A SUBSTRATE AND COATING
COMPOSITION THEREFOR

• COMPOSITION DE REVÊTEMENT

(71) Tioxide Europe Limited, Haverton Hill Road
Billingham, Stockton-on-Tees County,
Durham TS23 1PS, GB

(72) EDWARDS, John L, Durham DH1 4AP, GB
LOWRY, Karl, Stockton-on-Tees Durham
TS15 9TW, GB

ROBB, John, Stockton-on-Tees Durham
TS18 5EG, GB

(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell
LLP 100 Hagley Road, Edgbaston
Birmingham B16 8QQ, GB

C03C 27/04 → (51) **C08G 18/10**
C04B 35/195 → (51) **H01L 23/15**

(51) **C04B 35/495** (11) **2 670 721 A1***
C04B 35/626 **H01G 9/042**
H01L 41/187

(25) De (26) De
(21) 12703765.3 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051899 03.02.2012
(87) WO 2012/104430 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010346

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES PHASENREINEN MEHRSTOFFSYSTEMS, KERAMIKWERKSTOFF AUF BASIS DES PHASENREINEN MEHRSTOFFSYSTEMS UND DARAUS GEBILDETER FORMKÖRPER UND VERBUNDKÖRPER
• PROCESS FOR PRODUCING A PURE-PHASE MULTISUBSTANCE SYSTEM, CERAMIC MATERIAL BASED ON THE PURE-PHASE MULTISUBSTANCE SYSTEM, AND MOULDING AND COMPOSITE FORMED THEREFROM
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SYSTÈME À PLUSIEURS COMPOSANTS EN PHASE PURE, MATÉRIAU CÉRAMIQUE À BASE DU SYSTÈME À PLUSIEURS COMPOSANTS EN PHASE PURE, ET CORPS MOULÉS ET CORPS COMPOSITES FORMÉS À PARTIR DE CE SYSTÈME

(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

(72) BECK, Karsten, 90482 Nürnberg, DE
ALBRECHT, Sven, Goslar 38642, DE
SCHNITZER, Christoph, Holle 31188, DE
LANGETEPE, Timo, 2584ET Den Haag, NL
OTTERSTEDT, Ralph, Goslar 38640, DE

C04B 35/626 → (51) **C04B 35/495**

C04B 35/80 → (51) **F01N 3/28**

C05F 17/00 → (51) **C02F 3/00**

(51) **C07B 53/00** (11) **2 670 722 A1***
C07D 401/06

(25) En (26) En
(21) 12705463.3 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2012/000032 12.01.2012
(87) WO 2012/104866 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 IN DE02082011

(54) • CHIRALE 1-(4-METHYLPHENYL METHYL)-5-OXO-*N*-[(3-T-BUTOXYCARBONYLAMINOMETHYL) PIPERIDIN-1-YL]-PYRROLIDIN-2-CARBOXAMIDE ALS INHIBITOREN VON KOLLAGENINDUZIERTER THROMBOZYTENAKTIVIERUNG UND ADHÄSION
• CHIRAL 1-(4-METHYLPHENYL METHYL)-5-OXO-*N*-[(3-T-BUTOXYCARBONYLAMINOMETHYL)-PIPERIDIN-1-YL]-PYRROLIDINE-2-CARBOXAMIDES AS INHIBITORS OF COLLAGEN INDUCED PLATELET ACTIVATION AND ADHESION
• 1-(4-MÉTHYLPHÉNYL MÉTHYL)-5-OXO-*N*-[(3-T-BUTOXYCARBONYLAMINOMÉTHYL)-PIPÉRIDIN-1-YL]-PYRROLIDINE-2-CARBOXAMIDES CHIRAUX À TITRE D'INHIBITEURS DE L'ACTIVATION ET DE L'ADHÉRENCE PLAQUETTAIRE INDUITE PAR LE COLLAGÈNE

(71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

(72) BARTHWAL, Manoj, Kumar, Lucknow 226001, IN
DIKSHIT, Dinesh, Kumar, Lucknow 226001, IN
DIKSHIT, Madhu, Lucknow 226001, IN
SIDDIQUI, Tanveer, Irshad, Lucknow 226001, IN
KUMAR, Anil, Lucknow 226001, IN
BHATTA, Rabi, Sankar, Lucknow 226001, IN
JAIN, Girish, Kumar, Lucknow 226001, IN
MISRA, Ankita, Lucknow 226001, IN
KHANNA, Vivek, Lucknow 226001, IN
PRAKASH, Prem, Lucknow 226001, IN
JAIN, Manish, Lucknow 226001, IN
SINGH, Vishal, Lucknow 226001, IN
GUPTA, Varsha, Lucknow 226001, IN
DWIVEDI, Anil, Kumar, Lucknow 226001, IN
(74) Biggi, Cristina, c/o Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

C07B 63/00 → (51) **C07C 263/10**

(51) **C07C 1/20** (11) **2 670 723 A1***

(25) En (26) En
(21) 12742717.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023834 03.02.2012
(87) WO 2012/106637 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2012 US 201213365789
03.02.2011 US 201161439112 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PARAFFINISCHER KOHLENWASSERSTOFFE
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF PARAFFINIC HYDROCARBONS
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'HYDROCARBURES PARAFFINIQUES

(71) University Of Louisville Research Foundation, Inc., Med Center 3 201 East Jefferson Street, Louisville, KY 40202, US
(72) RATNASAMY, Paul, Pune 411007, IN
(74) Harrison Goddard Foote LLP, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C07C 5/05 → (51) **C10G 45/40**

C07C 11/00 → (51) **C07K 14/00**

C07C 11/22 → (51) **C07K 14/00**

(51) **C07C 13/62** (11) **2 670 724 A1***
C09K 11/06 **H01L 51/50**

(25) En (26) En
(21) 11857569.5 (22) 09.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/079262 09.12.2011
(87) WO 2012/105132 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018366

(54) • ORGANISCHE VERBINDUNG, ORGANISCHE LICHEMITTERENDE VORRICHTUNG UND BILDANZEIGEVORRICHTUNG
• ORGANIC COMPOUND, ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE, AND IMAGE DISPLAY APPARATUS
• COMPOSÉ ORGANIQUE, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGES
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) MIYASHITA, Hirokazu, Tokyo 146-8501, JP
SAITOH, Akihito, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C07C 29/09** (11) **2 670 725 A1***
C07C 29/12 **C07C 29/64**
C07C 29/80 **C07C 31/20**
C07C 31/36 **C07D 301/04**
C07D 301/32 **C07D 317/12**
C07D 317/38

(25) En (26) En
(21) 12703027.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051450 30.01.2012
(87) WO 2012/104252 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152780

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLENGLYCOL
• PROCESSES FOR THE PRODUCTION OF ETHYLENE GLYCOL
• PROCÉDÉS POUR LA PRODUCTION D'ÉTHYLENE GLYCOL

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) VAN OGTROP, Jan, NL-1031 HW Amsterdam, NL
SMAARDIJK, Abraham Adriaan, NL-1031 HW Amsterdam, NL
STICHTER, Hendrik, NL-1031 HW Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07C 29/12 → (51) **C07C 29/09**

(51) **C07C 29/34** (11) **2 670 726 A1***
C07C 31/18 **C09D 7/12**
C09J 11/06 **C09K 8/04**
C10M 129/08 **H01F 1/44**

(25) En (26) En
(21) 12706360.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023772 03.02.2012
(87) WO 2012/106597 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439488 P

(54) • POLYOLE UND IHRE VERWENDUNG FÜR KOHLENWASSERSTOFFHALTIGE SCHMIER-UND BOHRFLUIDE
• POLYOLS AND THEIR USE IN HYDRO-CARBON LUBRICATING AND DRILLING FLUIDS
• POLYOLS ET LEUR UTILISATION DANS DES FLUIDES HYDROCARBONÉS DE LUBRIFICATION ET DE FORAGE

(71) Lord Corporation, 111 Lord Drive Cary, North Carolina 27511, US

(72) ABBEY, Kirk, Garner North Carolina 27529, US
BARBER, Daniel, Fuquay-Varina North Carolina 27526, US

(74) Thomson, James B., Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C07C 29/64 → (51) **C07C 29/09**

C07C 29/80 → (51) **C07C 29/09**

C07C 29/80 → (51) **D21C 11/14**

C07C 31/04 → (51) **D21C 11/14**

C07C 31/18 → (51) **C07C 29/34**

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/09**

- C07C 31/36** → (51) **C07C 29/09**
- (51) **C07C 41/42** (11) **2 670 727 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702250.7 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051730 02.02.2012
(87) WO 2012/104365 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153426
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PERFLUORVINYLETHERN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING PERFLUOROVINYLETHERS*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'ÉTHERS DE PERFLUOROVINYLE*
- (71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
(72) MILLEFANTI, Stefano, I-22070 Carbonate, Como, IT
(72) TORTELLI, Vito, I-20137 Milano, IT
MARCHIONNI, Giuseppe, I-20133 Milano, IT
ALBONETTI, Stefania, I-40026 Imola, IT
GREGORI, Manuel, I-47014 Meldola (FC), IT
FORNASARI, Giuseppe, I-40141 Bologna, IT
(74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- (51) **C07C 45/75** (11) **2 670 728 A2***
C07C 319/20 **C07D 233/20**
B01J 31/02
(25) En (26) En
(21) 12711470.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052437 27.01.2012
(87) WO 2012/105667 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017658
06.09.2011 JP 2011193574
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ALPHA-HYDROXYKETON-VERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING ALPHA-HYDROXYKETONE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉ À BASE D'ALPHA-HYDROXY-CÉTONE*
- (71) Sumitomo Chemical Company Limited, 27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) HAGIYA, Koji, Osaka-shi Osaka 554-8558, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C07C 201/16** (11) **2 670 729 A1***
B01J 41/04
(25) De (26) De
(21) 12703028.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051457 30.01.2012
(87) WO 2012/104254 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152741
(54) • *VERHINDERUNG VON AUSFÄLLUNGEN AUS NITRIERTEN AROMATISCHEN ROH-PRODUKTEN*
• *PREVENTION OF PRECIPITATION FROM NITRATED AROMATIC CRUDE PRODUCTS*
• *EMPÊCHEMENT DE PRÉCIPITATIONS À PARTIR DE PRODUITS BRUTS AROMATIQUES NITRIFIÉS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) ALLARDT, Holger, 01987 Schwarzheide, DE
RAICHLER, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
REETZ, Reiner, 01987 Schwarzheide, DE
BÜTTNER, Johannes, 01945 Ruhland, DE
ZÖLLINGER, Michael, 73054 Eislingen, DE
HAASE, Stefanie, 01900 Brettnig-Hauswalde, DE
FRITZ, Rüdiger, 02994 Bernsdorf, DE
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C07C 209/48** (11) **2 670 730 A1***
C07C 253/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 12703289.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051882 03.02.2012
(87) WO 2012/104420 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1150908
(54) • *HERSTELLUNG VON DIAMIN DURCH HERSTELLUNG VON AMINONITRIL*
• *PREPARATION OF DIAMINE VIA THE PREPARATION OF AMINONITRILE*
• *PREPARATION DE DIAMINE VIA LA PREPARATION D'AMINONITRILE*
- (71) RHODIA OPERATIONS, 40 rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) LECONTE, Philippe, F-68150 Ribeauville, FR
(74) Valentino, Cédric, Rhodia Operations Direction de la Propriété Industrielle CRTL, BP62 85 rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons, FR
-
- C07C 217/54** → (51) **C07D 209/46**
- (51) **C07C 233/57** (11) **2 670 731 A1***
A61P 25/00 **C07C 233/60**
A61K 31/167 **A61P 25/14**
C07D 213/81 **A61K 31/36**
A61P 25/16 **C07D 213/82**
A61K 31/415 **A61P 25/18**
C07D 231/40 **A61K 31/426**
A61P 25/22 **C07D 277/46**
A61K 31/44 **A61P 25/24**
C07D 317/58 **A61K 31/4409**
A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 12741504.0 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000084 02.02.2012
(87) WO 2012/103583 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 AU 2011900319
(54) • *POSITIVE ALLOSTERISCHE MODULATOREN DES NIKOTINISCHEN ACETYLCHOLINREZEPTORS ALPHA 7 UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS OF THE ALPHA 7 NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR AND USES THEREOF.*
• *MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES POSITIFS DU RÉCEPTEUR NICOTINIQUE À L'ACÉTYLCHOLINE -7 ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Bionomics Limited, 31 Dalglish Street, Thebarton, S.A. 5031, AU
(72) HARVEY, Andrew, Goodwood, South Australia 5034, AU
FLUCK, Audrey, F-67310 Dangolsheim, FR
GIETHLEN, Bruno, F-67120 Altorf, FR
PAUL, Dharam, Flinders Park, South Australia 5025, AU
SCHAEFFER, Laurent, F-68380 Durrenrennen, FR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C07C 233/60** → (51) **C07C 233/57**
-
- C07C 253/30** → (51) **C07C 209/48**
-
- C07C 261/02** → (51) **C07C 263/10**
- (51) **C07C 263/10** (11) **2 670 732 A2***
C07C 291/10 **C07C 261/02**
C07C 263/20 **C07B 63/00**
(25) En (26) En
(21) 12742362.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023751 03.02.2012
(87) WO 2012/106588 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021626
(54) • *ISOCYANATHERSTELLUNG*
• *ISOCYANATE MANUFACTURE*
• *FABRICATION D'ISOCYANATES*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) BHATTACHARYYA, Subhabrata, Metuchen New Jersey 08840, US
BURELLO, Marco, Cleveland Ohio 44109, US
GOPAL, Damodara, Highland Heights Ohio 44143, US
GUELCHEER, Scott, Franklin Tennessee 37064, US
(74) O'Connell, Maura, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- C07C 263/20** → (51) **C07C 263/10**
-
- C07C 291/10** → (51) **C07C 263/10**
-
- C07C 311/01** → (51) **H01L 51/46**
-
- C07C 315/02** → (51) **D21C 11/14**
-
- C07C 319/20** → (51) **C07C 45/75**
-
- C07D 207/333** → (51) **C07D 401/04**
- (51) **C07D 209/12** (11) **2 670 733 A2***
C07D 209/20 **C07D 487/04**
A61K 31/404 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 12742236.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023332 31.01.2012
(87) WO 2012/106343 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 17.02.2011 US 201161443960 P
01.02.2011 US 201161438435 P
02.11.2011 US 201161554653 P
(54) • *HDAC-HEMMER UND THERAPIEVERFAHREN DAFÜR*
• *HDAC INHIBITORS AND THERAPEUTIC METHODS USING THE SAME*
• *INHIBITEURS DE HDAC ET PROCÉDÉS THÉRAPEUTIQUES LES UTILISANT*
- (71) The Board of Trustees of the University of Illinois, 52 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, Illinois 61801, US
(72) KOZIKOWSKI, Alan, Chicago, IL 60614, US
KALIN, Jay, Hans, Chicago, IL 60612, US
BUTLER, Kyle, Vincent, Stanford, CA 94305-5080, US
BERGMAN, Joel, Chicago, IL, US

HANCOCK, Wayne, W., Philadelphia, PA 19104, US
(74) Fiusello, Francesco, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

C07D 209/20 → (51) **C07D 209/12**

(51) **C07D 209/46** (11) **2 670 734 A1***
C07D 211/38 **C07D 215/20**
C07D 217/24 **C07D 241/40**
C07D 309/06 **C07D 319/20**
C07D 405/12 **C07D 405/14**
C07C 217/54 **A61K 31/498**
A61K 31/4725 **A61K 31/357**
A61K 31/445 **A61K 31/4035**

(25) En (26) En
(21) 12706091.1 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050246 06.02.2012
(87) WO 2012/104659 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101959

(54) • *NEUE ETHERGEBUNDENE VERBINDUNGEN UND VERBESSERTE BEHANDLUNGEN FÜR HERZ-UND HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*
• *NOVEL ETHER LINKED COMPOUNDS AND IMPROVED TREATMENTS FOR CARDIAC AND CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS À LIAISON ÉTHER ET TRAITEMENTS AMÉLIORÉS POUR LA MALADIE CARDIAQUE ET CARDIOVASCULAIRE*

(71) UNIVERSITY OF NOTTINGHAM, University Park, Nottingham, Nottinghamshire NG7 2RD, GB
(72) BAKER, Jillian G., Nottingham NG7 2UH, GB
FISCHER, Peter M., Nottingham NG7 2RD, GB
FROMONT, Christophe, Nottingham NG7 2RD, GB
GARDINER, Sheila M., Nottingham NG7 2UH, GB
HILL, Stephen J., Nottingham NG7 2UH, GB
JADHAV, Gopal, Nottingham NG7 2RD, GB
KELLAM, Barrie, Nottingham NG7 2RD, GB
MISTRY, Shailesh, Nottingham NG7 2RD, GB
WOOLARD, Jeanette, Nottingham NG7 2UH, GB
(74) Allen, Philippa Margaret, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

C07D 211/38 → (51) **C07D 209/46**

C07D 213/81 → (51) **C07C 233/57**

C07D 213/82 → (51) **C07C 233/57**

C07D 215/20 → (51) **C07D 209/46**

C07D 217/24 → (51) **C07D 209/46**

C07D 231/40 → (51) **C07C 233/57**

C07D 233/20 → (51) **C07C 45/75**

(51) **C07D 235/16** (11) **2 670 735 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701642.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2012/021686 18.01.2012
(87) WO 2012/106117 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437809 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BENDAMUSTIN*
• *METHODS FOR THE PREPARATION OF BENDAMUSTINE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE BENDAMUSTINE*

(71) Cephalon, Inc., 41 Moores Road P.O. Box 4011, Frazer, PA 19355, US
(72) GAYRING, Anton H., CH-4434 Holstein, CH
MILLER, Scott A., Drexel Hill, Pennsylvania 19026, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C07D 239/70** (11) **2 670 736 A1***
C07D 403/12 **A61K 31/517**
A61P 11/00

(25) De (26) De
(21) 12702480.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2012/051298 27.01.2012
(87) WO 2012/104206 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152895
(54) • *9-[4-(3-CHLOR-2-FLUOR-PHENYLAMINO)-7-METHOXY-CHINAZOLIN-6-YLOXY]-1,4-DIAZA-SPIRO[5.5]UNDECAN-5-ON DIMALEAT, DESSEN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL UND DESSEN HERSTELLUNG*
• *9-[4-(3-CHLOR-2-FLUOR-PHENYLAMINO)-7-METHOXY-QUINAZOLIN-6-YLOXY]-1,4-DIAZA-SPIRO[5.5]UNDECAN-5-ONE DIMALEATE, USE THEREOF AS A DRUG, AND PRODUCTION THEREOF*
• *9-[4-(3-CHLORO-2-FLUORO-PHÉNYLAMINO)-7-MÉTHOXY-QUINAZOLINE-6-YLOXY]-1,4-DIAZASPIRO[5.5]UNDECANE-5-ONE DIMALÉATE, PRÉPARATION ET UTILISATION DU 9-[4-(3-CHLORO-2-FLUORO-PHÉNYLAMINO)-7-MÉTHOXY-QUINAZOLINE-6-YLOXY]-1,4-DIAZASPIRO[5.5]UNDECANE-5-ONE DIMALÉATE EN TANT QUE MÉDICAMENT*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) OSTERMEIER, Markus, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
PFRENGLE, Waldemar, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
HUCHLER, Guenther, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
SIEGER, Peter, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

(74) Simon, Elke Anna Maria, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 241/40 → (51) **C07D 209/46**

(51) **C07D 263/24** (11) **2 670 737 A1***
C07D 405/14 **A61K 31/421**
C07D 405/06

(25) En (26) En
(21) 12700288.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050609 17.01.2012
(87) WO 2012/104139 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152849
03.02.2011 US 201161439127 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METAXALON*
• *METHOD OF PREPARATION OF METAXALONE*

• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MÉTAXALONE*
(71) Azienda Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R., Viale Amelia 70, 00181 Roma, IT
(72) IACOANGELI, Tommaso, I-00159 Roma, IT
CHIAVARINI, Mario, I-00042 Anzio (Roma), IT
FAZIO, Antonello, I-04011 Aprilia (Latina), IT
MARCHETTI, Marcello, I-00136 Roma, IT
CIOTTOLI, Giovanni Battista, I-00178 Roma, IT
(74) Allaix, Roberto, et al, Marchi & Partners S.r.l. Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **C07D 265/30** (11) **2 670 738 A2***
C07D 413/10 **A61K 31/5377**
A61P 3/10 **A61P 25/28**
A61P 7/02 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 9/00**
A61P 1/00 **A61P 19/02**

(25) En (26) En
(21) 12702227.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051481 31.01.2012
(87) WO 2012/104263 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 02.02.2011 EP 11153095
(54) • *1,4-OXAZINE ALS BACE1- UND/ODER BACE2-HEMMER*
• *1,4 OXAZINES AS BACE1 AND/OR BACE2 INHIBITORS*
• *1,4-OXAZINES EN TANT QU'INHIBITEURS DE BACE1 ET/OU BACE2*

(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Siena Biotech S.p.a., Strada del Petriccio e Belriguardo 35, 53100 Siena, IT
(72) ANDREINI, Matteo, I-53100 Siena, IT
GABELLIERI, Emanuele, I-53100 Siena, IT
NARQUIZIAN, Robert, F-68130 Zaessingue, FR
TRAVAGLI, Massimiliano, I-53100 Siena, IT
WOSTL, Wolfgang, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
(74) Müller-Afraz, Simona, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 277/46 → (51) **C07C 233/57**

(51) **C07D 277/66** (11) **2 670 739 A1***
C07D 417/12 **A61K 31/428**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 12707390.6 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IN 2012/000081 03.02.2012
(87) WO 2012/104875 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 IN DE02702011
(54) • *ALS ANTIKREBSMITTEL EINSETZBARE BENZOTHIAZOLHYBRIDE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *BENZOTHIAZOLE HYBRIDS USEFUL AS ANTICANCER AGENTS AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *HYBRIDES DE BENZOTHIAZOLE UTILISÉS EN TANT QU'AGENTS ANTICARCÉREUX ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT*

(71) Council Of Scientific & Industrial Research, An Indian registered body incorporated under the Registration of Societies Act (Act XXI of 1860) Anusandhan Bhawan Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) KAMAL, Ahmed, Hyderabad 500607, IN

MALLAREDDY, Adla, Hyderabad 500607, IN
SURESH, Paidakula, Hyderabad 500607, IN
SHETTI, Rajesh Venkata Chenna Rama
Narasimha Chennam, Hyderabad 500607, IN
PAL, Harish Chandra, Hyderabad 500607, IN
SAXENA, Ajit Kumar, Hyderabad 500607, IN

(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07D 277/82** (11) **2 670 740 A1***
C07D 417/12 **A61P 35/00**
A61K 31/428

(25) En (26) En
(21) 11720336.4 (22) 21.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IN 2011/000187 21.03.2011
(87) WO 2012/104857 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 IN DE02662011
(54) • AMIDOBENZOTHIAZOLE UND VERFAH-
REN ZU IHRER HERSTELLUNG
• AMIDOBENZOTHIAZOLES AND PROCESS
FOR THE PREPARATION THEREOF
• AMIDOBENZOTHIAZOLES ET PROCÉDÉ
DE PRÉPARATION DE CEUX-CI

(71) Council of Scientific and Industrial Research,
Anusandhan Bhawan 2, Rafi Marg, New
Delhi 110 001, IN

(72) AHMED, Kamal, Hyderabad 500 607, IN
REDDY, Adla, Malla, Hyderabad 500 607, IN
PAIDAKULA, Suresh, Hyderabad 500 607, IN
RAO, Neigapula, Sankara, Hyderabad 500
607, IN
SHETTI, Rajesh, V., C., R., N., C., Hyderabad
500 607, IN

(74) Peters, Hajo, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83,
80335 München, DE

C07D 301/04 → (51) **C07C 29/09**

(51) **C07D 301/12** (11) **2 670 741 A1***
C07D 301/32

(25) En (26) En
(21) 12704483.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023827 03.02.2012
(87) WO 2012/106630 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439730 P
(54) • PHASENTRENNUNG EINES GEMISCHES
• SEPARATING PHASES OF A MIXTURE
• SÉPARATION DES PHASES D'UN
MÉLANGE

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48641, US

(72) CARLBERG, Philip J., Lake Jackson Texas
77566, US
CRAMPTON, Hannah L., Lake Jackson Texas
77566, US
LONGORIA, Joe J., Houston Texas 77025,
US

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C07D 301/12** (11) **2 670 742 A1***
B01J 39/04 **B01J 47/02**

(25) En (26) En
(21) 12705207.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023812 03.02.2012
(87) WO 2012/106620 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439664 P

(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON EI-
SENIONEN AUS EINEM ORGANISCHEN
STROM
• A PROCESS FOR REMOVING IRON IONS
FROM AN ORGANIC STREAM
• PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'IONS FER
D'UN FLUX ORGANIQUE

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48641, US

(72) CARLBERG, Philip J., Lake Jackson Texas
77566, US

CRAMPTON, Hannah L., Lake Jackson Texas
77566, US

GOLTZ, Harlan R., Midland Michigan 48642,
US

LONGORIA, Joe J., Houston Texas 77025,
US

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C07D 301/12** (11) **2 670 743 A2***
C07D 301/32 **B01D 11/04**

(25) En (26) En
(21) 12715733.7 (22) 03.02.2012

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

(86) IT 2012/000036 03.02.2012

(87) WO 2012/104886 2012/32 09.08.2012

(88) 22.11.2012

(30) 04.02.2011 US 201161439718 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON OXIRANEN
• SYSTEM AND PROCESS FOR
PRODUCING AN OXIRANE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION
D'OXIRANE

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US

(72) CARLBERG, Philip, J., Lake Jackson, Texas
77566, US

CRAMPTON, Hannah, L., Lake Jackson,
Texas 77566, US

FORLIN, Anna, I-35010 Vigonza, IT
PEDERNERA, Esteban, 21684 Stade, DE

MEZA, Cesar, E., Texas 77584, US

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07D 301/12 → (51) **B01J 29/89**

C07D 301/32 → (51) **C07C 29/09**

C07D 301/32 → (51) **C07D 301/12**

C07D 309/06 → (51) **C07D 209/46**

C07D 311/72 → (51) **C11B 3/14**

C07D 317/12 → (51) **C07C 29/09**

C07D 317/38 → (51) **C07C 29/09**

C07D 317/58 → (51) **C07C 233/57**

C07D 319/20 → (51) **C07D 209/46**

(51) **C07D 401/04** (11) **2 670 744 A1***
C07D 405/04 **C07D 207/333**
A61K 31/402 **A61K 31/4025**
A61K 31/435 **A61P 23/00**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 12706923.5 (22) 31.01.2012

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

(86) IB 2012/050442 31.01.2012

(87) WO 2012/104782 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 IN K001512011

(54) • PYRROLDERIVATE ALS MODULATOREN
VON ALPHA7-NACHR
• PYRROLE DERIVATIVES USED AS
MODULATORS OF ALPHA7 NACHR
• DÉRIVÉS DE PYRAZOLE UTILISÉS
COMME MODULATEURS DE NACHR
ALPHA-7

(71) Lupin Limited, 159 CST Road Kalina
Santacruz (East), State of Maharashtra,
Mumbai 400 098, IN

(72) SINHA, Neelima, Pune 411 042, IN
JANA, Gourhari, Pune 411 042, IN

KARCHE, Navnath, Popat, Pune 411 042, IN
ADURKAR, Shridhar, Keshav, Pune 411 042,
IN

HATNAPURE, Girish, Dhanraj, Pune 411
042, IN

PALLE, Venkata, P., Pune 411 042, IN
KAMBOJ, Rajender, Kumar, Pune 411 042,
IN

(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP 1st Floor, Box
Tree House Northminster Business Park
Northfield Lane, York, YO26 6QU, GB

C07D 401/06 → (51) **C07B 53/00**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 670 745 A1***
C07D 401/14 **A61K 31/438**
A61K 31/444 **A61P 1/00**

(25) En (26) En
(21) 12706790.8 (22) 01.02.2012

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

(86) EP 2012/051661 01.02.2012

(87) WO 2012/104338 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 EP 11153047

(54) • SPIROAMINOVERBINDUNGEN MIT NK1-
ANTAGONISTISCHER WIRKUNG
• SPIRO AMINIC COMPOUNDS WITH NK1
ANTAGONIST ACTIVITY
• COMPOSÉS SPIRO-AMINÉS À UNE ACTI-
VITÉ ANTAGONISTE DE NK1

(71) Rottapharm S.p.A., Galleria Unione 5, 20122
Milano, IT

(72) STASI, Luigi Piero, I-20900 Monza, IT
ROVATI, Lucio, I-20900 Monza, IT

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

(51) **C07D 401/12** (11) **2 670 746 A1***
C07D 401/14 **C07D 451/14**
A61K 31/4523 **A61P 43/00**
A61P 3/10 **A61P 3/06**
A61P 3/04 **A61P 3/00**

(25) En (26) En
(21) 12742266.5 (22) 31.01.2012

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

(86) CN 2012/070800 31.01.2012

(87) WO 2012/103806 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 CN 201110034156
30.03.2011 US 201161457448 P

(54) • BICYCLISCHE HETEROARYLVERBINDUN-
GEN ALS GPR119-REZEPTORAGONISTEN
• BICYCLIC HETEROARYL COMPOUNDS
AS GPR119 RECEPTOR AGONISTS
• COMPOSÉS HÉTÉROARYLES BICYCLI-
QUES EN TANT QU'AGONISTES DU
RÉCEPTEUR GPR119

(71) Centaurus Biopharma Co., Ltd., Building No.
16 Tsinghua Science Park Yuquan Wisdom
Vale Minzhuang Road No. 3 Haidian District,
Beijing 100195, CN

(72) XIAO, Dengming, Beijing 100195, CN

ZHU, Yan, Beijing 100195, CN
HU, Yuandong, Beijing 100195, CN
WANG, Huting, Beijing 100195, CN
LIU, Yuliang, Beijing 100195, CN
LI, Jijun, Beijing 100195, CN
SUN, Deguang, Beijing 100195, CN
WANG, Zhe, Beijing 100195, CN
WEI, Yongheng, Beijing 100195, CN
WANG, Zanping, Beijing 100195, CN
TANG, Guojing, Beijing 100195, CN
JING, Lutao, Beijing 100195, CN
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/70**

C07D 405/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 405/06 → (51) **C07D 263/24**

C07D 405/12 → (51) **C07D 209/46**

C07D 405/14 → (51) **C07D 209/46**

C07D 405/14 → (51) **C07D 263/24**

C07D 413/10 → (51) **C07D 265/30**

C07D 417/12 → (51) **C07D 277/66**

C07D 417/12 → (51) **C07D 277/82**

(51) **C07D 417/14** (11) **2 670 747 A1***
A01N 43/80

(25) De (26) De
(21) 12701898.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051499 31.01.2012
(87) WO 2012/104273 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152839
01.02.2011 US 201161438374 P
(54) • **HETEROARYLPYPERIDIN UND -PIPERAZINDERIVATE ALS FUNGIZIDE**
• **HETEROARYL PIPERIDINE AND HETEROARYL PIPERAZINE DERIVATIVES AS FUNGICIDES**
• **DÉRIVÉS D'HÉTÉROARYLPIPÉRIDINE ET D'HÉTÉROARYLPIPÉRAZINE UTILISÉS COMME FONGICIDES**

(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

(72) HOFFMANN, Sebastian, 41470 Neuss, DE
WASNAIRE, Pierre, 40225 Düsseldorf, DE
TSUCHIYA, Tomoki, 69009 Lyon, FR
CRISTAU, Pierre, F-69009 Lyon, FR
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
KLUTH, Joachim, 40764 Langenfeld, DE
BENTING, Jürgen, 42799 Leichlingen, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE

(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C07D 451/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 455/02 → (51) **A61K 31/4375**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 670 748 A2***
C07D 519/00 **A61K 31/437**
A61P 35/00

(25) De (26) De
(21) 12701437.1 (22) 09.01.2012

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

(86) EP 2012/000067 09.01.2012
(87) WO 2012/104007 2012/32 09.08.2012
(88) 17.10.2013

(30) 01.02.2011 DE 102011009961
(54) • **7-AZAINDOLDERIVATE**
• **7-AZAINDOLE DERIVATIVES**
• **DÉRIVÉS DE 7-AZAINDOLE**

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
SIRRENBURG, Christian, 64285 Darmstadt, DE
MUELLER, Thomas, J.J., 40591 Duesseldorf, DE
MERKUL, Eugen, 40225 Duesseldorf, DE
KARAPETYAN, Gnni Amatunu, 49152 Bad Essen, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 670 749 A1***
C07D 487/04 **A61K 31/519**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 12701914.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051796 02.02.2012
(87) WO 2012/104388 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11153087
14.09.2011 EP 11181258

(54) • **NEUE TRIAZOLYLPHENYLSULFONAMIDE ALS SERIN-/THREONINKINASEINHIBITOREN**
• **NEW AZAINDOLYLPHENYL SULFONAMIDES AS SERINE/THREONINE KINASE INHIBITORS**
• **NOUVEAUX AZAINDOLYLPHÉNYL SULFONAMIDES EN TANT QU'INHIBITEURS DE SÉRINE/THRÉONINE KINASE**

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) STADTMUELLER, Heinz, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 670 750 A1***
A61K 31/4375 **A61P 9/10**

(25) En (26) En
(21) 12704581.3 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023546 01.02.2012
(87) WO 2012/106472 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438929 P

(54) • **NAPHTHYRIDINDERIVATE ALS HEMMER VON HYPOXIE-INDUZIERBAREM FAKTOR (HIF)-HYDROXYLASE**
• **NAPHTHYRIDINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF HYPOXIA INDUCIBLE FACTOR (HIF) HYDROXYLASE**
• **DÉRIVÉS DE NAPHTHYRIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS D'UN FACTEUR INDUCIBLE PAR L'HYPOXIE**

(71) Fibrogen, Inc., 409 Illinois Street, San Francisco, CA 94158, US

(72) NG, Danny, California 94158, US
AREND, Michael P., California 94158, US
FLIPPIN, Lee A., California 94158, US

(74) Wise, Daniel Joseph, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 670 751 A1***
C07F 9/09 **C07F 9/572**
C07F 9/6524 **C07F 9/6561**
A61K 31/675 **A61K 31/496**

(25) En (26) En
(21) 12704960.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022851 27.01.2012

(87) WO 2012/106189 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 US 201161437821 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HIV-BINDUNGSINHIBITOR-PRODRUG-VERBINDUNG UND ZWISCHENPRODUKTE**
• **METHODS OF MAKING HIV ATTACHMENT INHIBITOR PRODRUG COMPOUND AND INTERMEDIATES**
• **PROCÉDÉS DE FABRICATION DE COMPOSÉ PROMÉDICAMENT INHIBITEUR DE LA FIXATION DU VIH ET DE SES INTERMÉDIAIRES**

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) TRIPP, Jonathan Clive, New Brunswick, New Jersey 08903, US

FANFAIR, Dayne Dustan, New Brunswick, New Jersey 08903, US
SCHULTZ, Mitchell J., Decatur, Illinois 62521, US

MURUGESAN, Saravanababu, New Brunswick, New Jersey 08903, US
FOX, Richard J., New Brunswick, New Jersey 08903, US

CHEN, Chung-Pin H., Madison, Connecticut 06443, US

IVY, Sabrina E., New Brunswick, New Jersey 08903, US

PAYACK, Joseph Francis, New Brunswick, New Jersey 08903, US

DOUBLEDAY, Wendel W., Snohomish, Washington 98290, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07D 471/20** (11) **2 670 752 A1***
A61K 31/4985 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 12704985.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023593 02.02.2012

(87) WO 2012/106499 2012/32 09.08.2012

(30) 10.06.2011 US 201161495538 P

02.02.2011 US 201161438685 P

09.02.2011 US 201161440987 P

(54) • **PYRROLOPYRAZIN-SPIROCYCLISCHE PIPERIDINAMIDE ALS IONENKANALMODULATOREN**
• **PYRROLOPYRAZINE-SPIROCYCLIC PIPERIDINE AMIDES AS MODULATORS OF ION CHANNELS**
• **AMIDES DE PIPÉRIDINE SPIROCYCLIQUE-PYRROLOPYRAZINE EN TANT QUE MODULATEURS DE CANAUX IONIQUES**

(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) HADIDA RUAH, Sara, S., La Jolla CA 92037, US

KALLEL, Edward, Adam, Escondido CA 92026, US

MILLER, Mark, Thomas, San Diego CA 92109, US

ARUMUGAM, Vijayalaksmi, San Marcos CA 92078, US

MCCARTNEY, Jason, Cardiff By The Sea CA 92007, US
ANDERSON, Corey, San Diego CA 92122, US
GROOTENHUIS, Peter, Diederik Jan, San Diego CA 92130, US
JIANG, Licong, San Diego CA 92129, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 670 753 A1***
A61K 31/519 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 12704135.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) IB 2012/050428 30.01.2012
(87) WO 2012/104776 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437956 P
28.10.2011 US 201161552905 P
(54) • *NEUE HETEROCYCLISCHE DERIVATE*
• *NOVEL HETEROCYCLIC DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES INÉDITS*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) RADETICH, Branko, Cambridge, Massachusetts 02139, US
YU, Bing, Cambridge, Massachusetts 02139, US
ZHU, Yanyi, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(74) Campbell, Lachlan Clive, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 487/04** (11) **2 670 754 A1***
A61K 31/519 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 12708774.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) EP 2012/051546 31.01.2012
(87) WO 2012/104293 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437848 P
(54) • *(1,2,4)-TRIAZOL-[4,3-A]-JCHINOXALIN- DERIVATE ALS PHOSPHODIESTERASEHEM- MER*
• *(1,2,4)TRIAZOLO[4,3-A]QUINOXALINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PHOS- PHODIESTERASES*
• *DÉRIVÉS DE (1,2,4)TRIAZOLO[4,3- AJQUINOXALINE UTILISÉS COMME INHI- BITEURS DES PHOSPHODIESTÉRASES*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) LANKAU, Hans-Joachim, 01689 Weinböhla, DE
LANGEN, Barbara, 01445 Radebeul, DE
GRUNWALD, Christian, 01097 Dresden, DE
HÖFGEN, Norbert, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
STANGE, Hans, 01587 Riesa, DE
DOST, Rita, 01219 Dresden, DE
EGERLAND, Ute, 01445 Radebeul, DE
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07D 487/04 → (51) **C07D 209/12**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 495/04** (11) **2 670 755 A1***
(25) En (26) En

(21) 12702963.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000392 30.01.2012
(87) WO 2012/104051 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11000731
(54) • *TRIFUNKTIONELLE VERNETZUNGSMIT- TEL*
• *TRIFUNCTIONAL CROSSLINKING REAGENTS*
• *RÉACTIFS DE RÉCULATION TRIFONC- TIONNELS*
(71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zurich, CH
(72) FREI, Andreas, CH-8057 Zuerich, CH
WOLLSCHIED, Bernd, CH-8093 Zuerich, CH
JEON, Ock-Youm, CH-8049 Zuerich, CH
CARREIRA, Erick, CH-8126 Zumikon, CH
(74) Grimm, Siegfried, E. Blum & Co. AG Vorder- berg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **C07D 498/18** (11) **2 670 756 A1***
C07F 7/18 **A61K 31/435**

(25) En (26) En
(21) 11707171.2 (22) 08.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/053434 08.03.2011
(87) WO 2012/103959 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439830 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EVEROLIMUS*
• *PROCESS FOR MAKING EVEROLIMUS*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'ÉVÉROLIMUS*
(71) Synthon BV, Microweg 22, 6545 CM Nijme- gen, NL
(72) LUTEN, Jordy, NL-6545 CM Nijmegen, NL
KELTJENS, Rolf, NL-6545 CM Nijmegen, NL
BENE, Michal, 19011 Prague 9 Prague, CZ
JANOUSEK, Vladimir, 19011 Prague 9 Prague, CZ
PÍŠ, Jaroslav, 19011 Prague 9 Prague, CZ
(74) van der Sterren-Mol, Josephine, Synthon BV IP Research P.O. Box 7071, 6503 GN Nij- megen, NL

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

C07F 1/00 → (51) **C07F 13/00**

C07F 3/06 → (51) **C07F 15/04**

(51) **C07F 7/08** (11) **2 670 757 A1***
(25) En (26) En

(21) 12703746.3 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051689 01.02.2012
(87) WO 2012/104349 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201113019279
14.09.2011 US 201113232849
(54) • *SILIKONHALTIGE MONOMERE MIT HY- DROPHILEN ENDGRUPPEN*
• *SILICONE CONTAINING MONOMERS WITH HYDROPHILIC END GROUPS*
• *SILICONE CONTENANT DES MONO- MÈRES PORTANT DES GROUPES TERMINAUX HYDROPHILES*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) WANG, Shanger, NL-6100 AA Echt, NL
JIANG, Xuwei, NL-6100 AA Echt, NL
TIAN, Yuan, NL-6100 AA Echt, NL

(74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellec- tual Property Geleen Office P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

(51) **C07F 7/18** (11) **2 670 758 A1***

(25) En (26) En
(21) 11709667.7 (22) 08.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/053439 08.03.2011
(87) WO 2012/103960 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439830 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRISUBSTITUIERTEN SILYLOXYETHYL- TRIFLATEN*
• *PROCESS FOR MAKING TRISUB- STITUTED SILYLOXYETHYL TRIFLATES*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE TRIFLATES DE SILYLOXYÉTHYLE TRISUBSTITUÉS*

(71) Synthon BV, Microweg 22, 6545 CM Nijme- gen, NL

(72) BENES, Michal, 190 11 Prague 9, CZ
JANOUSEK, Vladimir, 190 11 Prague 9, CZ
PÍŠ, Jaroslav, 190 11 Prague 9, CZ

(74) van der Sterren-Mol, Josephine, Synthon BV IP Research P.O. Box 7071, 6503 GN Nij- megen, NL

C07F 7/18 → (51) **C07D 498/18**

C07F 9/09 → (51) **C07D 471/04**

C07F 9/572 → (51) **C07D 471/04**

C07F 9/6524 → (51) **C07D 471/04**

C07F 9/6561 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07F 13/00** (11) **2 670 759 A2***
C07F 1/00 **B01J 31/12**
C08F 36/06

(25) En (26) En
(21) 12741857.2 (22) 05.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023905 05.02.2012

(87) WO 2012/106694 2012/32 09.08.2012

(88) 29.11.2012

(30) 05.02.2011 US 201161439859 P

07.02.2011 US 201161440148 P

(54) • *LANTHANIDKOMPLEXKATALYSATOR UND POLYMERISATIONSVERFAHREN DAMIT*
• *LANTHANIDE COMPLEX CATALYST AND POLYMERIZATION METHOD EMPLOYING SAME*
• *CATALYSEUR À BASE DE COMPLEXES LANTHANIDES ET PROCÉDÉ DE POLY- MÉRISATION UTILISANT DE CATALY- SEUR*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1- chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) QIN, Zengquan, Akron, Ohio 44301, US
LUO, Steven, Akron, Ohio 44301, US
DICKSTEIN, Joshua, S., Akron, Ohio 44301, US

(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07F 13/00** (11) **2 670 760 A2***
C07F 1/00 **B01J 31/12**
C08F 36/06

(25) En (26) En
(21) 12742527.0 (22) 05.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023909 05.02.2012
(87) WO 2012/106697 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 05.02.2011 US 201161439862 P
(54) • LANTHANIDKOMPLEXKATALYSATOR UND POLYMERISATIONSVERFAHREN DAMIT
• LANTHANIDE COMPLEX CATALYST AND POLYMERIZATION METHOD EMPLOYING SAME
• CATALYSEUR COMPLEXE DE LANTHANIDE ET PROCÉDÉ DE POLYMERISATION L'EMPLOYANT
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) LUO, Steven, Akron, Ohio 44301, US
QIN, Zengquan, Akron, Ohio 44301, US
DICKSTEIN, Joshua S., Akron, Ohio 44301, US
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07F 15/04** (11) **2 670 761 A2***
C07F 15/06 **C07F 3/06**
B01J 31/12

- (25) En (26) En
(21) 12742174.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023516 01.02.2012
(87) WO 2012/106451 2012/32 09.08.2012
(88) 06.12.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439748 P
(54) • HERSTELLUNG VON METALL-CATECHOLAT-RAHMEN
• PREPARATION OF METAL-CATECHOLATE FRAMEWORKS
• PRÉPARATION DE STRUCTURES EN CATÉCHOLATE MÉTALLIQUE
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) YAGHI, Omar, M., Berkeley, CA 94705, US
GANDARA-BARRAGAN, Felipe, Los Angeles, CA 90024, US
WAN, Shun, Santa Monica, CA 90405, US
LIU, Zheng, Knoxville, Tennessee 37919, US
(74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

C07F 15/06 → (51) **C07F 15/04**

C07H 1/02 → (51) **C02F 1/28**

C07H 1/04 → (51) **C02F 1/28**

(51) **C07H 1/08** (11) **2 670 762 A1***
C07H 15/203 **C12P 19/44**

- (25) En (26) En
(21) 12700564.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050756 19.01.2012
(87) WO 2012/104145 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152766
(54) • DIHYDROCHALCON-REINIGUNGSVERFAHREN
• DIHYDROCHALCONE PURIFICATION PROCESS
• PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE DIHYDROCHALCONE
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BOEHLENDORF, Bettina, CH-4002 Basel, CH

- HUG, Hubert, CH-4002 Basel, CH
KAMMERER, Judith, CH-4002 Basel, CH
KILPERT, Claus, CH-4002 Basel, CH
CARLE, Reinhold, CH-4002 Basel, CH
(74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

C07H 15/203 → (51) **C07H 1/08**

C07H 21/00 → (51) **A61K 39/395**

C07J 1/00 → (51) **G01N 33/74**

(51) **C07J 19/00** (11) **2 670 763 A1***
A61K 31/585 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 12741863.0 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070817 01.02.2012
(87) WO 2012/103810 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438945 P
(54) • BESTIMMTE CHEMISCHE STOFFE, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN
• CERTAIN CHEMICAL ENTITIES, COMPOSITIONS, AND METHODS
• CERTAINES ENTITÉS CHIMIQUES, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS
- (71) Suzhou Neupharma Co., Ltd, Suite C15-501, 218 Xinghu Road Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN
(72) QIAN, Xiangping, Foster City, California 94404, US
(74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07J 63/00** (11) **2 670 764 A1***
A61K 31/56 **A61P 31/18**

- (25) En (26) En
(21) 12702946.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022847 27.01.2012
(87) WO 2012/106188 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437870 P
(54) • C-28-AMINE AUS MODIFIZIERTEN C-3-BETULINSÄUREDERIVATEN ALS HIV-REIFUNGSHEMMER
• C-28 AMINES OF C-3 MODIFIED BETULINIC ACID DERIVATIVES AS HIV MATURATION INHIBITORS
• AMINES EN C28 DE DÉRIVÉS D'ACIDE BÉTULINIQUE MODIFIÉ EN C-3 EN TANT QU'INHIBITEURS DE MATURATION DU VIH

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Post Office Box 4000 Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
(72) REGUEIRO-REN, Alicia, Wallingford, Connecticut 06492, US
SWIDORSKI, Jacob, Wallingford, Connecticut 06492, US
SIT, Sing-Yuen, Wallingford, Connecticut 06492, US
CHEN, Yan, Wallingford, Connecticut 06492, US
CHEN, Jie, Wallingford, Connecticut 06492, US
MEANWELL, Nicholas A., Wallingford, Connecticut 06492, US
LIU, Zheng, Wallingford, Connecticut 06492, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07J 63/00** (11) **2 670 765 A1***
A61K 31/56 **A61P 31/18**

- (25) En (26) En
(21) 12702947.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022852 27.01.2012
(87) WO 2012/106190 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437893 P

(54) • C-17- C-3-MODIFIZIERTE TRITERPENNOIDE MIT HIV-REIFUNGSHEMMENDER WIRKUNG
• C-17 AND C-3 MODIFIED TRITERPENNOIDS WITH HIV MATURATION INHIBITORY ACTIVITY
• TRITERPÉNOÏDES MODIFIÉS EN C-17 ET C-3 PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ INHIBITRICE DE LA MATURATION DU VIH

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
(72) REGUEIRO-REN, Alicia, Wallingford, Connecticut 06492, US
LIU, Zheng, Wallingford, Connecticut 06492, US
SWIDORSKI, Jacob, Wallingford, Connecticut 06492, US
SIN, Ny, Wallingford, Connecticut 06492, US
VENABLES, Brian Lee, Wallingford, Connecticut 06492, US
SIT, Sing-Yuen, Wallingford, Connecticut 06492, US
CHEN, Yan, Wallingford, Connecticut 06492, US
CHEN, Jie, Wallingford, Connecticut 06492, US
MEANWELL, Nicholas A., Wallingford, Connecticut 06492, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07K 1/04 → (51) **B01J 19/00**

C07K 1/113 → (51) **C12N 9/02**

C07K 1/22 → (51) **C07K 16/42**

(51) **C07K 5/10** (11) **2 670 766 A1***
C07K 7/06 **C07K 7/08**
A61K 8/64

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12708556.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/000035 30.01.2012
(87) WO 2012/104500 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 FR 1100299
(54) • NEUE PEPTIDE IM SCF-C-KIT-SIGNALWEG UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT
• NOVEL PEPTIDES INVOLVED IN THE SCF C-KIT SIGNALLING PATHWAY AND COMPOSITIONS COMPRISING SAME
• NOUVEAUX PEPTIDES INTERVENANT DANS LA VOIE DE SIGNALISATION SCF C-KIT ET COMPOSITIONS LES COMPRENANT
- (71) ISP Investments Inc., 1101 Centre Road Suite 315, Wilmington, DE 19805, US
(72) DAL FARRA, Claude, Kerhonkson, NY 12446, US
DOMLOGE, Nouha, F-06560 Valbonne, FR
BOTTO, Jean-Marie, F-06560 Valbonne, FR
(74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR

C07K 7/06 → (51) **C07K 5/10**

- C07K 7/08** → (51) **C07K 5/10**
- (51) **C07K 14/00** (11) **2 670 767 A1***
C07C 11/00 **C07C 11/22**
- (25) En (26) En
(21) 12702538.5 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051885 03.02.2012
(87) WO 2012/104422 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161462477 P
16.03.2011 US 201161453358 P
- (54) • **UNNATÜRLICHE AMINOSÄUREN MIT EINER CYCLOOCTYNYL- ODER TRANS-CYCLOOCTENYL-ANALOGGRUPPE UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **UNNATURAL AMINO ACIDS COMPRISING A CYCLOOCTYNYL OR TRANS-CYCLOOCTENYL ANALOG GROUP AND USES THEREOF**
• **ACIDES AMINÉS NON NATURELS COMPRENANT UN GROUPE D'ANALOGUES DE CYCLOOCTYNYLE OU DE TRANS-CYCLOOCTENYLE ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) EMBL, Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE
- (72) LEMKE, Edward, 68161 Mannheim, DE
SCHULTZ, Carsten, 69115 Heidelberg, DE
PLASS, Tilman, 69124 Heidelberg, DE
MILLES, Sigrid, 68165 Mannheim, DE
KOEHLER, Christine, 76694 Forst, DE
- (74) Reitstötter - Kinzlebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- C07K 14/00** → (51) **A61K 38/00**
-
- C07K 14/11** → (51) **A61K 39/145**
-
- C07K 14/235** → (51) **A61K 39/295**
-
- C07K 14/245** → (51) **C12N 9/90**
-
- C07K 14/37** → (51) **A23L 1/00**
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 670 768 A1***
C12N 11/14
- (25) En (26) En
(21) 11813911.2 (22) 07.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IN 2011/000833 07.12.2011
(87) WO 2012/104861 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 IN DE02342011
- (54) • **MIT ENZYMEN CO-IMMOBILISIERTE POLYVINYLCHLORIDOBERFLÄCHE UND IHRE VERWENDUNG**
• **POLYVINYL CHLORIDE SURFACE CO-IMMOBILIZED WITH ENZYMES AND USES THEREOF**
• **SURFACE DE POLYCHLORURE DE VINYL CO-IMMOBILISÉE AVEC DES ENZYMES ET SES UTILISATIONS**
- (71) Maharshi Dayanand University, Rohtak 124001, IN
- (72) PUNDIR, Chandra Shekhar, Rohtak 124001, IN
CHAUHAN, Nidhi, Rohtak 124001, IN
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 670 769 A1***
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 12703152.4 (22) 02.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000177 02.02.2012
(87) WO 2012/127289 2012/39 27.09.2012
(30) 03.02.2011 EP 11250127
- (54) • **R2R1/2 IN DIAGNOSE UND THERAPIE**
• **R2R1/2 IN DIAGNOSIS AND THERAPY**
• **APPLICATIONS DIAGNOSTIQUES ET THERAPEUTIQUES DU R2R1/2**
- (71) Academisch Ziekenhuis Leiden A/U Leiden Uni Medical CTR, Albinusdreef 2, 9600 Leiden 2300 RC, NL
Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) AERSSSENS, Jeroen, Marcel, Maria, Roger, Nieuwrode B-3221, BE
VAN BREMPT, Ronald, Karel, Louisa, RC Lieden 2300, BE
PEETERS, Pieter, Johan, Dessel B-2480, BE
DE HOOGT, Ronald, Anthonius, Beerse 2340, BE
DE RUITER, Marcus, Cornelis, RC Leiden 2300, NL
- (74) Gibbs, Richard, et al, Marks & Clerk LLP Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 670 770 A2***
D01B 7/00 **D06M 14/06**
B82Y 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12706940.9 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/000058 02.02.2012
(87) WO 2012/104840 2012/32 09.08.2012
(88) 24.01.2013
(30) 03.02.2011 US 201161439120 P
- (54) • **HOCHMOLEKULARE GEORDNETE FIBRILÄRE STRUKTUREN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **HIGH MOLECULAR ORDERED FIBRILAR STRUCTURES, METHOD FOR THEIR PREPARATION AND USES THEREOF**
• **STRUCTURES FIBRILLAIRES D'ORDRE MOLECULAIRE SUPÉRIEUR, LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATIONS**
- (71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., Hi Tech Park The Edmond J. Safra Campus The Hebrew University of Jerusalem Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
- (72) SHOSEYOV, Oded, 99797 Karmeï Yosef, IL
LAPIDOT, Shaul, 99803 Kibbutz Tzora, IL
MEIROVITCH, Sigal, 62304 Tel Aviv, IL
- (74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 670 771 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12707141.3 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/000054 31.01.2012
(87) WO 2012/104837 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438274 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON FADENWÜRMERN**
• **ANTINEMATODAL METHODS AND COMPOSITIONS**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS ANTINEMATODES**
- (71) Technion Research And Development Foundation Ltd., Technion City, 32000 Haifa, IL

- University of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) PODBILEWICZ, Benjamin, Israel, IL
AVINOAM, Ori, Israel, IL
WHITE, Judith M., Charlottesville VA 22911, US
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 670 772 A1***
C12N 15/113 **A61K 48/00**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 12702523.7 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051793 02.02.2012
(87) WO 2012/104386 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11305106
- (54) • **ANTAGONISTEN VON GRASP55 ZUR VERWENDUNG ALS EIN MEDIKAMENT**
• **ANTAGONISTS OF GRASP55 FOR USE AS A MEDICAMENT**
• **ANTAGONISTES DE GRASP55 À UTILISER COMME MÉDICAMENT**
- (71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II, 58, boulevard Charles Livon, 13007 Marseille, FR
- (72) AURRAND-LIONS, Michel, F-13273 Marseille Cedex 9, FR
ZARUBICA, Ana, F-13273 Marseille Cedex 9, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- C07K 14/47** → (51) **A61K 38/17**
-
- (51) **C07K 14/62** (11) **2 670 773 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12701534.5 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051662 01.02.2012
(87) WO 2012/104339 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152910
04.02.2011 US 201161439544 P
- (54) • **REINIGUNG VON INSULIN**
• **PURIFICATION OF INSULIN**
• **PURIFICATION D'INSULINE**
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) MOLLERUP, Jørgen, M., DK-2880 Bagsværd, DK
FREDERIKSEN, Søren, Søndergaard, DK-2880 Bagsværd, DK
-
- (51) **C07K 14/81** (11) **2 670 774 A1***
C12N 9/64 **A61K 38/55**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 12704726.4 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2012/051367 27.01.2012
(87) WO 2012/104224 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152892
- (54) • **CASPASE-2-HEMMER**
• **CASPASE-2 INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE CASPASE-2**

- (71) Chiesi Farmaceutici S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
(72) CHAUVIER, David, I-43122 Parma, IT
JACOTOT, Etienne, I-43122 Parma, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07K 16/00** (11) **2 670 775 A1***
C07K 16/28 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **C07K 16/40**

- (25) En (26) En
(21) 12702860.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/000095 30.01.2012
(87) WO 2012/104581 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 US 201161438354 P

- (54) • ANTI-TACE-ANTIKÖRPERMOLEKÜLE UND VERWENDUNGEN DAVON
• ANTI-TACE ANTIBODY MOLECULES AND THEIR USES
• MOLÉCULES D'ANTICORPS ANTI-TACE ET LEURS UTILISATIONS

(71) Cancer Research Technology Limited, Angel Building 407 St John Street, London EC1V 4AD, GB

(72) MURPHY, Gillian, Cambridge CB2 0RE, GB
TAPE, Christopher, London SW3 6JB, GB
MCCAFFERTY, John, Cambridge, CB2 1QW, GB

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **2 670 776 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704198.6 (22) 03.02.2012

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

(86) US 2012/023749 03.02.2012

(87) WO 2012/106587 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201161439750 P

- (54) • FC-VARIANTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• Fc VARIANTS AND METHODS FOR THEIR PRODUCTION
• VARIANTES GÉNÉTIQUES DE FC ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US

(72) ELLIOTT, J. Michael, California 94080, US
SCHEER, Justin, California 94080, US

(74) Brodbeck, Michel, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07K 16/06 → (51) **C07K 16/42**

(51) **C07K 16/18** (11) **2 670 777 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701669.9 (22) 13.01.2012

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

(86) EP 2012/000137 13.01.2012

(87) WO 2012/104014 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 EP 11000898

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYBRIDOMA-ZELLINIEN ZUR ERZEUGUNG MONOKLONALER ANTIKÖRPER ZUR SPEZIFISCHEN BINDUNG AN EIN MENSCHLICHES C44-FRAGMENT VON AGRIN
• A METHOD FOR THE PRODUCTION OF HYBRIDOMA CELL LINES PRODUCING MONOCLONAL ANTIBODIES CAPABLE TO SPECIFICALLY BINDING TO A HUMAN C44-FRAGMENT OF AGRIN

- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LIGNÉES CELLULAIRES D'HYBRIDOMES PRODUISANT DES ANTICORPS MONOCLONAUX CAPABLES DE SE LIER SPÉCIFIQUEMENT À UN FRAGMENT C44 HUMAIN D'AGRINE

(71) Neurotune AG, Wagistrasse 27a, 8952 Schlieren, CH

(72) DAHINDEN, Pius, CH-5412 Gebenstorf, CH
HETTWER, Stefan, CH-8051 Zürich, CH
VRIJBLOED, Jan, Willem, CH-4313 Möhlin, CH

(74) Emmel, Thomas, Meissner Bolte & Partner GbR Beselerstraße 6, 22607 Hamburg, DE

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/18 → (51) **C12N 5/07**

(51) **C07K 16/22** (11) **2 670 778 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702009.7 (22) 27.01.2012

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

(86) EP 2012/051374 27.01.2012

(87) WO 2012/104227 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 US 201161438742 P

- (54) • NEUANTIGENE ANTIGENBINDENDE PROTEINE
• NOVEL ANTIGEN BINDING PROTEINS
• NOUVELLES PROTÉINES DE LIAISON À UN ANTIGÈNE

(71) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(72) HARDING, Emma R, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

KOTSOPOULOU, Ekatarini, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

LEWIS, Alan Peter, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

THORNHILL, Susannah, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

UDEN, Mark, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

(74) Sayce, Alastair George, GlaxoSmithKline Global Patents (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 16/28 → (51) **A61K 47/48**

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/00**

C07K 16/40 → (51) **C07K 16/00**

(51) **C07K 16/42** (11) **2 670 779 A1***
C07K 16/06 **C07K 1/22**

- (25) En (26) En
(21) 12704562.3 (22) 31.01.2012

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

(86) NL 2012/050051 31.01.2012

(87) WO 2012/105833 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 EP 11152952

01.02.2011 US 201161438408 P

- (54) • GEGEN EPITOPE IN DER CH1-DOMÄNE MENSCHLICHER IGG-ANTIKÖRPER GERICHTETES ANTIGENBINDENDES PROTEIN
• ANTIGEN-BINDING PROTEIN DIRECTED AGAINST EPITOPE IN THE CH1 DOMAIN OF HUMAN IGG ANTIBODIES
• PROTÉINE DE LIAISON D'ANTIGÈNE DIRIGÉE CONTRE UN ÉPITOPE DANS LE DOMAINE CH1 D'ANTICORPS DE L'IGG HUMAINE

(71) BAC IP B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL

(72) HERMANS, Wilhelmus Josephus Johanna, NL-4751 KR Oud-Gastel, NL

BLOKLAND, Sven, NL-2628 BN Delft, NL
VAN KESTEREN, Maria Anna, NL-2332 KV Leiden, NL

HORREVOETS, Johanna Magaretha, NL-2628 BA Delft, NL

DETMERS, Franciscus Johan Marinus, NL-6534 WR Nijmegen, NL

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

C07K 19/00 → (51) **A61K 39/395**

C08B 1/00 → (51) **C12P 7/10**

C08B 5/00 → (51) **C02F 1/28**

(51) **C08B 11/12** (11) **2 670 780 A1***
A61K 47/48 **A61K 9/14**
A61P 35/00 **C08G 65/332**
A61K 31/337 **A61K 31/4745**

- (25) En (26) En
(21) 12742731.8 (22) 01.02.2012

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

(86) CA 2012/000082 01.02.2012

(87) WO 2012/103634 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 US 201161438842 P

- (54) • ZELLULOSEBASIERTE NANOPARTIKEL ZUR WIRKSTOFFFREISETZUNG
• CELLULOSE-BASED NANOPARTICLES FOR DRUG DELIVERY
• NANOPARTICULES À BASE DE CELLULOSE POUR ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT

(71) Ontario Institute for Cancer Research, MaRS Centre South Tower Suite 500 101 College Street, Toronto, Ontario M5G 1L7, CA

(72) LI, Shyh-Dar, Toronto, Ontario M4J 3T3, CA

ERNSTING, Mark, John, Toronto, Ontario M5B 1L4, CA

TANG, Wei-Lun, Toronto, Ontario M2N 6T5, CA

(74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C08B 37/00** (11) **2 670 781 A2***
C08B 37/10 **C08B 37/08**
C12P 19/04 **C12N 15/52**
C12N 15/63

- (25) En (26) En
(21) 12741538.8 (22) 31.01.2012

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

(86) US 2012/023351 31.01.2012

(87) WO 2012/106353 2012/32 09.08.2012

(88) 08.11.2012

(30) 31.01.2011 US 201161437805 P

- (54) • TESTOSTERONAN, EIN NEUES HEPAROSAN-ANALOG, TESTOSTERONANSYNTHESE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• TESTOSTERONAN, A NOVEL HEPAROSAN ANALOG, TESTOSTERONAN SYNTHASE, AND METHODS OF PRODUCTION AND USE THEREOF
• TESTOSTÉRONANE, NOUVEL ANALOGUE D'HÉPAROSANE, TESTOSTÉRONANE SYNTHASE, ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET D'UTILISATION

(71) The Board of Regents of the University of Oklahoma, 660 Parrington Oval, Room 119, Norman, OK 73019, US

(72) DEANGELIS, Paul, L., Edmond, OK 73034, US

OTTO, Nigel, J., Okarche, OK 73762, US

(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C08B 37/08 → (51) **C08B 37/00**

C08B 37/10 → (51) **C08B 37/00**

(51) **C08C 19/02** (11) **2 670 782 A1***
C08C 19/10 **C08F 4/42**
C08L 9/02 **C08L 15/00**
C08F 236/12

(25) De (26) De
(21) 12701871.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051158 25.01.2012

(87) WO 2012/104183 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 EP 11153437
(54) • **FUNKTIONALISIERTE NITRILKAUTSCHUKE UND IHRE HERSTELLUNG**
• **FUNCTIONALISED NITRILE RUBBERS AND THE PRODUCTION THEREOF**
• **CAOUTCHOUCS NITRILES FONCTIONNALISÉS ET FABRICATION DESDITS CAOUTCHOUCS NITRILES**

(71) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

(72) OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE
MÜLLER, Julia, Maria, A-5133 Gilgenberg, AT
NUYKEN, Oskar, 81927 München, DE
SCHNEIDER, Martin, 50823 Köln, DE

C08C 19/10 → (51) **C08C 19/02**

C08F 2/38 → (51) **B01F 17/14**

C08F 2/38 → (51) **C08F 220/06**

C08F 2/40 → (51) **C08K 5/17**

C08F 4/42 → (51) **C08C 19/02**

C08F 6/02 → (51) **C08K 5/17**

C08F 10/02 → (51) **D04D 9/00**

C08F 14/18 → (51) **C08L 27/12**

C08F 20/00 → (51) **C08K 5/17**

C08F 20/04 → (51) **B01F 17/14**

C08F 36/06 → (51) **C07F 13/00**

(51) **C08F 220/06** (11) **2 670 783 A1***
C08F 2/38

(25) De (26) De
(21) 12708775.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051562 31.01.2012

(87) WO 2012/104304 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 EP 11153389
(54) • **NIEDERMOLEKULARE PHOSPHORHALTIGE POLYACRYLSÄUREN UND DEREN VERWENDUNG ALS DISPERSIERMITTEL**
• **LOW MOLECULAR MASS, PHOSPHORUS-CONTAINING POLYACRYLIC ACIDS AND USE THEREOF AS DISPERSANTS**
• **ACIDES POLYACRYLIQUES PHOSPHORÉS À FAIBLE POIDS MOLÉCULAIRE ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS DISPERSANTS**

(71) BASF SE, 100 Campus Drive, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) DUNGWORTH, Howard Roger, West Yorkshire HD6 3EH, GB

PETTY, David, West Yorkshire BD15 8AE, GB

URTEL, Bolette, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE

WIRSCHEM, Ruth, 68159 Mannheim, DE

(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte EASTSITE ONE Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

C08F 236/12 → (51) **C08C 19/02**

(51) **C08G 18/00** (11) **2 670 784 A1***
C08L 63/00 **C08L 75/04**

(25) En (26) En
(21) 11778926.3 (22) 07.11.2011

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

(86) EP 2011/069562 07.11.2011

(87) WO 2012/103965 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 EP 11152720

(54) • **EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG**

• **EPOXY RESIN COMPOSITION**

• **COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY**

(71) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US

(72) DEBIEN, Christiaan, B-3220 Holsbeek, BE
ESBELIN, Christian, B-1030 Schaerbeek, BE
VERBEKE, Hans Godelieve Guido, B-3210 Lubbeek, BE

(74) Van den Broeck, Kristel Alice, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

(51) **C08G 18/10** (11) **2 670 785 A1***
C08G 18/42 **C08G 18/76**
C08G 18/77 **C08G 18/79**
C08G 18/80 **C09J 175/06**
C03C 27/04 **C09J 5/02**
C09K 3/10 **C08K 5/544**

(25) De (26) De
(21) 12700574.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051021 24.01.2012

(87) WO 2012/104170 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 EP 11153249

(54) • **HAFTVERMITTLERZUSAMMENSETZUNG**

• **BONDING AGENT COMPOSITION**

• **COMPOSITION D'UN AGENT ADHÉSIF**

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) GAILLARD, Géraldine, CH-8037 Zürich, CH

(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tuffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/76 → (51) **C08J 5/24**

C08G 18/77 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 63/66** (11) **2 670 786 A1***
C11D 3/00

(25) En (26) En
(21) 12700509.8 (22) 23.01.2012

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

(86) EP 2012/050944 23.01.2012

(87) WO 2012/104158 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 EP 11152783

(54) • **SCHMUTZLÖSENDE POLYMERE**

• **SOIL RELEASE POLYMERS**

• **POLYMÈRES ANTISALISSURES**

(71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales Under Company No. 41424 Of Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(72) CROSSMAN, Martin, Charles, Wirral

Merseyside CH63 3JW, GB

JARVIS, Adam, Peter, Wirral Merseyside

CH63 3JW, GB

ROGERS, Susanne, Henning, Wirral

Merseyside CH63 3JW, GB

WINTER, Jeremy, Nicholas, Wirral

Merseyside CH63 3JW, GB

(74) Bristow, Stephen Robert, Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **C08G 63/66** (11) **2 670 787 A1***
C11D 3/00

(25) En (26) En
(21) 12700708.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050941 23.01.2012

(87) WO 2012/104156 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 EP 11152784

31.01.2011 EP 11152785

(54) • **SCHMUTZLÖSENDE POLYMERE**

• **SOIL RELEASE POLYMERS**

• **POLYMÈRES ANTISALISSURES**

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(72) CROSSMAN, Martin, Charles, Wirral

Merseyside CH63 3JW, GB

JARVIS, Adam, Peter, Wirral Merseyside

CH63 3JW, GB

ROGERS, Susanne, Henning, Wirral

Merseyside CH63 3JW, GB

WINTER, Jeremy, Nicholas, Wirral

Merseyside CH63 3JW, GB

(74) Bristow, Stephen Robert, Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **C08G 63/66** (11) **2 670 788 A1***
C11D 3/00 **C11D 3/37**
C11D 17/00

(25) En (26) En
(21) 12700850.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050945 23.01.2012

(87) WO 2012/104159 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 EP 11152787

(54) • **ALKALISCHE FLÜSSIGREINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN**

- ALKALINE LIQUID DETERGENT COMPOSITIONS
 - COMPOSITIONS DÉTERGENTES LIQUIDES ALCALINES
- (71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales Under Company No. 41424 Of Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) CARSWELL, Robert, John, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
CROSSMAN, Martin, Charles, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
JARVIS, Adam, Peter, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
PARRY, Alyn, James, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
ROGERS, Susan, Henning, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
WELLS, John, Francis, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
WINTER, Jeremy, Nicholas, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Bristow, Stephen Robert, Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford, MK44 1LQ, GB

C08G 65/332 → (51) **C08B 11/12****C08G 69/00** → (51) **C08L 77/00**

- (51) **C08G 77/44** (11) **2 670 789 A1***
C08L 83/10 **C08J 3/03**
- (25) En (26) En
(21) 12704578.9 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023424 01.02.2012
(87) WO 2012/106391 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 2011161439437 P
- (54) • HÄRTBARE ORGANOSILOXAN-BLOCK-COPOLYMER-EMULSIONEN
• CURABLE ORGANOSILOXANE BLOCK COPOLYMER EMULSIONS
• ÉMULSIONS DE COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ D'ORGANOSILOXANE DURCISSABLES
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) HORSTMAN, John, Bernard, Midland, MI 48642, US
LILES, Donald, Midland, MI 48642, US
SWIER, Steven, Midland, MI 48640, US
- (74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning limited Intellectual Property Departement Cardiff road Barry, South Glamorgan CF63 2YL, GB

C08J 3/03 → (51) **C08G 77/44****C08J 3/20** → (51) **C08L 77/00**

- (51) **C08J 5/00** (11) **2 670 790 A2***
C08K 5/17 **C08K 5/3477**
C08L 23/06 **C08J 5/18**
- (25) En (26) En
(21) 12741510.7 (22) 10.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020766 10.01.2012
(87) WO 2012/106073 2012/32 09.08.2012

- (88) 22.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437819 P
- (54) • VERFAHREN FÜR EIN BEI HOHEN TEMPERATUREN BEARBEITETES FLAMMHEMMENDES POLYETHYLEN
• METHODS OF FLAME RETARDING POLYETHYLENE PROCESSED AT HIGH TEMPERATURES
• PROCÉDES D'IGNIFUGATION D'UN POLYÉTHYLÈNE MIS EN UVRE À HAUTES TEMPÉRATURES
- (71) BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) PARSONS, Mark, Richard, Lake Saint Louis, MO 63367, US
- (74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C08J 5/00 → (51) **C08L 27/12**

- (51) **C08J 5/04** (11) **2 670 791 A1***
B32B 27/04 **B32B 27/12**
A63C 17/00
- (25) De (26) De
(21) 12703510.3 (22) 06.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051975 06.02.2012
(87) WO 2012/104436 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010371
- (54) • VERBUNDWERKSTOFF AUF BASIS EINES NATURFASERVERSTÄRKTEN KUNSTSTOFFES
• COMPOSITE MATERIAL BASED ON A NATURAL-FIBER-REINFORCED PLASTIC
• MATÉRIAU COMPOSITE À BASE DE MATIÈRE PLASTIQUE RENFORCÉE DE FIBRES NATURELLES
- (71) ECCO Gleittechnik GmbH, Salzsteinstrasse 4, 82402 Seeshaupt, DE
Mühlbauer, Sebastian, Altranstädterstraße 91, 04229 Leipzig, DE
- (72) MÜHLBAUER, Sebastian, 04229 Leipzig, DE
VON DRACH, Volker, 83703 Gmund, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C08J 5/04 → (51) **C08J 5/06****C08J 5/04** → (51) **C08J 5/24****C08J 5/04** → (51) **D01C 1/02****C08J 5/04** → (51) **D06M 15/233**

- (51) **C08J 5/06** (11) **2 670 792 A1***
D01B 1/48 **D01C 1/02**
C08J 5/04 **D06M 15/227**
C08L 23/04 **C08L 23/10**
C08L 97/02
- (25) De (26) De
(21) 12707697.4 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000354 26.01.2012
(87) WO 2012/104041 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010193
- (54) • FASERVERSTÄRKTES KUNSTSTOFF-MATERIAL
• FIBRE-REINFORCED PLASTIC MATERIAL
• MATIÈRE PLASTIQUE RENFORCÉE PAR DES FIBRES
- (71) Biowert AG, Rössligutstr. 2, 5001 Aarau, CH
GASS, Michael, Ludwig, CH-4600 Olten, CH
(74) Reiser & Partner, Patentanwälte Ehretstraße 12, 69469 Weinheim, DE

C08J 5/06 → (51) **D06M 15/233**

- (51) **C08J 5/12** (11) **2 670 793 A1***
C08J 5/18
- (25) En (26) En
(21) 12703875.0 (22) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000010 04.01.2012
(87) WO 2012/104689 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019970
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ISOLIERENDEN HARZMATERIALS
• METHOD OF FABRICATING INSULATING RESIN MATERIAL
• PROCÉDE DE FABRICATION DE MATÉRIAU ISOLANT EN RÉSINE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) YANAGIMOTO, Hiroshi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

C08J 5/12 → (51) **D06M 15/233**

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 670 794 A1***
B29C 69/00 **B29L 31/30**
- (25) En (26) En
(21) 12703665.5 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023442 01.02.2012
(87) WO 2012/106401 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 2011161439492 P
- (54) • VERNETZBARE POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNG FÜR GEFORMTE TEXTURIERTE ANWENDUNGEN AUF DER HAUT
• CROSS-LINKABLE POLYOLEFIN COMPOSITION FOR FORMED TEXTURED SKIN APPLICATIONS
• COMPOSITION DE POLYOLÉFINE RÉTICULABLE POUR APPLICATIONS DE PEAU TEXTURÉE FORMÉE
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) DONEVA, Teodora, CH-ZH 8810 Horgen, CH
CREE, Stephen H., CH-8816 Hirzel, CH
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08J 5/18 → (51) **C08J 5/00****C08J 5/18** → (51) **C08J 5/12**

- (51) **C08J 5/24** (11) **2 670 795 A2***
C08J 5/04 **C08G 18/76**
- (25) En (26) En
(21) 12703276.1 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051677 01.02.2012
(87) WO 2012/104343 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 04.02.2011 IT MI20110157
- (54) • FASERVERSTÄRKTE POLYURETHANVERBUNDPLATTEN
• FIBER-REINFORCED POLYURETHANE COMPOSITE PLATES
• PLAQUES COMPOSITES DE POLYURÉTHANE RENFORCÉ PAR DES FIBRES
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) DIENA, Paolo, I-41100 Modena (MO), IT

COCCONI, Carlo, I-42015 Correggio (RE), IT
BERTUCELLI, Luigi, I-42100 Reggio Emilia (RE), IT
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08J 7/04** (11) **2 670 796 A1***
G02B 1/10 **C09D 7/12**

(25) En (26) En
(21) 12707408.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023617 02.02.2012
(87) WO 2012/106507 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439153 P
(54) • **HARTBESCHICHTUNG**
• **HARDCOAT**
• **REVÊTEMENT DUR**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) SUGIYAMA, Naota, 153-8583, JP
KOLB, Brant, U., MN 55133-3427, US
CORCORAN, Lindsay, E., Liberty Township Ohio 45044, US

KOMATSUZAKI, Takashi, Japan, JP
UEDA, Saori, 158-8583, JP
HATTORI, Jiro, Setagaya-ku Tokyo 158-8583, JP
TAKAMATSU, Yorinobu, Tokyo 158-8583, JP

(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C08J 9/00 → (51) **C09K 3/30**

C08K 3/00 → (51) **C08L 85/02**

C08K 3/22 → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 670 797 A1***
C08K 5/14 **C08L 23/08**

(25) De (26) De
(21) 12702801.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051555 31.01.2012
(87) WO 2012/104298 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011003382
(54) • **PEROXIDABMISCHUNGEN FÜR DIE BESCHLEUNIGTE VERNETZUNG VON ETHYLENVINYLCACETAT**
• **PEROXIDE BLENDS FOR CROSS-LINKING ETHYLENE VINYL ACETATE IN AN ACCELERATED MANNER**
• **MÉLANGES DE PEROXYDES PERMETTANT D'ACCÉLÉRER LA RÉTICULATION DE L'ÉTHYLÈNE-ACÉTATE DE VINYLE**

(71) United Initiators GmbH & Co. KG, Dr.-Gustav-Adolph-Strasse 3, 82049 Pullach, DE
(72) KUNZ, Martin, 82544 Dettenhausen, DE
SEITZ, Katharina, 80992 München, DE
NAGL, Iris, 81377 München, DE

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

(71) KUNZ, Martin, 82544 Dettenhausen, DE
SEITZ, Katharina, 80992 München, DE
NAGL, Iris, 81377 München, DE

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 670 798 A1***
C08K 5/3492 **C08K 5/42**
C08K 5/52 **C08K 5/523**
C08K 5/526 **C08K 5/527**
C08K 5/549 **C08L 69/00**

(25) En (26) En
(21) 12704983.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023482 01.02.2012
(87) WO 2012/106425 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020617
(54) • **FARB- UND HITZESTABILE POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **COLOR AND HEAT STABLE POLYCARBONATE COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING**
• **COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE À COULEUR STABLE ET THERMOSTABLES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**

(86) US 2012/023482 01.02.2012
(87) WO 2012/106425 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020617

(54) • **FARB- UND HITZESTABILE POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **COLOR AND HEAT STABLE POLYCARBONATE COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING**
• **COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE À COULEUR STABLE ET THERMOSTABLES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) MORIZUR, Jean-Francois, Evansville, Indiana 47712, US

NIU, Yaming, Shanghai P.R. China, CN
EVANS, Thomas L., Mt. Vernon, Indiana 47620, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C08K 5/13** (11) **2 670 799 A1***
C08K 5/375 **C09J 175/04**
C08L 71/02 **C08L 75/04**

(25) De (26) De
(21) 12702233.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051529 31.01.2012
(87) WO 2012/104287 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011003425
(54) • **HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG MIT KOMBINIERTEN STABILISATOREN**
• **CURABLE COMPOSITION HAVING COMBINED STABILIZERS**
• **COMPOSITION DURCISSABLE À STABILISATEURS COMBINÉS**

(71) Henkel AG&Co. KGAA, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) LÜCKERT, Jens, 30890 Barsinghausen, DE
KOHL, Matthias, 69469 Weinheim, DE
PRÖBSTER, Manfred, 69226 Nußloch, DE

(71) Henkel AG&Co. KGAA, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) LÜCKERT, Jens, 30890 Barsinghausen, DE
KOHL, Matthias, 69469 Weinheim, DE
PRÖBSTER, Manfred, 69226 Nußloch, DE

C08K 5/13 → (51) **C08K 5/17**

C08K 5/14 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 5/17** (11) **2 670 800 A2***
C08K 5/13 **C08F 2/40**
C08F 20/00 **C08F 6/02**

(25) En (26) En
(21) 12741845.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023453 01.02.2012
(87) WO 2012/106410 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020487
(54) • **MEHRTEILIGE POLYMERISATIONSEM-MER FÜR ETHYLENISCH UNGESÄTTIGTE MONOMERE**
• **MULTI-COMPONENT POLYMERIZATION INHIBITORS FOR ETHYLENICALLY UNSATURATED MONOMERS**
• **INHIBITEURS DE POLYMERISATION MULTI-COMPOSANTS POUR MONOMÈRES À INSATURATION ÉTHYLÉNIQUE**

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US

(72) TONG, David Youdong, Houston, Texas 77096, US

(74) Godemeyer Blum Lenze - werkpatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

C08K 5/17 → (51) **C08J 5/00**

C08K 5/3477 → (51) **C08J 5/00**

C08K 5/3492 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/375 → (51) **C08K 5/13**

C08K 5/42 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/49 → (51) **C08L 85/02**

C08K 5/52 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/523 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/526 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/527 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/544 → (51) **C08G 18/10**

C08K 5/549 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 9/04** (11) **2 670 801 A1***
B44F 1/12 **C09D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 12741916.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) AU 2012/000078 01.02.2012
(87) WO 2012/103578 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 AU 2011900302
(54) • **TRANSPARENTE INFRAROTABSORBIERENDE MATERIALIEN**
• **TRANSPARENT INFRARED ABSORBING MATERIALS**
• **MATÉRIAUX TRANSPARENTS ABSORBANT LE RAYONNEMENT INFRAROUGE**

(71) Reserve Bank of Australia, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2602, AU

(72) SUBRAMANIAN, Priya, Balwyn, Victoria 3103, AU
JACKSON, Wayne Kevin, Rosanna, Victoria 3085, AU

BATEMAN, Stuart Arthur, Mount Waverley, Victoria 3150, AU
CASEY, Philip Stephen, Mount Waverley, Victoria 3149, AU

HARRIS, Dominic Richard, Mount Waverley, Victoria 3149, AU
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

C08K 9/04 → (51) **C08L 85/02**

C08L 9/02 → (51) **C08C 19/02**

C08L 15/00 → (51) **C08C 19/02**

C08L 23/04 → (51) **C08J 5/06**

C08L 23/06 → (51) **C08J 5/00**

C08L 23/08 → (51) **C08K 5/00**

C08L 23/10 → (51) **C08J 5/06**

(51) **C08L 27/12** (11) **2 670 802 A2***
C08K 3/22 **C08F 14/18**
C08J 5/00

(25) En (26) En
(21) 12741594.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022663 26.01.2012
(87) WO 2012/106172 2012/32 09.08.2012

- (88) 17.01.2013
(30) 04.02.2011 US 201161439421 P
(54) • *AMORPHE PERFLUORPOLYMERE MIT ZIRKONOXIDNANOPARTIKELN*
• *AMORPHOUS PERFLUOROPOLYMERS COMPRISING ZIRCONIUM OXIDE NANOPARTICLES*
• *POLYMÈRES PERFLUORÉS AMORPHES COMPRENANT DES NANOPARTICULES D'OXYDE ZIRCONIUM*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) SHEFELBINE, Terri A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ADAIR, Eric, W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GROOTAERT, Werner M. A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KOLB, Brant, U., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C08L 63/00 → (51) **C08G 18/00**

- (51) **C08L 67/06** (11) **2 670 803 A1***
C09D 167/06
(25) En (26) En
(21) 12703233.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000177 17.01.2012
(87) WO 2012/104020 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11000808
(54) • *KRATZFESTE GELBESCHICHTUNG*
• *SCRATCH RESISTANT GELCOAT*
• *ENDUIT GÉLIFIÉ RESISTANT À LA RAYURE*
(71) Ashland Licensing And Intellectual Property, LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
(72) JÄRVENTAUSTA, Aki Ilmari, FIN-Lahti 15800, FI
NISSILÄ, Pirjo, FIN-02940 Espoo, FI
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **C08L 69/00** (11) **2 670 804 A1***
(25) En (26) En
(21) 12705193.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023428 01.02.2012
(87) WO 2012/106392 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019443
(54) • *HALOGENFREIE FLAMMHEMMENDE POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNGEN*
• *NON-HALOGENATED FLAME RETARDANT POLYCARBONATE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE IGNIFUGEANTES NON HALOGÉNÉES*
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) GALLUCCI, Robert Russell, Mt. Vernon, Indiana 47620, US
SIRIPURAPU, Srinivas, Evansville, Indiana 47712, US
KULKARNI, Amit S., Evansville, Indiana 47712, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C08L 69/00 → (51) **C08K 5/00**

C08L 71/02 → (51) **C08K 5/13**

C08L 75/04 → (51) **C08G 18/00**

C08L 75/04 → (51) **C08K 5/13**

- (51) **C08L 77/00** (11) **2 670 805 A2***
C08L 77/06 **C08L 77/10**
C08G 69/00 **C08J 3/20**
(25) En (26) En
(21) 12741998.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023276 31.01.2012
(87) WO 2012/106309 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437840 P
(54) • *DURCH SCHMELZUNG VERMISCHTE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *MELT-BLENDED THERMOPLASTIC COMPOSITION*
• *COMPOSITION THERMOPLASTIQUE OBTENUE PAR MÉLANGE À CHAUD*
(71) E.I. Du Pont De Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) DOSHI, Shailesh, Kingston, Ontario K7P 1S5, CA
MATHEW, Annakutty, Kingston, Ontario K7P 2K4, CA
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patent-anwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/10 → (51) **C08L 77/00**

C08L 83/10 → (51) **C08G 77/44**

- (51) **C08L 85/02** (11) **2 670 806 A2***
C08K 5/49 **C08K 9/04**
C09K 21/14 **C08K 3/00**
(25) En (26) En
(21) 12741958.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023702 03.02.2012
(87) WO 2012/106563 2012/32 09.08.2012
(88) 31.01.2013
(30) 04.02.2011 US 201161439609 P
(54) • *FLAMMENHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FLAME RETARDANT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS RETARDATRICES DE FLAMME*
(71) Interfacial Solutions IP, LLC, 949 Antler Court, River Falls, WI 54022, US
(72) CERNOHOUS, Jeffrey Jacob, Hudson Wisconsin 54016, US
PAWLOSKI, Adam R., Lake Elmo Minnesota 55042, US
KASKE, Kent A., Woodbury Minnesota 55129, US
ROBERTS, David Geraint, Sheboygan Falls Wisconsin 53085, US
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C08L 97/02 → (51) **C08J 5/06**

- (51) **C09B 63/00** (11) **2 670 807 A1***
C09B 67/00 **A61K 8/04**
(25) En (26) En
(21) 12709183.3 (22) 03.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/053032 03.02.2012
(87) WO 2012/105723 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 PCT/JP2011/052965
(54) • *VERBUNDPIGMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *COMPOSITE PIGMENT AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF*
• *PIGMENT COMPOSITE ET PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE CELUI-CI*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MATSUFUJI, Shinichi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
SHIMIZU, Momoko, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

C09B 67/00 → (51) **C09B 63/00**

- (51) **C09C 1/36** (11) **2 670 808 A1***
B01F 17/00
(25) En (26) En
(21) 11770526.9 (22) 25.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2011/000576 25.08.2011
(87) WO 2012/104860 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 IN MM03192011
(54) • *NANOPARTIKELSUSPENSION*
• *SUSPENSION OF NANOPARTICLES*
• *SUSPENSION DE NANOPARTICULES*
(71) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building 9th Floor Nariman Point Mumbai 400 021, Maharashtra, IN
(72) RAI, Beena, Pune 411 013, IN
., Pradip, Pune 411 013, IN
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **C09D 5/00** (11) **2 670 809 A1***
C09D 127/12 **C09D 133/04**
C09D 163/00 **C09D 183/00**

- (25) En (26) En
(21) 12707166.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023777 03.02.2012
(87) WO 2012/106599 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020630
(54) • *MEHRPHASIGE SELBSTSTRATIFIZIERENDE BESCHICHTUNG MIT GRADIENTENVERHALTEN*
• *MULTI-PHASE SELF-STRATIFYING COATING EXHIBITING GRADIENT BEHAVIOR*
• *REVÊTEMENT AUTOMATIQUEMENT STRATIFIANT ET À PLUSIEURS PHASES PRÉSENTANT UN COMPORTEMENT DE GRADIENT*
(71) The University of Akron, 302 East Buchtel Common, Akron, OH 44325, US
(72) SOUCEK, Mark, Akron Ohio 44313, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C09D 5/14 → (51) **A01N 25/02**

C09D 7/12 → (51) **C07C 29/34**

C09D 7/12 → (51) **C08J 7/04**

C09D 11/00 → (51) **C08K 9/04**

C09D 11/00 → (51) C09D 11/10	C09D 183/00 → (51) C09D 5/00	(71) E.I. Du Pont De Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
C09D 11/00 → (51) G03G 9/08	C09J 5/02 → (51) C08G 18/10	(72) KONTOMARIS, Konstantinos, Wilmington, Delaware 19808, US
(51) C09D 11/02 (11) 2 670 810 A1* C09D 11/10	C09J 11/06 → (51) C07C 29/34	(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
(25) En (26) En	C09J 153/02 → (51) D06M 15/233	
(21) 11857525.7 (22) 31.01.2011	C09J 171/12 → (51) D06M 15/233	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	C09J 175/04 → (51) C08K 5/13	
(86) US 2011/023233 31.01.2011	C09J 175/06 → (51) C08G 18/10	
(87) WO 2012/105950 2012/32 09.08.2012	C09K 3/00 → (51) C10G 19/00	
(54) • THERMISCHE TINTEN AUF EMULSIONSBASIS FÜR TINTENSTRAHLDRUCKER • EMULSION-BASED THERMAL INKJET INKS • ENCRE POUR JET D'ENCRE THERMIQUE À BASE D'ÉMULSION	C09K 3/00 → (51) C30B 29/04	
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US	C09K 3/10 → (51) C08G 18/10	
(72) BIRECKI, Henryk, Palo Alto, California 94304-1100, US	(51) C09K 3/30 (11) 2 670 812 A2* C09K 5/04 C08J 9/00	
NG, Hou T., Palo Alto, California 94304-1100, US	(25) En (26) En	
TOM, Howard S., Palo Alto, California 94304-1100, US	(21) 12706954.0 (22) 03.02.2012	
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5 avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) US 2012/023704 03.02.2012
	(86) US 2012/023704 03.02.2012	(87) WO 2012/106565 2012/32 09.08.2012
	(87) WO 2012/106565 2012/32 09.08.2012	(88) 28.02.2013
	(88) 28.02.2013	(30) 04.02.2011 US 201161439389 P
	(30) 04.02.2011 US 201161439388 P	04.02.2011 US 201161439388 P
	04.02.2011 US 201161439386 P	04.02.2011 US 201161439386 P
	02.03.2011 US 201161448241 P	02.03.2011 US 201161448241 P
	02.03.2011 US 201161448243 P	02.03.2011 US 201161448243 P
	(54) • AZEOTROPE UND AZEOTROPARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BESTIMMTEN HALO-OLEFINEN UND VERWENDUNGEN DAVON • AZEOTROPIC AND AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS INVOLVING CERTAIN HALOOLEFINS AND USES THEREOF • COMPOSITIONS AZÉOTROPIQUES ET QUASI-AZÉOTROPIQUES IMPLIQUANT CERTAINES HALO-OLÉFINES ET LEURS UTILISATIONS	(71) E.I. Du Pont De Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
	(71) E.I. Du Pont De Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US	(72) ROBIN, Mark, L., Middletown Delaware 19709, US
	(72) ROBIN, Mark, L., Middletown Delaware 19709, US	(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
	(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
	C09K 5/00 → (51) C10M 169/04	
(51) C09D 11/10 (11) 2 670 811 A1* C09D 11/00 B41J 2/01	(51) C09K 5/04 (11) 2 670 813 A1* F25B 30/02	
(25) En (26) En	(25) En (26) En	
(21) 11857859.0 (22) 31.01.2011	(21) 12704976.5 (22) 31.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/023232 31.01.2011	(86) US 2012/023267 31.01.2012	
(87) WO 2012/105949 2012/32 09.08.2012	(87) WO 2012/106305 2012/32 09.08.2012	
(54) • TINTENSTRAHLTINTENSATZ • INKJET INK SET • ENSEMBLE D'ENCRE POUR JET D'ENCRE	(30) 31.01.2011 US 201161437964 P	
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US	19.08.2011 US 201161525296 P	
(72) CHEN, Xiaohe, San Diego, California 92127-1899, US	(54) • HERSTELLUNG EINER ERWÄRMUNG DURCH ARBEITSFLÜSSIGKEITEN MIT Z-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOR-2-BUTEN • PRODUCING HEATING USING WORKING FLUIDS COMPRISING Z 1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENE • PRODUCTION DE CHAUFFAGE AU MOYEN DE FLUIDES ACTIFS COMPRENANT DU Z-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTÈNE	(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
KIZHAKKEDATH, Pradeep Kumar Koyadan, Kannur, Kerala 670631, IN		(72) TODD, Bradley Leon, Duncan, Oklahoma 73533, US
PARAZAK, Dennis P., San Diego, California 92127-1899, US		WELTON, Thomas D, Duncan, Oklahoma 73533, US
PRASAD, Keshava A., San Diego, California 92127-1899, US		(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
STOEVA, Savka Ilieva, San Diego, California 92127-1899, US		
TSAO, Yi-Hua, San Diego, California 92127-1899, US		
TSEENG, Jennifer, San Diego, California 92127-1899, US		
MUBAREKYAN, Ervin, Sugar Land, Texas 77498, US		
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5 avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR		
C09D 11/10 → (51) C09D 11/02		
C09D 127/12 → (51) C09D 5/00		
C09D 133/04 → (51) C09D 5/00		
C09D 163/00 → (51) C09D 5/00		
C09D 167/06 → (51) C08L 67/06		
		C09K 5/04 → (51) C09K 3/30
		C09K 5/10 → (51) C10M 169/04
		C09K 8/04 → (51) C07C 29/34
		(51) C09K 8/12 (11) 2 670 814 A2* C09K 8/68 B01F 17/00
		(25) En (26) En
		(21) 12704979.9 (22) 31.01.2012
		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
		(86) US 2012/023323 31.01.2012
		(87) WO 2012/106336 2012/32 09.08.2012
		(30) 02.02.2011 US 201113019375
		(54) • ÖLFELDBEHANDLUNGSFLÜSSIGKEITEN • OIL FIELD TREATMENT FLUIDS • FLUIDES DE TRAITEMENT DE CHAMPS DE PÉTROLE
		(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
		(72) GUPTA, Satyanarayana, D.V., The Woodlands, TX 77382, US
		CHETTY, Madhukar, Houston, TX 77059, US
		CARMAN, Paul, Scott, Spring, TX 77379, US
		(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
		C09K 8/68 → (51) C09K 8/12
		(51) C09K 8/70 (11) 2 670 815 A1* C09K 8/80 C09K 8/88
		(25) En (26) En
		(21) 12704885.8 (22) 30.01.2012
		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
		(86) GB 2012/000097 30.01.2012
		(87) WO 2012/104582 2012/32 09.08.2012
		(30) 31.01.2011 US 201113017611
		31.01.2011 US 201113017856
		31.01.2011 US 201113017745
		(54) • ERHÖHUNG DER BRUCHKOMPLEXITÄT IN UNTERIRDISCHEN FORMATIONEN MIT SEHR GERINGER DURCHLÄSSIGKEIT MITHILFE ABBAUBARER TEILCHEN • INCREASING FRACTURE COMPLEXITY IN ULTRA-LOW PERMEABLE SUBTERRANEAN FORMATION USING DEGRADABLE PARTICULATE • PROCÉDÉ D'AUGMENTATION DE LA COMPLEXITÉ DE LA FRACTURE DANS UNE FORMATION SOUTERRAINE À PERMÉABILITÉ EXTRÊMEMENT BASSE À L'AIDE D'UNE MATIÈRE PARTICULAIRE DÉGRADABLE
		(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
		(72) TODD, Bradley Leon, Duncan, Oklahoma 73533, US
		WELTON, Thomas D, Duncan, Oklahoma 73533, US
		(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
		C09K 8/80 → (51) C09K 8/70

C09K 8/88 → (51) C09K 8/70	
(51) C09K 11/00 G03G 9/00	(11) 2 670 816 A1* G03G 7/00
(25) En	(26) En
(21) 11857511.7	(22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/023248	31.01.2011
(87) WO 2012/105952	2012/32 09.08.2012
(54) • FLÜSSIGE ELEKTROPHOTOGRAPHISCHE TINTEN • LIQUID ELECTROPHOTOGRAPHIC INKS • ENCRE ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUES LIQUIDES	
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US	
(72) RODITI, Stella Stolin, 76101 Nes Ziona, IL COHEN, Haim, 76101 Nes Ziona, IL FILIP-GRANIT, Neta, 76101 Nes Ziona, IL LIRAZ, Roi, 76101 Nes Ziona, IL BODINGER, Eyal, 76101 Nes Ziona, IL KLEIN, Marc, 76101 Nes Ziona, IL KLEIN, Nava, 76101 Nes Ziona, IL BACHAR, Eyal, 76101 Nes Ziona, IL SHAY, Swissa, 76101 Nes Ziona, IL TEISHEV, Albert, 76101 Nes Ziona, IL GRINWALD, Yaron, 76101 Nes Ziona, IL ORLIK, Fernanda, 76101 Nes Ziona, IL MOR, Ilanit, 76101 Nes Ziona, IL	
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5 avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR	
C09K 11/06 → (51) C07C 13/62	
C09K 11/06 → (51) C23C 22/84	
(51) C09K 11/77	(11) 2 670 817 A1*
(25) En	(26) En
(21) 12708066.1	(22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/023222	31.01.2012
(87) WO 2012/106282	2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439462 P	
(54) • WELLENLÄNGENWANDLER FÜR EINE LED, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND LED DAMIT • WAVELENGTH CONVERTER FOR AN LED, METHOD OF MAKING, AND LED CONTAINING SAME • CONVERTISSEUR DE LONGUEUR D'ONDE POUR DEL, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DEL CONTENANT LEDIT CONVERTISSEUR	
(71) Osram Sylvania Inc., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US	
(72) KUNDALIYA, Darshan, Beverly, MA 01915, US SCOTCH, Adam M., Amesbury, Massachusetts 01913, US RAUKAS, Madis, Lexington, Massachusetts 02421, US HAMBY, David, Andover, Massachusetts 01810, US MISHRA, Kalish, North Chelmsford, Massachusetts 01863, US STOUGH, Matthew, Exeter, New Hampshire 03833, US	
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE	
C09K 19/30 → (51) C09K 19/54	

C09K 19/44 → (51) C09K 19/54	
(51) C09K 19/54 C09K 19/30	(11) 2 670 818 A1* C09K 19/44
(25) De	(26) De
(21) 12700775.5	(22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/000068	09.01.2012
(87) WO 2012/104008	2012/32 09.08.2012
(30) 05.02.2011 DE 102011010380	
(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN MIT HOMÖOTROPER AUSRICHTUNG • LIQUID CRYSTAL DISPLAYS WITH HOMEOTROPIC ALIGNMENT • AFFICHEURS À CRISTAL LIQUIDE À ORIENTATION HOMÉOTROPE	
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE	
(72) ARCHETTI, Graziano, 64289 Darmstadt, DE TAUGERBECK, Andreas, 64285 Darmstadt, DE	
C09K 21/14 → (51) C08L 85/02	
(51) C10G 3/00 B09B 3/00	(11) 2 670 819 A2* F25J 1/00
(25) En	(26) En
(21) 11857902.8	(22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/066057	20.12.2011
(87) WO 2012/106040	2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012	
(30) 01.02.2011 US 201161438419 P 22.07.2011 US 201161510671 P	
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER ENERGIEDICHTE VON ROHSTOFFEN UNTER VERWENDUNG VON FORMIATSALZEN • PROCESS FOR IMPROVING THE ENERGY DENSITY OF FEEDSTOCKS USING FORMATE SALTS • PROCÉDÉ POUR L'AMÉLIORATION DE LA DENSITÉ D'ÉNERGIE DE CHARGES DE DÉPART À L'AIDE DE SELS DE TYPE FORMIATE	
(71) University of Maine System Board of Trustees, 107 Maine Avenue, Bangor, ME 04401, US	
(72) WHEELER, Marshall Clayton, Orono, Maine 04473, US VAN HEININGEN, Adriaan R.P., Orono, Maine 04473, US CASE, Paige A., Windham, Maine 04082, US DESISTO, William Joseph, Orono, Maine 04473, US VAN WALSUM, G. Peter, Orono, Maine 04473, US	
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE	
C10G 3/00 → (51) C12M 1/42	
(51) C10G 19/00 C09K 3/00	(11) 2 670 820 A2*
(25) En	(26) En
(21) 12740238.6	(22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/023238	31.01.2012
(87) WO 2012/106290	2012/32 09.08.2012
(88) 27.12.2012	
(30) 31.01.2011 US 201113017861	

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN • HYDROCARBON TREATMENT PROCESS • PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES HYDRO-CARBURES	
(71) Merichem Company, 5455 Old Spanish Trail, Houston, TX 77023, US	
(72) ZHANG, Tiejun, Bellaire, TX 77401, US HARDY, K., Michael, Humble, TX 77345, US TURNER, Keith V., Laporte, TX 77571, US BINCAZ, Ignacio C., Pearland, TX 77584, US VARADI, Tom, Houston, TX 77096, US	
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE	
C10G 25/12 (11) 2 670 821 A1* B01J 20/34	
(25) En	(26) En
(21) 11857430.0	(22) 14.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IN 2011/000854	14.12.2011
(87) WO 2012/104864	2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 IN MM02972011	
(54) • ADIABATISCHE REGENERATION VON SCHWEFELABSCHIEDUNGSADSORBERN • ADIABATIC REGENERATION OF SULFUR CAPTURING ADSORBENTS • RÉGÉNÉRATION ADIABATIQUE D'ADSORBANTS CAPTURANT DU SOUFRE	
(71) Reliance Industries Limited, 3rd, Maker Chambers IV 222, Nariman Point, 400 021 Mumbai, Maharashtra, IN	
(72) DAS, Asit, Haryana, IN GUPTA, Ajay, Gurgaon Haryana 122003, IN VAJA BHARAT, Kumar, Gujarat, IN TULSI, Govind, Haryana, IN BISHT, Harender, Uttarkhand, IN SINHA, Jeyavel, Tamil Nadu, IN JAGUTSE, Shubhangi, Maharashtra, IN MANDAL, Sukumar, Faridabad Haryana 121006, IN	
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
C10G 32/00 → (51) C02F 3/00	
C10G 33/06 → (51) B01D 17/00	
(51) C10G 45/40 C10G 45/52 B01J 23/50 B01J 23/60 C07C 5/05 B01J 23/72	(11) 2 670 822 A2* B01J 23/48 B01J 23/52 B01J 23/89 B01J 35/10
(25) Fr	(26) Fr
(21) 12704858.5	(22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) FR 2012/000017	10.01.2012
(87) WO 2012/104498	2012/32 09.08.2012
(88) 27.12.2012	
(30) 31.01.2011 FR 1100288	
(54) • THIORESISTENTER KATALYSATOR, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG IN EINER SELEKTIVEN HYDRIERUNG • THIORESISTANT CATALYST, PRODUCTION METHOD AND USE THEREOF IN SELECTIVE HYDROGENATION • CATALYSEUR THIORESISTANT, PROCEDE DE FABRICATION ET UTILISATION EN HYDROGENATION SELECTIVE	

- (71) IFP Energies nouvelles, Direction Propriété Industrielle 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) FECANT, Antoine, 69530 Brignais, FR

C10G 45/52 → (51) **C10G 45/40**

- (51) **C10J 3/18** (11) **2 670 823 A2***
C10J 3/72

- (25) En (26) En
(21) 12701402.5 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021060 12.01.2012
(87) WO 2012/106084 2012/32 09.08.2012
(88) 21.03.2013
(30) 05.02.2011 US 201161462601 P 09.09.2011 US 201113199813

- (54) • **VERBESSERTE PLASMAVERGASER ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHESGAS**
• **ENHANCED PLASMA GASIFIERS FOR PRODUCING SYNGAS**
• **GAZÉFIEURS AU PLASMA AMÉLIORÉS PERMETTANT DE PRODUIRE DU GAZ DE SYNTHÈSE**

- (71) Alter NRG Corp, Suite 700 910 7th Avenue SW, Calgary, Alberta T2P 3N8, CA

- (72) GORODETSKY, Aleksandr, Calgary, Alberta T3G 4X8, CA
SANTOIANNI, James, Greensburg, Pennsylvania 15601, US

- CHAVDA, Surendra, Calgary, Alberta T2Y 4E8, CA
KUKADIYA, Sureshkumar, Calgary, Alberta T2Y 0G3, CA

- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C10J 3/48 → (51) **F23C 10/02**

C10J 3/72 → (51) **C10J 3/18**

C10J 3/72 → (51) **F23C 10/02**

C10J 3/84 → (51) **F23C 10/02**

- (51) **C10L 1/04** (11) **2 670 824 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12741648.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023257 31.01.2012
(87) WO 2012/106298 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161462381 P

- (54) • **HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFBRENNSTOFFEN AUS PFLANZENÖL UND TIERFETT**
• **PRODUCTION OF HYDROCARBON FUELS FROM PLANT OIL AND ANIMAL FAT**
• **PRODUCTION DE CARBURANTS HYDRO-CARBONÉS À PARTIR D'HUILE VÉGÉTALE ET DE GRAISSE ANIMALE**

- (71) Joshi, Chandrashekhar H., 7 Riverside Avenue, Bedford, Massachusetts 01730, US
Horner, M. Glenn, 70 Park Street, W. Roxbury, Massachusetts 02132, US

- (72) Joshi, Chandrashekhar H., Bedford, Massachusetts 01730, US
Horner, M. Glenn, W. Roxbury, Massachusetts 02132, US

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

C10M 129/08 → (51) **C07C 29/34**

C10M 129/52 → (51) **C10M 169/04**

- (51) **C10M 155/02** (11) **2 670 825 A1***
C10M 167/00 **C10M 169/04**
C10N 20/02 **C10N 30/02**
C10N 30/18

- (25) En (26) En
(21) 12701977.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022639 26.01.2012
(87) WO 2012/106170 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437704 P

- (54) • **SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG MIT ANTISCHÄUMUNGSMITTELN**
• **LUBRICANT COMPOSITION COMPRISING ANTI-FOAM AGENTS**
• **COMPOSITION DE LUBRIFIANT CONTENANT DES AGENTS ANTIMOUSSE**

- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US

- (72) LOOP, John G., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US

- ABRAHAM, William D., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US

- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C10M 167/00 → (51) **C10M 155/02**

- (51) **C10M 169/04** (11) **2 670 826 A2***
C10M 129/52 **C09K 5/10**
C09K 5/00 **C10N 30/08**

- (25) En (26) En
(21) 12741880.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023101 30.01.2012
(87) WO 2012/106238 2012/32 09.08.2012
(88) 14.03.2013
(30) 31.01.2011 US 201161462347 P

- (54) • **HYDRAULIKFLÜSSIGKEITEN MIT DIBASISCHEN ESTERN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **HYDRAULIC FLUIDS CONTAINING DIBASIC ESTERS AND METHODS FOR USE**

- **FLUIDES HYDRAULIQUES CONTENANT DES ESTERS DIBASIQUES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**

- (71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR

- (72) FLUCK, David, Elkton, MD 21921, US
SEHGAL, Amit, Marlton, NJ 08053, US

- AYMES, Charles, Monmouth Junction, NJ 08852, US

- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C10M 169/04 → (51) **C10M 155/02**

C10N 20/02 → (51) **C10M 155/02**

C10N 30/02 → (51) **C10M 155/02**

C10N 30/08 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/18 → (51) **C10M 155/02**

- (51) **C11B 3/14** (11) **2 670 827 A1***
C07D 311/72 **B01D 3/00**
A61K 8/63 **A61K 8/67**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12702238.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051602 31.01.2012

- (87) WO 2012/104319 2012/32 09.08.2012

- (30) 31.01.2011 FR 1150742

- 31.01.2011 US 201161438023 P

- (54) • **VERWENDUNG VON MINDESTENS EINEM NEBENPRODUKT AUS DER RAFFINIERUNG VON PFLANZENÖL ZUR GEWINNUNG EINES GEREINIGTEN NICHT VERSEIFBAREN PFLANZENÖLPRODUKTS**
• **USE OF AT LEAST ONE COPRODUCT FROM THE VEGETABLE-OIL REFINING INDUSTRY FOR OBTAINING A PURIFIED TOTAL UNSAPONIFIABLE VEGETABLE OIL PRODUCT**
• **UTILISATION D'AU MOINS UN CO-PRODUIT DE L'INDUSTRIE DU RAFFINAGE DES HUILES VÉGÉTALES POUR OBTENIR UN INSAPONIFIABLE TOTAL PURIFIÉ D'HUILE VÉGÉTALE**

- (71) Laboratoires Expanscience, 10, Avenue de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR

- (72) LEGRAND, Jacques, F-61290 Neuilly sur Eure, FR

- SAUNOIS, Alex, F-28210 Nogent-le-Roi, FR
BAUDOUIN, Caroline, F-78120 Rambouillet, FR

- MSIKA, Philippe, F-78000 Versailles, FR

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

C11D 3/00 → (51) **C08G 63/66**

C11D 3/37 → (51) **C08G 63/66**

C11D 3/38 → (51) **A61K 8/92**

- (51) **C11D 17/00** (11) **2 670 828 A1***
C11D 17/04

- (25) En (26) En
(21) 12701933.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050185 30.01.2012
(87) WO 2012/104612 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101595

- (54) • **WASCHKAPSEL ZUR ZUFÜHRUNG EINER WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG ZU EINER MASCHINE**
• **A WASHING CAPSULE FOR PROVIDING A WASHING COMPOSITION TO A MACHINE**
• **CAPSULE DE LAVAGE POUR ALIMENTER UNE MACHINE EN COMPOSITION DE LAVAGE**

- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL

- (72) KRUBASIK, Lucia, 67059 Ludwigshafen, DE
PREUSCHEN, Judith, 67059 Ludwigshafen, DE

- ROY, Pavlinka, 67059 Ludwigshafen, DE

- (74) Orton, Erica Louise, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Ltd. Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB

C11D 17/00 → (51) **C08G 63/66**

- (51) **C11D 17/04** (11) **2 670 829 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12701931.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050182 30.01.2012
(87) WO 2012/104609 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101620

- (54) • **WASSERLÖSLICHER ODER WASSERDISPERGIERBARER WASCHMITTELBEUTEL**
• **WATER SOLUBLE OR WATER DISPERSIBLE DETERGENT POUCH**

- *POCHE DE DÉTERGENT DISPERSIBLE OU SOLUBLE DANS L'EAU*
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) KRUBASIK, Lucia, 67059 Ludwigshafen, DE
PREUSCHEN, Judith, 67059 Ludwigshafen, DE
WOLF, Natascha, 67059 Ludwigshafen, DE
- (74) Orton, Erica Louise, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Ltd. Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB

(51) **C11D 17/04** (11) **2 670 830 A1***(25) En (26) En
(21) 12701932.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050184 30.01.2012

(87) WO 2012/104611 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 GB 201101588

- *WASCHKAPSEL ZUR ZUFÜHRUNG VON WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG ZU EINER MASCHINE*

- *A WASHING CAPSULE FOR PROVIDING WASHING COMPOSITIONS TO A MACHINE*

- *CAPSULE DE LAVAGE POUR ALIMENTER UNE MACHINE EN COMPOSITIONS DE LAVAGE*

(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL

(72) KRUBASIK, Lucia, 67059 Ludwigshafen, DE
PREUSCHEN, Judith, 67059 Ludwigshafen, DE

(74) Orton, Erica Louise, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Ltd. Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB

(51) **C11D 17/04** (11) **2 670 831 A1***(25) En (26) En
(21) 12702313.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050186 30.01.2012

(87) WO 2012/104613 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 GB 201101536

- *REINIGUNGSARTIKEL*
- *CLEANING ARTICLE*
- *ARTICLE DE NETTOYAGE*

(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL

(72) CABIROL, Marine, 67059 Ludwigshafen, DE
KRUBASIK, Lucia, 67059 Ludwigshafen, DE
PREUSCHEN, Judith, 67059 Ludwigshafen, DE

(74) Orton, Erica Louise, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Ltd. Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB

(51) **C11D 17/04** (11) **2 670 832 A1*****A47L 15/44** **D06F 39/02**
A47L 15/00(25) En (26) En
(21) 12706087.9 (22) 30.01.2012

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

(86) GB 2012/050183 30.01.2012

(87) WO 2012/104610 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 GB 201101547

- (54) • *BEHÄLTER ZUR VERWENDUNG IN EINES WASCHVERFAHREN*

- *CONTAINER FOR USE IN A WASHING PROCESS*

- *CONTENANT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN PROCÉDÉ DE LAVAGE*

(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL

(72) KRUBASIK, Lucia, 67059 Ludwigshafen, DE
ROY, Pavlinka, 67059 Ludwigshafen, DE

(74) SALVADOR, Jordi, E-08403 Barcelona, ES

(74) Orton, Erica Louise, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Ltd. Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB

C11D 17/04 → (51) **C11D 17/00****C12C 11/07** → (51) **C02F 3/00****C12C 12/00** → (51) **C12G 3/02**(51) **C12G 3/02** (11) **2 670 833 A1*****C12G 3/12** **C12C 12/00**
C12R 1/865 **C12R 1/69**(25) En (26) En
(21) 11857557.0 (22) 03.02.2011

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

(86) US 2011/023578 03.02.2011

(87) WO 2012/105977 2012/32 09.08.2012

- (54) • *GETRÄNKE AUF QUINOABASIS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GETRÄNKEN AUF QUINOABASIS*

- *QUINOA-BASED BEVERAGES AND METHOD OF CREATING QUINOA-BASED BEVERAGES*

- *BOISSONS À BASE DE QUINOA ET PROCÉDÉ DE CRÉATION DE BOISSONS À BASE DE QUINOA*

(71) Kamelgard, Joseph I., 58 Crystal Avenue, West Orange, NJ 07052-3565, US

(72) Kamelgard, Joseph I., West Orange, NJ 07052-3565, US

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

C12G 3/12 → (51) **C12G 3/02****C12H 1/04** → (51) **B01D 15/38****C12M 1/00** → (51) **C12M 1/42****C12M 1/00** → (51) **C12N 15/87****C12M 1/04** → (51) **C12Q 1/04****C12M 1/38** → (51) **C02F 3/00**(51) **C12M 1/42** (11) **2 670 834 A1*****C10G 3/00** **C12M 1/00**
C12P 1/00 **C12N 1/00**
C12N 1/12 **F02G 5/02**(25) En (26) En
(21) 12741843.2 (22) 03.02.2012

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

(86) CA 2012/000093 03.02.2012

(87) WO 2012/103638 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201113021489

- (54) • *SYSTEME ZUR ZÜCHTUNG PHOTOTROPHER ORGANISMEN MITTELS GRÜNER ENERGIE*

- *SYSTEMS FOR GROWING PHOTOTROPHIC ORGANISMS USING GREEN ENERGY*

- *SYSTÈMES POUR CULTIVER DES ORGANISMES PHOTOTROPHES EN UTILISANT DE L'ÉNERGIE VERTE*

(71) Pond Biofuels Inc., 6 Collingsgrove Road, Scarborough, Ontario M1E 3S4, CA

(72) GONZALEZ, Jaime A., Markham, Ontario L6C 0K8, CA

(74) KOLESNIK, Max, Toronto, ON M2J 2T1, CA
MARTIN, Steven C., Toronto, ON M4J 1P6, CA

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

C12M 1/42 → (51) **G01N 27/447**(51) **C12M 3/00** (11) **2 670 835 A1***
C12N 5/00(25) Fr (26) Fr
(21) 12703095.5 (22) 06.02.2012

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

(86) EP 2012/051983 06.02.2012

(87) WO 2012/104437 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 FR 1150906

- (54) • *BIOREAKTOR FÜR ZELLKULTUREN AUF EINEM DREIDIMENSIONALEN SUBSTRAT*

- *BIOREACTOR FOR CELL CULTURE ON A THREE-DIMENSIONAL SUBSTRATE*

- *BIOREACTEUR POUR LA CULTURE CELLULAIRE SUR SUBSTRAT TRIDIMENSIONNEL*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3 rue Michel Ange, 75016 Paris 16, FR

Universite D'Avignon et Des Pays Du

Vaucluse, 74 rue Louis Pasteur, 84000

Avignon, FR

Université d'Aix-Marseille, Jardin Pharo 58

boulevard Charles Livon, 13007 Marseille 7, FR

(72) DEPLANO, Valérie, F-13190 Allauch, FR

KNAPP, Yannick, F-13013 Marseille, FR

BERTRAND, Eric, F-13013 Marseille, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

C12N 1/00 → (51) **C12M 1/42****C12N 1/12** → (51) **A01G 33/00****C12N 1/12** → (51) **C12M 1/42****C12N 1/13** → (51) **C12P 7/64**(51) **C12N 1/21** (11) **2 670 836 A1***
C12N 9/10 **C12P 7/18**(25) De (26) De
(21) 12701151.8 (22) 30.01.2012

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

(86) EP 2012/051426 30.01.2012

(87) WO 2012/104243 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 DE 102011003394

- (54) • *VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON 2,3-BUTANDIOL*

- *METHOD FOR PRODUCING 2,3-BUTANEDIOL BY FERMENTATION*

- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 2,3-BUTANEDIOL PAR FERMENTATION*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Pfaller, Rupert, 80993 München, DE

(74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG

Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen

Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C12N 1/21** (11) **2 670 837 A1***
C12N 9/04 **C12P 7/18**

- (25) De (26) De
(21) 12701152.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051428 30.01.2012
(87) WO 2012/104244 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011003387
(54) • *VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON 2,3-BUTANDIOL*
• *METHOD FOR PRODUCING 2,3-BUTANEDIOL BY FERMENTATION*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 2,3-BUTANEDIOL PAR FERMENTATION*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) PFALLER, Rupert, 80993 München, DE
(74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C12N 1/21** (11) **2 670 838 A1***
C12N 9/88 **C12P 7/18**

- (25) De (26) De
(21) 12701748.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051407 30.01.2012
(87) WO 2012/104234 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011003383
(54) • *VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON 2,3-BUTANDIOL*
• *METHOD FOR PRODUCING 2,3-BUTANEDIOL BY FERMENTATION*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 2,3-BUTANEDIOL PAR FERMENTATION*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) PFALLER, Rupert, 80993 München, DE
(74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C12N 1/38** (11) **2 670 839 A1***
C12P 17/16

- (25) En (26) En
(21) 12701347.2 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051084 25.01.2012
(87) WO 2012/104176 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152693
(54) • *VERWENDUNG VON GEBRÄUNTER GLUKOSE ALS FUTTERSUBSTRAT*
• *USE OF BROWNEED GLUCOSE AS A FEED SUBSTRATE*
• *UTILISATION DE GLUCOSE BRUNI EN TANT QUE SUBSTRAT D'ALIMENTATION ANIMALE*
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) BANKE, Niels, DK-2860 Soeborg, DK

C12N 5/00 → (51) **C12M 3/00**

C12N 5/04 → (51) **A01H 1/00**

(51) **C12N 5/07** (11) **2 670 840 A2***
G01N 33/555 **C07K 16/18**

- (25) En (26) En
(21) 12741469.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023553 01.02.2012
(87) WO 2012/106478 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012

- (30) 01.02.2011 US 201161438645 P
01.02.2011 US 201161438571 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR IMMUNDIAGNOSTISCHE ANWENDUNGEN*
• *METHODS AND DEVICES FOR IMMUNODIAGNOSTIC APPLICATIONS*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR DES APPLICATIONS IMMUNODIAGNOSTIQUES*
- (71) Arryx, Inc., 400 Wood Road, Braintree, MA 02184, US
(72) KNUTSON, Christopher, R, Woodridge, IL 60517, US
GRANT, Christopher, F., Chicago, IL 60614, US
KLINE, Timothy, R., State College, PA 16801, US
DOORNEWEERD, Derek, D., Lockport, IL 60441, US
KURELLA, Sridevi, Aurora , IL 60504, US
MUETH, Daniel, M., Chicago, IL 60614, US
RUNYON, Matthew, K., East Grand Rapids, MI 49506, US
FU, Haojun, Naperville, IL 60565, US
GUEVARA, Sergio, O., Chicago, IL 60647, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12N 5/071** (11) **2 670 841 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12703500.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051818 03.02.2012
(87) WO 2012/104400 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11000935
07.02.2011 EP 11000958
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIFFERENZIIERTEN RESPIRATORISCHEN EPITHELZELLEN*
• *NOVEL METHOD FOR THE PRODUCTION OF DIFFERENTIATED RESPIRATORY EPITHELIAL CELLS*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CELLULES ÉPITHÉLIALES RESPIRATOIRES DIFFÉRENCIÉES*
- (71) Medizinische Hochschule Hannover, Carl Neuberg Straße 1, 30625 Hannover, DE
(72) MARTIN, Ulrich, 31319 Sehnde, DE
MAURITZ, Christina, 30159 Hannover, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 5/0735** (11) **2 670 842 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12741377.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000413 30.01.2012
(87) WO 2012/104731 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437957 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZELLEN MIT EINEM EMBRYONENEXTERNE ENDODERMALEN VORLÄUFERPHÄNOTYP*
• *METHODS FOR MAKING CELLS WITH AN EXTRA-EMBRYONIC ENDODERMAL PRECURSOR PHENOTYPE*
• *MÉTHODES DE PRODUCTION DE CELLULES À PHÉNOTYPE PRÉCURSEUR ENDODERMIQUE EXTRA-EMBRYONNAIRE*

- (71) Katholieke Universiteit Leuven KU Leuven Research & Development, Waaistraat 6 Box 5105, 3000 Leuven, BE
(72) VERFAILLIE, Catherine, M., 3000 Leuven, BE
BINAS, Bert, Ansan-si Gyeonggi-do 426-768, KR
(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Patents Crutzenstraat 26, 3500 Hasselt, BE

C12N 5/074 → (51) **A61K 35/74**

C12N 5/10 → (51) **A61K 39/395**

C12N 5/16 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C12N 7/00** (11) **2 670 843 A1***
A61K 39/12 **C12N 15/86**
A61K 39/295

- (25) En (26) En
(21) 12702953.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023575 02.02.2012
(87) WO 2012/106490 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439046 P
(54) • *MULTIVALENTE IMPSTOFFE GEGEN TOLLWUT-VIRUS UND FILOVIRUSES*
• *MULTIVALENT VACCINES FOR RABIES VIRUS AND FILOVIRUSES*
• *VACCINS MULTIVALENTS POUR LE VIRUS DE LA RAGE ET DES FILOVIRUS*
- (71) The Government Of The U.S.A, As Represented By The Secretary, Dept. Of Health And Human Services, Office Of Technology Transfer 6011 Executive Blvd. Suite 325, Rockville, MD 20852, US
(72) BLANEY, Joseph, E., Gettysburg PA 17325, US
PARAGAS, Jason, Bethesda MD 20817, US
JAHRLING, Peter, Gaithersburg MD 20882, US
JOHNSON, Reed, Germantown MD 20876, US
SCHNELL, Mathias, Harleysville PA 19438, US
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C12N 9/02** (11) **2 670 844 A1***
C07K 1/113

- (25) En (26) En
(21) 12706287.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050105 03.02.2012
(87) WO 2012/104494 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FI 20115115
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DISULFID-BINDUNGEN ENTHALTENDEN PROTEINEN IN EINEM PROKARYOTISCHEN ZYTOPLASMA*
• *A METHOD FOR PRODUCING DISULFIDE BOND CONTAINING PROTEINS IN A PROKARYOTIC CYTOPLASM*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PROTÉINES CONTENANT DES LIAISONS DISULFURE DANS UN CYTOPLASME PROCARYOTE*
- (71) Oulun Yliopisto, Pentti Kaiteran Katu 1, 90014 Oulun Yliopisto, FI
(72) RUDDOCK, Lloyd, FI-90520 Oulu, FI
HATAHET, Feras, FI-90570 Oulu, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

C12N 9/04 → (51) **C12N 1/21**

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12P 7/10** (11) **2 670 853 A2***
C12P 19/02 **C12P 19/14**
C08B 1/00 **C13K 1/02**
D21C 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12735971.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023217 31.01.2012
(87) WO 2012/134626 2012/40 04.10.2012
(88) 21.03.2013
(30) 31.01.2011 US 201161438242 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN VERFEINERUNG EINES VORBEHANDELTEN ZELULOSEMATERIALS ZUR VERZUCKERUNG**
• **PROCESSES FOR ENZYMATIC REFINING OF PRETREATED CELLULOSIC MATERIAL FOR SACCHARIFICATION**
• **PROCÉDÉS POUR LE RAFFINAGE ENZYMATIQUE DE MATÉRIAU CELLULOSIQUE PRÉTRAITÉ POUR LA SACCHARIFICATION**
- (71) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road P.O. Box 576, Franklinton, NC 27525, US
(72) GASPAR, Armindo Ribeiro, Rolesville North Carolina 27571, US
HIGGINS, Donald, Franklinton North Carolina 27525, US
CHEN, Ye, Cary North Carolina 27513, US
XU, Hui, Wake Forest North Carolina 27587, US
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- C12P 7/18** → (51) **C12N 1/21**
-
- (51) **C12P 7/64** (11) **2 670 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703421.3 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023927 06.02.2012
(87) WO 2012/106701 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439412 P
(54) • **FETTSÄUREVERESTERUNGSVERFAHREN**
• **FATTY ACID ESTERIFICATION PROCESS**
• **PROCÉDÉ D'ESTÉRIFICATION D'ACIDES GRAS**
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Piedmont Biofuels, 220 Lorax Lane 1, Pittsboro, North Carolina 27312, US
(72) AUSTIC, Greg, Pittsboro, North Carolina 27312, US
BURTON, Rachel, Pittsboro, North Carolina 27312, US
FAN, Xiaohu, Pittsboro, North Carolina 27312, US
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- (51) **C12P 7/64** (11) **2 670 855 A1***
C12N 1/13
- (25) En (26) En
(21) 12741997.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023696 02.02.2012
(87) WO 2012/106560 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438969 P
- 18.04.2011 US 201161476691 P
10.05.2011 US 201161484458 P
18.10.2011 US 201161548616 P
- (54) • **AUS REKOMBINANTEN ÖLHALTIGEN MIKROORGANISMEN HERGESTELLTE MASSGESCHNEIDERTE ÖLE**
• **TAILORED OILS PRODUCED FROM RECOMBINANT OLEAGINOUS MICROORGANISMS**
• **HUILES PERSONNALISÉES PRODUITES À PARTIR DE MICROORGANISMES OLÉAGINEUX RECOMBINANTS**
- (71) Solazyme, Inc., 225 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) FRANKLIN, Scott, South San Francisco California 94080, US
SOMANCHI, Aravind, South San Francisco California 94080, US
WEE, Janice, South San Francisco California 94080, US
RUDENKO, George, South San Francisco California 94080, US
MOSELEY, Jeffrey, South San Francisco California 94080, US
RAKITSKY, Walt, South San Francisco California 94080, US
ZHAO, Xinhua, South San Francisco California 94080, US
BHAT, Riyaz, South San Francisco CA 94080, US
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- C12P 17/16** → (51) **C12N 1/38**
-
- C12P 19/02** → (51) **C12P 7/10**
-
- C12P 19/04** → (51) **C08B 37/00**
-
- C12P 19/14** → (51) **C12P 7/10**
-
- C12P 19/44** → (51) **C07H 1/08**
-
- C12P 21/00** → (51) **A61K 39/395**
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 670 856 A1***
G01N 33/553 **G01N 33/543**
- (25) En (26) En
(21) 12742728.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023859 03.02.2012
(87) WO 2012/106658 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439166 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HOCHSPEZIFISCHEN ERFASSUNG UND FREISETZUNG BIOLOGISCHER MATERIALIEN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR HIGHLY SPECIFIC CAPTURE AND RELEASE OF BIOLOGICAL MATERIALS**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA CAPTURE ET LA LIBÉRATION HAUTEMENT SPÉCIFIQUES DE MATIÈRES BIOLOGIQUES**
- (71) Northeastern University, 360 Huntington Avenue 960 Renaissance Park, Boston, MA 02115-5000, US
(72) MURTHY, Shashi, K., Newton, MA 02465, US
HATCH, Adam, Cambridge, MA 02139, US
HANSMANN, George, Boston, MA 02116, US
- (74) Camenisch, Andrew Richard, Harrison Goddard Foote LLP Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 670 857 A2***
C12N 11/02 **G06F 17/10**
- (25) En (26) En
(21) 12742044.6 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021233 13.01.2012
(87) WO 2012/106089 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438310 P
(54) • **3D-ZELLENTWICKLUNGSFÄHIGKEITSANALYSE**
• **3D CELL VIABILITY ASSAY**
• **DOSAGE DE LA VIABILITÉ CELLULAIRE EN 3D**
- (71) Nano3d Biosciences, Inc., 7000 Fannin Street Suite 2140, Houston, TX 77030, US
(72) SOUZA, Glauco, R., Houston, TX 77030, US
(74) Dean, John Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- C12Q 1/02** → (51) **A61K 36/77**
-
- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 670 858 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12707829.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050207 31.01.2012
(87) WO 2012/104544 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 FR 1150768
(54) • **KULTURMEDIUM FÜR MIKROORGANISMEN MIT PARA-AMINOBENZOESÄURE ALS SELEKTIONSMITTEL**
• **CULTURE MEDIUM FOR MICROORGANISMS INCLUDING PARA-AMINOBENZOIC ACID AS A SELECTIVE AGENT**
• **MILIEU DE CULTURE DE MICROORGANISMES COMPRENANT L'ACIDE PARA-AMINOBENZOÏQUE COMME AGENT SELECTIF**
- (71) Biomérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'etoile, FR
(72) ROCHE, Jean-Marc, F-73350 Feissons Sur Salins, FR
-
- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 670 859 A1***
C12Q 1/24 **C12M 1/04**
- (25) Fi (26) En
(21) 12741525.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/000004 03.02.2012
(87) WO 2012/104475 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FI 20110032
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN REPRÄSENTATIVER MIKROBIOLOGISCHER WASSER- UND FLÜSSIGKEITSPROBEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR COLLECTING REPRESENTATIVE MICROBIOLOGICAL WATER AND LIQUID SAMPLES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COLLECTE D'ÉCHANTILLONS MICROBIOLOGIQUES D'EAU ET DE LIQUIDES**
- (71) Hakalehto, Eino Elias, Kasarmikatu 12 C 1, 70110 Kuopio, FI
(72) Hakalehto, Eino Elias, 70110 Kuopio, FI
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
-
- C12Q 1/24** → (51) **C12Q 1/04**
-
- C12Q 1/48** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 860 A1***
G01N 33/542 **G01N 33/58**
(25) En (26) En
(21) 12702018.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051474 30.01.2012
(87) WO 2012/104261 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101621
(54) • *EXONUKLEASE-AKTIVIERTE PROXIMITÄTSSERWEITERUNGSTESTS*
• *EXONUCLEASE ENABLED PROXIMITY EXTENSION ASSAYS*
• *DOSAGES D'EXTENSION PAR SONDÉ DE PROXIMITÉ AVEC ACTIVITÉ EXONUCLEASIQUE*
(71) Olink AB, Uppsala Science Park, 75183 Uppsala, SE
(72) FREDRIKSSON, Simon, S-11224 Stockholm, SE
LUNDBERG, Martin, S-75273 Uppsala, SE
ERIKSSON, Anna, S-75238 Uppsala, SE
RENNEL-DICKENS, Emma, S-75227 Uppsala, SE
(74) Dzięglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 861 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702032.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051663 01.02.2012
(87) WO 2012/104340 2012/32 09.08.2012
(88) 28.02.2013
(30) 01.02.2011 EP 11152864
(54) • *MELANOMMARKER UND IHRE VERWENDUNG*
• *MARKERS OF MELANOMA AND USES THEREOF*
• *MARQUEURS DE MÉLANOME ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Strada delle Scotte 14, 53100 Siena, IT
Centro di Riferimento Oncologico - Istituto Nazionale Tumori - Aviano, Via Franco Gallini 2, 33081 Aviano (PN), IT
(72) SIGALOTTI, Luca, 33085 Maniago (PN), IT
MAIO, Michele, 33080 Roveredo in Piano (PN), IT
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703260.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051323 27.01.2012
(87) WO 2012/104210 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11305094
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KREBSPROGNOSE*
• *METHOD FOR DETERMINING CANCER PROGNOSIS*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE PRONOSTIC DU CANCER*
(71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université Claude Bernard Lyon I, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR
(72) BONNELLYE, Edith, F-69372 Lyon Cedex 08, FR
-
- (74) FRADET, Anais, F-69372 Lyon Cedex 08, FR
CLEZARDIN, Philippe, F-69372 Lyon Cedex 08, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 863 A2***
(25) En (26) En
(21) 12741485.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/023411 31.01.2012
(87) WO 2012/106385 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437854 P
17.02.2011 US 201161444067 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG MEHRERER EPITOPE IN ZELLEN*
• *METHODS OF IDENTIFYING MULTIPLE EPITOPES IN CELLS*
• *PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION DE MULTIPLES ÉPITOPES DANS DES CELLULES*
(71) Apprise Bio, Inc., 248 Upper Terrace, San Francisco, CA 94117, US
(72) NOLAN, Garry, P., San Francisco, CA 94117, US
(74) Wilkinson, Marc George, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 864 A2***
C12Q 1/48 **G01N 33/53**
(25) En (26) En
(21) 12741790.5 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021040 12.01.2012
(87) WO 2012/106081 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018255
01.02.2011 US 201161438522 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON NUKLEINSÄURESCHÄDEN*
• *METHODS FOR REDUCING NUCLEIC ACID DAMAGE*
• *PROCÉDÉS POUR RÉDUIRE LES DOMMAGES OCCASIONNÉS AUX ACIDES NUCLÉIQUES*
(71) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US
Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Nr Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(72) KLAUSING, Kay, San Diego California 92122, US
SHEN, Min-Jui Richard, San Diego California 92122, US
MOORE, John, San Diego California 92122, US
SMITH, Vincent, Little Chesterford Nr. Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
HALL, Kevin, Little Chesterford Nr. Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
GORMLEY, Niall Anthony, Little Chesterford Nr. Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
IOANNOU, Avgousta, Little Chesterford Nr. Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
FRITZILAS, Epameinondas, Little Chesterford Nr. Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
RIGATTI, Roberto, Little Chesterford Nr. Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 865 A2***
C12N 15/11 **C12Q 1/48**
(25) En (26) En
(21) 12742034.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023234 31.01.2012
(87) WO 2012/106288 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438093 P
(54) • *VERFAHREN FÜR NUKLEINSÄUREQUANTIFIZIERUNG UND -NACHWEIS DURCH ANOMALE MIGRATION*
• *METHODS OF NUCLEIC ACID QUANTIFICATION AND DETECTION USING ANOMALOUS MIGRATION*
• *PROCÉDÉS DE QUANTIFICATION ET DE DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES UTILISANT UNE MIGRATION ANORMALE*
(71) Primeradix, Inc., 171 Forbes Boulevard, Suite 2000, Mansfield, MA 02048, US
(72) LEE, Ming-Chou, Mission Viejo California 92682, US
VORONOV, Sergey V., Sharon Massachusetts 02067, US
MCCARTHY, Laurence, R., Great Falls Virginia 22066, US
KONG, Lilly, I., Covina California 91724, US
DIANKOV, Vesselin Tenkov, Franklin Massachusetts 02038, US
(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property 6-7 Harcourt Terrace, D2 Dublin, IE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742113.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023695 02.02.2012
(87) WO 2012/106559 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438958 P
18.02.2011 US 201161444644 P
05.04.2011 US 201161472004 P
26.05.2011 US 201161490457 P
20.06.2011 US 201161499123 P
25.10.2011 US 201161551201 P
(54) • *BIOMARKER UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BIOMARKERS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *BIOMARQUEURS ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Translational Genomics Research Institute, 445 N. Fifth Street Suite 600, Phoenix, AZ 85004, US
(72) CRAIG, David, Phoenix Arizona 85044-2515, US
VON HOFF, Daniel, Scottsdale Arizona 85255, US
CARPTEN, John, Phoenix Arizona 85004, US
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 867 A2***
(25) En (26) En
(21) 12742591.6 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/023974 06.02.2012
(87) WO 2012/106711 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439623 P
(54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN ERKENNUNG EINER CHROMOSOMENS-*

- TRUKTUR UND EINER GENEXPRESSION IN EINZELZELLEN*
- *A METHOD FOR DETECTING CHROMOSOME STRUCTURE AND GENE EXPRESSION SIMULTANEOUSLY IN SINGLE CELLS*
 - *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE STRUCTURE CHROMOSOMIQUE ET D'EXPRESSION GÉNÉRIQUE SIMULTANÉMENT DANS CELLULES INDIVIDUELLES*
- (71) The Trustees of The University of Pennsylvania, Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US
- (72) RAJ, Arjun, Philadelphia, PA 19103, US
LEVESQUE, Marshall, J., San Diego, CA 92130, US
- (74) O'Connell, Maura, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 868 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742603.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023317 31.01.2012
(87) WO 2012/106333 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437768 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANREICHERUNG VON MIKROPARTIKELN ODER NUKLEINSÄUREN MITTELS BINDUNGSMOLEKÜLEN*
• *METHODS FOR ENRICHING MICROPARTICLES OR NUCLEIC ACIDS USING BINDING MOLECULES*
• *PROCÉDÉS D'ENRICHISSEMENT DE MICROPARTICULES OU D'ACIDES NUCLÉIQUES À L'AIDE DE MOLÉCULES DE LIAISON*
- (71) Esoterix Genetic Laboratories, LLC, 358 South Main Street, Burlington, NC 27215, US
- (72) OKAMOTO, Patricia, Shrewsbury Massachusetts 01545, US
GODOSKI, Jan, Seattle Washington 98102, US
SCHOLL, Thomas, Westborough Massachusetts 01581, US
- (74) Donald, Jenny Susan, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **B01J 19/00**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/47**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/87**

C12Q 1/68 → (51) **C40B 20/00**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 27/447**

C12R 1/69 → (51) **C12G 3/02**

C12R 1/865 → (51) **C12G 3/02**

C13K 1/02 → (51) **C12P 7/10**

- (51) **C13K 13/00** (11) **2 670 869 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742409.1 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/024033 06.02.2012
(87) WO 2012/106727 2012/32 09.08.2012
(30) 27.09.2011 US 201161539873 P
18.08.2011 US 201161524839 P
09.09.2011 US 201161533088 P
06.02.2011 IL 21109311

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ZUCKERRAFFINATION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SUGAR REFINING*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR RAFFINAGE DE SUCRE*
- (71) Virdia Ltd, 6 Galgale Haplada Street, Herzella 46733, IL
- (72) JANSEN, Robert, Collinsville IL 62234, US
EYAL, Aharon, 93629 Jerusalem, IL
- (74) Longland, Emma Louise, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C21B 7/06 → (51) **B22D 41/01**

- (51) **C21C 7/10** (11) **2 670 870 A1***
C21D 8/04 **C21D 9/48**
C22C 38/00
- (25) En (26) En
(21) 12708776.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051566 31.01.2012
(87) WO 2012/104306 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152816
13.04.2011 EP 11162332
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHFESTEM STAHL UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTER STAHL*
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH STRENGTH STEEL, AND TO A STEEL PRODUCED THEREBY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIER À RÉSISTANCE ÉLEVÉE ET ACIER FABRIQUÉ AU MOYEN DUDIT PROCÉDÉ*
- (71) Tata Steel IJmuiden BV, P.O. Box 10000 - 3G37, 1970 CA IJmuiden, NL
- (72) RICHARDS, Bernardus Johannes, NL-1970 CA IJmuiden, NL
SCHAAR, Benno, NL-1970 CA IJmuiden, NL
TIEKINK, Wouter Karel, NL-1970 CA IJmuiden, NL
- (74) Bodin, Andre, Tata Steel Nederland Technology BV Group Intellectual Property Services PO Box 10000-3G.37, 1970 CA IJmuiden, NL

C21D 8/04 → (51) **C21C 7/10**

C21D 9/48 → (51) **C21C 7/10**

C21D 9/56 → (51) **F27B 9/28**

- (51) **C22B 1/02** (11) **2 670 871 A1***
C22B 11/02
- (25) En (26) En
(21) 12706113.3 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050485 02.02.2012
(87) WO 2012/104806 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 ZA 201100894
- (54) • *RAFFINIEREN VON METALLKONZENTRATEN DER PLATINGRUPPE*
• *REFINING OF PLATINUM GROUP METALS CONCENTRATES*
• *AFFINAGE DE CONCENTRÉS DE MÉTAUX DU GROUPE DU PLATINE*
- (71) Western Platinum Ltd, Western Platinum Mine Farm Middelkraal, 0284 Marikana, ZA
- (72) BEZUIDENHOUT, Gert, Adrian, 2191 Johannesburg, ZA
EKSTEEN, Jacobus, Johannes, 2191 Johannesburg, ZA

- (74) von Fünér, Nicolai, et al, Von Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

C22B 3/00 → (51) **C22B 61/00**

C22B 3/18 → (51) **C02F 3/00**

- (51) **C22B 3/42** (11) **2 670 872 A1***
C22B 23/00
- (25) En (26) En
(21) 12706182.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) BR 2012/000026 01.02.2012
(87) WO 2012/103617 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438513 P
- (54) • *DIREKTE REINIGUNG EINES NICKEL-LATERIT-LAUGUNGSABWASSERS*
• *DIRECT PURIFICATION OF A NICKEL LATERITE LEACHING EFFLUENT*
• *PURIFICATION DIRECTE D'UN EFFLUENT DE LIXIVIATION DE NICKEL LATÉRIQUE*
- (71) Vale S.A., Avenida Graça Aranha 26 - Centro, Cep: 20030-000 Rio de Janeiro - RJ, BR
- (72) BERNI, Tiago Valentim, CEP-30140-131 Belo Horizonte MG, BR
PEREIRA, Antonio Clareti, CEP: 31110-700 Belo Horizonte MG, BR
- (74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C22B 11/02 → (51) **C22B 1/02**

C22B 23/00 → (51) **C22B 3/42**

- (51) **C22B 23/02** (11) **2 670 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 12716188.3 (22) 07.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) BR 2012/000030 07.02.2012
(87) WO 2012/103618 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439448 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RAUEN EISEN-NICKEL-PRODUKTS*
• *PROCESS TO PRODUCE ROUGH FERRO-NICKEL PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT DE FERRO-NICKEL DUR*
- (71) Vale S.A., Avenida Graça Aranha 26 - Centro, Cep: 20030-000 Rio de Janeiro - RJ, BR
- (72) BERNI, Tiago Valentim, CEP: 30140-131 Bairro Funcionários MG, BR
PEREIRA, Antonio Clareti, CEP: 31110-700 Belo Horizonte MG, BR
- (74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C22B 61/00** (11) **2 670 874 A1***
G21F 9/06 **C01G 55/00**
C22B 3/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12708756.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051435 30.01.2012
(87) WO 2012/104246 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150871
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG VON MINDESTENS EINEM PLATINMETALLELEMENT AUS EINER SAUREN WÄSSRIGEN LÖSUNG MIT EINEM ODER MEHREREN ANDEREN CHEMISCHEN ELEMENTEN NEBEN DIESEM PLATINMETALLELEMENT*
• *PROCESS FOR SEPARATING AT LEAST ONE PLATINOID ELEMENT FROM AN ACIDIC AQUEOUS SOLUTION*

- COMPRISING, BESIDES THIS PLATINOID ELEMENT, ONE OR MORE OTHER CHEMICAL ELEMENTS
- PROCÉDE DE SEPARATION D'AU MOINS UN ELEMENT PLATINOÏDE D'UNE SOLUTION AQUEUSE ACIDE COMPRENANT, OUTRE CET ELEMENT PLATINOÏDE, UN OU PLUSIEURS AUTRES ELEMENTS CHIMIQUES
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) GOETTSMANN, Frédéric, F-30133 Les Angles, FR
SMUTEK, Bernhard, 83342 Tacherting, DE
GRANDJEAN, Agnès, F-30330 Saint Marcel De Careiret, FR
- (74) Ahner, Philippe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
-
- C22C 1/02** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22C 1/04** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22C 1/06** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22C 1/08** → (51) **B23K 35/02**
-
- (51) **C22C 9/04** (11) **2 670 875 A1***
C22F 1/08
- (25) En (26) En
(21) 11857456.5 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/003449 11.05.2011
(87) WO 2012/105731 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 KR 20110009997
(54) • KUPFERLEGIERUNGSMATERIAL FÜR SEEWASSER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• COPPER ALLOY MATERIAL FOR SEAWATER AND METHOD FOR PREPARING SAME
• MATÉRIAU D'ALLIAGE DE CUIVRE POUR L'EAU DE MER ET SON PROCÉDE DE PRÉPARATION
- (71) Poongsan Corporation, Poongsan Bldg., 23, Chungjeong-ro, Seodaemun-gu Seoul 120-013, KR
- (72) KIM, In Dal, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Dong Woo, Daejeon 302-752, KR
KIM, Dae Hyun, Ulsan 680-812, KR
LEE, Ji Hoon, Daejeon 305-751, KR
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT
-
- (51) **C22C 9/04** (11) **2 670 876 A2***
C22C 30/06
- (25) En (26) En
(21) 12710042.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051890 03.02.2012
(87) WO 2012/104426 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 04.02.2011 CH 211112011
(54) • CU-NI-ZN-MN-LEGIERUNG
• CU-NI-ZN-MN ALLOY
• ALLIAGE DE CU-NI-ZN-MN
- (71) Baoshida Swissmetal AG, Grand-Rue 6, 2732 Reconvillier, CH
- (72) DALLA TORRE, Florian, CH-8046 Zürich, CH
TARDENT, Jean-Pierre, CH-2714 Les Genevez, CH
-
- (74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH
-
- C22C 21/02** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22C 21/04** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22C 21/06** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22C 21/08** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22C 28/00** → (51) **B23K 35/24**
-
- C22C 30/06** → (51) **C22C 9/04**
-
- C22C 38/00** → (51) **C21C 7/10**
-
- C22C 38/08** → (51) **H01L 31/0236**
-
- C22F 1/043** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22F 1/047** → (51) **B23K 35/02**
-
- C22F 1/08** → (51) **C22C 9/04**
-
- (51) **C23C 8/10** (11) **2 670 877 A1***
C23C 14/06 **C23C 14/24**
C23F 1/18
- (25) De (26) De
(21) 12713863.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/100020 31.01.2012
(87) WO 2012/103885 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011000502
(54) • ABSCHIEDVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TIEGELS HIERFÜR
• SEPARATING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A CRUCIBLE FOR SAID SEPARATING DEVICE
• DISPOSITIF DE SÉPARATION ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN CREUSET ASSOCIÉ
- (71) Solibro GmbH, Sonnenallee 32-36, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE
- (72) MATHIASSEN, Johan, S-75267 Uppsala, SE
- (74) adares Patent- und Rechtsanwälte Reininger & Partner, Schumannstraße 2, 10117 Berlin, DE
-
- (51) **C23C 14/00** (11) **2 670 878 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11815615.7 (22) 31.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/074335 31.12.2011
(87) WO 2012/104002 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153461
(54) • MAGNETRON-SPUTTERVERFAHREN
• MAGNETRON SPUTTERING PROCESS
• PROCÉDE DE PULVÉRISATION MAGNÉTRON
- (71) Pivot a.s., Prupyslova 3, 78701 Sumperk, CZ
- (72) ZINDULKA, Ondrej, 78814 Rapotin, CZ
JILEK, Mojmir, 78701 Sumperk, CZ
- (74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH
-
- (51) **C23C 14/06** (11) **2 670 879 A1***
B21D 37/00 **B21D 26/021**
- (25) En (26) En
(21) 12703689.5 (22) 28.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000387 28.01.2012
-
- (87) WO 2012/104048 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 DE 102011010401
- (54) • WERKZEUGE ZUM FORMEN ODER STANZEN HEISSER METALLBLECHE MIT CR-SI-N-BESCHICHTUNGEN
• HOT METAL SHEET FORMING OR STAMPING TOOLS WITH CR-SI-N COATINGS
• OUTILS DE FORMAGE OU D'ESTAMPAGE DE TÔLE MÉTALLIQUE À CHAUD DOTÉS DE REVÊTEMENTS DE CR-SI-N
- (71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse 53, 9477 Trübbach, CH
- (72) MÜLLER, Arnd, 7208 Malans, CH
SOBIECH, Mathias Lukas, 88142 Wasserburg, DE
MARINGER, Christian, 87720 St. Magarethen bei Knitterfeld, AT
- (74) Kempkens, Anke, et al, Hofgraben 486, 86899 Landsberg, DE
-
- C23C 14/06** → (51) **C23C 8/10**
-
- C23C 14/24** → (51) **C23C 8/10**
-
- (51) **C23C 16/01** (11) **2 670 880 A1***
C23C 16/04 **C23C 16/40**
C23C 16/56 **C23C 16/455**
- (25) De (26) De
(21) 12705067.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000696 03.02.2012
(87) WO 2012/104106 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010899
(54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER DREIDIMENSIONALEN STRUKTUR SOWIE DREIDIMENSIONALE STRUKTUR
• METHOD FOR PRODUCING A THREE-DIMENSIONAL STRUCTURE AND THREE-DIMENSIONAL STRUCTURE
• PROCÉDE POUR GÉNÉRER UNE STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE ET STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE
- (71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) LISEK, Thomas, 25524 Itzehoe, DE
KNEZ, Mato, 06112 Halle, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
-
- C23C 16/02** → (51) **H01L 31/0236**
-
- C23C 16/04** → (51) **C23C 16/01**
-
- C23C 16/24** → (51) **H01L 31/0236**
-
- C23C 16/40** → (51) **C23C 16/01**
-
- (51) **C23C 16/44** (11) **2 670 881 A1***
C23C 16/458 **C23C 16/54**
C23C 16/455 **B08B 5/02**
- (25) En (26) En
(21) 12704561.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050050 30.01.2012
(87) WO 2012/105832 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152803
(54) • VORRICHTUNG ZUR ATOMSCHICHT-ABLAGERUNG
• APPARATUS FOR ATOMIC LAYER DEPOSITION
• APPAREIL POUR DÉPÔT DE COUCHES ATOMIQUES

- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) VERMEER, Adrianus Johannes Petrus Maria, NL-2628 VK Delft, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/01**

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/44**

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/458**

- (51) **C23C 16/458** (11) **2 670 882 A1***
C23C 16/54 **C23C 16/455**
F16C 32/06 **B65G 51/03**
- (25) En (26) En
(21) 12704560.7 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050049 30.01.2012
- (87) WO 2012/105831 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 EP 11152792
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ATOMSCHICHT-ABLAGERUNG**
• **APPARATUS FOR ATOMIC LAYER DEPOSITION**
• **APPAREIL POUR DÉPÔT DE COUCHES ATOMIQUES**
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) VERMEER, Adrianus Johannes Petrus Maria, NL-2628 VK Delft, NL
DE SWART, Jozef Johannes, NL-2628 VK Delft, NL
WIT, Robert Coenraad, NL-2628 VK Delft, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C23C 16/458** (11) **2 670 883 A1***
C23C 16/54 **C23C 16/455**
B65G 51/03
- (25) En (26) En
(21) 12704563.1 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050052 31.01.2012
- (87) WO 2012/105834 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 EP 11152805
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ATOMLAGENABSCHIEDUNG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR ATOMIC LAYER DEPOSITION**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉPÔT DE COUCHES ATOMIQUES**
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) VERMEER, Adrianus Johannes Petrus Maria, NL-2628 VK Delft, NL
WIT, Robert Coenraad, NL-2628 VK Delft, NL
GORTZEN, Roger, M.W., NL-2628 VK Delft, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C23C 16/458 → (51) **C23C 16/44**

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/44**

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/458**

C23C 16/56 → (51) **C23C 16/01**

- (51) **C23C 18/06** (11) **2 670 884 A1***
C23C 18/08 **C23C 18/16**
C23C 18/31 **B82Y 30/00**
B22F 9/24

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12706652.0 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050194 30.01.2012
- (87) WO 2012/104534 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 FR 1150773
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLNANOPARTIKELN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING METAL NANOPARTICLES**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE NANOPARTICULES METALLIQUES**
- (71) Université de Technologie de Troyes, 12 rue Marie Curie, 10010 Troyes Cedex, FR
Royer, Pascal, Université De Technologie De Troyes 12 rue Marie Curie, 10000 Troyes, FR
- (72) JRADI, Safi, F-10800 Moussey, FR
JRADI, Suzanna, F-10800 Moussey, FR
PLAIN, Jérôme, F-1000 Troyes, FR
- (74) Thomas, Nadine, Bletry & Associés 23, rue du Renard, 75004 Paris, FR

C23C 18/08 → (51) **C23C 18/06**

- (51) **C23C 18/12** (11) **2 670 885 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12708182.6 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/023660 02.02.2012
- (87) WO 2012/106532 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 US 201161438862 P
- (54) • **AUS NANOKOMPOSITIVORLÄUFERLÖSUNGEN GEWONNENE LÖSUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DÜNNSCHICHTEN UND IN SOLCHEN VERFAHREN HERGESTELLTE DÜNNSCHICHTEN**
• **SOLUTION DERIVED NANOCOMPOSITE PRECURSOR SOLUTIONS, METHODS FOR MAKING THIN FILMS AND THIN FILMS MADE BY SUCH METHODS**
• **SOLUTIONS DE PRÉCURSEURS DE NANOCOMPOSITES ISSUS D'UNE SOLUTION, PROCÉDÉS DE FABRICATION DE FILMS MINCES ET FILMS MINCES FABRIQUÉS PAR DE TELS PROCÉDÉS**
- (71) Advenira Enterprises, Inc, 788 Palomar Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) RYABOVA, Elmira, Mountainview CA 94040, US
- (74) Uno, Jennifer Elizabeth Hayes, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

- (51) **C23C 18/14** (11) **2 670 886 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12704519.3 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) GB 2012/000116 03.02.2012
- (87) WO 2012/104594 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 GB 201101907
- (54) • **ZUSATZSTOFFMETALLISIERUNGSVERFAHREN**
• **ADDITIVE METALLISATION PROCESS**
• **PROCÉDÉ DE MÉTALLISATION ADDITIVE**
- (71) Heriot-Watt University, Riccarton, Edinburgh EH14 4AS, GB
- (72) NG, Jack Hoy Gig, Edinburgh EH11 2AY, GB
WATSON, David, Edinburgh EH7 6FY, GB

- DESMULLIEZ, Marc, Edinburgh EH15 1LW, GB
- HAND, Duncan Paul, Edinburgh EH13 0QB, GB
- (74) McNab, Donald C., et al, Marks & Clerk LLP Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB

C23C 18/16 → (51) **C23C 18/06**

C23C 18/31 → (51) **C23C 18/06**

- (51) **C23C 22/82** (11) **2 670 887 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11857813.7 (22) 14.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/064839 14.12.2011
- (87) WO 2012/106035 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 US 201113018668
- (54) • **HAFTVERMITTLERZUSAMMENSETZUNG FÜR METALLISCHE LEITERRAHMEN**
• **ADHESION PROMOTING COMPOSITION FOR METAL LEADFRAMES**
• **COMPOSITION FAVORISANT L'ADHÉRENCE POUR GRILLES DE CONNEXION MÉTALLIQUES**
- (71) MacDermid Acumen, Inc., 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702, US
- (72) KAPADIA, Nilesh, Shelton, CT 06484, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **C23C 22/84** (11) **2 670 888 A2***
C09K 11/06

- (25) En (26) En
(21) 11857758.4 (22) 16.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/065337 16.12.2011
- (87) WO 2012/106037 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 US 201113021026
- (54) • **ALUMINIUMBEHANDLUNGSZUSAMMENSETZUNGEN**
• **ALUMINUM TREATMENT COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE TRAITEMENT D'ALUMINIUM**
- (71) MacDermid Acumen, Inc., 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702, US
- (72) ZOBOLI, Roberto, I-28100 Novara (NO), IT
SALSA, Sara, I-28043 Bellinzago (NO), IT
GARZONE, Massimo, I-13881 Cavaglia (BI), IT
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

C23F 1/18 → (51) **C23C 8/10**

- (51) **C25B 9/10** (11) **2 670 889 A1***
C25B 9/20 **C25B 11/03**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705436.9 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050508 03.02.2012
- (87) WO 2012/104819 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 FR 1150864
03.02.2011 US 201161439032 P
- (54) • **ELEKTROLYSEUR UND ANORDNUNG DAMIT, INSBESONDERE ZUR HERSTELLUNG VON H2 UND O2**

- *ELECTROLYSER AND ASSEMBLY COMPRISING SAME, IN PARTICULAR FOR THE PRODUCTION OF H₂ AND O₂*
 - *ELECTROLYSEUR ET ENSEMBLE LE COMPORTANT, NOTAMMENT POUR LA PRODUCTION DE H₂ ET DE O₂*
- (71) Ceram HYD, 5 avenue des Renardières, 77250 Ecuelles, FR
(72) MOFAKHAMI, Arash, F-77760 Buthiers, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C25B 9/20 → (51) **C25B 9/10****C25B 11/03** → (51) **C25B 9/10****C25C 3/20** → (51) **G01N 33/20**

- (51) **C25C 7/00** (11) **2 670 890 A2***
(25) En (26) En
(21) 12707116.5 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050219 02.02.2012
(87) WO 2012/104640 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 04.02.2011 GB 201102023
(54) • *ELEKTROLYSEVERFAHREN, -VORRICHTUNG UND -PRODUKT*
• *ELECTROLYSIS METHOD, APPARATUS AND PRODUCT*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT D'ÉLECTROLYSE*
- (71) Metalysis Limited, Unit 2, Farfield Park Manvers Way, Wath Upon Dearne Rotherham S63 5DB, GB
(72) WRIGHT, Allen Richard, Northumberland NE48 4EA, GB
(74) Goodman, Simon John Nye, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C30B 11/14** (11) **2 670 891 A1***
C30B 19/12 **C30B 29/06**
(25) En (26) En
(21) 12701295.3 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020695 10.01.2012
(87) WO 2012/106071 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017453
(54) • *ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR BILDUNG GROSSKÖRNIGER POLYKRISTALLINER SILICIUMSCHICHTEN*
• *ARTICLE AND METHOD FOR FORMING LARGE GRAIN POLYCRYSTALLINE SILICON FILMS*
• *ARTICLE ET PROCÉDÉ POUR LA FORMATION DE COUCHES DE SILICIUM POLYCRISTALLIN À GROS GRAINS*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
(72) MAZUMDER, Prantik, Ithaca, New York 14850, US
SENARATNE, Wageesha, Horseheads, New York 14845, US
WOOD, Donald, B-7181 Arquennes, BE
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C30B 19/12 → (51) **C30B 11/14**

- (51) **C30B 29/04** (11) **2 670 892 A1***
C09K 3/00
(25) En (26) En
(21) 12741781.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/023301 31.01.2012
(87) WO 2012/106324 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 929567
(54) • *MEHRSCICHTIGE STRUKTUR FÜR EINE DIAMANTENZÜCHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER BEREITSTELLUNG*
• *MULTILAYER STRUCTURE FOR A DIAMOND GROWTH AND A METHOD OF PROVIDING THE SAME*
• *STRUCTURE MULTICOUCHE POUR CROISSANCE DE DIAMANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) The Gemesis Diamond Company, Suite 102 10530 Portal Crossing, Bradenton, Florida 34211, US
(72) ZHU, Hexiang, Bradenton, Florida 34202, US
PEARSON, Karl, Bradenton, Florida 34202, US
KIM, Joo Ro, Bradenton, Florida 34202, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C30B 29/06 → (51) **C30B 11/14**

- (51) **C40B 20/00** (11) **2 670 893 A2***
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 12742758.1 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023646 02.02.2012
(87) WO 2012/106525 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438649 P
(54) • *DIGITALE SEQUENZANALYSE EINER DNA-METHYLIERUNG*
• *DIGITAL SEQUENCE ANALYSIS OF DNA METHYLATION*
• *ANALYSE NUMÉRIQUE DE SÉQUENCE DE MÉTHYLATION DE L'ADN*
- (71) Exact Sciences Corporation, 441 Charmany Drive, Madison, Wisconsin 53719, US
Mayo Foundation For Medical Education And Research, 200 First Street S.W., Rochester, Minnesota 55905, US
(72) AHLQUIST, David A., Rochester Minnesota 55906, US
TAYLOR, William R., Lake City Minnesota 55041, US
ZOU, Hongzhi, Middleton Wisconsin 53562, US
LIDGARD, Graham P., Madison Wisconsin 53717, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **C40B 30/04** (11) **2 670 894 A2***
(25) En (26) En
(21) 12741945.5 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023679 02.02.2012
(87) WO 2012/106546 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438935 P
07.04.2011 US 201161473083 P
(54) • *MASSIV PARALLELE NACHBARSCHAFTSABBILDUNG*
• *MASSIVELY PARALLEL CONTINGUITY MAPPING*
• *CARTOGRAPHIE MASSIVEMENT PARALLÈLE DE CONTIGUITÉ*
- (71) University Of Washington Through Its Center For Commercialization, 4311 11th Avenue NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
(72) SHENDURE, Jay Ashok, Seattle Washington 98115, US

- SCHWARTZ, Jerrod Joseph, Seattle Washington 98103, US
ADEY, Andrew Colin, Seattle Washington 98103, US
LEE, Cho li, Seattle Washington 98105, US
HIATT, Joseph Brian, Seattle Washington 98102, US
KITZMAN, Jacob Otto, Seattle Washington 98103, US
KUMAR, Akash, Seattle Washington 98105, US
(74) Donald, Jenny Susan, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

D01B 1/48 → (51) **C08J 5/06****D01B 1/48** → (51) **D01C 1/02****D01B 7/00** → (51) **C07K 14/435**

- (51) **D01C 1/02** (11) **2 670 895 A1***
D01B 1/48 **C08J 5/04**
D06M 15/227
(25) De (26) De
(21) 12702755.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000348 26.01.2012
(87) WO 2012/104040 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010192
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG UND AUFBEREITUNG VON NATURFASERN*
• *PROCESS FOR PROVIDING AND PROCESSING NATURAL FIBRES*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION ET DE PRÉPARATION DE FIBRES NATURELLES*
- (71) Biowert AG, Rössligutstr. 2, 5001 Aarau, CH
(72) GASS, Michael Ludwig, CH-4600 Olten, CH
(74) Reiser & Partner, Patentanwälte Ehretstraße 12, 69469 Weinheim, DE

D01C 1/02 (11) **2 670 896 A1***
D01B 1/48 **C08J 5/04**

- (25) De (26) De
(21) 12708661.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000347 26.01.2012
(87) WO 2012/104039 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010140
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG UND AUFBEREITUNG VON NATURFASERN*
• *PROCESS FOR PROVIDING AND PROCESSING NATURAL FIBRES*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION ET DE PRÉPARATION DE FIBRES NATURELLES*
- (71) Biowert AG, Rössligutstr. 2, 5001 Aarau, CH
(72) GASS, Michael, Ludwig, CH-4600 Olten, CH
(74) Reiser & Partner, Patentanwälte Ehretstraße 12, 69469 Weinheim, DE

D01C 1/02 → (51) **C08J 5/06****D01F 9/32** (11) **2 670 897 A1***
(25) De (26) De

- (21) 12700930.6 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000116 12.01.2012
(87) WO 2012/104011 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011010298
(54) • *OXIDATIONSOFEN*
• *OXIDATION FURNACE*
• *FOUR D'OXYDATION*
- (71) Eisenmann AG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE

- (72) MEINECKE, Lars, 72770 Reutlingen, DE
BERNER, Karl, 71155 Altdorf, DE
BALZER, Markus, 72351 Geislingen, DE
(74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner
Patentanwälte Epplestraße 14, 70597 Stuttgart,
DE

D02G 3/02 → (51) **D04D 9/00**

- (51) **D02G 3/22** (11) **2 670 898 A2***
D04B 21/00 **A61B 17/04**
A61B 17/064 **A61L 17/00**
(25) En (26) En
(21) 12741690.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021821 19.01.2012
(87) WO 2012/106127 2012/32 09.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 04.10.2011 US 201161542990 P
16.03.2011 US 201161453453 P
02.02.2011 US 201161438880 P
(54) • **GARN VON VARIIERENDER FADEN-
STÄRKE UND NAHT DAMIT**
• **VARIABLE DENIER YARN AND SUTURE**
• **FIL À DENIER VARIABLE ET SUTURE**
(71) Syntorr, Inc., 1157 Harker Avenue, Palo Alto,
CA 94301, US
(72) MARTIN, Daniel, L., Palo Alto, CA 94301, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

D02G 3/48 → (51) **B29D 30/38**

D02G 3/48 → (51) **B60C 9/00**

D03D 9/00 → (51) **D03D 15/00**

- (51) **D03D 15/00** (11) **2 670 899 A1***
D03D 9/00
(25) It (26) En
(21) 10805655.7 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000492 09.12.2010
(87) WO 2012/077144 2012/24 14.06.2012
(54) • **NETZE FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT**
• **NETS FOR AGRICULTURE**
• **FILETS POUR L'AGRICULTURE**
(71) Darra, Mirco Santino, Via Braglio 8/B, 36014
Santorso (VI), IT
(72) Darra, Mirco Santino, 36014 Santorso (VI),
IT
(74) Ziliotto, Tiziano, Studio Ziliotto Contrada
Porta S. Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

D04B 21/00 → (51) **D02G 3/22**

D04C 1/12 → (51) **D06M 13/13**

- (51) **D04D 9/00** (11) **2 670 900 A2***
C08F 10/02 **D02G 3/02**
(25) En (26) En
(21) 12741996.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023712 03.02.2012
(87) WO 2012/106567 2012/32 09.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021262
(54) • **HOCHFESTE BANDFÖRMIGE GEGEN-
STÄNDE AUS POLYETHYLEN MIT UL-
TRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT**
• **HIGH STRENGTH TAPE ARTICLES FROM
ULTRA-HIGH MOLECULAR WEIGHT
POLYETHYLENE**

- **ARTICLES SOUS FORME DE BANDE À
HAUTE RÉSISTANCE, À PARTIR DE
POLYÉTHYLÈNE D'ULTRA-HAUTE MASSE
MOLECULAIRE**
(71) Honeywell International, Inc., Patent
Services M/S AB/2B 101 Columbia Road
P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245,
US
(72) TAM, Thomas, Morristown, New Jersey
07962-2245, US
BOONE, Mark Benjamin, Morristown, New
Jersey 07962-2245, US
CORREALE, Steven Thomas, Morristown,
New Jersey 07962-2245, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

D04H 1/4209 → (51) **F01N 3/28**

- (51) **D04H 1/54** (11) **2 670 901 A1***
D04H 1/60 **D04H 1/64**
D04H 1/72
(25) En (26) En
(21) 11790735.2 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/069777 09.11.2011
(87) WO 2012/103966 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152672
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MINERALFASERHALTIGEN ELEMENTS
UND MIT DIESEM VERFAHREN HER-
GESTELLTES ELEMENT**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A
MINERAL FIBRE-CONTAINING ELEMENT
AND ELEMENT PRODUCED BY THAT
METHOD**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
ÉLÉMENT CONTENANT DES FIBRES
MINÉRALES ET ÉLÉMENT FABRIQUÉ PAR
CE PROCÉDÉ**
(71) Rockwool International A/S, 584
Hovedgaden, 2460 Hedehusene, DK
(72) JORGENSEN, Kristian, Skovgaard, DK-4000
Roskilde, DK
GHIJZEN, Cor, NL-6114 MZ Susteren, NL
BAETS, Martinus, Adriana, NL-6071 AW
Swalmen, NL
(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

D04H 1/58 → (51) **F01N 3/28**

D04H 1/60 → (51) **D04H 1/54**

D04H 1/64 → (51) **D04H 1/54**

D04H 1/64 → (51) **D06M 15/333**

- (51) **D04H 1/70** (11) **2 670 902 A1***
D04H 1/72 **C03B 37/10**
(25) En (26) En
(21) 12701521.2 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051458 30.01.2012
(87) WO 2012/104255 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152799
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ENTFERNEN VON SCHROT AUS EINEM
MINERALFASERMATERIAL**
• **METHOD AND APPARATUS FOR
REMOVING SHOT FROM MINERAL FIBRE
MATERIAL**

- **PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉLIMINATION
D'UN FIL DE TRAME PRÉSENT DANS UN
MATÉRIAU EN FIBRE MINÉRALE**
(71) Rockwool International A/S, 584
Hovedgaden, 2460 Hedehusene, DK
(72) GHIJZEN, Cor, J., M., 6114 MZ Susteren, NL
KESSELS, Pedro, H., J., 6071 SC Swalmen,
NL
(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

D04H 1/72 → (51) **D04H 1/54**

D04H 1/72 → (51) **D04H 1/70**

D06F 39/02 → (51) **C11D 17/04**

- (51) **D06M 10/02** (11) **2 670 903 A1***
A41G 3/00 **A61N 1/40**
B01J 19/08 **H05H 1/24**
D06P 5/20 **A61Q 5/00**
(25) De (26) De
(21) 12707466.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000091 27.01.2012
(87) WO 2012/103877 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010273
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
MENSCHLICHEM ODER TIERISCHEM
HAAR UND GERÄT ZUR DURCHFÜH-
RUNG DES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR TREATING HUMAN OR
ANIMAL HAIR AND APPARATUS FOR
CARRYING OUT THE METHOD**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE CHEVEUX
HUMAINS OU DE POILS D'ANIMAUX ET
APPAREIL PERMETTANT DE METTRE EN
ŒUVRE LE PROCÉDÉ**
(71) Cinogy GmbH, Max-Näder-Strasse 15,
37115 Duderstadt, DE
(72) WANDKE, Dirk, 37308 Heilbad Heiligenstadt,
DE
KOPP, Matthias, 37434 Gieboldehausen, DE
STORCK, Karl-Otto, 37115 Duderstadt, DE
SEGL, Maximilian, 37115 Duderstadt, DE
TRUTWIG, Leonhard, 37115 Duderstadt, DE
SCHARF, Johannes, 51467 Bergisch-Glad-
bach, DE
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner
GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122
Braunschweig, DE

(51) **D06M 13/13** (11) **2 670 904 A1***
D06M 13/224 **D06M 13/352**
D06M 13/355 **D06M 13/358**
D06M 15/643 **D06M 15/65**
D06M 15/653 **D04C 1/12**
D07B 1/02 **D07B 1/14**

- (25) En (26) En
(21) 12703488.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051560 31.01.2012
(87) WO 2012/104302 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152724
(54) • **STABILISIERTE POLYOLEFINFASER MIT
ULTRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT**
• **STABILIZED ULTRA HIGH MOLECULAR
WEIGHT POLYOLEFIN FIBER**
• **FIBRE DE POLYOLÉFINE DE MASSE
MOLECULAIRE EXTRÊMEMENT ÉLEVÉE
STABILISÉE**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) GIJSMAN, Pieter, NL-6191 NM Beek, NL

- VLASBLOM, Martin Pieter, NL-6229 HC Maastricht, NL
ABEN, Gerardus, NL-6065 BN Montfort, NL
SCHNEIDERS, Hans, NL-6271 AH Gulpen, NL
(74) Steffanie, Leonardus Gerardus, DSM Intellectual Property Geleen Office P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL
-
- D06M 13/224** → (51) **D06M 13/13**
-
- D06M 13/352** → (51) **D06M 13/13**
-
- D06M 13/355** → (51) **D06M 13/13**
-
- D06M 13/358** → (51) **D06M 13/13**
-
- D06M 14/06** → (51) **C07K 14/435**
-
- D06M 15/227** → (51) **C08J 5/06**
-
- D06M 15/227** → (51) **D01C 1/02**
-
- D06M 15/227** → (51) **D06M 15/233**
-
- (51) **D06M 15/233** (11) **2 670 905 A1***
D06M 15/227 **B29B 15/14**
B29B 15/10 **B29B 15/12**
B29C 70/16 **B29D 30/38**
B29L 30/00 **B60C 9/00**
C09J 171/12 **C09J 153/02**
C08J 5/06 **C08J 5/04**
C08J 5/12 **D06M 15/53**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12701358.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051515 31.01.2012
(87) WO 2012/104279 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150856
(54) • DURCH EIN TEXTILMATERIAL VERSTÄRKT UND MIT EINEM WÄRMEHÄRTENDEN BINDEMITTEL AUSGESTATTETE KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG
• RUBBER COMPOSITE REINFORCED WITH A TEXTILE MATERIAL PROVIDED WITH A THERMOPLASTIC ADHESIVE
• COMPOSITE DE CAOUTCHOUC RENFORCE D'UN MATERIAU TEXTILE POUR VU D'UNE COLLE THERMOPLASTIQUE
- (71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) ABAD, Vincent, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
RIGO, Sébastien, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
CUSTODERO, Emmanuel, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
(74) Desbordes, Guillaume, MANUFACTURE FRANCAISE DES PNEUMATIQUES MICHELIN Place des Carmes-Déchaux DGD/PI-F35/Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
-
- (51) **D06M 15/333** (11) **2 670 906 A2***
D06M 15/356 **D06P 1/52**
D06P 5/22 **B01D 71/38**
D04H 1/64 **A61L 15/24**
- (25) De (26) De
(21) 12716199.0 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000089 02.02.2012
(87) WO 2012/103876 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011010136
(54) • VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENMODIFIZIERUNG VON AUS NIEDER-ENERGETISCHEN CHEMIEFASERN HERGESTELLTEN PRODUKTEN
• METHOD FOR THE SURFACE MODIFICATION OF PRODUCTS MADE OF LOW-ENERGY SYNTHETIC FIBRES
• PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE LA SURFACE DE PRODUITS EN FIBRES CHIMIQUES À BASSE ÉNERGIE
- (71) Labor Für Molekulares Design GmbH, Dr. Rolf Siegel Auf der Roethe 7, 97076 Würzburg, DE
(72) SIEGEL, Rolf, 97076 Würzburg, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
-
- D06M 15/356** → (51) **D06M 15/333**
-
- D06M 15/53** → (51) **D06M 15/233**
-
- D06M 15/643** → (51) **D06M 13/13**
-
- D06M 15/65** → (51) **D06M 13/13**
-
- D06M 15/653** → (51) **D06M 13/13**
-
- (51) **D06M 23/12** (11) **2 670 907 A1***
D06P 1/00 **A61F 13/42**
A61L 2/28 **G01N 31/22**
- (25) De (26) De
(21) 12702031.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051620 01.02.2012
(87) WO 2012/104328 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011003517
(54) • KLEIDUNGSSTÜCK
• ARTICLE OF CLOTHING
• PIÈCE VESTIMENTAIRE
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) TRUPP, Sabine, 07318 Saalfeld, DE
STICH, Matthias, 93051 Regensburg, DE
MOHR, Gerhard, 93047 Regensburg, DE
(74) Schenk, Markus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner P. O. Box 246, 82043 Pullach, DE
-
- D06P 1/00** → (51) **D06M 23/12**
-
- D06P 1/52** → (51) **D06M 15/333**
-
- D06P 5/20** → (51) **D06M 10/02**
-
- D06P 5/22** → (51) **D06M 15/333**
-
- D07B 1/02** → (51) **D06M 13/13**
-
- D07B 1/06** → (51) **B29D 30/38**
-
- D07B 1/06** → (51) **B60C 9/00**
-
- D07B 1/14** → (51) **D06M 13/13**
-
- D21C 5/00** → (51) **C12P 7/10**
-
- D21C 11/00** → (51) **D21C 11/14**
-
- (51) **D21C 11/14** (11) **2 670 908 A1***
C07C 29/80 **C07C 31/04**
D21C 11/00
- (25) Fi (26) En
- (61) 12742220.2 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050100 02.02.2012
(87) WO 2012/104491 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FI 20115107
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEREINIGTEM METHANOL AUS EINER AUS EINEM SULFATMASSEVERFAHREN GEWONNENEN VERFLÜSSIGTEN FRAKTION
• METHOD OF MAKING PURIFIED METHANOL FROM A LIQUEFIED FRACTION OBTAINED FROM A SULFATE PULP PROCESS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MÉTHANOL PURIFIÉ À PARTIR D'UNE FRACTION LIQUÉFIÉE OBTENUE À PARTIR D'UN PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PÂTE AU SULFATE
- (71) Stora Enso Oyj, PL 309, 00101 Helsinki, FI
(72) RÄSÄNEN, Tiina, FI-55420 Imatra, FI
VILJAMAA, Katja, FI-33180 Tampere, FI
ISOAHO, Jukka Pekka, FI-40740 Jyväskylä, FI
ALÉN, Raimo, FI-00520 Helsinki, FI
PAKKANEN, Hannu, FI-40600 Jyväskylä, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI
-
- (51) **D21C 11/14** (11) **2 670 909 A1***
D21C 11/00 **C07C 315/02**
- (25) Fi (26) En
(21) 12742600.5 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050101 02.02.2012
(87) WO 2012/104492 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FI 20115109
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIMETHYLSULFON DURCH OXIDATION EINES AUS EINEM SULFATCELLULOSE-VERFAHREN GEWONNENEN MEDIUMS AUF METHANOLBASIS
• METHOD FOR PRODUCTION OF DIMETHYL SULFONE BY OXIDATION OF A METHANOL BASED MEDIUM OBTAINED FROM A SULFATE CELLULOSE PROCESS
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE DIMÉTHYLSULFONE PAR OXYDATION D'UN MILIEU À BASE DE MÉTHANOL OBTENU À PARTIR D'UN PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE CELLULOSE AU SULFATE
- (71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(72) RÄSÄNEN, Tiina, FI-55420 Imatra, FI
VILJAMAA, Katja, FI-33180 Tampere, FI
ISOAHO, Jukka Pekka, FI-40740 Jyväskylä, FI
ALÉN, Raimo, FI-00520 Helsinki, FI
PAKKANEN, Hannu, FI-40600 Jyväskylä, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI
-
- (51) **D21F 1/00** (11) **2 670 910 A1***
D21F 11/00
- (25) En (26) En
(21) 12703283.7 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051767 02.02.2012
(87) WO 2012/104378 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019353
(54) • STRUKTURIERTES GEWEBE ZUR VERWENDUNG IN EINER PAPIERMASCHINE

- UND DARAUF HERGESTELLTE FASER-STOFFBAHN
- STRUCTURED FABRIC FOR USE IN A PAPERMAKING MACHINE AND THE FIBROUS WEB PRODUCED THEREON
 - TISSU STRUCTURÉ DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UNE MACHINE DE FABRICATION DE PAPIER ET NAPPE FIBREUSE PRODUITE SUR CELUI-CI
- (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) QUIGLEY, Scott, Bossier City, LA 71111, US

(51) **D21F 3/02** (11) **2 670 911 A1***
D21G 1/00

- (25) Fi (26) En
(21) 12742451.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050076 30.01.2012
(87) WO 2012/104480 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FI 20115099
(54) • SCHUHPRESSBAND, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG IN EINER SCHUHPRESSE
• SHOE PRESS BELT, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, AND USE IN SHOE PRESS
• COURROIE DE PRESSE À SABOT, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION ET SON UTILISATION DANS UNE PRESSE À SABOT
- (71) Metso Fabrics Inc., Yrittäjänkatu 21, 33710 Tampere, FI
(72) RIIHIOJA, Vesa-Matti, FI-33710 Tampere, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

D21F 11/00 → (51) **D21F 1/00**

D21G 1/00 → (51) **D21F 3/02**

D21H 13/36 → (51) **F01N 3/28**

(51) **E01B 19/00** (11) **2 670 912 A1***
E01F 8/00

- (25) En (26) En
(21) 12709711.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PL 2012/000006 30.01.2012
(87) WO 2012/105860 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 PL 39381711
01.02.2011 PL 39380711
01.02.2011 PL 39381211
(54) • AKUSTISCHES ABSCHIRMSYSTEM, INSBESONDERE ZUM EINSATZ IN EINER SCHIENENZONE, UND FLUCHTTREPPE FÜR DAS AKUSTISCHE ABSCHIRMSYSTEM
• ACOUSTIC BAFFLE, ESPECIALLY FOR PLACEMENT IN THE RAILWAY ZONE, AND ESCAPE STAIRS FOR THE ACOUSTIC BAFFLE
• DÉFLECTEUR ACOUSTIQUE, EN PARTICULIER POUR UN POSITIONNEMENT DANS LA ZONE FERROVIAIRE, ET ESCALIERS DE SECOURS SUR LE DÉFLECTEUR ACOUSTIQUE
- (71) Tuxbel Larmschutzsysteme Sp. Z O.O., ul. Mielzynskiego 14, 61-725 Poznan, PL
(72) GRZELSKI, Maciej, PL-61-727 Pozna, PL
(74) Luczak, Jerzy, Kancelaria Patentowa TAX - PAT Kosciuszki 103/1, 61-717 Poznan, PL

(51) **E01B 26/00** (11) **2 670 913 A1***
(25) NI (26) En
(21) 12705912.9 (22) 02.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050059 02.02.2012
(87) WO 2012/105840 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 NL 2006119
(54) • A CLAMPING MECHANISM FOR SECURING AT LEAST ONE OBJECT, IN PARTICULAR A BARRIER, TO A RAIL, AND ASSEMBLY
• A CLAMPING MECHANISM FOR SECURING AT LEAST ONE OBJECT, IN PARTICULAR A BARRIER, TO A RAIL, AND ASSEMBLY
• MÉCANISME DE SERRAGE PERMETTANT DE FIXER AU MOINS UN OBJET, PLUS PARTICULIÈREMENT UNE BARRIÈRE, À UN RAIL ET MONTAGE
- (71) Toussaint, Cornelius Wilhelm Robert, Danzigerstrasse 14, 45470 Muelheim-Ruhr, DE
(72) KERSTJENS, Johannes Jozef Lucie, NL-6123 AD Holtum, NL
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **E01B 29/00** (11) **2 670 914 A1***
E01B 37/00

- (25) De (26) De
(21) 11796606.9 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/000402 14.04.2011
(87) WO 2012/103860 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010427
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ZERKLEINERN VON FELS UNTERHALB VON GLEISANLAGEN
• DEVICE AND METHOD FOR CRUSHING ROCKS BENEATH RAILWAY TRACKS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE BROyage DE ROCHERS SOUS UNE VOIE FERRÉE
- (71) Stelley, Michael, Kreuzstrasse 3, 04103 Leipzig, DE
(72) Stelley, Michael, 04103 Leipzig, DE
(74) Kotitschke & Heurung Partnerschaft, Eduard-Schmid-Str. 2, 81541 München, DE

E01B 29/00 → (51) **B61K 9/08**

E01B 29/00 → (51) **E02F 9/02**

(51) **E01B 29/26** (11) **2 670 915 A2***
E01B 29/32

- (25) En (26) En
(21) 12701306.8 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020930 11.01.2012
(87) WO 2012/106078 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021621
(54) • SCHIENENANKERSTREUER UND KOMBINATIONSNAGELZIEHER
• RAIL ANCHOR SPREADER AND COMBINATION SPIKE PULLER
• ÉPANDÉUSE D'ANTICHEMINANTS ET ARRACHEUSE DE CRAMPONS COMBINÉE
- (71) Harsco Corporation, 350 Poplar Church Road, Camp Hill, Pennsylvania 17011, US
(72) MILLER, Robert S., Columbia, South Carolina 29212, US
DELUCIA, Anthony P., Gaston, South Carolina 29053, US
(74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

E01B 29/32 → (51) **E01B 29/26**

E01B 31/00 → (51) **B61K 9/08**

E01B 37/00 → (51) **E01B 29/00**

E01B 37/00 → (51) **E02F 9/02**

E01C 23/06 → (51) **E01D 19/08**

- (51) **E01D** (11) **2 670 916 A2***
(25) De (26) De
(21) 12742456.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000023 01.02.2012
(87) WO 2012/103861 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011000509
(54) • VERFAHREN ZUM AUFNEHMEN EINES VERLEGBAREN BRÜCKENELEMENTS UND BRÜCKENVERLEGEFAHRZEUG
• METHOD FOR LIFTING A MOVABLE BRIDGE ELEMENT AND BRIDGE-MOVING VEHICLE
• PROCÉDÉ POUR SOULEVER UN ÉLÉMENT DE PONT DÉPLAÇABLE ET VÉHICULE DE DÉPLACEMENT DE PONT
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) LUIDL, Markus, 80997 München, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **E01D 15/127** (11) **2 670 917 A1***
(25) De (26) De
(21) 12711745.5 (22) 01.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/100023 01.02.2012
(87) WO 2012/103887 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011000509
(54) • VERFAHREN ZUM AUFNEHMEN EINES VERLEGBAREN BRÜCKENELEMENTS UND BRÜCKENVERLEGEFAHRZEUG
• METHOD FOR LIFTING A MOVABLE BRIDGE ELEMENT AND BRIDGE-MOVING VEHICLE
• PROCÉDÉ POUR SOULEVER UN ÉLÉMENT DE PONT DÉPLAÇABLE ET VÉHICULE DE DÉPLACEMENT DE PONT
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) LUIDL, Markus, 80997 München, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **E01D 19/08** (11) **2 670 918 A1***
E01C 23/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12701765.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051894 03.02.2012
(87) WO 2012/104427 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150869
02.02.2012 FR 1250995
(54) • BETONDICHTUNGSSYSTEM
• CONCRETE SEALING SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉTANCHEITE SUR BETON
- (71) Eurovia, 18 Place de l'Europe, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) LAYERLE, Eric, F-75015 Paris, FR
URBAIN, Jean-Etienne, F-92500 Rueil-Malmaison, FR

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

E01F 8/00 → (51) **E01B 19/00**

(51) **E02B 17/00** (11) **2 670 919 A1***
B21C 37/29

- (25) De (26) De
(21) 12712890.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000066 26.01.2012
(87) WO 2012/103867 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011009995
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAU EINES MASTES FÜR INSBESONDERE OFF-SHORE-WINDENERGIEANLAGEN*
• *METHOD FOR CONSTRUCTING A MAST FOR IN PARTICULAR OFF-SHORE WIND TURBINES*
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'UN MÂT EN PARTICULIER POUR ÉOLIENNES EN MER*
- (71) WeserWind GmbH Offshore Construction Georgsmarienhütte, Riedemannstrasse 1, 27572 Bremerhaven, DE
(72) SPRECKELMEYER, Rainer, 49082 Osna-brück, DE
(74) Rötter, Peter, Patentanwälte Dr. Brundert & Rötter Kolkmannskamp 6, 44879 Bochum, DE

(51) **E02D 29/14** (11) **2 670 920 A1***
E03F 5/02

- (25) En (26) En
(21) 12742757.3 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NZ 2012/000009 03.02.2012
(87) WO 2012/105856 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 NZ 59093811
(54) • *VERBESSERUNGEN AN EINSTELLBAREN TRÄGERN FÜR UMRANDUNGEN VON ZUGANGSLUKEN*
• *IMPROVEMENTS TO ADJUSTABLE SUPPORTS FOR ACCESS HATCH FRAMES*
• *AMÉLIORATIONS À DES SUPPORTS RÉGLABLES POUR BÂTIS DE TRAPPE D'ACCÈS*
- (71) Opus International Consultants Limited, 9th Floor Majestic Centre 100 Willis Street, Wellington 6001, NZ
(72) GUMBLEY, Neil Watson, Springfield, Rotorua 3015, NZ
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

E02F 3/88 → (51) **E02F 3/92**

(51) **E02F 3/92** (11) **2 670 921 A1***
E02F 3/88 **E02F 5/10**

- (25) En (26) En
(21) 12702026.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051589 31.01.2012
(87) WO 2012/104314 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 BE 201100065
(54) • *SAUGKOPF FÜR EIN BAGGERSCHIFF UND BAGGERVERFAHREN MIT DIESEM SAUGKOPF*
• *SUCTION HEAD FOR A DREDGING VESSEL AND METHOD FOR DREDGING USING SAID SUCTION HEAD*
• *TÊTE D'ASPIRATION POUR UN NAVIRE DE DRAGAGE ET PROCÉDÉ POUR LE*

DRAGAGE À L'AIDE DE LADITE TÊTE D'ASPIRATION

- (71) Baggerwerken Decloedt en Zoon, Slijkenseteenweg 2, 8400 Oostende, BE
(72) TACK, Bruno, B-9960 Assenede, BE
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

E02F 5/10 → (51) **E02F 3/92**

(51) **E02F 9/02** (11) **2 670 922 A1***
E01B 29/00 **E01B 37/00**

- (25) De (26) De
(21) 11794624.4 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/000401 14.04.2011
(87) WO 2012/103859 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010420
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFBAU UND ZUR BEARBEITUNG VON GLEISANLAGEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONSTRUCTING AND TREATING RAILWAY TRACKS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION ET D'ENTRETIEN DE VOIES FERRÉES*
- (71) Stelley, Michael, Kreuzstrasse 3, 04103 Leipzig, DE
(72) Stelley, Michael, 04103 Leipzig, DE
(74) Kotitschke & Heurung Partnerschaft, Eduard-Schmid-Str. 2, 81541 München, DE

E02F 9/20 → (51) **F16D 65/853**

E03F 5/02 → (51) **E02D 29/14**

E04B 1/343 → (51) **E04C 3/46**

(51) **E04B 1/344** (11) **2 670 923 A1***
E04B 1/35 **E04G 9/10**

- (25) De (26) De
(21) 11796604.4 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2011/000473 21.11.2011
(87) WO 2012/103562 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 AT 632011
(54) • *VERFAHREN ZUM ERRICHTEN VON GE-BÄUDEN*
• *METHOD FOR ERECTING BUILDINGS*
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE BÂTI-MENTS*
- (71) Wolf Modul GmbH, Fischerbühel 9, 4644 Scharnstein, AT
(72) WOLF, Johann, CH-9050 Appenzell, CH
(74) Beer & Partner Patentanwälte KG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

E04B 1/35 → (51) **E04B 1/344**

(51) **E04B 1/76** (11) **2 670 924 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12701839.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000430 31.01.2012
(87) WO 2012/104067 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11000734
(54) • *ISOLIERSYSTEM ZUR ABDECKUNG EINER GEBÄUDEFAÇADE*
• *INSULATION SYSTEM FOR COVERING A FAÇADE OF A BUILDING*
• *SYSTÈME D'ISOLATION POUR COUVRIR UNE FAÇADE D'UN BÂTIMENT*

(71) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK

(72) JAKOBSEN, Klavs Koefoed, DK-4000 Roskilde, DK

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **E04B 1/94** (11) **2 670 925 A1***
F16B 2/24 **F16B 5/06**

- (25) En (26) En
(21) 11822835.2 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PH 2011/000021 16.11.2011
(87) WO 2012/105858 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 PH 272011
(54) • *BRANDSCHUTZSYSTEM FÜR STAHL-PFEILER UND -STREBEN MIT BREITEM FLANSCH*
• *A FIRE PROTECTION SYSTEM FOR WIDE FLANGE STEEL COLUMNS AND BEAMS*
• *SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE DESTINÉ À DES COLONNES ET À DES POUTRES EN ACIER À LARGES AILES*
- (71) Ramos, Proceso, 610 C. Raymundo Avenue Brgy Maybunga Ph, 1607 Pasig City, PH
(72) Ramos, Proceso, 1607 Pasig City, PH
(74) Jennings, Nigel Robin, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

E04C 2/40 → (51) **F16B 12/22**

E04C 3/00 → (51) **E04C 3/46**

(51) **E04C 3/46** (11) **2 670 926 A1***
E04B 1/343 **E04C 3/00**
E04H 15/20

- (25) En (26) En
(21) 11857645.3 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/000109 02.02.2011
(87) WO 2012/103620 2012/32 09.08.2012
(54) • *AUFBLASBARER BALKEN*
• *AIRBEAM*
• *POUTRELLE GONFLABLE*
- (71) Turcot, Jean-Marc Daniel, 4564 Gallaghers Edgewood Place, Kelowna, British Columbia V1W 5E5, CA
(72) Turcot, Jean-Marc Daniel, Kelowna, British Columbia V1W 5E5, CA
(74) Ryan, John Mary, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

E04C 5/16 → (51) **F16B 12/22**

(51) **E04F 11/18** (11) **2 670 927 A1***
E06B 3/54

- (25) De (26) De
(21) 11776320.1 (22) 21.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2011/000251 21.10.2011
(87) WO 2012/103656 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 CH 163112011
(54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG FÜR GLAS-GELÄNDER*
• *FASTENING ARRANGEMENT FOR GLASS BALUSTRADES*
• *SYSTÈME DE FIXATION POUR GARDE-CORPS EN VERRE*
- (71) Guhl, Beat, Unterholzstrasse 21, 8561 Ottoberg, CH
(72) Guhl, Beat, 8561 Ottoberg, CH

(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt H.R. Gachnang Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **E04F 15/02** (11) **2 670 928 A1***
E04F 19/06

(25) En (26) En
(21) 12706886.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050229 03.02.2012
(87) WO 2012/104649 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 GB 201101820

(54) • **PANEELVERBINDUNGSSYSTEM**
• **A PANEL CONNECTION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE LIAISON DE PANNEAUX**

(71) Oliver James Furniture Limited, Unit 1B Norton House Fircroft Way Edenbridge, Kent TN8 6EL, GB

(72) BISHOP, Gary James, Coulsdon Surrey CR5 1NL, GB

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

E04F 19/06 → (51) **E04F 15/02**

(51) **E04G 1/34** (11) **2 670 929 A1***
E04G 5/16

(25) En (26) En
(21) 12706110.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050331 24.01.2012
(87) WO 2012/104748 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 GB 201101724

(54) • **SCHUTZGELÄNDER FÜR EINE ERHÖHTE ARBEITSBÜHNE**
• **GUARDRAIL FOR AN ELEVATED WORKING PLATFORM**
• **BARRE DE RETENUE POUR UNE PLATE-FORME DE TRAVAIL EN HAUTEUR**

(71) Teletower.com Limited, Connaught House Broomhill Road, Woodford Green, Fermanagh IG8 OPY, GB

(72) WESTON, Richard, Halstead Essex CO9 4SA, GB

(74) Harrison IP Limited, Box Tree House Northminster Business Park, York, Yorkshire YO26 6QU, GB

E04G 5/16 → (51) **E04G 1/34**

E04G 9/10 → (51) **E04B 1/344**

E04H 7/02 → (51) **B23K 31/02**

(51) **E04H 9/14** (11) **2 670 930 A2***
(25) En (26) En

(21) 12742686.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023523 01.02.2012
(87) WO 2012/106456 2012/32 09.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 01.02.2011 US 201161438313 P

(54) • **FLUTWANDSCHUTZSYSTEM**
• **FLOOD WALL PROTECTION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PROTECTION DE MURS D'INONDATION**

(71) Schnaars, Daniel R., Sr., 110 Longfellow Drive, Lafayette, Louisiana 70503, US
Waid, Everett Leslie Jr., 705 15031 Punta Rassa Rd., Ft. Myers, Florida 33908, US
Beard, Jean André, 306 Country Hollow Lane, Lafayette, Louisiana 70506, US

(72) Schnaars, Daniel R., Sr., Lafayette, Louisiana 70503, US

Waid, Everett Leslie Jr., Ft. Myers, Florida 33908, US

Beard, Jean André, Lafayette, Louisiana 70506, US

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

E04H 9/14 → (51) **A01N 1/02**

E04H 15/20 → (51) **E04C 3/46**

E05B 9/06 → (51) **E05B 17/00**

(51) **E05B 17/00** (11) **2 670 931 A1***
E05B 65/12 **E05B 9/06**

(25) De (26) De
(21) 12717037.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DE 2012/000069 30.01.2012
(87) WO 2012/103869 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010175

(54) • **KRAFTFAHRZEUGSCHLOSS NEBST HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **MOTOR VEHICLE LOCK TOGETHER WITH A MANUFACTURING METHOD**
• **SERRURE DE VÉHICULE AUTOMOBILE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE SERRURE**

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höselers Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE

(72) BENDEL, Thorsten, 46149 Oberhausen, DE
KIPPES, Thomas, 40667 Meerbusch, DE

MÜLLER, Dorothea, 45147 Essen, DE
GÖTZEN, Klaus, 45481 Mülheim, DE

E05B 17/00 → (51) **E05B 65/32**

E05B 61/00 → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05B 65/12** (11) **2 670 932 A2***
(25) De (26) De

(21) 08854394.7 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR

(86) DE 2008/001976 26.11.2008
(87) WO 2009/068017 2009/23 04.06.2009
(88) 06.08.2009

(30) 28.11.2007 DE 202007016719 U

(54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜRVERSCHLUSS**
• **MOTOR VEHICLE DOOR LOCK**
• **SERRURE DE PORTE DE VÉHICULE À MOTEUR**

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höselers Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE

(72) SCHOLZ, Michael, 45136 Essen, DE
SCHIFFER, Holger, 40668 Meerbusch, DE

ARMBRUSTER, Stefan, 42579 Heiligenhaus, DE
HERRMANN, Michael, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE

(51) **E05B 65/12** (11) **2 670 933 A2***
E05B 61/00

(25) En (26) En
(21) 12746464.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023501 01.02.2012
(87) WO 2012/112307 2012/34 23.08.2012
(88) 01.11.2012

(30) 01.02.2011 US 201161438456 P

(54) • **GRIFFANORDNUNG FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGTÜR MIT VERDECKTEM SCHLÜSSELZYLINDER**
• **VEHICLE DOOR HANDLE ASSEMBLY WITH CONCEALED KEY CYLINDER**
• **ENSEMBLE POIGNÉE DE PORTIÈRE DE VÉHICULE AYANT UN BARILLET DE SERRURE DISSIMULÉ**

(71) Adac Plastics, Inc., 5920 Tahoe Drive S.E., Grand Rapids, MI 49538, US

(72) MCWILLIAMS, Mark, Wyoming, MI 49418, US

(74) Drysdale, Douglas Standen, Harrison Goddard Foote LLP Delta House 50 West Nile Street, Glasgow G1 2NP, GB

E05B 65/12 → (51) **E05B 17/00**

(51) **E05B 65/32** (11) **2 670 934 A2***
E05B 17/00

(25) De (26) De
(21) 12727228.4 (22) 24.01.2012

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

(86) DE 2012/000056 24.01.2012
(87) WO 2012/103865 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012

(30) 31.01.2011 DE 102011003410

(54) • **KRAFTFAHRZEUGSCHLOSS**
• **MOTOR-VEHICLE LOCK**
• **SERRURE DE VÉHICULE À MOTEUR**

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höselers Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE

(72) GRAUTE, Ludger, 45130 Essen, DE
KIPPES, Thomas, 40667 Meerbusch, DE

E05C 9/00 → (51) **A61M 1/14**

E05D 7/00 → (51) **E05F 1/12**

E05D 11/00 → (51) **E05F 1/12**

(51) **E05F 1/12** (11) **2 670 935 A1***
E05D 7/00 **E05D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 12742087.5 (22) 30.01.2012

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

(86) AU 2012/000068 30.01.2012
(87) WO 2012/103572 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439768 P

(54) • **SCHARNIER**
• **A HINGE**
• **CHARNIÈRE**

(71) D&D Group Pty Ltd, Unit 6, 4-6 Aquatic Drive, Frenchs Forest, New South Wales 2086, AU

(72) CAFFIN, Bartholomew Jeremy, North Manly, NSW 2100, AU
TEJSZERSKI, Filip, Mosman, New South Wales 2088, AU

(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

E06B 3/54 → (51) **E04F 11/18**

E06B 3/964 → (51) **F16B 12/22**

(51) **E21B 7/00** (11) **2 670 936 A2***
E21B 47/00

(25) En (26) En
(21) 12706756.9 (22) 17.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/025703 17.02.2012

- (87) WO 2012/112926 2012/34 23.08.2012
(88) 22.08.2013
(30) 17.02.2011 US 201113399722
18.02.2011 US 201161444691 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG EINES BOHRLOCHES*
• *METHOD FOR STRENGTHENING A WELLBORE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RENFORCER UN PUIITS DE FORAGE*
- (71) Tesco Corporation (US), 3939 W. Sam Houston Parkway N., Suite 100, Houston, TX 77043-1211, US
- (72) NEIDHARDT, Dietmar J., The Woodlands, Texas 77380, US
- (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

E21B 17/00 → (51) **E21B 47/16**

E21B 17/01 → (51) **F16L 3/015**

E21B 21/10 → (51) **E21B 34/12**

E21B 23/06 → (51) **E21B 33/12**

- (51) **E21B 33/035** (11) **2 670 937 A1***
E21B 33/064
- (25) En (26) En
(21) 12866872.0 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NO 2012/000008 25.01.2012
(87) WO 2013/112054 2013/31 01.08.2013
(30) 02.02.2011 NO 20110186
24.05.2011 NO 20110764
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERLÄNGERUNG DER LEBENSDAUER EINER LEITUNGSABZWEIGUNG ODER EINER ZULEITUNG DAFÜR*
• *METHOD AND DEVICE FOR EXTENDING AT LEAST THE LIFETIME OF A CHRISTMAS TREE OR AN UMBILICAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉ À ÉTENDRE AU MOINS LA DURÉE DE VIE D'UN ARBRE DE NOËL OU D'UN CÂBLE OMBILICAL*
- (71) Subsea Solutions AS, Bogafjellskogen 7, 4324 Sandnes, NO
- (72) BORSHEIM, Torfinn, 4324 Sandnes, NO
- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

(51) **E21B 33/06** (11) **2 670 938 A2***
F16J 15/02

- (25) En (26) En
(21) 12700544.5 (22) 06.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020405 06.01.2012
(87) WO 2012/106061 2012/32 09.08.2012
(88) 06.12.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018217
- (54) • *BOHRLOCHSCHIEBERDICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BLOWOUT PREVENTER SEAL AND METHOD OF USING SAME*
• *JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE BLOC OBTURATEUR DE PUIITS ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, Texas 77036, US
- (72) MELANCON, Jeffrey, Thomas, Willis, TX 77318, US
- (74) DOUTY, James, Allen, The Woodlands, TX 77382, US

- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **E21B 33/06** (11) **2 670 939 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12701651.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022003 20.01.2012
(87) WO 2012/106130 2012/32 09.08.2012
(88) 16.05.2013
(30) 03.02.2011 US 201113020325
- (54) • *VERRIEGELUNGSSYSTEM FÜR DIE ÜBERSETZERWELLE EINER PREVENTER-GARNITUR*
• *BLOWOUT PREVENTER TRANSLATING SHAFT LOCKING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VERROUILLAGE D'ARBRE À TRANSLATION D'APPAREIL ANTI-ÉRUPTION*
- (71) T-3 Property Holdings, Inc., 140 Cypress Station Suite 225, Houston, TX 77090, US
- (72) SCHAEPPER, Gary R., Houston, Texas 77090, US
- (74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

E21B 33/064 → (51) **E21B 33/035**

(51) **E21B 33/12** (11) **2 670 940 A1***
E21B 23/06

- (25) En (26) En
(21) 11857649.5 (22) 26.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/049325 26.08.2011
(87) WO 2012/106012 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020618
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEWAHRUNG VON AUSREICHENDEM HYDROSTATISCHEM DRUCK IN MEHREREN INTERVALLEN EINER BOHRLOCHES IN EINER WEICHEN GESTEINSFORMATION*
• *METHODS OF MAINTAINING SUFFICIENT HYDROSTATIC PRESSURE IN MULTIPLE INTERVALS OF A WELLBORE IN A SOFT FORMATION*
• *PROCÉDÉS DE MAINTIEN D'UNE PRESION HYDROSTATIQUE SUFFISANTE DANS DE MULTIPLES INTERVALLES D'UN PUIITS DE FORAGE DANS UNE FORMATION MOLLE*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) GRIGSBY, Tommy, F., Houston, TX 77072, US
- TECHENTIEN, Bruce, Houston, TX 77072, US
- (74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 33/12 → (51) **E21B 33/129**

E21B 33/128 → (51) **E21B 33/129**

(51) **E21B 33/129** (11) **2 670 941 A1***
E21B 43/10

- (25) En (26) En
(21) 12701157.5 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051461 30.01.2012
(87) WO 2012/104257 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11152987

- (54) • *SYSTEM ZUR AUSRICHTUNG EINES BOHRLOCHES*
• *SYSTEM FOR LINING A WELLBORE*
• *SYSTÈME POUR TUBER UN TROU DE PUIITS*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) DI CRESCENZO, Daniele, NL-2288 GS Rijswijk, NL
- WUBBEN, Antonius Leonardus Maria, NL-2288 GS Rijswijk, NL
- ZIJSLING, Djurre Hans, NL-2288 GS Rijswijk, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. LSI PO Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **E21B 33/129** (11) **2 670 942 A1***
E21B 43/10 **E21B 33/128**

- E21B 33/12** **B21C 37/00**
B21D 15/00 **F16L 55/00**
- (25) En (26) En
(21) 12703029.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051460 30.01.2012
(87) WO 2012/104256 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11152988
- (54) • *VERFAHREN UND BOHRLOCHSYSTEM*
• *METHOD AND WELLBORE SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TROU DE PUIITS*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) DI CRESCENZO, Daniele, NL-2288 GS Rijswijk, NL
- ZIJSLING, Djurre Hans, NL-2288 GS Rijswijk, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. LSI PO Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **E21B 33/13** (11) **2 670 943 A1***
E21B 43/11 **E21B 37/02**

- E21B 37/00**
- (25) No (26) En
(21) 12741833.3 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NO 2012/050016 03.02.2012
(87) WO 2012/105852 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 NO 20110190
- (54) • *WERKZEUG UND VERFAHREN ZUM VERSTOPFEN UND SCHLIESSEN EINES BOHRLOCHS*
• *TOOL AND METHOD TO PLUG AND ABANDON A WELL*
• *OUTIL ET PROCÉDÉ DE BOUCHAGE ET D'ABANDON DE PUIITS*
- (71) TCO AS, Postboks 23 Indre Arna, 5817 Bergen, NO
- (72) LERBREKK, Morten, N-4340 Bryne, NO
- MELHUS, Geir Arne, N-4340 Bryne, NO
- (74) Acapo AS, P.O. Box 1880 Nordnes, NO-5817 Bergen, NO

(51) **E21B 34/06** (11) **2 670 944 A2***
E21B 41/00 **E21B 47/06**

- (25) En (26) En
(21) 12700581.7 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/000026 13.01.2012
(87) WO 2012/104574 2012/32 09.08.2012

- (88) 03.01.2013
(30) 31.01.2011 GB 201101566
(54) • *VORRICHTUNG FÜR BOHRLOCHDRUCK-ENTLASTUNG*
• *DOWNHOLE PRESSURE RELIEF APPARATUS*
• *APPAREIL DE PROTECTION CONTRE LA SURPRESSION DE FOND DE TROU*
(71) Tendeka B.V., 12a Peterseat Park, Altens, Aberdeen AB12 3HT, GB
(72) ANDERSON, Neil, Insch Aberdeenshire AB52 6NQ, GB
PITMAN, Malcolm, Milltimber Aberdeen AB13 0EN, GB
(74) Docherty, Andrew John, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **E21B 34/12** (11) **2 670 945 A2***
F16K 15/04 **E21B 21/10**
(25) En (26) En
(21) 12742296.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023348 31.01.2012
(87) WO 2012/106350 2012/32 09.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020040
(54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER SEGMENTIERTER KUGELSITZ MIT KUGELRÜCKGEWINNUNGSMÖGLICHKEIT*
• *SEGMENTED COLLAPSIBLE BALL SEAT ALLOWING BALL RECOVERY*
• *CAGE DE ROTULE DÉMONTABLE SEGMENTÉE PERMETTANT DE RÉCUPÉRER LA BILLE*
(71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) KELLNER, Justin, C., Adkins, TX 78101, US
SANCHEZ, James, S., Tomball, TX 77377, US
PENA, Robert, A., Houston, TX 77023, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 37/00 → (51) **E21B 33/13****E21B 37/02** → (51) **E21B 33/13****E21B 41/00** → (51) **E21B 34/06**

- (51) **E21B 43/01** (11) **2 670 946 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857754.3 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/000136 04.02.2011
(87) WO 2012/103623 2012/32 09.08.2012
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR UNTERWASSERHÖL- UND/ODER GAS-CONTAINMENT UND -WIEDERHERSTELLUNG*
• *SUBSEA CRUDE OIL AND/OR GAS CONTAINMENT AND RECOVERY SYSTEM AND METHOD*
• *CONFINEMENT DE PÉTROLE BRUT ET/OU DE GAZ SOUS-MARIN ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION*
(71) Jones, Robert H., 5 Thornbay Drive, Stouffville, Ontario L4A 7X3, CA
(72) Jones, Robert H., Stouffville, Ontario L4A 7X3, CA
(74) Heim, Florian Andreas, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, 81479 München, DE

- (51) **E21B 43/01** (11) **2 670 947 A2***
B63C 7/00
(25) En (26) En
(21) 12705001.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023839 03.02.2012
(87) WO 2012/106642 2012/32 09.08.2012
(88) 18.04.2013
(30) 03.02.2011 US 201161439352 P
(54) • *EINSCHLUSSEINHEIT FÜR MARINE KOHLENWASSERSTOFFE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CONTAINMENT UNIT FOR MARINE HYDROCARBONS AND METHOD OF USING SAME*
• *UNITÉ DE RETENUE DES HYDROCARBURES MARINE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Marquix, Inc., 8210 Streamside Drive, Houston TX 77088, US
(72) COOK, Ronald, Houston, TX 77088, US
(74) Loyer & Abello, 9, rue Anatole de la Forge, 75017 Paris, FR

E21B 43/10 → (51) **E21B 33/129****E21B 43/11** → (51) **E21B 33/13**

- (51) **E21B 43/116** (11) **2 670 948 A2***
E21B 47/12
(25) En (26) En
(21) 12741557.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023833 03.02.2012
(87) WO 2012/106636 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439221 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG EINER ZÜNDERVERBINDUNG*
• *DEVICE FOR VERIFYING DETONATOR CONNECTION*
• *DISPOSITIF POUR VÉRIFIER UNE CONNEXION DE DÉTONATEUR*
(71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) LANCLOS, Ronald, Katy Texas 77493, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

E21B 43/116 → (51) **E21B 47/16**

- (51) **E21B 43/26** (11) **2 670 949 A2***
E21B 47/10
(25) En (26) En
(21) 11782283.3 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/057578 25.10.2011
(87) WO 2012/106017 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 24.10.2011 US 201113279461
31.01.2011 US 201161437756 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ORTUNG DES STANDORTS VON FRAKTURIERUNGSFLÜSSIGKEITEN IN EINER UNTERIRDISCHEN FORMATION*
• *APPARATUS AND METHODS FOR TRACKING THE LOCATION OF FRACTURING FLUID IN A SUBTERRANEAN FORMATION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR SUIVRE L'EMPLACEMENT D'UN FLUIDE DE*

- FRACTURATION DANS UNE FORMATION SOUTERRAINE*
(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US
(72) QU, Qi, Spring, TX 77379, US
VIPULANANDAN, C., The Woodlands, TX 77381, US
HOUSTON, Mark, H., Austin, TX 78738, US
(74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 47/00 → (51) **E21B 7/00****E21B 47/06** → (51) **E21B 34/06****E21B 47/10** → (51) **E21B 43/26**

- (51) **E21B 47/12** (11) **2 670 950 A1***
H04B 3/00
(25) En (26) En
(21) 12737251.4 (22) 11.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/063545 11.07.2012
(87) WO 2013/013976 2013/05 31.01.2013
(30) 22.07.2011 EP 11175072
(54) • *UNTERSEEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SUBSEA COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SOUS-MARIN*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KRISTIANSEN, Karstein, 7051 Trondheim, NO

E21B 47/12 → (51) **E21B 43/116****E21B 47/12** → (51) **E21B 47/16**

- (51) **E21B 47/16** (11) **2 670 951 A2***
E21B 43/116 **E21B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 12742130.3 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023837 03.02.2012
(87) WO 2012/106640 2012/32 09.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439217 P
(54) • *VERBINDUNGSPATRONE FÜR EINEN BOHRLOCHSTRANG*
• *CONNECTION CARTRIDGE FOR DOWNHOLE STRING*
• *CARTOUCHE DE LIAISON POUR TRAIN DE TIGES DE FOND DE TROU*
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) LANCLOS, Ronald, Katy, Texas 77493, US
WEEKLEY, James, Katy, Texas 77449, US
MCCANN, Jason, Cypress, Texas 77429, US
SLOAN, Mark, Magnolia, Texas 77355, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

E21D 21/00 (11) **2 670 952 A2***

- (25) De (26) De
(21) 11788008.8 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2011/000430 17.10.2011
(87) WO 2012/103561 2012/32 09.08.2012
(88) 21.03.2013
(30) 31.01.2011 AT 1232011

- (54) • *SCHUTZVORRICHTUNG FÜR (GEBIRGS-)ANKER UND REIBROHRANKER*
• *PROTECTIVE DEVICE FOR (ROCK) BOLTS AND FRICTION BOLTS*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION POUR BOULON D'ANCRAGE (DE ROCHE) ET BOULON D'ANCRAGE CREUX À FRICTION*
- (71) Atlas Copco MAI GmbH, Werkstrasse 17, 9710 Feistritz an der Drau, AT
- (72) PAPOUSEK, Herbert, A-9500 Villach, AT
- (74) Beer & Partner Patentanwälte KG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT
- (60) 13004781.4

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 670 953 A1***
(25) En (26) En
(21) 12734898.5 (22) 05.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/063105 05.07.2012
- (87) WO 2013/007587 2013/03 17.01.2013
- (30) 14.07.2011 EP 11174019
- (54) • *SCHAUFELWURZEL, ENTSPRECHENDE SCHAUFEL, ROTORSCHLEIBE UND TURBOMASCHINENBAUGRUPPE*
• *BLADE ROOT, CORRESPONDING BLADE, ROTOR DISC, AND TURBOMACHINE ASSEMBLY*
• *PIED D'AUBE, AUBE CORRESPONDANTE, DISQUE DE ROTOR ET ENSEMBLE TURBOMACHINE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BLUCK, Richard, Welton, Lincoln, Lincolnshire LN2 3FQ, GB

- (51) **F01D 11/00** (11) **2 670 954 A1***
F02C 7/28 **F16J 15/32**
F16J 15/44
(25) En (26) En
(21) 12713443.5 (22) 14.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/028986 14.03.2012
- (87) WO 2012/106734 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201113017540
- (54) • *AXIALBÜRSTENDICHTUNG*
• *AXIAL BRUSH SEAL*
• *JOINT À BROSSE AXIAL*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) SARAWATE, Neelesh, Nandkumar, NY 12309, US
TURNQUIST, Norman, Arnold, NY 12309, US
ADIS, William, Edward, NY 12309, US
BARAN, Robert, Gerard, NY 12309, US
RODRIGUEZ ERDMENGER, Rodrigo, D-85748 Garching B. München, DE
PANNEKEET, Robbert, Christiaan, D-85748 Garching B. München, DE
PARKER, Keith, Michael, SC 29615, US
ZHENG, Xiaoqing, NY 12309, US
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **F01L 1/047** (11) **2 670 955 A1***
F01L 1/46 **F01M 13/04**
(25) De (26) De
(21) 12703756.2 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051800 02.02.2012
- (87) WO 2012/104391 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 DE 102011000458

- (54) • *WELLE, INSBESONDERE NOCKENWELLE MIT EINEM HOHLEN WELLENABSCHNITT*
• *SHAFT, PARTICULARLY A CAM SHAFT, COMPRISING A HOLLOW SHAFT SECTION*
• *ARBRE, EN PARTICULIER ARBRE À CAMES COMPRENANT UNE SECTION D'ARBRE CREUSE*
- (71) Thyssenkrupp Presta Teccenter Ag, Wirtschaftspark 37, 9492 Eschen, LI
- (72) MÜLLER, Ulf, 09116 Chemnitz, DE
- (74) Lorenz, Bernd Ingo Thaddeus, Andrejewski - Honke Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE

- (51) **F01L 1/44** (11) **2 670 956 A1***
F02B 25/04 **F02B 25/14**
F02B 25/16 **F02B 25/18**
F02B 25/20 **F02B 33/26**
F04B 39/10
(25) En (26) En
(21) 12705170.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000566 30.01.2012
- (87) WO 2012/105216 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011019155
31.03.2011 JP 2011080871
- (54) • *ZWEITAKTMOTOR UND MOTORGETRIEBENE ARBEITSMASCHINE DAMIT*
• *2-CYCLE ENGINE AND ENGINE-POWERED WORKING MACHINE HAVING THE SAME*
• *MOTEUR À 2 CYCLES ET MACHINE DE TRAVAIL ALIMENTÉE PAR UN MOTEUR LE COMPORTANT*
- (71) Hitachi Koki Co., Ltd., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) NIWA, Kenji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
IKEDA, Tomoya, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
ISHIDA, Shigetoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **F01L 1/46** (11) **2 670 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 12706626.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050080 30.01.2012
- (87) WO 2012/104482 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 FI 20115102
- (54) • *GASWECHSELVENTILANORDNUNG UND ZYLINDERKOPF*
• *GAS EXCHANGE VALVE ARRANGEMENT AND CYLINDER HEAD*
• *DISPOSITION DE SOUPAPE DE DISTRIBUTION DE GAZ ET CULASSE*
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) HÖSTMAN, Sören, FI-65300 Vasa, FI
NYNÄS, Håkan, FI-65280 Vasa, FI
SUNDSTEN, Magnus, FI-65610 Korsholm, FI
- (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

F01L 1/46 → (51) **F01L 1/047**

F01M 13/04 → (51) **F01L 1/047**

- (51) **F01N 3/023** (11) **2 670 958 A1***
F01N 3/025 **F01N 9/00**
F01N 11/00
(25) Sv (26) En

- (21) 12741524.8 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2012/050068 25.01.2012
- (87) WO 2012/105890 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 SE 1150062
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REGENERATION EINES PARTIKELFILTERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR REGENERATION OF A PARTICLE FILTER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉGÉNÉRATION D'UN FILTRE À PARTICULES*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- (72) KARLSSON, Carl-Johan, SE-452 37 Strömstad, SE
TELBORN, Klas, S-152 71 Södertälje, SE
- (74) Sjögren Paulsson, Stina, Scania CV AB Patent Department, 151 87 Södertälje, SE

F01N 3/023 → (51) **F02P 19/02**

F01N 3/025 → (51) **F01N 3/023**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 670 959 A1***
(25) De (26) De
(21) 12703284.5 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051772 02.02.2012
- (87) WO 2012/104379 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 DE 102011003585
- (54) • *HARNSTOFFFILTERMATERIAL*
• *UREA FILTER MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE FILTRATION DE L'URÉE*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
Carl Freudenberg KG, Höfnerweg 2-4, 69465 Weinheim, DE
- (72) JAUSS, Stefan, 73072 Donzdorf, DE
SIEGLE, Sven, 71364 Winnenden, DE
LEUBNER, Holger, 69502 Hemsbach, DE
ARNOLD, Anette, 69198 Schriesheim, DE
KÜHLWEIN, Thomas, 67229 Laumersheim, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F01N 3/28** (11) **2 670 960 A1***
C04B 35/80 **D04H 1/58**
D21H 13/36 **D04H 1/4209**
(25) En (26) En
(21) 12704973.2 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023249 31.01.2012
- (87) WO 2012/106295 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018570
- (54) • *MONTAGEELEMENT FÜR VERSCHMUTZUNGSKONTROLLELEMENT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERSCHMUTZUNGSKONTROLLVORRICHTUNG*
• *MOUNTING MEMBER FOR POLLUTION CONTROL ELEMENT, MANUFACTURING METHOD THEREOF, AND POLLUTION CONTROL DEVICE*
• *ORGANE DE MONTAGE POUR ÉLÉMENT ANTI-POLLUTION, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET DISPOSITIF ANTI-POLLUTION*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SAKO, Kenji, Setagaya-ku Tokyo 158-8583, JP

(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/023**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/023**

F02B 25/04 → (51) **F01L 1/44**

F02B 25/14 → (51) **F01L 1/44**

F02B 25/14 → (51) **F02B 33/04**

F02B 25/16 → (51) **F01L 1/44**

F02B 25/16 → (51) **F02B 33/04**

F02B 25/18 → (51) **F01L 1/44**

F02B 25/20 → (51) **F01L 1/44**

(51) **F02B 33/04** (11) **2 670 961 A1***
F02B 25/16 **F02F 3/24**
F02B 77/00 **F02B 25/14**

(25) En (26) En
(21) 11708105.9 (22) 03.02.2011

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

(86) JP 2011/000611 03.02.2011

(87) WO 2012/104919 2012/32 09.08.2012

(54) • ZWEITAKTMOTOR MIT SCHICHTSPÜ-
LUNG
• STRATIFIED SCAVENGING TWO-STROKE
ENGINE
• MOTEUR À DEUX TEMPS À RÉCUPÉRA-
TION STRATIFIÉ

(71) Husqvarna Zenoah Co., Ltd., 9, Minamidai 1-
chome, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP

(72) ONO, Ryou, Kawagoe-shi Saitama 350-1165,
JP
ASAHINA, Mikihiro, Kawagoe-shi Saitama
350-1165, JP

(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Westpatent AB Al-
mekärsvägen 11, 443 39 Lerum, SE

F02B 33/26 → (51) **F01L 1/44**

(51) **F02B 67/00** (11) **2 670 962 A1***
F02F 7/00 **F16M 1/00**

(25) En (26) En
(21) 11857673.5 (22) 22.03.2011

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

(86) US 2011/000515 22.03.2011

(87) WO 2012/105926 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 US 931618

(54) • TRAGBARE GASBETRIEBENE VERBREN-
NUNGSMOTORANORDNUNG
• PORTABLE GAS POWERED INTERNAL
COMBUSTION ENGINE ARRANGEMENT
• AGENCEMENT PORTATIF DE MOTEUR À
COMBUSTION INTERNE À GAZ

(71) Herzer, Bernardo, 10866 Washington Blvd.,
Culver City, CA 90232, US

(72) Herzer, Bernardo, Culver City, CA 90232, US

(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co
L.L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

F02B 77/00 → (51) **F02B 33/04**

(51) **F02C 6/18** (11) **2 670 963 A1***
(25) En (26) En

(21) 12741750.9 (22) 16.01.2012

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

(86) US 2012/021433 16.01.2012

(87) WO 2012/106095 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 US 201113019027

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON SYNTHESSEGAS UND
PRODUKTEN DARAUSS
• SYSTEMS AND METHODS FOR
PRODUCING SYNGAS AND PRODUCTS
THEREFROM
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA
PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHÈSE ET
PRODUITS QUI EN SONT DÉRIVÉS

(71) Kellogg Brown & Root LLC, 601 Jefferson
Avenue, Houston, Texas 77002, US

(72) SINGH, Shashi, Missouri City, TX 77479, US
KING, Keith, Cypress, TX 77429, US

(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

F02C 7/28 → (51) **F01D 11/00**

(51) **F02C 9/26** (11) **2 670 964 A1***
F02M 51/06

(25) En (26) En

(21) 12706599.3 (22) 01.03.2012

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

(86) EP 2012/053537 01.03.2012

(87) WO 2012/123264 2012/38 20.09.2012

(30) 16.03.2011 EP 11158461

(54) • HUBÜBERTRAGER FÜR GASTURBINEN
• STROKE TRANSMITTER FOR GAS
TURBINE
• ÉMETTEUR DE COURSE POUR TURBINE
À GAZ

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) NORDIN, Joachim, S-582 17 Linköping, SE
BACHMAIER, Georg, 80469 München, DE
HÖGE, Michael, 85614 Kirchseeon, DE

(51) **F02D 41/24** (11) **2 670 965 A1***
F02D 41/38

(25) De (26) De

(21) 11802757.2 (22) 27.12.2011

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

(86) EP 2011/074071 27.12.2011

(87) WO 2012/103991 2012/32 09.08.2012

(30) 03.05.2011 DE 102011075108

31.01.2011 DE 102011003355

(54) • VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINER
STEUERMENGE EINES INJEKTORS
• METHOD FOR DETERMINING A CONTROL
VOLUME OF AN INJECTOR
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE
QUANTITÉ À INJECTER PAR UN INJEC-
TEUR

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) OLBRICH, Stephan, 70190 Stuttgart, DE
KUHNERT, Christian, 71665 Vaihingen/Enz,
DE

PECK, Rainer, 71636 Ludwigsburg, DE
SCHENK, Michael, 71640 Ludwigsburg, DE

ZIEHER, Rene, 68535 Edingen-Neckarhau-
sen, DE

STRASSER, Markus, 70180 Stuttgart, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/24**

F02F 3/24 → (51) **F02B 33/04**

F02F 7/00 → (51) **F02B 67/00**

F02G 5/02 → (51) **C12M 1/42**

(51) **F02M 25/00** (11) **2 670 966 A1***
F02M 37/22 **B01D 37/02**
F02M 37/00 **B05B 7/28**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12707841.8 (22) 01.02.2012

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

(86) FR 2012/050219 01.02.2012

(87) WO 2012/104552 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 FR 1100316

17.06.2011 FR 1155310

(54) • VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINES AD-
DITIVS
• DEVICE FOR DISPENSING AN ADDITIVE
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN
ADDITIF

(71) Filtrauto, Bâtiment Comète 7 avenue du 8
mai 1945, 78280 Guyancourt, FR

Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq,
93306 Aubervilliers, FR

(72) MONSALLIER, Guy, F-50400 Granville, FR
HARLE, Virginie, F-60300 Senlis, FR

HORBEZ, Dominique, F-95130 Franconville,
FR

LALLEMAND, Michael, F-93200 Saint Denis,
FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F02M 25/07** (11) **2 670 967 A1***

(25) De (26) De

(21) 12701116.1 (22) 25.01.2012

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

(86) EP 2012/051089 25.01.2012

(87) WO 2012/104177 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 DE 102011009916

(54) • ABGASRÜCKFÜHRUNGSEINRICHTUNG
FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE
• EXHAUST GAS RECIRCULATION DEVICE
FOR AN INTERNAL COMBUSTION
ENGINE
• DISPOSITIF DE RECIRCULATION DES
GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR UN
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) Mann+Hummel GmbH, LC-IP Hindenburgstr.
45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) HEIM, Michael, 71691 Freiberg a.N., DE
GLYNN, Andrew, 76669 Bad Schönborn, DE

(51) **F02M 27/02** (11) **2 670 968 A2***
F02M 31/18

(25) En (26) En

(21) 12742306.9 (22) 01.02.2012

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

(86) US 2012/023441 01.02.2012

(87) WO 2012/106400 2012/32 09.08.2012

(88) 06.12.2012

(30) 03.02.2011 US 201113020490

(54) • KRAFTSTOFFREFORMIERUNGSVERFAH-
REN FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN
• FUEL REFORMING PROCESS FOR
INTERNAL COMBUSTION ENGINES
• PROCÉDÉ DE RÉFORMAGE DE CARBU-
RANT POUR MOTEURS À COMBUSTION
INTERNE

(71) Penman, Robert R., 1205 Centre Street Apt.
315, West Roxbury, MA 02132, US

(72) Penman, Robert R., West Roxbury, MA
02132, US

(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The
Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA,
GB

F02M 31/18 → (51) **F02M 27/02**

(51) **F02M 37/00** (11) **2 670 969 A1***
F02M 59/34 **F02M 63/00**
F02M 63/02

(25) De (26) De
(21) 11802968.5 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/074320 30.12.2011
(87) WO 2012/103998 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011003362

- (54) • **ÜBERSTRÖMVENTIL FÜR EIN KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM UND KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM MIT ÜBERSTRÖMVENTIL**
• **OVERFLOW VALVE FOR A FUEL INJECTION SYSTEM AND FUEL INJECTION SYSTEM COMPRISING AN OVERFLOW VALVE**
• **SOUPAPE DE TROP-PLEIN POUR UN SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT ET SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT MUNI D'UNE SOUPAPE DE TROP-PLEIN**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MERZ, Armin, 71384 Weinstadt, DE

F02M 37/00 → (51) **F02M 25/00**

F02M 37/00 → (51) **F04F 5/02**

F02M 37/22 → (51) **F02M 25/00**

(51) **F02M 51/06** (11) **2 670 970 A1***
(25) De (26) De
(21) 11807956.5 (22) 30.12.2011

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

(86) EP 2011/074322 30.12.2011
(87) WO 2012/104000 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011003443

- (54) • **KRAFTSTOFFINJEKTOR**
• **FUEL INJECTOR**
• **INJECTEUR DE CARBURANT**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

F02M 51/06 → (51) **F02C 9/26**

F02M 59/02 → (51) **F02M 59/10**

(51) **F02M 59/10** (11) **2 670 971 A2***
F02M 59/44 **F02M 59/32**
F02M 63/02 **F02M 59/20**
F02M 59/22 **F02M 59/02**
F04B 1/08 **F04B 1/07**

(25) De (26) De
(21) 12702790.2 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051409 30.01.2012
(87) WO 2012/104236 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012

- (30) 31.01.2011 DE 102011003396
(54) • **PUMPENEINHEIT FÜR EINE HOCHDRUCKPUMPE**
• **PUMP UNIT FOR A HIGH-PRESSURE PUMP**
• **UNITÉ POMPE POUR UNE POMPE HAUTE PRESSION**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) ABSMEIER, Michael, 93090 Bach an der Donau, DE

GEBHARDT, Xaver, 93059 Regensburg, DE
LYUBAR, Anatoliy, 93059 Regensburg, DE
STEGEMANN, Danica, 31582 Nienburg /
Weser, DE

F02M 59/20 → (51) **F02M 59/10**

F02M 59/22 → (51) **F02M 59/10**

F02M 59/32 → (51) **F02M 59/10**

F02M 59/34 → (51) **F02M 37/00**

F02M 59/44 → (51) **F02M 59/10**

(51) **F02M 61/16** (11) **2 670 972 A2***
F02M 61/18

(25) En (26) En
(21) 12705929.3 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023624 02.02.2012

(87) WO 2012/106512 2012/32 09.08.2012

(88) 08.11.2012

(30) 02.02.2011 US 20116143884 P

- (54) • **DÜSE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **NOZZLE AND METHOD OF MAKING SAME**
• **BUSE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) CARPENTER, Barry, S., MN 55133-3427, US

SHIRK, Ryan, C., MN 55133-3427, US

DEVÖE, Robert, J., MN 55133-3427, US

NOVACK, James, C., MN 55133-3427, US

(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/16**

F02M 63/00 → (51) **F02M 37/00**

F02M 63/02 → (51) **F02M 37/00**

F02M 63/02 → (51) **F02M 59/10**

F02N 11/08 → (51) **F02N 11/14**

(51) **F02N 11/14** (11) **2 670 973 A1***
F02N 11/08

(25) De (26) De
(21) 12701007.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051201 26.01.2012

(87) WO 2012/104193 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 DE 102011003564

- (54) • **KRAFTFAHRZEUG MIT EINER FREMDSTARTVORRICHTUNG**
• **MOTOR VEHICLE COMPRISING A JUMP START DEVICE**
• **VÉHICULE À MOTEUR POURVU D'UN DISPOSITIF D'ALLUMAGE COMMANDÉ**

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) PRÖBSTLE, Hartmut Dr., 97082 Würzburg, DE

(51) **F02N 11/14** (11) **2 670 974 A1***
F02N 11/08

(25) De (26) De
(21) 12702495.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051612 01.02.2012

(87) WO 2012/104324 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 DE 102011003565

- (54) • **FREMDSTARTVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **JUMP START DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ALLUMAGE COMMANDÉ POUR UN VÉHICULE À MOTEUR**

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) PRÖBSTLE, Hartmut, 86159 Augsburg, DE
WITT, Holger, 82223 Eichenau, DE

(51) **F02P 19/02** (11) **2 670 975 A1***
F01N 3/023

(25) En (26) En
(21) 12702888.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000322 19.01.2012

(87) WO 2012/105173 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011022795

- (54) • **GLÜHKERZENSTEUERUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **GLOW PLUG CONTROLLER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) ENOMOTO, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

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

(51) **F03B 17/06** (11) **2 670 976 A1***
F03D 5/00

(25) De (26) De
(21) 11805438.6 (22) 08.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/072146 08.12.2011

(87) WO 2012/103976 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 DE 102011003483

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WANDLUNG VON ENERGIE DURCH ELEKTROAKTIVE POLYMER**
• **METHOD AND DEVICE FOR CONVERTING ENERGY BY ELECTRO-ACTIVE POLYMERS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA TRANSFORMATION D'ÉNERGIE PAR UN POLYMÈRE ÉLECTROACTIF**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) GUYENOT, Michael, 71638 Ludwigsburg, DE
MICHALKE, Gabriele, 70195 Stuttgart, DE
HAGEMANN, Benjamin, 70839 Gerlingen, DE
GRAUER, Matthias, 97072 Wuerzburg, DE
DENES, Istvan, 71336 Waiblinge/Hohenacker, DE

(51) **F03D 1/00** (11) **2 670 977 A1***
B66C 1/42 **B66C 1/62**

(25) Da (26) En
(21) 12734295.4 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DK 2012/050013 11.01.2012

(87) WO 2012/095112 2012/29 19.07.2012

(30) 11.01.2011 DK 201100019

- (54) • WERKZEUG ZUR VERWALTUNG VON SCHAUFELBLÄTTERN FÜR WINDTURBINEN
• A TOOL FOR MANAGEMENT OF BLADES FOR WIND TURBINES
• OUTIL DE MANIPULATION DE PALES POUR ÉOLIENNES
(71) Liftra Aps, Karliskogavej 12 Skalborg, 9200 Aalborg, DK
(72) FENGER, Per. E, DK-9575 Terndrup, DK

F03D 1/00 → (51) **F03D 11/04**

- (51) **F03D 1/02** (11) **2 670 978 A2***
(25) En (26) En
(21) 12704665.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2012/050044 03.02.2012
(87) WO 2012/103894 2012/32 09.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 04.02.2011 DK 201170065
04.02.2011 US 201161439585 P
(54) • WINDTURBINENANORDNUNG MIT EINER PRIMÄREN WINDTURBINE UND MINDESTENS EINE SEKUNDÄREN WINDTURBINE
• A WIND TURBINE ARRANGEMENT WITH A MAIN WIND TURBINE AND AT LEAST ONE SECONDARY WIND TURBINE
• AMÉNAGEMENT D'ÉOLIENNES DOTÉ D'UNE ÉOLIENNE PRINCIPALE ET D'AU MOINS UNE ÉOLIENNE SECONDAIRE
(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
(72) ROSENVARD, Paw, DK-8883 Gjern, DK
(74) Jackson, Richard David, Vestas Wind Systems A/S Hedeager 42, 8200 Aarhus N., DK

F03D 5/00 → (51) **F03B 17/06**

F03D 7/02 → (51) **F03D 7/04**

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 670 979 A1***
F03D 7/02
(25) En (26) En
(21) 11857767.5 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/000173 31.01.2011
(87) WO 2012/103668 2012/32 09.08.2012
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER WINDTURBINE
• SYSTEM AND METHODS FOR CONTROLLING WIND TURBINE
• SYSTÈMES ET MÉTHODES DE COMMANDE D'UNE TURBINE ÉOLIENNE
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) HUANG, Xiongzhe, Shanghai 201203, CN
ZHENG, Danian, Greenville South Carolina 29615, US
XIONG, Wei, Shanghai 201203, US
(74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **F03D 11/04** (11) **2 670 980 A2***
F03D 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12708063.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) NO 2012/000014 03.02.2012

- (87) WO 2012/105846 2012/32 09.08.2012
(88) 15.08.2013
(30) 03.02.2011 US 201161438989 P
(54) • ANSCHLUSSANORDNUNG FÜR OFFSHORE-WINDENERGIEANLAGE UND TURMSYSTEM
• OFFSHORE WIND TURBINE GENERATOR CONNECTION ARRANGEMENT AND TOWER SYSTEM
• AGENCEMENT DE CONNEXION DE GÉNÉRATEUR D'ÉOLIENNE EN MER ET SYSTÈME DE PYLÔNE
(71) Sway AS, C. Sundts Gate 51, 5004 Bergen, NO
(72) BORGES, Eystein, N-5239 Rådal, NO
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

F04B 1/07 → (51) **F02M 59/10**

F04B 1/08 → (51) **F02M 59/10**

- (51) **F04B 17/04** (11) **2 670 981 A1***
F04B 43/04
(25) De (26) De
(21) 11808666.9 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/074323 30.12.2011
(87) WO 2012/104001 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011003461
(54) • MEMBRANPUMPE SOWIE ABGASNACHBEHANDLUNGSSYSTEM MIT EINER MEMBRANPUMPE
• DIAPHRAGM PUMP, AND EXHAUST-GAS AFTERTREATMENT SYSTEM HAVING A DIAPHRAGM PUMP
• POMPE À MEMBRANE AINSI QUE SYSTÈME DE POST-TRAITEMENT D'EFFLUENTS GAZEUX À L'AIDE D'UNE POMPE À MEMBRANE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE

- (51) **F04B 19/00** (11) **2 670 982 A1***
F04B 43/04 **F04B 45/047**
F04F 7/00

- (25) En (26) En
(21) 12703335.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050227 03.02.2012
(87) WO 2012/104648 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 GB 201101870
(54) • PUMPE
• PUMP
• POMPE
(71) The Technology Partnership PLC, Melbourn Science Park Cambridge Road, Royston Hertfordshire SG8 6EE, GB
(72) CAMPBELL, Andrew Robert, Cambridge Cambridgeshire CB4 1RY, GB
BUCKLAND, Justin Rorke, Cambridge Cam CB1 8NT, GB
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

F04B 39/10 → (51) **F01L 1/44**

F04B 43/04 → (51) **F04B 17/04**

F04B 43/04 → (51) **F04B 19/00**

F04B 45/047 → (51) **F04B 19/00**

F04C 2/04 → (51) **B60T 8/40**

F04C 2/063 → (51) **B60T 8/40**

F04C 2/077 → (51) **B60T 8/40**

F04C 2/08 → (51) **B60T 8/40**

- (51) **F04C 2/10** (11) **2 670 983 A1***
F04C 15/00

- (25) De (26) De
(21) 11702609.6 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051310 31.01.2011
(87) WO 2012/103923 2012/32 09.08.2012
(54) • INNENZAHNRADPUMPEN FÜR EINE HYDRAULISCHE FAHRZEUGBREMSANLAGE
• INTERNAL GEAR PUMPS FOR A HYDRAULIC VEHICLE BRAKING SYSTEM
• POMPES À ENGRENAGES À DENTURE INTÉRIEURE POUR UN SYSTÈME DE FREINAGE HYDRAULIQUE DE VÉHICULE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHEPP, Rene, 71336 Waiblingen, DE
ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE

F04C 2/10 → (51) **B60T 8/40**

F04C 11/00 → (51) **B60T 8/40**

F04C 11/00 → (51) **B60T 8/88**

F04C 15/00 → (51) **B60T 8/40**

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/10**

F04C 15/06 → (51) **B60T 8/40**

F04C 23/00 → (51) **B60T 8/40**

F04D 19/04 → (51) **G01M 3/20**

F04D 25/16 → (51) **G01M 3/20**

F04F 5/00 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **F04F 5/02** (11) **2 670 984 A1***
F04F 5/48 **F02M 37/00**
H01M 8/04 **H01M 8/22**

- (25) En (26) En
(21) 12742426.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023703 03.02.2012
(87) WO 2012/106564 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439143 P
(54) • VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINEN BRENNSTOFFAUSSTOSS MIT VARIABLER FLUSSRATE
• DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR VARIABLE FLOW RATE FUEL EJECTION
• DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ÉJECTION DE CARBURANT À DÉBIT VARIABLE
(71) University Of Delaware, 1 Innovation Way Delaware Technology Park Building 1 Suite 500, Newark, DE 19711, US
(72) BRUNNER, Douglas, Bear DE 19701, US
BAJPAI, Manish, Newark DE 19716, US
KINZEY, John Adam C., Wilmington DE 19809, US
MARCKS, Shane, Chester Springs PA 19425, US
PRASAD, Ajay K., Newark DE 19711, US
ADVANI, Suresh G., Newark DE 19711, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

F04F 5/48 → (51) **F04F 5/02**

F04F 7/00 → (51) **F04B 19/00**

(51) **F15B 1/04** (11) **2 670 985 A1***

(25) En (26) En
(21) 11857830.1 (22) 31.01.2011

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

(86) US 2011/023120 31.01.2011
(87) WO 2012/105933 2012/32 09.08.2012

- (54) • ELASTISCHES HYDRAULISCHES SPEICHER-/BEHÄLTERSYSTEM
- ELASTIC HYDRAULIC ACCUMULATOR/RESERVOIR SYSTEM
- SYSTÈME ACCUMULATEUR/RÉSERVOIR HYDRAULIQUE ÉLASTIQUE

(71) Vanderbilt University, 1207 17th Avenue

South, Suite 105, Nashville, TN 37212, US

(72) BARTH, Eric J., Nashville, Tennessee 37209, US

PEDCHENKO, Alexander V., Nolensville, Tennessee 37135, US

(74) Vaughan, Christopher Tammo, Harrison Goddard Foote LLP Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

F15B 15/16 → (51) **B66F 17/00**

(51) **F15B 15/26** (11) **2 670 986 A1***

(25) En (26) En
(21) 12706885.6 (22) 30.01.2012

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

(86) GB 2012/050181 30.01.2012
(87) WO 2012/104608 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 GB 201101787
- (54) • PNEUMATISCHER BLOCKIERUNGSKOLBEN
- LOCKING PNEUMATIC PISTON
- PISTON PNEUMATIQUE À VERROUILLAGE

(71) Norgren Limited, P.O. Box 22 Eastern Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB, GB

(72) BOOTH, Phillip, Bristol Avon BS7 0NW, GB

SEALY, Mark, Bidford on Avon Warwickshire B50 4HQ, GB

DAVEY, Stuart, Southam Warwickshire CV47 1GA, GB

(74) Hartwell, Ian Peter, Ollila Law Limited First Floor, Unit 5, The Courtyard Wixford Park, Bidford on Avon Warwickshire B50 4JS, GB

(51) **F15B 21/00** (11) **2 670 987 A1***

(25) Fi (26) En
(21) 12714339.4 (22) 31.01.2012

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

(86) FI 2012/050084 31.01.2012
(87) WO 2012/104485 2012/32 09.08.2012

- (30) 03.02.2011 FI 20115108
- (54) • WEGEVENTIL MIT DRUCKSTEUERUNG
- DIRECTIONAL VALVE EQUIPPED WITH PRESSURE CONTROL
- VALVE DE DIRECTION ÉQUIPÉE D'UN PRESSOSTAT

(71) Parker Hannifin Manufacturing Finland OY, Salmentie 260, 31700 Urjala, FI

(72) LIUKKUNEN, Tommi, FI-37560 Lempäälä, FI

(74) Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

F15D 1/12 → (51) **B64C 21/10**

(51) **F16B 2/24** (11) **2 670 988 A1***

(25) De (26) De
(21) 12708757.5 (22) 30.01.2012

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

(86) EP 2012/051445 30.01.2012
(87) WO 2012/104250 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 DE 102011010141
- 26.05.2011 DE 202011101112 U
- (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG
- FASTENING DEVICE
- DISPOSITIF DE FIXATION

(71) A. Raymond et Cie, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR

(72) BINKERT, Sven, 79774 Albrbruck, DE

(74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79098 Freiburg, DE

F16B 2/24 → (51) **E04B 1/94**

F16B 3/00 → (51) **F16B 12/22**

F16B 5/06 → (51) **E04B 1/94**

F16B 7/00 → (51) **B29C 65/16**

F16B 12/02 → (51) **F16B 12/22**

(51) **F16B 12/22** (11) **2 670 989 A1***

A47B 96/20 (26) En
E04C 2/40 (22) 07.10.2011
E06B 3/964 **F16B 12/02**
F16B 12/34 **F16B 3/00**

(25) En (26) En
(21) 11843592.4 (22) 07.10.2011

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

(86) CA 2011/001134 07.10.2011
(87) WO 2012/068666 2012/22 31.05.2012

- (30) 26.11.2010 US 954745
- (54) • NEUER MONTAGESCHLÜSSEL, TÜRKITS UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- NOVEL ASSEMBLY KEY, DOOR KITS AND METHODS OF USING THE SAME
- NOUVELLE CLÉ D'ASSEMBLAGE, KITS DE PORTE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CES DERNIERS

(71) Systemes Nuco Inc./Nuco Systems Inc., 437 Boul. St-Charles, Vaudreuil-Dorion, Québec J7V 2N4, CA

(72) BERGEVIN, Louis, Notre-Dame-de-l'Île-Perrot, Québec J7V 7P2, CA

BERGEVIN, Yvan, Vaudreuil, Québec J7V 7K7, CA

LAJEUNESSE, Annie, Hudson, Québec J0P 1H0, CA

(74) KIPA AB, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

F16B 12/34 → (51) **F16B 12/22**

(51) **F16B 13/00** (11) **2 670 990 A1***

F16B 13/02 (26) En
F16B 13/12 (22) 31.01.2012

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

(86) IT 2012/000031 31.01.2012
(87) WO 2012/104883 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 IT NA20110007
- (54) • VERLÄNGERTER KUNSTSTOFFBEFESTIGUNGSSTECKER

- ELONGATED PLASTIC FIXING PLUG
- CHEVILLE DE FIXATION ALLONGÉE EN PLASTIQUE

(71) Tecfi S.p.A., Via Andrea d'Isernia, 38, 80122 Napoli, IT

(72) BERTAMINO, Giovanni, I-80127 Napoli, IT

(74) Comparone, Tommaso, G.D. di Grazia D'Alto & C. S.n.c., Isola E1 - Centro Direzionale, 80143 Napoli, IT

F16B 13/02 → (51) **F16B 13/00**

F16B 13/06 → (51) **F16B 13/00**

F16B 13/12 → (51) **F16B 13/00**

(51) **F16C 19/18** (11) **2 670 991 A1***

F16C 33/58 (26) En
(21) 12702802.5 (22) 31.01.2012

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

(86) EP 2012/051558 31.01.2012
(87) WO 2012/104300 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 FR 1150801
- (54) • WÄLZLAGER FÜR EINE BANDSPANNROLLENVORRICHTUNG
- ROLLING BEARING FOR BELT TENSIONING ROLLER DEVICE
- PALIER À ROULEMENT POUR DISPOSITIF DE GALET TENDEUR DE COURROIE

(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE

(72) LESCORAIL, Romuald, F-37380 Saint Laurent en Gatines, FR

LIÈGE, Frédéric, F-37260 Monts, FR

(74) Casalunga, Axel, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **F16C 19/28** (11) **2 670 992 A1***

F16C 19/52 (26) De
F16C 33/58 (22) 02.02.2012

(21) 12704734.8 (22) 02.02.2012

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

(86) EP 2012/051736 02.02.2012
(87) WO 2012/104367 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 DE 102011003513
- (54) • WÄLZLAGER
- ROLLING BEARING
- PALIER À ROULEMENT

(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE

(72) BRAMESHUBER, Josef, A-4523 Neuzeug, AT

KÖTTRITTSCH, Hubert Friedrich, A-3300 Amstetten, AT

STROHMAYR, Gerhard, A-4400 Steyr, AT

(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 19/52 → (51) **F16C 19/28**

F16C 23/08 → (51) **F16C 19/28**

F16C 32/06 → (51) **C23C 16/458**

(51) **F16C 33/38** (11) **2 670 993 A2***

(25) De (26) De
(21) 12702002.2 (22) 26.01.2012

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

(86) EP 2012/051208 26.01.2012
(87) WO 2012/104194 2012/32 09.08.2012

- (88) 29.11.2012
- (30) 31.01.2011 DE 102011003376
- (54) • SEGMENTKÄFIG UND VERFAHREN ZUM ZUSAMMENBAU EINES WÄLZLAGERS

- SEGMENTED CAGE AND METHOD FOR ASSEMBLING A ROLLING BEARING
 - CAGE À SEGMENTS ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UN PALIER À ROULEMENT
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) LIANG, Baozhu, 97456 Hambach, DE
HOFMANN, Sabine, 97072 Würzburg, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 33/58 → (51) **F16C 19/18**

F16C 33/58 → (51) **F16C 19/28**

F16D 7/02 → (51) **B28D 1/08**

F16D 13/72 → (51) **F16D 69/00**

- (51) **F16D 13/75** (11) **2 670 994 A1***
(25) De (26) De
(21) 12718561.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000059 26.01.2012
(87) WO 2012/103866 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010341
(54) • KUPPLUNGSVORRICHTUNG
• CLUTCH DEVICE
• DISPOSITIF D'EMBRAYAGE
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) AHNERT, Gerd, 77880 Sasbach, DE
ACKER, Christophe, F-67760 Gamsbheim, FR

- (51) **F16D 23/02** (11) **2 670 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702680.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021797 19.01.2012
(87) WO 2012/106123 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201113018942
(54) • ZUR BEIBEHALTUNG EINER FESTEN POSITION UNTER SCHWEREN LASTEN FÄHIGES KUPPLUNGSGLIED
• CLUTCH MEMBER ADAPTED TO REMAIN ENGAGED IN A FIXED POSITION WHILE UNDER A HEAVY LOAD
• ÉLÉMENT D'EMBRAYAGE CONÇU POUR RESTER EN PRISE DANS UNE POSITION FIXE LORSQU'IL EST SOUMIS À UNE LOURDE CHARGE
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) ZHANG, Peiliang, P., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
(74) Capré, Didier, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F16D 49/14** (11) **2 670 996 A2***
B23P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 12741991.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023640 02.02.2012
(87) WO 2012/106519 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113020848
(54) • PNEUMATISCHE VERENGUNG EINER TROMMELBREMSANORDNUNG
• PNEUMATIC CONSTRICTING DRUM BRAKE ASSEMBLY
• ENSEMBLE FREIN À TAMBOUR À SERRAGE PNEUMATIQUE

- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114, US
(72) SIMONS, Philip, N., Ohio 44053, US
WHITLING, Kurtis, G., Ohio 44147, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **F16D 51/16** (11) **2 670 997 A2***
F16D 51/46 **F16D 65/14**

- (25) De (26) De
(21) 12702525.2 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051805 02.02.2012
(87) WO 2012/104395 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011003544
02.02.2011 DE 102011003545
(54) • ELEKTROMOTORISCH BETREIBBARES TROMMELBREMSMODUL
• DRUM BRAKE MODULE WHICH CAN BE OPERATED BY ELECTRIC MOTOR
• MODULE DE TAMBOUR DE FREIN FONCTIONNANT À L'AIDE D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE
(71) Continental Teves AG & Co. OHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) BACH, Uwe, 65527 Niedernhausen, DE
VON HAYN, Holger, 61118 Bad Vilbel, DE
SUNDHEIM, Ralf, 60316 Frankfurt, DE
RITTER, Wolfgang, 61440 Oberursel, DE
SEFO, Ahmed, 65931 Frankfurt/M, DE
BALZ, Jürgen, 65510 Hünstetten-Oberlibbach, DE
HOFFMANN, Jens, 64285 Darmstadt, DE
SEMSCH, Martin, 35510 Maibach-Butzbach, DE
MEHNER, Götz, 61462 Königstein, DE

F16D 51/46 → (51) **F16D 51/16**

F16D 65/14 → (51) **F16D 51/16**

- (51) **F16D 65/853** (11) **2 670 998 A1***
B60K 17/04 **F16H 1/28**
E02F 9/20

- (25) En (26) En
(21) 11857633.9 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/000018 03.02.2011
(87) WO 2012/105874 2012/32 09.08.2012
(54) • ANORDNUNG ZUR ÖLEINSPEISUNG IN EINE BREMSE
• AN ARRANGEMENT FOR SUPPLYING OIL TO A BRAKE
• DISPOSITIF POUR FOURNIR DE L'HUILE À UN FREIN
(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) ANDERSSON, Thomas, S-632 39 Eskilstuna, SE
ÅKERBLOM, Mats, S-635 06 Eskilstuna, SE
(74) Eriksson, Tommy, Volvo Technology Corporation Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F16D 69/00** (11) **2 670 999 A2***
F16D 13/72

- (25) De (26) De
(21) 12716180.0 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2012/050006 12.01.2012
(87) WO 2012/094691 2012/29 19.07.2012
(88) 07.11.2013

- (30) 13.01.2011 AT 412011
(54) • REIBMATERIAL
• FRICTION MATERIAL
• MATIÈRE ANTI-FRICTION
(71) Miba Frictec GmbH, Peter-Mitterbauer-Strasse 1, 4661 Roitham, AT
(72) FÖGE, Volker, A-4820 Bad Ischl, AT
EDER, Manuel, A-4841 Timelkam, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwält GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

F16F 1/14 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **F16F 7/10** (11) **2 671 000 A1***
(25) En (26) En
(21) 11796733.1 (22) 23.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/051029 23.11.2011
(87) WO 2012/104470 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FI 201115091
(54) • MASSENDÄMPFER
• MASS DAMPER
• AMORTISSEUR À INERTIE
(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) MIKONAHO, Heikki, FI-20740 Turku, FI
TIENHAAARA, Hannu, FI-20811 Turku, FI
ANDERSSON, Peter, FI-02044 Vtt, FI
KLINGE, Paul, FI-02044 Vtt, FI
KOKKONEN, Petteri, FI-02044 Vtt, FI
SAINIO, Hannu, FI-02044 Vtt, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

F16F 7/10 → (51) **B64C 27/00**

- (51) **F16F 9/06** (11) **2 671 001 A1***
(25) De (26) De
(21) 11796625.9 (22) 08.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006169 08.12.2011
(87) WO 2012/103909 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011010070
(54) • HYDROPNEUMATISCHE KOLBENZYLINDERANORDNUNG
• HYDROPNEUMATIC PISTON/CYLINDER ARRANGEMENT
• ENSEMBLE PISTON-CYLINDRE HYDROPNEUMATIQUE
(71) Hydac Technology GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) WEBER, Norbert, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F16H 1/28 → (51) **F16D 65/853**

F16H 48/08 → (51) **F16H 48/22**

- (51) **F16H 48/22** (11) **2 671 002 A1***
F16H 48/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12707846.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050225 01.02.2012
(87) WO 2012/104557 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1150905
(54) • VERBESSERTES SELBSTVERRIEGELNDES DIFFERENTIAL
• IMPROVED SELF-LOCKING DIFFERENTIAL

- *DIFFÉRENTIEL AUTOBLOQUANT PERFECTI-
TIONNÉ*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
- (72) RAOUL, Michel, F-78990 Elancourt, FR
PION, Emmanuel, F-75011 Paris, FR
-
- (51) **F16H 61/34** (11) **2 671 003 A1***
F16H 63/20 **F16H 63/30**
- (25) En (26) En
(21) 11702199.8 (22) 03.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/051561 03.02.2011
(87) WO 2012/103948 2012/32 09.08.2012
- (54) • *GANGSCHALTUNGSVORRICHTUNG ZUR
KOPPLUNG AN EIN GETRIEBE*
• *GEAR SHIFT DEVICE FOR COUPLING TO
A GEAR BOX*
• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE
RAPPORT DESTINÉ À S'ACCOUPLER À
UNE BOÎTE DE VITESSES*
- (71) Kongsberg Automotive As, Dymyrgata 48,
3601 Kongsberg, NO
- (72) BJOERKGARD, Sven, N-3610 Kongsberg,
NO
NORHEIM, Daniel, N-3612 Kongsberg, NO
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- F16H 63/20** → (51) **F16H 61/34**
-
- F16H 63/30** → (51) **F16H 61/34**
-
- F16J 15/02** → (51) **E21B 33/06**
-
- (51) **F16J 15/06** (11) **2 671 004 A1***
F16J 15/48 **F16J 15/46**
F16J 15/56
- (25) En (26) En
(21) 12742478.6 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2012/000088 02.02.2012
(87) WO 2012/103586 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 AU 2011900324
- (54) • *HOCKDRUCK-DICHTUNGSRING*
• *HIGH-PRESSURE SEALING RING*
• *JOINT D'ÉTANCHÉITÉ HAUTE PRESSION*
- (71) Technofast Industries Pty Ltd., Unit 2 667
Boundary Road, Richlands, QLD 4077, AU
- (72) BUCKNELL, John Wentworth, Indooroopilly,
Queensland 4068, AU
- (74) Allwardt, Anke, Kaminski Harmann Paten-
tanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz,
LI
-
- (51) **F16J 15/08** (11) **2 671 005 A1***
(25) En (26) En
(21) 12705541.6 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023494 01.02.2012
(87) WO 2012/106436 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438361 P
- (54) • *MEHRSCICHTIGE STATISCHE DICHT-
TUNG MIT SEKUNDÄREM KOMPRESSI-
ONSBEGRENZER*
• *MULTILAYER STATIC GASKET WITH
SECONDARY COMPRESSION LIMITER*
• *JOINT D'ÉTANCHÉITÉ STATIQUE MULTI-
COUCHE COMPRÉHANT UN LIMITEUR DE
COMPRESSION SECONDAIRE*
- (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 North-
western Highway, Southfield, MI 48033, US
- (72) OKANO, Takashi, Commerce, MI 48390, US

- KOHLER, Hubert, 57518 Betzdorf, DE
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7,
80336 München, DE
-
- F16J 15/32** → (51) **F01D 11/00**
-
- F16J 15/44** → (51) **F01D 11/00**
-
- F16J 15/46** → (51) **F16J 15/06**
-
- F16J 15/48** → (51) **F16J 15/06**
-
- F16J 15/56** → (51) **F16J 15/06**
-
- (51) **F16K 1/18** (11) **2 671 006 A2***
F16K 3/04
- (25) En (26) En
(21) 12746616.7 (22) 13.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/024806 13.02.2012
(87) WO 2012/112414 2012/34 23.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 16.02.2011 US 201113028752
- (54) • *KLAPPENVENTIL*
• *FLAPPER VALVE*
• *CLAPET À BATTANT*
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box
71, Craigmuir Chambers, Road Town,
Tortola, VG
- (72) MACRAE, Jonathan, Houston, Texas 77009,
US
FINCI, Bulent, Sugarland, Texas 77479, US
PEDRAZA, Jaime, Cypress, Texas 77429, US
SCHIEL, Mark, Magnolia, Texas 77355, US
PORTER, Robert, Crispin, Aberdeenshire, GB
- (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger
Cambridge Research Limited High Cross
Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB
-
- F16K 3/04** → (51) **F16K 1/18**
-
- F16K 7/04** → (51) **B65B 39/00**
-
- (51) **F16K 11/07** (11) **2 671 007 A1***
F16K 27/04
- (25) De (26) De
(21) 11703141.9 (22) 01.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/000458 01.02.2011
(87) WO 2012/103899 2012/32 09.08.2012
- (54) • *GEHÄUSE EINES DRUCKBELASTETEN
BAUTEILS*
• *HOUSING FOR A PRESSURE-LOADED
COMPONENT*
• *BOÎTIER D'UN ÉLÉMENT SOLLICITÉ EN
PRESSION*
- (71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
- (72) STRAUSS, Klemens, 97833 Frammersbach,
DE
WEIS, Frank, 97737 Gemünden am Main, DE
WALTHER, Martin, 63801 Kleinostheim, DE
- (74) Wiesmann, Stephan, Bosch Rexroth AG DC/
IPR Zum Eisengießler 1, 97816 Lohr am
Main, DE
-
- F16K 15/04** → (51) **E21B 34/12**
-
- (51) **F16K 15/20** (11) **2 671 008 A1***
A01K 1/015 **A47C 27/08**
- (25) En (26) En
(21) 12742294.7 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/000128 03.02.2012

- (87) WO 2012/103645 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439716 P
- (54) • *KLAPPENSYSTEM*
• *VALVE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SOUPEAPE*
- (71) Promat Inc., 594711 County Road 59 South,
Woodstock, ON N4S 7V8, CA
- (72) STEVENS, Jason, Elmira, Ontario N3B 3M2,
CA
BUGTEREN, Robert, Bloomingdale, Ontario
NOB 1K0, CA
BOSMAN, Jack, Kitchener, Ontario N2P 2P1,
CA
JENKINS, Andy, London, Ontario N6H 5H9,
CA
- (74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office
LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest,
HU
-
- (51) **F16K 17/30** (11) **2 671 009 A1***
(25) En (26) En
(21) 12706337.8 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/050032 31.01.2012
(87) WO 2012/104850 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437816 P
- (54) • *KRAFTSTOFFVENTIL*
• *FUEL VALVE*
• *VANNE DE COMBUSTIBLE*
- (71) Raval A.C.S. LTD, 11 Hakozer Street, 84889
Beer-Sheva, IL
- (72) VULKAN, Omer, 85315 D.N. Hanegev, IL
OLSHANETSKY, Vladimir, 84513 Beer
Sheva, IL
RAHAMIM, Alon, Beer Sheva 84836, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al. Modiano &
Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538
München, DE
-
- F16K 27/04** → (51) **F16K 11/07**
-
- F16K 31/06** → (51) **B29C 65/16**
-
- (51) **F16L 3/015** (11) **2 671 010 A1***
E21B 17/01
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705354.4 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050137 23.01.2012
(87) WO 2012/104518 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150849
- (54) • *KRÜMMUNGSBEGRENZER FÜR EINE
FLEXIBLE UNTERWASSERLEITUNG UND
VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER
VERBINDUNG ZWISCHEN MEERES-
GRUND UND WASSEROBERFLÄCHE DAMIT*
• *CURVATURE LIMITER FOR A FLEXIBLE
UNDERSEA LINE, AND SEABED-TO-
SURFACE LINKING EQUIPMENT
INCLUDING SAME*
• *LIMITEUR DE COURBURE DE LIGNE
FLEXIBLE SOUS-MARINE ET INSTALLA-
TION DE LIAISON FOND-SURFACE EN
COMPRENANT*
- (71) Saipem SA, 1/7, avenue San Fernando,
78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- (72) PIONETTI, François Régis, F-50450 La
Baleine, FR
ROCHER, Xavier, F-78400 Chatou, FR
- (74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de
Lomenie 232 Avenue du Prado, 13008
Marseille, FR
-
- F16L 9/18** → (51) **B64D 37/00**

- (51) **F16L 13/14** (11) **2 671 011 A1***
F16L 47/22 **B29C 45/00**
(25) En (26) En
(21) 12701753.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051539 31.01.2012
(87) WO 2012/104291 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152871
(54) • **KLEMMRING**
• **CLAMPING RING**
• **BAGUE DE SERRAGE**
(71) Uponsor Innovation AB, P.O. Box 101, 73061
Virso, SE
(72) LAAKSO, Jyri, FI-15560 Nastola, FI
SAVOLAINEN, Mika, FI-15560 Nastola, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **F16L 19/00** (11) **2 671 012 A2***
(25) De (26) De
(21) 12701118.7 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051104 25.01.2012
(87) WO 2012/104179 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011009956
(54) • **VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR
ROHR- ODER SCHLAUCHLEITUNGEN MIT
MONTAGEERKENNUNG**
• **CONNECTING DEVICE FOR CONDUITS OR
HOSE LINES HAVING ASSEMBLY
DETECTION**
• **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR
DES CONDUITES OU DES FLEXIBLES
AVEC IDENTIFICATION DE MONTAGE**
(71) Parker Hannifin Manufacturing Germany
GmbH & Co. KG, Am Metallwerk 9, 33659
Bielefeld, DE
(72) NEISKE, Oliver, 33415 Verl, DE
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstraße 22,
40878 Ratingen, DE

F16L 39/00 → (51) **B64D 37/00**

F16L 47/22 → (51) **F16L 13/14**

F16L 55/00 → (51) **E21B 33/129**

- (51) **F16L 55/04** (11) **2 671 013 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741940.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023073 30.01.2012
(87) WO 2012/106226 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439128 P
(54) • **MEHRFACHAKKUMULATORSYSTEME
SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWEN-
DUNG**
• **MULTIPLE ACCUMULATOR SYSTEMS
AND METHODS OF USE THEREOF**
• **SYSTÈMES D'ACCUMULATEURS MULTI-
PLES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISA-
TION**
(71) Vanderbilt University, Center for Technology
Transfer and Commercialization 305 Kirkland
Hall 2201 West End Avenue, Nashville, TN
37240, US
(72) BARTH, Eric J., Nashville, Tennessee 37209,
US
PEDCHENKO, Alexander V., Nolensville,
Tennessee 37135, US
BOOK, Wayne J., Atlanta, Georgia 30306, US
(74) Harrison Goddard Foote LLP, Belgrave Hall
Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

F16M 1/00 → (51) **F02B 67/00**

F16M 13/00 → (51) **B60R 11/02**

- (51) **F17C 1/02** (11) **2 671 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742337.4 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023980 06.02.2012
(87) WO 2012/106712 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439515 P
(54) • **GETEILTER DRUCKBEHÄLTER FÜR EINE
DOPPELFLUSSVERARBEITUNG**
• **SPLIT PRESSURE VESSEL FOR TWO
FLOW PROCESSING**
• **RÉCIPIENT À PRESSION DIVISÉE POUR
TRAITEMENT À DEUX FLUX**
(71) Hauge, Leif, J., 1808 Eden Way, Virginia
Beach, VA 23454, US
(72) Hauge, Leif, J., Virginia Beach, VA 23454,
US
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard & Part-
ner Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083
München, DE

F17C 1/16 → (51) **B29C 70/22**

- (51) **F17D 1/05** (11) **2 671 015 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742420.8 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023641 02.02.2012
(87) WO 2012/106520 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161462459 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
REGULIERUNG EINES MATERIALFLUS-
SES ÜBER EIN TEMPERATURGESTEUER-
TES VENTIL**
• **APPARATUS AND METHODS FOR REGU-
LATING MATERIAL FLOW USING A
TEMPERATURE-ACTUATED VALVE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR
RÉGULER L'ÉCOULEMENT DE MATIÈRE
À L'AIDE D'UNE SOUPAPE ACTIONNÉE
EN FONCTION DE LA TEMPÉRATURE**
(71) O scomp Systems Inc., 337 Summer Street,
Floor 0, Boston, MA 02210, US
(72) SANTOS, Pedro, T., Houston Texas 77090,
US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 671 016 A2***
(25) En (26) En
(21) 12704317.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050471 01.02.2012
(87) WO 2012/104800 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153361
(54) • **BELEUCHTUNGSEINHEIT MIT LED-
STREIFEN**
• **LIGHTING UNIT WITH LED STRIP**
• **UNITÉ D'ÉCLAIRAGE DOTÉE D'UNE
BANDE DE DEL**
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE

- (72) RADERMACHER, Harald, Josef, Günther,
NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus,
Philips Intellectual Property & Standards
P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F21S 8/02** (11) **2 671 017 A2***
F21V 21/04

- (25) En (26) En
(21) 11790928.3 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/070656 22.11.2011
(87) WO 2012/079922 2012/25 21.06.2012
(88) 07.09.2012
(30) 15.12.2010 CN 201010590141
(54) • **MONTAGEMECHANISMUS UND BE-
LEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT DEM
MONTAGEMECHANISMUS**
• **MOUNTING MECHANISM AND LIGHTING
APPARATUS HAVING THE MOUNTING
MECHANISM**
• **MÉCANISME DE MONTAGE ET APPAREIL
D'ÉCLAIRAGE COMPORTANT LE MÉCA-
NISME DE MONTAGE**
(71) OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Strasse 6,
80807 München, DE
(72) DAI, Chenglong, Shenzhen Guangdong
518053, CN
HUANG, Hao, Shenzhen Guangdong
518053, CN
QIN, Tengzhi, Shenzhen Guangdong
518053, CN
WANG, Xuefeng, Shenzhen Guangdong
518053, CN

(51) **F21V 5/00** (11) **2 671 018 A2***
F21V 29/00

- (25) En (26) En
(21) 12741825.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022151 23.01.2012
(87) WO 2012/106132 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019498
(54) • **FESTKÖRPERLICHT MIT EINEM OPTI-
SCHEN DIFFUSOR UND INTEGRIERTER
WÄRMEFÜHRUNG**
• **SOLID STATE LIGHT WITH OPTICAL
DIFFUSER AND INTEGRATED THERMAL
GUIDE**
• **LAMPE À SEMI-CONDUCTEURS
COMPRENANT UN DIFFUSEUR OPTIQUE
ET UN GUIDE THERMIQUE INTÉGRÉ**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) JOHNSTON, Raymond P., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
KRISTOFFERSEN, Martin, N-3929
Porsgrunn, NO
MEIS, Michael A., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
BROTT, Robert L., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **F21V 9/00** (11) **2 671 019 A2***
(25) En (26) En

- (21) 12742738.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022351 24.01.2012
(87) WO 2012/106146 2012/32 09.08.2012

- (30) 03.02.2011 US 201161439224 P
08.03.2011 US 201113042959
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT ERHÖHTEM LICHTSTROM UNTER BEIBEHALTUNG VON FARBPUNKTEN UND CRI*
• *LIGHTING APPARATUS PROVIDING INCREASED LUMINOUS FLUX WHILE MAINTAINING COLOR POINT AND CRI*
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE PRODUISANT UN FLUX LUMINEUX ACCRU TOUT EN MAINTENANT LE POINT DE COULEUR ET LE CRI*
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) CASH, Mark Charles, Raleigh, North Carolina 27617, US
- (74) Boulut Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F21V 15/01** (11) **2 671 020 A1***
B29C 71/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12702025.3 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051584 31.01.2012
(87) WO 2012/104311 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1100343
- (54) • *KOMPONENTE EINER KRAFTFAHRZEUG-BELEUCHTUNG UND/ODER EINER SIGNALISIERUNGSVORRICHTUNG*
• *COMPONENT OF A MOTOR VEHICLE LIGHTING AND/OR SIGNALLING DEVICE*
• *PIECE DE DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET/OU DE SIGNALISATION POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Valeo Vision, 34, rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) ALBOU, Pierre, F-75013 Paris, FR
PUENTE, Jean-Claude, F-93190 Livry Gargan, FR
BRASSIER, Marc, F-94170 Le Perreux, FR
BAKACHA, Malik, F-44370 Belligné, FR

F21V 21/04 → (51) **F21S 8/02**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 671 021 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12741957.0 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023549 01.02.2012
(87) WO 2012/106475 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438555 P
- (54) • *KÜHLKÖRPER FÜR EIN LED-ARRAY-LICHT*
• *HEATSINK FOR LED ARRAY LIGHT*
• *DISSIPATEUR DE CHALEUR POUR LAMPE À GROUPEMENT DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*
- (71) Whittle, James Eldred, 2303 W. 1300 N. Clinton, Utah 84015, US
Whittle, Allen Raymond, 2303 W. 1300 N. Clinton, Utah 84015, US
- (72) Whittle, James Eldred, Utah 84015, US
Whittle, Allen Raymond, Utah 84015, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

F21V 29/00 → (51) **F21V 5/00**

(51) **F21V 33/00** (11) **2 671 022 A2***
H05K 13/00

- (25) En (26) En
(21) 12742502.3 (22) 01.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023521 01.02.2012
(87) WO 2012/106454 2012/32 09.08.2012
(88) 19.09.2013
(30) 01.02.2011 US 201113019237
- (54) • *OMNIDIREKTIONALE KANALISIERUNG VON FLÜSSIGKEITEN FÜR PASSIVE KONVEKTION IN LED-LAMPEN*
• *OMNI-DIRECTIONAL CHANNELING OF LIQUIDS FOR PASSIVE CONVECTION IN LED BULBS*
• *CANALISATION OMNIDIRECTIONELLE DE LIQUIDES POUR CONVECTION PASSIVE DANS DES AMPOULES À DEL*
- (71) Switch Bulb Company, Inc., 225 Charcot Avenue, San Jose, CA 95131, US
- (72) WHEELLOCK, Glenn, San Jose, CA 95120, US
HORN, David, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Melin Granberg, Linda, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F22B 31/00 → (51) **F23C 10/04**

(51) **F23C 10/02** (11) **2 671 023 A1***

- F23C 10/04** **C10J 3/84**
C10J 3/48 **C10J 3/72**
- (25) En (26) En
(21) 11807700.7 (22) 29.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/074242 29.12.2011
(87) WO 2012/103997 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153368
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERGASUNG UND/ODER VERBRENNUNG VON BIOMASSE UND/ODER KOHLE MIT MINDESTENS TEILWEISER KOHLEN-DIOXIDTRENNUNG*
• *A PROCESS AND A SYSTEM FOR THE GASIFICATION AND/OR COMBUSTION OF BIOMASS AND/OR COAL WITH AN AT LEAST PARTIAL CARBON DIOXIDE SEPARATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA GAZÉIFICATION ET/OU LA COMBUSTION DE BIOMASSE ET/OU DE CHARBON AVEC UNE SÉPARATION DE DIOXYDE DE CARBONE AU MOINS PARTIELLE*
- (71) Paul Scherrer Institut, 5232 Villigen PSI, CH
(72) SCHILDHAUER, Tilman J., CH-Brugg 5220, CH
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **F23C 10/04** (11) **2 671 024 A1***

- F23L 7/00** **F22B 31/00**
B01D 53/50
- (25) En (26) En
(21) 12741976.0 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050089 01.02.2012
(87) WO 2012/104487 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FI 20115112
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SAUERSTOFFVERBRENNUNGS-CFB-KESSELS*
• *METHOD OF OPERATING AN OXYCOMBUSTION CFB BOILER*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE CHAUDIÈRE D'OXYCOMBUSTION CFB*
- (71) Foster Wheeler Energia Oy, Metsänneidonkuja 8, 02130 Espoo, FI
(72) KUIVALAINEN, Reijo, FI-78310 Varkaus, FI
ERIKSSON, Timo, FI-78250 Varkaus, FI
HOTTA, Arto, FI-78710 Varkaus, FI

- (74) Salonen, Kauko Tuomas, Genip Oy P.O. Box 201, 78201 Varkaus, FI

F23C 10/04 → (51) **F23C 10/02**

(51) **F23D 11/24** (11) **2 671 025 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705374.2 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050160 25.01.2012
(87) WO 2012/104523 2012/32 09.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 31.01.2011 FR 1150731
- (54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG FÜR EINE TURBOMASCHINEN-BRENNKAMMER*
• *INJECTION DEVICE FOR A TURBO MACHINE COMBUSTION CHAMBER*
• *DISPOSITIF D'INJECTION POUR UNE CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBOMACHINE*
- (71) SNECMA, 2, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) CORTES, Thierry, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
CAMERIANO, Laurent, Bernard, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F23H 3/04** (11) **2 671 026 A1***
F23H 7/08 **F23H 17/12**

- (25) De (26) De
(21) 12700216.0 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050156 05.01.2012
(87) WO 2012/104111 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153400
- (54) • *ROSTSTAB*
• *GRATE BAR*
• *BARREAU DE GRILLE*
- (71) Seko-Patent GmbH, Butzenstrasse 20, 8304 Wallisellen, CH
- (72) KOCH, Theodor, CH-8304 Wallisellen, CH
Werner, André, Troesch Scheidegger Werner AG Schwänthenmos 14, 8126 Zumikon, CH

F23H 7/08 → (51) **F23H 3/04**

F23H 17/12 → (51) **F23H 3/04**

F23L 7/00 → (51) **F23C 10/04**

(51) **F23L 15/02** (11) **2 671 027 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12742575.9 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/000029 18.01.2012
(87) WO 2012/106048 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161462396 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERDAMPFUNG EINES FLÜSSIGEN BRENNSTOFFS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR VAPORIZING A LIQUID FUEL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR VAPO-RISER UN COMBUSTIBLE LIQUIDE*
- (71) Precision Combustion, Inc., 410 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US
- (72) MASTANDUNO, Richard, Milford, CT 06460, US
SPENCE, David, Beacon Falls, CT 06403, US
ROYCHOUDHURY, Subir, Madison, CT 06443, US

CROWDER, Bruce, North Haven, CT 06473, US
(74) Israellson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O. Box 5366, 102 49 Stockholm, SE

(51) **F23R 3/14** (11) **2 671 028 A1***
F23R 3/34

(25) Fr (26) Fr
(21) 12706638.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050177 27.01.2012
(87) WO 2012/104525 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 FR 1150807

(54) • **INJEKTOR FÜR DIE BRENNKAMMER EINER GASTURBINE MIT EINEM DUAL-BRENNSTOFF-KREISLAUF UND BRENNKAMMER MIT ZUMINDEST EINEM SOLCHEN INJEKTOR**
• **INJECTOR FOR THE COMBUSTION CHAMBER OF A GAS TURBINE HAVING A DUAL FUEL CIRCUIT, AND COMBUSTION CHAMBER PROVIDED WITH AT LEAST ONE SUCH INJECTOR**
• **INJECTEUR DE CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBINE A GAZ A DOUBLE CIRCUIT DE CARBURANT ET CHAMBRE DE COMBUSTION EQUIPEE D'AU MOINS UN TEL INJECTEUR**

(71) Turbomeca, B.P. 2, 64510 Bordes, FR
(72) CARRERE, Bernard, Joseph, Jean-Pierre, F-64000 Pau, FR
DABAT, Jean-Luc, F-64140 Lons, FR
(74) Gevers France, 81 boulevard Lazare Carnot E6, 31000 Toulouse, FR

F23R 3/34 → (51) **F23R 3/14**

(51) **F24D 10/00** (11) **2 671 029 A2***
H05K 7/20

(25) De (26) De
(21) 12706210.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051707 01.02.2012
(87) WO 2012/104354 2012/32 09.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 01.02.2011 DE 102011000444

(54) • **HEIZSYSTEM UND VERFAHREN ZUM HEIZEN EINES GEBÄUDES UND/ODER ZUR WARMWASSERBEREITUNG**
• **HEATING SYSTEM AND METHOD FOR HEATING A BUILDING AND/OR FOR PREPARING HOT WATER**
• **SYSTÈME DE CHAUFFAGE ET PROCÉDÉ DE CHAUFFAGE D'UN IMMEUBLE ET/OU DE PRODUCTION D'EAU CHAUDE**

(71) AoTerra GmbH, Bamberger Strasse 1, 01187 Dresden, DE
(72) STRUCKMEIER, Jens, 01277 Dresden, DE
FETZER, Christof, 01277 Dresden, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **F24F 3/14** (11) **2 671 030 A1***
F24F 5/00

(25) NL (26) En
(21) 11811425.5 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050886 22.12.2011
(87) WO 2012/087139 2012/26 28.06.2012
(30) 24.12.2010 NL 2005922
28.02.2011 NL 2006314

(54) • **SYSTEM ZUM TROCKNEN UND/ODER KÜHLEN EINES LUFTSTROMES**

• **SYSTEM FOR DRYING AND/OR COOLING AN AIRFLOW**
• **SYSTÈME POUR SÉCHER ET/OU RÉFROIDIR UN FLUX D'AIR**

(71) Optimair Holding B.V., Tukseweg 146, 8334 RW Tuk, NL
(72) MEIJER, Willem, NL-7021 DV Zelhem, NL
VAN DER LEE, Arthur, NL-8334 RW Tuk, NL
(74) Slikker, Wilhelmina Johanna, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

F24F 5/00 → (51) **F24F 3/14**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 671 031 A1***
H01L 31/042

(25) En (26) En
(21) 11808522.4 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/066246 20.12.2011
(87) WO 2012/106041 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021646
(54) • **SONNENKOLLEKTORRAHMEN**
• **SOLAR COLLECTOR FRAME**
• **BÂTI DE CAPTEUR SOLAIRE**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) GRIP, Robert Erik, Rancho Palos Verdes, California 90275, US
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

F25B 21/02 → (51) **H05K 7/20**

F25B 30/02 → (51) **C09K 5/04**

(51) **F25B 39/02** (11) **2 671 032 A2***

(25) De (26) De
(21) 12703096.3 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051984 06.02.2012
(87) WO 2012/104438 2012/32 09.08.2012
(88) 28.03.2013
(30) 04.02.2011 DE 102011003649
(54) • **WÄRMEÜBERTRAGER**
• **HEAT EXCHANGER**
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR**

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) FREUND, Andreas, 70197 Stuttgart, DE
SEEWALD, Wolfgang, 70190 Stuttgart, DE
SICKELMANN, Michael, 70806 Kornwestheim, DE
SCHÄFER, Bernd, 70176 Stuttgart, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **F25C 1/00** (11) **2 671 033 A1***

(25) En (26) En
(21) 12741579.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023294 31.01.2012
(87) WO 2012/106318 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438189 P

(54) • **SICHERER GEFRIERMODUS FÜR EISMASCHINEN SOWIE ERTRAGSSTEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ICE MACHINE SAFE MODE FREEZE AND HARVEST CONTROL AND METHOD**
• **COMMANDE DE CONGÉLATION ET DE RÉCOLTE AVEC MODE DE SÉCURITÉ**

D'UNE MACHINE À GLAÇONS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ

(71) Manitowoc Foodservice Companies, LLC, 2400 South 44th Street, Manitowoc, WI 54220, US
(72) TIRUMALA, Ramesh, B., Lutz, FL 33558, US
YORK, William, Roy Jr., Manitowoc, WI 54220, US
MUELLER, Lee, Gerard, Kewaunee, WI 54216, US
HAACK, Raymond, R., Mishicot, WI 54228, US

ERBS, Daryl, G., Sheboygan, WI 53083, US
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **F25D 3/10** (11) **2 671 034 A2***

(25) De (26) De
(21) 12702189.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000451 01.02.2012
(87) WO 2012/104080 2012/32 09.08.2012
(88) 24.01.2013
(30) 02.02.2011 DE 102011010121

(54) • **BEGEHBARE KÜHLANLAGE, INSBESONDERE ZUR KRYOKONSERVIERUNG BIOLOGISCHER PROBEN, UND VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB**

• **ACCESSIBLE COOLING SYSTEM, ESPECIALLY FOR CRYOPRESERVING BIOLOGICAL SAMPLES, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF**
• **INSTALLATION FRIGORIFIQUE ACCESSIBLE À UNE PERSONNE DEBOUT ET DESTINÉE NOTAMMENT À LA CRYOCONSERVATION D'ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES, ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE TELLE INSTALLATION**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE

(72) FUHR, Günter, R., 13187 Berlin, DE
ZIMMERMANN, Heiko, 60596 Frankfurt am Main, DE
KRANZ, Bernd, 85764 Neuherberg, DE
SCHMIDT, Tomm, 66280 Sulzbach, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

F25D 3/10 → (51) **A01N 1/02**

F25D 13/00 → (51) **A01N 1/02**

F25D 29/00 → (51) **A01N 1/02**

F25J 1/00 → (51) **C10G 3/00**

F26B 9/10 → (51) **C02F 11/16**

F26B 17/20 → (51) **C02F 11/16**

F26B 25/04 → (51) **C02F 11/16**

(51) **F27B 9/28** (11) **2 671 035 A1***
F27B 9/40 **C21D 9/56**

(25) De (26) De
(21) 12715806.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2012/000013 30.01.2012
(87) WO 2012/103563 2012/32 09.08.2012

- (30) 04.02.2011 AT 1522011
(54) • *VERFAHREN ZUM KONTROLLIEREN EINER SCHUTZGASATMOSPHERE IN EINER SCHUTZGASKAMMER ZUR BEHANDLUNG EINES METALLBANDES*
• *METHOD FOR CONTROLLING A PROTECTIVE GAS ATMOSPHERE IN A PROTECTIVE GAS CHAMBER FOR THE TREATMENT OF A METAL STRIP*
• *PROCÉDÉ POUR LE CONTRÔLE D'UNE ATMOSPHERE DE GAZ DE PROTECTION DANS UNE CHAMBRE DE GAZ DE PROTECTION POUR LE TRAITEMENT D'UNE BANDE MÉTALLIQUE*
(71) Andritz Technology and Asset Management GmbH, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) HAMMAN, Martin, F-91120 Palaiseau, FR
VALLEE, Jerome, F-77220 Presles-en-Brie, FR
(74) Tschinder, Thomas, Stattegger Straße 18, 8045 Graz, AT

F27B 9/40 → (51) **F27B 9/28**

- (51) **F28D 7/16** (11) **2 671 036 A1***
F28F 9/22
(25) En (26) En
(21) 12705429.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050432 30.01.2012
(87) WO 2012/104777 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439199 P
20.01.2012 US 201213355303
20.01.2012 US 201213355309
(54) • *RÖHREN-IM-MANTEL-WÄRMETAUSCHER UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG SOLCHER WÄRMETAUSCHER*
• *SHELL AND TUBE HEAT EXCHANGERS AND METHODS OF USING SUCH HEAT EXCHANGERS*
• *ÉCHANGEURS DE CHALEUR À TUBES ET CALANDRE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE TELS ÉCHANGEURS DE CHALEUR*
(71) MEMC Electronic Materials S.p.A., Viale Gherzi 31, 28100 Novara, IT
(72) PAZZAGLIA, Gianluca, I-28100 Novara, IT
FUMAGALLI, Matteo, I-28100 Novara, IT
BOVO, Rodolfo, I-28100 Novara, IT
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **F28D 9/00** (11) **2 671 037 A1***
F28F 9/02 **F28F 27/02**
(25) En (26) En
(21) 12703361.1 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050025 13.01.2012
(87) WO 2012/105888 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 SE 1150080
(54) • *PLATTENWÄRMETAUSCHER*
• *A PLATE HEAT EXCHANGER*
• *ECHANGEUR THERMIQUE À PLAQUES*
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) BADER, Roger, S-422 43 Hisings Backa, SE
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

F28D 15/02 → (51) **H01F 27/18**

- (51) **F28D 20/02** (11) **2 671 038 A1***
(25) De (26) De
(21) 12703962.6 (22) 31.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000412 31.01.2012
(87) WO 2012/104060 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 202011002156 U
(54) • *LATENTWÄRMESPEICHER*
• *LATENT HEAT STORAGE DEVICE*
• *ACCUMULATEUR DE CHALEUR LATENTE*
(71) PROMAT GmbH, Scheifenkamp 16, 40878 Ratingen, DE
(72) KRASSELT, Volker, 40882 Ratingen, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **F28F 1/12** (11) **2 671 039 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12704200.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023788 03.02.2012
(87) WO 2012/106606 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 03.02.2012 US 201213365456
04.02.2011 US 201161439562 P
(54) • *WÄRMETAUSCHER MIT SCHAUMSTOFF-RIPPEN*
• *HEAT EXCHANGER WITH FOAM FINS*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR À AILLETES EN MOUSSE*
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) MAURER, Scott, M., Haymarket VA 20169, US
NAGURNY, Nicholas, J., Manassas VA 20111, US
ELLER, Michael, R., New Orleans LA 70130, US
KLETT, James, W., Knoxville TN 37931, US
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F28F 3/04 → (51) **F28F 13/08**

F28F 9/02 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/22 → (51) **F28D 7/16**

- (51) **F28F 13/08** (11) **2 671 040 A1***
F28F 3/04
(25) De (26) De
(21) 12703242.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000403 31.01.2012
(87) WO 2012/104058 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010021
(54) • *KREUZSTROM-WÄRMEÜBERTRAGER*
• *CROSS-FLOW HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR À COURANTS CROISÉS*
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) SCHUBERT, Klaus, 76227 Karlsruhe, DE
WENKA, Achim, 75196 Remchingen, DE
DITTMAYER, Roland, 61440 Oberursel, DE

F28F 27/02 → (51) **F28D 9/00**

F41G 1/36 → (51) **G03B 15/00**

- (51) **F41H 1/02** (11) **2 671 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741708.7 (22) 06.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/020509 06.01.2012
(87) WO 2012/106065 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019346
(54) • *BALLISTIKMATERIALSYSTEM FÜR EINEN TAKTISCHEN KÖRPERSCHUTZPANZER*
• *BALLISTIC MATERIAL SYSTEM FOR TACTICAL BODY ARMOR*
• *SYSTÈME DE MATÉRIAU BALISTIQUE POUR BLINDAGE CORPOREL TACTIQUE*
(71) Barrday Corporation, 1450 West Pointe Drive Unit C, Charlotte, NC 28214, US
(72) KRUMMEL, Joe, Rising Sun, MD 21911, US
(74) O'Connor, Michael Donal, O'Connor Intellectual Property Suite 207, Q House Furze Road, Sandyford, Dublin 18, IE

(51) **F42B 8/12** (11) **2 671 042 A2***

- F42B 8/14** **F42B 12/36**
F42B 12/40
(25) De (26) De
(21) 12700605.4 (22) 14.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000151 14.01.2012
(87) WO 2012/104015 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010183
(54) • *SPRENGGESCHOSS*
• *EXPLOSIVE PROJECTILE*
• *PROJECTILE EXPLOSIF*
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) POHL, Klaus-Jürgen, 41542 Dormagen, DE
AUMUND-KOPP, Ralf, 21335 Lüneburg, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 8/14 → (51) **F42B 8/12**

F42B 12/36 → (51) **F42B 8/12**

- (51) **F42B 12/40** (11) **2 671 043 A1***
(25) En (26) En
(21) 12706291.7 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000111 02.02.2012
(87) WO 2012/104590 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 GB 201101809
(54) • *MARKERPROJEKTIL*
• *MARKER PROJECTILE*
• *PROJECTILE MARQUEUR*
(71) UTM IP Limited, Hampstead Avenue, Mildenhall, Suffolk IP28 7AS, GB
(72) SAXBY, Michael Ernest, Mildenhall, Suffolk IP28 7AS, GB
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

F42B 12/40 → (51) **F42B 8/12**

G01B 9/04 → (51) **G02B 6/10**

G01B 11/00 → (51) **G01C 3/06**

- (51) **G01B 11/06** (11) **2 671 044 A1***
G01N 21/25 **G01N 21/84**
(25) De (26) De
(21) 11706152.3 (22) 31.01.2011

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

(86) EP 2011/000419 31.01.2011
(87) WO 2012/103897 2012/32 09.08.2012

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG OPTISCHER EIGENSCHAFTEN DURCH GLEICHZEITIGES MESSEN VON INTENSITÄTEN AN DÜNNEN SCHICHTEN MIT LICHT VON MEHREREN WELLENLÄNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING OPTICAL PROPERTIES BY SIMULTANEOUS MEASUREMENT OF INTENSITIES AT THIN LAYERS USING LIGHT OF SEVERAL WAVELENGTHS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA DÉTERMINATION DE PROPRIÉTÉS OPTIQUES PAR MESURE SIMULTANÉE D'INTENSITÉS SUR DES COUCHES MINCES AVEC DE LA LUMIÈRE DE PLUSIEURS LONGUEURS D'ONDE*

(71) Biometrics GmbH, Auf der Morgenstelle 8, 72076 Tübingen, DE

(72) PRÖLL, Günther, 73770 Denkendorf, DE
PRÖLL, Florian, 68165 Mannheim, DE

(74) Wüstefeld, Regine Marie, Patentanwältin Hintere Grabenstrasse 26, 72070 Tübingen, DE

(51) **G01C 3/06** (11) **2 671 045 A1***
G01B 11/00 **G06T 1/00**

(25) En (26) En
(21) 12757547.0 (22) 02.03.2012

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

(86) JP 2012/001427 02.03.2012
(87) WO 2012/124275 2012/38 20.09.2012

- (30) 11.03.2011 JP 2011053844
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) TANAKA, Kenji, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
TAKAHASHI, Yoshihiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
TANAKA, Kazumasa, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(74) Berryman, Robert Jan, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01C 3/08** (11) **2 671 046 A1***
G01C 15/00

(25) De (26) De
(21) 12701234.2 (22) 09.01.2012

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

(86) EP 2012/050205 09.01.2012
(87) WO 2012/104112 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 DE 102011003495
(54) • *SYSTEM MIT EINER MESSSCHIENE UND EINEM MESSGERÄT*
• *SYSTEM WITH A MEASUREMENT BAR AND A MEASUREMENT DEVICE*
• *SYSTÈME COMPRENANT UN RAIL DE MESURE ET UN APPAREIL DE MESURE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) FRANK, Michael, 75015 Bretten, DE

WOLF, Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
GROS, Nicolas, 70599 Stuttgart, DE
FUELLEMANN, Heiko, 71679 Asperg, DE
BEN HASSINE, Ilyes, 70771 Leinfelden, DE

G01C 11/02 → (51) **G03B 15/00**

G01C 15/00 → (51) **G01C 3/08**

(51) **G01C 21/32** (11) **2 671 047 A1***
G01C 21/34 **G08G 1/01**

(25) En (26) En
(21) 12703074.0 (22) 02.02.2012

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

(86) EP 2012/051801 02.02.2012
(87) WO 2012/104392 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439011 P
29.07.2011 GB 201113122

- (54) • *ERZEUGUNG VON STÖRUNGSBEZOGENEN SEGMENTDATEN*
• *GENERATING JAM RELATED SEGMENT DATA*
• *GÉNÉRATION DE DONNÉES DE SEGMENTS LIÉES À DES ENCOMBREMENTS*

(71) TomTom Development Germany GmbH, Maximilianallee 4, 04129 Leipzig, DE

(72) MIETH, Peter, 12047 Berlin, DE
LORKOWSKI, Stefan, 12524 Berlin, DE

WITTE, Nikolaus, 10437 Berlin, DE
SCHÄFER, Ralf-Peter, 12557 Berlin, DE

(74) Dobson, Adrian, TomTom International B.V. IP Creation De Ruyterkade 154, 1011 AC Amsterdam, NL

(51) **G01C 21/32** (11) **2 671 048 A1***
G01C 21/34 **G08G 1/01**

(25) En (26) En
(21) 12704019.4 (22) 02.02.2012

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

(86) EP 2012/051802 02.02.2012
(87) WO 2012/104393 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439011 P
29.07.2011 GB 201113112

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON ERWARTETEN DURCHSCHNITTLICHEN FAHRGESCHWINDIGKEITEN*
• *METHOD OF GENERATING EXPECTED AVERAGE SPEEDS OF TRAVEL*
• *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE VITESSES DE DÉPLACEMENT MOYENNES PRÉVUES*

(71) TomTom Development Germany GmbH, Maximilianallee 4, 04129 Leipzig, DE

(72) MIETH, Peter, 12047 Berlin, DE
LORKOWSKI, Stefan, 12524 Berlin, DE

WITTE, Nikolaus, 10437 Berlin, DE
SCHÄFER, Ralf-Peter, 12557 Berlin, DE

(74) Dobson, Adrian, TomTom International B.V. IP Creation De Ruyterkade 154, 1011 AC Amsterdam, NL

(60) 13183612.4

G01C 21/34 → (51) **G01C 21/32**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 671 049 A1***
G09B 29/10

(25) En (26) En
(21) 12703203.5 (22) 26.01.2012

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

(86) US 2012/022658 26.01.2012
(87) WO 2012/106171 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 US 201113019801

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG ELEKTRONISCHER KARTENANZEIGEN MIT INFORMATIONEN ÜBER PUNKTE VON INTERESSE*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING ELECTRONIC MAP DISPLAYS WITH POINTS-OF-INTEREST INFORMATION*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION DE PRÉSENTATIONS CARTOGRAPHIQUES ÉLECTRONIQUES AVEC INFORMATIONS SUR DES POINTS D'INTÉRÊT*

(71) MapQuest, Inc., 555 17th Street, Suite 1600, Denver, CO 80202, US

(72) BEYELER, Eric, Mount Joy, PA 17552, US
GEARHART, G., Duane, Hummelstown, PA 17036, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 671 050 A1***

(25) En (26) En
(21) 12708067.9 (22) 31.01.2012

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

(86) US 2012/023224 31.01.2012
(87) WO 2012/106283 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 US 201113019849

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG ELEKTRONISCHER KARTENANZEIGEN MIT INFORMATIONEN ÜBER PUNKTE VON INTERESSE AUF BASIS VON REFERENZSTANDORTEN*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING ELECTRONIC MAP DISPLAYS WITH POINTS-OF-INTEREST INFORMATION BASED ON REFERENCE LOCATIONS*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉNÉRER DES AFFICHAGES DE CARTE ÉLECTRONIQUE PRÉSENTANT DES INFORMATIONS DE POINTS D'INTÉRÊT SUR LA BASE D'EMPLACEMENTS DE RÉFÉRENCE*

(71) MapQuest, Inc., 555 17th Street, Suite 1600, Denver, CO 80202, US

(72) BEYELER, Eric, Lancaster, PA 17601-1732, US

GEARHART, G., Duane, Hummelstown, PA 17036, US

WANG, Tianyu, West Lebanon, NH 03784, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 671 051 A1***
H04W 4/02

(25) En (26) En
(21) 12708068.7 (22) 31.01.2012

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

(86) US 2012/023232 31.01.2012
(87) WO 2012/106286 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 US 201113019646

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG ELEKTRONISCHER KARTENANZEIGEN MIT PUNKTEN VON INTERESSE AUF BASIS VON DICHTSCHWELLENWERTEN*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING ELECTRONIC MAP DISPLAYS WITH POINTS-OF-INTEREST BASED ON DENSITY THRESHOLDS*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉNÉRER DES AFFICHAGES DE CARTE ÉLECTRONIQUE PRÉSENTANT DES POINTS D'INTÉRÊT SUR LA BASE DE SEUILS DE DENSITÉ*

- (71) MapQuest, Inc., 555 17th Street, Suite 1600, Denver, CO 80202, US
(72) BEYELER, Eric, Mount Joy, PA 17552, US
WANG, Tianyu, West Lebanon, NH 03784, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 671 052 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700492.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050786 19.01.2012
(87) WO 2012/104149 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438665 P
27.04.2011 EP 11163844

- (54) • *VERBRAUCHSZÄHLER ZUR MESSUNG DES STROMVERBRAUCHS UND OPTIMIERUNG VON UPSTREAM-KOMMUNIKATIONEN SOWIE VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DIESER KOMMUNIKATIONEN*
• *UTILITY METER FOR METERING A UTILITY CONSUMPTION AND OPTIMIZING UPSTREAM COMMUNICATIONS AND METHOD FOR MANAGING THESE COMMUNICATIONS*
• *COMPTEUR DE SERVICES POUR MESURER UNE CONSOMMATION DE SERVICE ET OPTIMISER DES COMMUNICATIONS EN AMONT, ET PROCÉDÉ DE GESTION DES DITES COMMUNICATIONS*

- (71) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) LE BUHAN, Corinne, CH-1619 Les Paccots, CH
NICOLAS, Christophe, CH-1162 Saint-Prex, CH
CONUS, Joël, CH-1417 Essertines-sur-Yverdon, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

G01D 5/48 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **G01D 18/00** (11) **2 671 053 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703210.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022991 27.01.2012
(87) WO 2012/106213 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439704 P
24.05.2011 US 201113114935

- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT FLEXIBLEN DATEN UND LEISTUNGSSCHNITTSTELLE*
• *ELECTONIC DEVICE WITH FLEXIBLE DATA AND POWER INTERFACE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À INTERFACE DE DONNÉES ET D'ALIMENTATION FLEXIBLE*
- (71) Semiconductor Components Industries, LLC, 5005 East McDowell Road, Phoenix, AZ 85008, US
(72) WARNECK, Timothy, J., Phoenix, AZ 85008, US
(74) Turnbull, Alexander James, Avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **G01F 11/02** (11) **2 671 054 A1***
(25) De (26) De
(21) 12714203.2 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) DE 2012/000071 31.01.2012
(87) WO 2012/103870 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011009869
(54) • *FLASCHENDISPENSER MIT DIGITALER VOLUMENANZEIGE*
• *BOTTLE DISPENSER HAVING A DIGITAL VOLUME DISPLAY*
• *DISTRIBUTEUR POUR FLACONS POURVU D'UN AFFICHAGE NUMÉRIQUE DE VOLUME*

- (71) Witeg Labortechnik GmbH, Am Bildacker 16, 97877 Wertheim, DE
(72) SWIEGOT, Elmar, 97877 Wertheim, DE
SHINN, Alan, Berkeley, CA 94703, US
FAN, Chiko, San Jose, CA 95117, US
KING, David, Pleasanton, CA 94566, US
ELIAS, Elias, Rd. Milton, MA 02186, US
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Beet-hovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **G01G 13/02** (11) **2 671 055 A1***
B65B 37/04 **G01N 35/10**

- (25) De (26) De
(21) 11788778.6 (22) 26.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/005955 26.11.2011
(87) WO 2012/103907 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011000433
(54) • *VORRICHTUNG ZUM MANUELLEN FEINDOSIEREN SOWIE WAAGE*
• *DEVICE FOR MANUAL FINE METERING, AND SCALE*
• *DISPOSITIF POUR UN DOSAGE MANUEL DE PRÉCISION ET BALANCE*

- (71) Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG, Weender Landstrasse 94 - 108, 37075 Göttingen, DE
(72) LAUBSTEIN, Michael, 37077 Göttingen, DE
(74) Prinz & Partner, Postfach 31 04 20, 80104 München, DE

(51) **G01G 21/28** (11) **2 671 056 A1***
G01G 23/37 **B01L 9/02**
B08B 15/02

- (25) De (26) De
(21) 12701833.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000328 25.01.2012
(87) WO 2012/104034 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011000429
(54) • *WÄGEGABINE MIT INTEGRIERTER WAAGE*
• *WEIGHING COMPARTMENT WITH INTEGRATED BALANCE*
• *CABINE DE PESÉE À BALANCE INTÉGRÉE*
- (71) Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG, Weender Landstrasse 94 - 108, 37075 Göttingen, DE
(72) FELDOTTE, Heinrich, 37079 Göttingen, DE
LAUBSTEIN, Michael, 37077 Göttingen, DE

G01G 23/37 → (51) **G01G 21/28**

(51) **G01H 9/00** (11) **2 671 057 A1***
(25) En (26) En
(21) 11704717.5 (22) 04.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000531 04.02.2011
(87) WO 2012/103903 2012/32 09.08.2012
(54) • *ULTRASCHALLDETEKTOR UND ERKENNUNGSVORRICHTUNG FÜR OPTOAKUSTISCHE ODER THERMOAKUSTISCHE BILDGEBUNG*

- *ULTRASOUND DETECTOR AND DETECTING DEVICE FOR OPTOACOUSTIC OR THERMOACOUSTIC IMAGING*
• *DÉTECTEUR ULTRASONORE ET DISPOSITIF DE DÉTECTION POUR IMAGERIE OPTOACOUSTIQUE OU THERMOACOUSTIQUE*

- (71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
(72) RAZANSKY, Amir, 34890 Haifa, IL
RAZANSKY, Daniel, 80331 München, DE
NTZIACHRISTOS, Vasilis, 82166 Gräfelfing, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01J 1/18 → (51) **G01J 3/28**

G01J 1/42 → (51) **G01J 3/28**

G01J 1/58 → (51) **G01J 3/28**

G01J 3/10 → (51) **G01J 3/28**

(51) **G01J 3/28** (11) **2 671 058 A1***
G01J 1/18 **G01N 21/64**
G01J 1/58 **G01J 3/10**
G01J 3/44 **G01J 1/42**

- (25) De (26) De
(21) 12707698.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000484 03.02.2012
(87) WO 2012/104095 2012/32 09.08.2012
(30) 05.02.2011 DE 102011010393
(54) • *PRÜFVERFAHREN FÜR EINE FLUCHTWEGMARKIERUNG*
• *TEST METHOD FOR AN ESCAPE ROUTE MARKING*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE POUR MARQUAGE D'ISSUES DE SECOURS*

- (71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
(72) BIEHL, Torben, 22081 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

G01J 3/44 → (51) **G01J 3/28**

G01K 7/16 → (51) **H01L 21/02**

(51) **G01L 3/10** (11) **2 671 059 A2***
(25) De (26) De
(21) 12703959.2 (22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000324 25.01.2012
(87) WO 2012/104032 2012/32 09.08.2012
(88) 24.10.2013
(30) 02.02.2011 DE 102011010153
(54) • *HYDRODYNAMISCHE KOMPONENTE*
• *HYDRODYNAMIC COMPONENT*
• *COMPOSANT HYDROSTATIQUE*
- (71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) SCHLOSSER, Markus, 73479 Ellwangen, DE
LÜHRS, Thorsten, 74592 Kirchberg, DE
MENNE, Achim, 74564 Crailsheim, DE
LAUKEMANN, Dieter, 74564 Crailsheim, DE
SCHADE, Ravi, 74589 Satteldorf, DE
FOEHL, Bruno, 74586 Frankenhardt, DE
KIBLER, Jürgen, 73431 Aalen, DE
EBERT, Christian, 73491 Neuler, DE

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie-
denstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G01M 3/20** (11) **2 671 060 A1***
F04D 19/04 **F04D 25/16**

(25) De (26) De
(21) 12702818.1 (22) 02.02.2012

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

(86) EP 2012/051795 02.02.2012
(87) WO 2012/104387 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011010238

(54) • **LECKSUCHEINRICHTUNG**
• **LEAKAGE SEARCH DEVICE**
• **INSTALLATION DE DÉTECTION DE FUITE**

(71) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner
Strasse 498, 50968 Köln, DE

(72) BEYER, Christian, 50765 Köln, DE
SCHNEIDERS, Robert, 53797 Lohmar, DE
WERKER, Sascha, 53881 Euskirchen, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(51) **G01M 5/00** (11) **2 671 061 A1***
G07C 5/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 12707825.1 (22) 31.01.2012

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

(86) FR 2012/050201 31.01.2012
(87) WO 2012/104539 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150700

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG
DER INTEGRITÄT UND SICHERHEIT EINER
MECHANISCHEN STRUKTUR UND
VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER SOL-
CHEN VORRICHTUNG**

• **DEVICE FOR MONITORING THE
INTEGRITY AND SOUNDNESS OF A
MECHANICAL STRUCTURE, AND
METHOD FOR OPERATING SUCH A
DEVICE**

• **DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'IN-
TEGRITE ET DE LA SANTE D'UNE
STRUCTURE MECANIQUE ET PROCEDE
DE FONCTIONNEMENT D'UN TEL DISPO-
SITIF**

(71) European Aeronautic Defence And Space
Company EADS, 37 Bld de Montmorency,
75016 Paris, FR
Eurocopter, Aéroport de Marseille Provence,
13725 Marignane Cedex, FR

(72) FOUCHER, Bruno, F-92320 Chatillon Sous
Bagneux, FR
ROUET, Vincent, F-78630 Orgeval, FR
REYNET, Rémy, F-13109 Simiane Collongue,
FR

(74) Deschamps, Samuel, Schmit-Chréten SAS
16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

G01M 15/00 → (51) **G01N 3/08**

G01N 1/28 → (51) **B30B 11/00**

(51) **G01N 3/08** (11) **2 671 062 A1***
G01M 15/00

(25) En (26) En
(21) 12742549.4 (22) 31.01.2012

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

(86) SE 2012/050090 31.01.2012
(87) WO 2012/105895 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 SE 1150078

(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER
ERMÜDUNGSFESTIGKEIT VON MOTOR-
BAUTEILEN**

• **METHOD FOR DETERMINING FATIGUE
STRENGTH OF ENGINE COMPONENTS**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE
RÉSISTANCE À LA FATIGUE DE COMPO-
SANTS DE MOTEUR**

(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) WILBERFORS, Fredrik, S-147 71 Grödinge,
SE

G01N 15/02 → (51) **G01N 15/14**

(51) **G01N 15/14** (11) **2 671 063 A1***
G01N 15/02 **G01N 21/64**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11796745.5 (22) 15.11.2011

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

(86) FR 2011/052643 15.11.2011
(87) WO 2012/104496 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1150930

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
MULTIPARAMETERMESSUNGEN VON
MIKROPARTIKELN IN EINER FLÜSSIG-
KEIT**

• **DEVICE AND METHOD FOR MULTIPARA-
METRIC MEASUREMENTS OF MICRO-
PARTICLES IN A FLUID**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURES
MULTIPARAMETRIQUES DE MICROPAR-
TICULES DANS UN FLUIDE**

(71) Horiba ABX SAS, Parc Euromédecine Rue du
Caducée BP 7290, 34184 Montpellier cedex
4, FR

(72) MERCHEZ, Benoît, F-34980 Combaillaux, FR
CREMIEN, Didier, F-34990 Juvignac, FR
URANKAR, Alexandra, F-34980 Saint
Clement De Riviere, FR

(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de
Lomenie 232 Avenue du Prado, 13008
Marseille, FR

(51) **G01N 15/14** (11) **2 671 064 A1***
(25) En (26) En

(21) 12704202.6 (22) 03.02.2012

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

(86) US 2012/023843 03.02.2012
(87) WO 2012/106645 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439757 P

(54) • **FLUIDSTROM-ABBILDUNGSVORRICHT-
TUNG**
• **FLUID STREAM IMAGING APPARATUS**
• **APPAREIL D'IMAGERIE DE FLUX DE
FLUIDE**

(71) Cytonome/ST, LLC, 27 Drydock Avenue,
Boston, MA 02210, US

(72) SHARPE, Johnathan, Charles, Boston MA
02210, US
PERRAULT, Donald, Francis, Boston MA
02210, US
SEDOGLAVICH, Nemanya, Boston MA
02210, US

(74) Jacob, Reuben Ellis, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01N 15/14** (11) **2 671 065 A1***
(25) En (26) En

(21) 12704972.4 (22) 31.01.2012

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

(86) US 2012/023247 31.01.2012
(87) WO 2012/106294 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439757 P

(54) • **PARTIKELSORTIERUNGSVORRICHTUNG
UND VERFAHREN**

• **PARTICLE SORTING APPARATUS AND
METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRIAGE DE
PARTICULES**

(71) Cytonome/ST, LLC, 27 Drydock Avenue,
Boston, MA 02210, US

(72) SEDOGLAVICH, Nemanya, Boston, MA
02210, US
SHARPE, Johnathan Charles, Boston, MA
02210, US

EHRlich, Stuart Buddy, Boston, MA 02210,
US

MACHADO, Emanuel Tito Mendes, Boston,
MA 02210, US

(74) Jacob, Reuben Ellis, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01N 17/00** (11) **2 671 066 A1***
(25) En (26) En

(21) 12704580.5 (22) 01.02.2012

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

(86) US 2012/023525 01.02.2012
(87) WO 2012/106457 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438301 P

(54) • **BESCHLEUNIGTER UV-BESTRAHLUNGS-
TEST AUF BESCHICHTUNGEN**
• **ACCELERATED UV IRRADIATION TEST
ON COATINGS**
• **ESSAI DE RAYONNEMENT UV ACCÉLÉRÉ
SUR DES REVÊTEMENTS**

(71) U.S. Coatings IP Co., LLC, Corporation Trust
Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE
19801, US

(72) LIM, Lucy G., Riverstone, New South Wales
2765, AU

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Eli-
senstraße 3, 80335 München, DE

G01N 17/04 → (51) **B23K 15/00**

(51) **G01N 21/21** (11) **2 671 067 A1***
(25) En (26) En

(21) 12742751.6 (22) 31.01.2012

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

(86) IB 2012/050444 31.01.2012
(87) WO 2012/104784 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437693 P

(54) • **OPTISCHE POLARIMETRISCHE BILD-
GEBUNG**
• **OPTICAL POLARIMETRIC IMAGING**
• **IMAGERIE POLARIMÉTRIQUE OPTIQUE**

(71) Mustech Computing Services Ltd., 19 Sapir
St., 60850 Shoham, IL
Aharon, Ofir, 63 Kibutz Galuyot, 80300
Ofakim, IL

(72) AHARON, Ofir, 80300 Ofakim, IL
(74) Grainger, David Fraser, Williams Powell 11
Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH,
GB

G01N 21/25 → (51) **G01B 11/06**

G01N 21/47 → (51) **G01W 1/00**

G01N 21/64 → (51) **A61K 39/395**

G01N 21/64 → (51) **G01J 3/28**

G01N 21/64 → (51) **G01N 15/14**

G01N 21/64 → (51) **G01S 15/89**

G01N 21/64 → (51) **G02B 6/10**

- G01N 21/65** → (51) **G01S 15/89**
-
- G01N 21/77** → (51) **G01B 11/06**
-
- G01N 21/84** → (51) **G01B 11/06**
-
- (51) **G01N 21/95** (11) **2 671 068 A1***
B65B 57/02
- (25) En (26) En
(21) 11725517.4 (22) 10.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052053 10.05.2011
(87) WO 2012/104681 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439321 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE INSPEKTION VONVERPACKTEN ARZNEIMITTELN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PACKAGED MEDICAMENT INSPECTION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INSPECTION DE MÉDICAMENTS CONDITIONNÉS**
- (71) Swisslog Italia S.p.A., Via Vittor Pisani 20, 20124 Milano (MI), IT
(72) NATALI, Luca, I-48022 Lugo (RA), IT
GOLINELLI, Fabrizio, I-41043 Corlo di Formigine (MO), IT
ESTE, Flavio, I-35030 Selvazzano Dentro (PD), IT
(74) Provvigionato, Paolo, Provvigionato & Co S.r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT
-
- (51) **G01N 23/04** (11) **2 671 069 A1***
G01N 23/087 **A61B 6/03**
- (25) En (26) En
(21) 12703349.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050344 25.01.2012
(87) WO 2012/104751 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152653
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON DETEKTIONSWERTEN**
• **DETECTION VALUES PROCESSING APPARATUS**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DE VALEURS DE DÉTECTION**
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) PROKSA, Roland, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MARTENS, Gerhard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- G01N 23/087** → (51) **G01N 23/04**
-
- (51) **G01N 24/08** (11) **2 671 070 A1***
G01R 33/565 **G01R 33/56**
- (25) En (26) En
(21) 11703426.4 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051563 03.02.2011
(87) WO 2012/103949 2012/32 09.08.2012

- (54) • **RETROSPEKTIVE KORREKTUR VON MRI-BILDVERZERRUNGEN**
• **RETROSPECTIVE MRI IMAGE DISTORTION CORRECTION**
• **CORRECTION RÉTROSPECTIVE DE DISTORSION D'IMAGE IRM**
- (71) Brainlab AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) VILSMEIER, Stefan, 80331 München, DE
LACHNER, Rainer, 81547 München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, D-81677 München, DE
-
- G01N 27/02** → (51) **A61B 5/05**
-
- G01N 27/327** → (51) **G01N 33/68**
-
- (51) **G01N 27/407** (11) **2 671 071 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12742732.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023207 31.01.2012
(87) WO 2012/106275 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018039
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ANPASSUNG VON GASSENSOREINSTELLUNGEN UND -PARAMETERN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY ADJUSTING GAS SENSOR SETTINGS AND PARAMETERS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DE RÉGLAGES ET PARAMÈTRES DE CAPTEUR DE GAZ**
- (71) Scott Technologies, Inc., 4320 Goldmine Road Monroe Corporate Center, Monroe, NC 28110, US
(72) MEALY, Stephen Edwin, Jr., Indian Trail, North Carolina 28079, US
ADAMI, Ph.D., Fatos, Stallings, North Carolina 28104, US
DEBLASIO, Nicholas Anthony, Monroe, North Carolina 28110, US
MCLENDON, Byron Eugene, Matthews, North Carolina 28105, US
MERKEL, Keli Chalfant, Waxhaw, North Carolina 28173, US
PROPST, Edward Russell, Jr., Monroe, North Carolina 28110, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- G01N 27/411** → (51) **G01N 33/20**
-
- (51) **G01N 27/447** (11) **2 671 072 A2***
C12Q 1/68 **C12M 1/42**
- (25) En (26) En
(21) 12741915.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023114 30.01.2012
(87) WO 2012/106244 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438070 P
(54) • **KAPILLARELEKTROPHORESE VON NUKLEINSÄUREN MIT REDUZIRTER ARTEFAKTENATURIERUNG**
• **REDUCED ARTIFACT DENATURING CAPILLARY ELECTROPHORESIS OF NUCLEIC ACIDS**
• **ÉLECTROPHORÈSE CAPILLAIRE D'ACIDES NUCLÉIQUES, DÉNATURANTE, À ARTEFACTS RÉDUITS**
- (71) Primeradx, Inc., 171 Forbes Boulevard, Suite 2000, Mansfield, MA 02048, US

- (72) VORONOV, Sergey V., Sharon, Massachusetts 02067, US
NOLLING, Jork, Hopedale, Massachusetts 01747, US
(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property 6-7 Harcourt Terrace, D2 Dublin, IE
-
- (51) **G01N 29/04** (11) **2 671 073 A1***
G01N 29/22
- (25) It (26) En
(21) 12707918.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050519 03.02.2012
(87) WO 2012/104825 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 IT 202110089
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE AKUSTISCHE SENSORISCHE ANALYSE VON MATERIALIEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR ACOUSTIC SENSORIAL ANALYSIS OF MATERIALS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ANALYSE SENSORIELLE ACOUSTIQUE DE MATÉRIAUX**
- (71) Politecnico Di Torino, Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino, IT
(72) DE GIORGI, Claudia, I-10128 Torino, IT
ASTOLFI, Arianna, I-10124 Torino, IT
BUIATTI, Eleonora, I-10024 Moncalieri, IT
LERMA, Beatrice, I-14100 Asti, IT
ARATO, Francesca, I-10020 Pecetto Torinese, IT
DAL PALU', Doriana, I-10090 Villarbasce, IT
(74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- G01N 29/14** → (51) **G01S 15/89**
-
- G01N 29/22** → (51) **G01N 29/04**
-
- G01N 30/56** → (51) **G01N 30/60**
-
- (51) **G01N 30/60** (11) **2 671 074 A1***
G01N 30/56
- (25) En (26) En
(21) 12703740.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051512 31.01.2012
(87) WO 2012/104278 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11153063
(54) • **CHROMATOGRAPHIESÄULENUNTERSTÜTZUNG**
• **CHROMATOGRAPHY COLUMN SUPPORT**
• **SUPPORT DE COLONNE CHROMATOGRAPHIQUE**
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher Strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BLASCHYK, Andreas, 82377 Penzberg, DE
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE
-
- G01N 31/22** → (51) **D06M 23/12**
-
- (51) **G01N 33/20** (11) **2 671 075 A2***
G01N 27/411 **C25C 3/20**
- (25) En (26) En
(21) 12742047.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023241 31.01.2012
(87) WO 2012/106291 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017557

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EIGENSCHAFTEN EINER TONERDE*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINING ALUMINA PROPERTIES*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DÉTERMINATION DES PROPRIÉTÉS DE L'ALUMINE*
- (71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
- (72) TESSIER, Jayson, Cap Sante, Québec GOA 1L0, CA
- TARCY, Gary P., Murrysville, Pennsylvania 15668, US
- BATISTA, Eliezer, Pittsburgh, Pennsylvania 15212, US
- WANG, Xiangwen, Export, Pennsylvania 15632, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 47-50, 80538 München, DE

- (71) Imperial Innovations Limited, Imperial College London 52 Princes Gate South Kensington, Greater London SW7 2PG, GB
- (72) TAYLOR-ROBINSON, Simon D., London SW7 2AZ, GB
- KHAN, Shahid Aziz, Dr., Greenford Middlesex SW7 2AZ, GB
- SHARIFF, Mohamed I. F. Dr., Richmond Middlesex TW9 2AW, GB
- (74) Bullett, Rachel Margaret, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/74**

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/74**

G01N 33/542 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/553 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/555 → (51) **C12N 5/07**

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 671 076 A2***
G01N 33/53
- (25) En (26) En
- (21) 12741540.4 (22) 06.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023997 06.02.2012
- (87) WO 2012/106718 2012/32 09.08.2012
- (88) 13.12.2012
- (30) 04.02.2011 US 201161439714 P
14.10.2011 US 201161547155 P
04.10.2011 US 201161543067 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON GENEXPRESSIONSSIGNATUREN ZUR AUSWAHL EINES BEHANDLUNGSVERFAHRENS, ZUR ÜBERLEBENSPROGNOSE UND/ODER ZUR PROGNOSE DES ANSPRECHENS AUF EINE BEHANDLUNG*
- *METHODS OF USING GENE EXPRESSION SIGNATURES TO SELECT A METHOD OF TREATMENT, PREDICT PROGNOSIS, SURVIVAL, AND/OR PREDICT RESPONSE TO TREATMENT*
- *PROCÉDÉS D'UTILISATION DE SIGNATURES D'EXPRESSION GÉNIQUE POUR SÉLECTIONNER UN PROCÉDÉ DE TRAITEMENT, PRÉDIRE UN PRONOSTIC, LA SURVIE, ET/OU PRÉDIRE UNE RÉPONSE À UN TRAITEMENT*
- (71) Bioarray Therapeutics, Inc., 41 Marian Road, Colledgeville, PA 19426, US
- (72) MARTIN, Katherine, J., Belmont, MA 02478, US
- FOURNIER, Marcia, V., Colledgeville, PA 19426, US
- (74) Drysdale, Douglas Standen, Harrison Goddard Foote LLP Delta House 50 West Nile Street, Glasgow G1 2NP, GB

G01N 33/48 → (51) **A61K 36/77**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 671 077 A2***
G01N 33/574 **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
- (21) 12704886.6 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/000100 31.01.2012
- (87) WO 2012/104585 2012/32 09.08.2012
- (88) 27.12.2012
- (30) 31.01.2011 GB 201101667
- (54) • *DIAGNOSEVERFAHREN*
- *DIAGNOSTIC METHOD*
- *MÉTHODE DE DIAGNOSTIC*

- (51) **G01N 33/564** (11) **2 671 078 A1***
G01N 33/68

- (25) En (26) En
- (21) 12704564.9 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050056 01.02.2012
- (87) WO 2012/105838 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 EP 11153046
22.09.2011 EP 11182399
- (54) • *ANTICARBAMYLIERTE PROTEIN-ANTI-KÖRPER UND ARTHRITISRISIKO*
- *ANTI-CARBAMYLATED PROTEIN ANTIBODIES AND THE RISK FOR ARTHRITIS*
- *ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE UNE PROTÉINE CARBAMYLÉE ET LE RISQUE DE PRÉSENTER UNE ARTHRITE*
- (71) Academisch Ziekenhuis Leiden h.o.d.n. LUMC, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL
- (72) TROUW, Leendert Adrianus, NL-2333 ZA Leiden, NL
- TOES, Reinaldus Everadus Maria, NL-2333 ZA Leiden, NL
- HUIZINGA, Thomas Willem Johannes, NL-2333 ZA Leiden, NL
- VAN VEELLEN, Petrus Antonius, NL-2333 ZA Leiden, NL
- CERAMI, Anthony, NL-2333 ZA Leiden, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G01N 33/564** (11) **2 671 079 A1***
G01N 33/569 **G01N 33/574**

- (25) En (26) En
- (21) 12705721.4 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/000053 31.01.2012
- (87) WO 2012/104836 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161437952 P
- (54) • *SNX9 ALS NEUE BIOMARKER FÜR CHRONISCHE ENTZÜNDUNGEN UND ZUGEHÖRIGE IMMUNOSUPPRESSION SOWIE EIN NEUER REGULATOR DER T-*

- ZELL-REZEPTOREXPRESSION UND FUNKTION*
- *SNX9 AS A NOVEL BIOMARKER FOR CHRONIC INFLAMMATION AND ASSOCIATED IMMUNOSUPPRESSION AND A NEW REGULATOR OF T CELL RECEPTOR EXPRESSION AND FUNCTION*
- *SNX9 EN TANT QUE NOUVEAU BIOMARQUEUR POUR L'INFLAMMATION CHRONIQUE ET L'IMMUNOSUPPRESSION ASSOCIÉE ET NOUVEAU RÉGULATEUR DE L'EXPRESSION DES RÉCEPTEURS DE CELLULES T ET FONCTION*
- (71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., Hi-Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat Ram P.O.B 39135, 91390 Jerusalem, IL
- (72) BANIYASH, Michal, 9075804 Mevaseret Zion, IL
- ISH SHALOM, Eliiran, 9675520 Jerusalem, IL
- (74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01N 33/566** (11) **2 671 080 A1***
G01N 33/68

- (25) En (26) En
- (21) 12704188.7 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023328 31.01.2012
- (87) WO 2012/106341 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161438245 P
- (54) • *VERWENDUNG VON GALECTIN-3 ZUR ERKENNUNG UND PROGNOSE VON HERZINSUFFIZIENZ NACH AKUTEM KORONARSYNDROM*
- *USE OF GALECTIN-3 FOR DETECTING AND PROGNOSING HEART FAILURE AFTER ACUTE CORONARY SYNDROME*
- *UTILISATION DE GALECTINE-3 POUR DÉTECTER ET PRONOSTIQUER UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE APRÈS UN SYNDROME CORONARIEN AIGU*
- (71) BG Medicine, Inc., 610N Lincoln Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) MUNTENDAM, Pieter, Boxford, MA 01921, US
- (74) Sharples, Andrew John, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/564**

- (51) **G01N 33/573** (11) **2 671 081 A2***
G01N 33/68

- (25) En (26) En
- (21) 12701548.5 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050199 31.01.2012
- (87) WO 2012/104620 2012/32 09.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 31.01.2011 GB 201101663
23.09.2011 GB 201116523
20.10.2011 GB 201118119
- (54) • *WUNDPROGNOSE*
- *WOUND PROGNOSIS*
- *PRONOSTIC DE PLAIE*
- (71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., Tower B, 11th floor Strawinskylaan 1135, 1077 Amsterdam, NL
- (72) BAYLIFF, Simon, William, Skipton North Yorkshire BD23 6AH, GB
- CULLEN, Breda, Mary, Skipton North Yorkshire BD23 1HR, GB
- GIBSON, Molly, Bingley Yorkshire BD16 3DB, GB

(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 671 082 A2***
(25) En (26) En

(21) 12703940.2 (22) 02.02.2012

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

(86) US 2012/023691 02.02.2012

(87) WO 2012/106556 2012/32 09.08.2012

(88) 26.10.2012

(30) 02.02.2011 US 201161438918 P

- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HEMMUNG VON IGF-1R
- METHODS AND COMPOSITIONS RELATING TO INHIBITION OF IGF-1R
- MÉTHODES ET COMPOSITIONS ASSO-CIÉES À L'INHIBITION D'IGF-1R

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive Thousand Oaks, California 91320, US

(72) MCCAFFERY, Ian, Moorpark, CA 93021, US LU, Jian-Feng, Oak Park, CA 91377, US

(74) Friedrich, Rainer, Df-mp Fünf Höfe Theaterstraße 16, 80333 München, DE

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/564**

G01N 33/58 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/74**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 671 083 A1***
(25) En (26) En

(21) 12702379.4 (22) 24.01.2012

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

(86) US 2012/022378 24.01.2012

(87) WO 2012/106152 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439227 P

- (54) • PROGNOSEVERFAHREN UND DIAGNOSE BEI CHRONISCHER HERZINSUFFIZIENZ
- METHODS OF PROGNOSIS AND DIAGNOSIS IN CHRONIC HEART FAILURE
- PROCÉDÉS DE PRONOSTIC ET DE DIAGNOSTIC D'INSUFFISANCE CARDIAQUE CHRONIQUE

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US

(72) KY, Bonnie, Philadelphia, Pennsylvania 19118-4103, US

CAPPOLA, Thomas Peter, Haverford, Pennsylvania 19041, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 671 084 A2***
(25) En (26) En

(21) 12703569.9 (22) 31.01.2012

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

(86) GB 2012/050203 31.01.2012

(87) WO 2012/104624 2012/32 09.08.2012

(88) 03.01.2013

(30) 31.01.2011 GB 201101639

- (54) • BIOMARKER FÜR OSTEOARTHRITIS
- BIOMARKERS FOR OSTEOARTHRITIS
- BIOMARQUEURS DE L'ARTHROSE

(71) Université de Liège, Place du 20 Août 7, 4000 Liège, BE
Centre Hospitalier Universitaire Liégeois, Avenue de l'Hôpital 13, 4000 Liège, BE
The University Of Bristol, 3rd Floor Senate House Tyndall Avenue, Bristol BS8 1TH, GB

(72) SHARIF, Mohammed, Bristol BS2 8EJ, GB
MALAISE, Michel, 4000 Liège, BE
DE SENY, Dominique, 4000 Liège, BE

(74) Henderson, Helen Lee, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 671 085 A1***
G01N 33/543 **G01N 27/327**

(25) En (26) En

(21) 12708168.5 (22) 31.01.2012

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

(86) IN 2012/000072 31.01.2012

(87) WO 2012/104870 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 IN DE02642011

- (54) • MOLEKULAR GEPRÄGTER LEITFÄHIGER POLYMERFILM AUF BASIS WÄSSRIGER AMINOSÄURESENSOREN
- MOLECULARLY IMPRINTED CONDUCTING POLYMER FILM BASED AQUEOUS AMINO ACID SENSORS
- CAPTEURS D'ACIDE AMINÉ AQUEUX À BASE DE FILMS DE POLYMÈRES CONDUCTEURS À EMPREINTE MOLÉCULAIRE

(71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

(72) VARGHESE, Saumya, Kerala 695 019, IN PRATHISH, Krishnapillai Padmajakumari, Kerala 695 019, IN

RAO, Talasila Prasada, Kerala 695 019, IN

(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(60) 13180706.7

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/564**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/566**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/573**

(51) **G01N 33/74** (11) **2 671 086 A2***
G01N 33/58 **G01N 33/52**
G01N 33/53 **C07J 1/00**

(25) En (26) En

(21) 12742639.3 (22) 02.02.2012

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

(86) US 2012/023630 02.02.2012

(87) WO 2012/106514 2012/32 09.08.2012

(88) 31.01.2013

(30) 14.02.2011 US 201161463212 P

03.02.2011 US 201161462492 P

03.05.2011 US 201161518248 P

23.03.2011 US 201161465703 P

20.05.2011 US 201161519323 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT
- SYSTÈME ET MÉTHODE DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT

(71) Pop Test Cortisol LLC, 36 Cecelia Avenue, Cliffside Park, NJ 07019, US

(72) ALTSCHUL, Randice, Lisa, Cliffside Park, NJ 07010, US

THEISE, Neil, David, New York, NY 10002, US

RAPKIN, Myron, Indianapolis, IN 46220, US
O'BRIEN, Rebecca, Shell Knob, MO 65747, US

(74) Merkle, Gebhard, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G01N 35/10 → (51) **G01G 13/02**

G01P 3/80 → (51) **G01P 15/135**

(51) **G01P 15/135** (11) **2 671 087 A2***
G01P 3/80

(25) En (26) En

(21) 12741508.1 (22) 30.01.2012

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

(86) US 2012/023087 30.01.2012

(87) WO 2012/106232 2012/32 09.08.2012

(88) 15.11.2012

(30) 31.01.2011 US 201161437919 P

- (54) • PHYSIKALISCHE SENSORVORRICHTUNGEN MIT EINEM MULTIREFERENZ-VEKTORSYSTEM
- PHYSICAL SENSOR DEVICES HAVING A MULTI-REFERENCE VECTOR SYSTEM
- DISPOSITIFS CAPTEURS PHYSIQUES PRÉSENTANT UN SYSTÈME VECTORIEL À RÉFÉRENCES MULTIPLES

(71) YEI Corporation, 630 Second Street, Portsmouth, OH 45662, US

(72) LANDERS, Stephen, P., Portsmouth, OH 45662, US

YOST, Paul, W., Portsmouth, OH 45662, US

(74) Heim, Florian Andreas, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, 81479 München, DE

G01Q 10/06 → (51) **B82Y 35/00**

(51) **G01R 15/18** (11) **2 671 088 A1***
(25) En (26) En

(21) 12708762.5 (22) 31.01.2012

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

(86) EP 2012/051491 31.01.2012

(87) WO 2012/104270 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 IT UD20110012

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER WECHSELSPANNUNG
- DEVICE AND METHOD FOR MEASURING AN ALTERNATING VOLTAGE
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE D'UNE TENSION ALTERNATIVE

(71) ELIWELL CONTROLS SRL CON UNICO SO-CIO, Via dell'Industria 15, 32010 PIEVE D'ALPAGO (BL), IT

(72) PATURZO, Antonio, I-32015 Puos D'Alpago, IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

(51) **G01R 23/00** (11) **2 671 089 A1***
G01S 13/44 **G01S 3/46**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12702004.8 (22) 26.01.2012

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

(86) EP 2012/051264 26.01.2012

(87) WO 2012/104201 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 FR 1100337

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG VON SENDEFREQUENZEN MIT EINEM ROTATIONSINTERFEROMETER
- METHOD FOR MEASURING TRANSMISSION FREQUENCIES USING A ROTARY INTERFEROMETER
- PROCÉDE DE MESURE DE FREQUENCES D'EMISSION AU MOYEN D'UN INTERFEROMETRE ROTATIF

- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) CORNIC, Pascal, F-29820 Guilers, FR
JAHAN, Daniel, F-29820 Bohars, FR
GARREC, Patrick, F-33700 Merignac, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01R 31/34** (11) **2 671 090 A1***
(25) De (26) De
(21) 11802687.1 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072110 07.12.2011
(87) WO 2012/103975 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011003573

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES FEHLVERHALTENS EINER ELEKTROMASCHINE*
 - *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING A MALFUNCTION OF AN ELECTRIC MACHINE*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER UN DYSFONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FALKENSTEIN, Jens-Werner, 73434 Aalen, DE

G01R 33/00 → (51) **G01R 33/09**

- (51) **G01R 33/09** (11) **2 671 091 A1***
G01R 33/00
(25) En (26) En
(21) 11704564.1 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051585 03.02.2011
(87) WO 2012/103950 2012/32 09.08.2012

- *MAGNETFELDSSENSOR*
 - *MAGNETIC FIELD SENSING DEVICE*
 - *DISPOSITIF SENSIBLE AU CHAMP MAGNÉTIQUE*
- (71) Sensitec GmbH, Georg-Ohm-Strasse 11, 35633 Lahnau, DE
(72) LOREIT, Uwe, 35580 Wetzlar, DE
WEBER, Sebastian, 35584 Wetzlar, DE
(74) Spachmann, Holger, et al, Stumpf Patentanwälte PartGmbH Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

G01R 33/56 → (51) **G01N 24/08**

G01R 33/565 → (51) **G01N 24/08**

G01S 3/46 → (51) **G01R 23/00**

- (51) **G01S 3/786** (11) **2 671 092 A1***
G01S 17/66
(25) De (26) De
(21) 12712894.0 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000085 02.02.2012
(87) WO 2012/103874 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010337

- *KAMERASYSTEM ZUR ERFASSUNG UND BAHNVERFOLGUNG VON IN GROSSER ENTFERNUNG BEFINDLICHEN BEWEGTEN OBJEKTEN*
- *CAMERA SYSTEM FOR RECORDING AND TRACKING REMOTE MOVING OBJECTS*
- *SYSTÈME À CAMÉRA SERVANT À CAPTER DES OBJETS MOBILES SE*

- TROUVANT À GRANDE DISTANCE ET À SUIVRE LEUR TRAJECTOIRE*
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
(72) HIEBL, Manfred, 82054 Sauerlach, DE
PONGRATZ, Hans Wolfgang, 82024 Taufkirchen, DE

G01S 3/786 → (51) **G01S 17/66**

G01S 5/16 → (51) **G01S 17/66**

G01S 7/481 → (51) **G03B 15/00**

G01S 7/487 → (51) **G03B 15/00**

G01S 7/495 → (51) **G01S 17/66**

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/89**

G01S 7/527 → (51) **G01S 15/89**

G01S 13/44 → (51) **G01R 23/00**

- (51) **G01S 15/89** (11) **2 671 093 A1***
A61B 8/00 **F16F 1/14**
G01D 5/48 **G01S 7/52**
G01S 7/527 **G01N 21/64**
G01N 21/65 **G01N 29/14**

- (25) En (26) En
(21) 12742001.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CA 2012/050057 31.01.2012
(87) WO 2012/103650 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437758 P

- *ULTRASCHALLSONDE MIT ULTRASCHALLWANDLERN ZUR ADRESSIERUNG AUF EINEM GEMEINSAMEN ELEKTROKANAL*
- *ULTRASONIC PROBE WITH ULTRASONIC TRANSDUCERS ADDRESSABLE ON COMMON ELECTRICAL CHANNEL*
- *SONDE À ULTRASONS COMPRENANT DES TRANSDUCTEURS À ULTRASONS POUVANT ÊTRE ADRESSÉS SUR UN CANAL ÉLECTRIQUE COMMUN*

- (71) Sunnybrook Health Sciences Centre, 2075 Bayview Avenue, Toronto, Ontario M4N 3M5, CA

- (72) COURTNEY, Brian, Toronto, Ontario M4S 1E2, CA
THIND, Amandeep, Toronto, Ontario M2L 2S8, CA

- (74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **G01S 17/66** (11) **2 671 094 A2***
G01S 3/786 **G01S 5/16**
G01S 7/495

- (25) De (26) De
(21) 12712895.7 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000093 02.02.2012
(87) WO 2012/103878 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011010339

- *LUFTRAUMÜBERWACHUNGSSYSTEM ZUR ERFASSUNG VON INNERHALB EINER ZU ÜBERWACHENDEN GEBIETS STARTENDEN RAKETEN SOWIE VERFAHREN ZUR LUFTRAUMÜBERWACHUNG*
- *AIR SURVEILLANCE SYSTEM FOR DETECTING MISSILES LAUNCHED FROM INSIDE AN AREA TO BE MONITORED AND AIR SURVEILLANCE METHOD*

- *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE L'ESPACE AÉRIEN POUR DÉTECTER DES MISSILES EN LANCEMENT À L'INTÉRIEUR D'UNE ZONE À SURVEILLER ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE L'ESPACE AÉRIEN*

- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
(72) HIEBL, Manfred, 82054 Sauerlach, DE
PONGRATZ, Hans, Wolfgang, 82024 Taufkirchen, DE

G01S 17/66 → (51) **G01S 3/786**

- (51) **G01T 1/02** (11) **2 671 095 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12708560.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) FR 2012/000040 31.01.2012
(87) WO 2012/104505 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 FR 1100303

- *MESSUNG DER STRAHLUNG VON HOHER FLUENZ EINES KAPAZITIVEN MOS-ELEMENTS*
- *MEASUREMENT OF RADIATIONS OF HIGH FLUENCE BY A CAPACITIVE ELEMENT OF MOS TYPE*
- *MESURE DE RADIATIONS DE HAUTE FLUENCE PAR UN ELEMENT CAPACITIF DE TYPE MOS*

- (71) Université Montpellier 2 Sciences et Techniques, 2, place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR

- (72) ARINERO, Richard, F-34090 Montpellier, FR
MEKKI, Julien, F-34090 Montpellier, FR
TOUBOUL, Antoine, F-34790 Grabels, FR
SAIGNE, Frédéric, F-34570 Murviel les Montpellier, FR

- (74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **G01T 1/10** (11) **2 671 096 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12706651.2 (22) 30.01.2012

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

- (86) FR 2012/050193 30.01.2012
(87) WO 2012/104533 2012/32 09.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 02.02.2011 FR 1150816

- *EMPFINDLICHE LADUNG FÜR PASSIVE DOSIMETRIE, DOSIMETER MIT EINER SOLCHEN EMPFINDLICHEN LADUNG UND LESESYSTEM DURCH BELEUCHTUNG EINER SOLCHEN EMPFINDLICHEN LADUNG*

- *SENSITIVE CHARGE FOR PASSIVE DOSIMETRY, DOSIMETER COMPRISING SUCH A SENSITIVE CHARGE, AND READING SYSTEM BY ILLUMINATION OF SUCH A SENSITIVE CHARGE*
- *CHARGE SENSIBLE POUR DOSIMETRIE PASSIVE, DOSIMÈTRE COMPORTANT UNE TELLE CHARGE SENSIBLE ET SYSTÈME DE LECTURE PAR ILLUMINATION D'UNE TELLE CHARGE SENSIBLE*

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (72) NEGRE, Jean-Paul, F-78830 Bonnelles, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G01T 1/164** (11) **2 671 097 A2***
G01T 1/20

- (25) En (26) En
(21) 12703356.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050426 30.01.2012
(87) WO 2012/104775 2012/32 09.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 03.02.2011 US 201161439077 P
(54) • **VERTIKALE STRAHLUNGSEMPFINDLICHE DETEKTOREN MIT EIN- ODER MEHRFACHENERGIE**
• **SINGLE OR MULTI-ENERGY VERTICAL RADIATION SENSITIVE DETECTORS**
• **DÉTECTEURS VERTICAUX SENSIBLES À UN RAYONNEMENT À UNE OU À PLUSIEURS ÉNERGIES**
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) RONDA, Cornelis Reinder, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LEVENE, Simha, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CARMI, Raz, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WAINER, Naor, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LIVNE, Amir, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SHIRIAEV, Roman, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01T 1/164 → (51) **A61N 5/10**

G01T 1/20 → (51) **G01T 1/164**

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 671 098 A1***
G01V 1/30 **G08B 21/00**
(25) En (26) En
(21) 11857707.1 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/025791 23.02.2011
(87) WO 2012/105989 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019722
(54) • **MILLIMETERWELLENENERGIE-ERFASSENDE WAND UND VERFAHREN**
• **MILLIMETER WAVE ENERGY SENSING WAND AND METHOD**
• **BAGUETTE ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER L'ÉNERGIE D'UNE ONDE MILLIMÉTRIQUE**
(71) Brijot Imaging Systems, Inc., 1064 Greenwood Blvd. Suite 124, Lake Mary, FL 32746, US
(72) DALY, Robert, Lake Mary, Florida 32746, US
(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Graham Watt & Co LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks TN13 3AJ, GB

(51) **G01V 1/28** (11) **2 671 099 A2***
G06F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 12742096.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022971 27.01.2012
(87) WO 2012/106211 2012/32 09.08.2012
(88) 07.02.2013
(30) 31.01.2011 US 201113018094
31.01.2011 US 201113018108
31.01.2011 US 201113018122
(54) • **NUTZUNG VON SELBSTKONSISTENZ UND UNTERSCHIEDEN ZWISCHEN VOLUMENBILDERN UND EINEM INTERPRETIERTEN RÄUMLICHEN/VOLUMETRISCHEN KONTEXT**

- **EXPLOITATION OF SELF-CONSISTENCY AND DIFFERENCES BETWEEN VOLUME IMAGES AND INTERPRETED SPATIAL/VOLUMETRIC CONTEXT**
• **EXPLOITATION D'AUTO-COHÉRENCE ET DE DIFFÉRENCES ENTRE DES IMAGES DE VOLUME ET UN CONTEXTE SPATIAL/VOLUMÉTRIQUE INTERPRÉTÉ**
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) VU, Cung Khac, San Ramon, California 94583, US
POSAMENTIER, Henry W., San Ramon, California 94583, US
DISIENA, James P., San Ramon, California 94583, US
DYGERT, Todd, San Ramon, California 94583, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G01V 1/28** (11) **2 671 100 A2***
G01V 1/30 **G06F 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 12742187.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022903 27.01.2012
(87) WO 2012/106201 2012/32 09.08.2012
(88) 06.12.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017995
31.01.2011 US 201113018015
31.01.2011 US 201113018044
(54) • **EXTRAKTION GEOLOGISCHER INFORMATIONEN AUS MEHREREN VERSETZTEN STAPELN UND/ODER GEWINKELTEN STAPELN**
• **EXTRACTING GEOLOGIC INFORMATION FROM MULTIPLE OFFSET STACKS AND/OR ANGLE STACKS**
• **EXTRACTION D'INFORMATIONS GÉOLOGIQUES À PARTIR DE MULTIPLES EMPLEMENTS DE DÉCALAGES ET/OU EMPLEMENTS D'ANGLES**
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) POSAMENTIER, Henry W., San Ramon, California 94583, US
VU, Cung Khac, San Ramon, California 94583, US
DISIENA, James P., San Ramon, California 94583, US
DYGERT, Todd, San Ramon, California 94583, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G01V 1/30 → (51) **G01V 1/28**

(51) **G01V 3/00** (11) **2 671 101 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12741789.7 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021432 16.01.2012
(87) WO 2012/106094 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017660
(54) • **ATOMSTRAHLEN-GYROSKOP**
• **ATOM BEAM GYROSCOPE**
• **GYROSCOPE À FAISCEAU ATOMIQUE**
(71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367-6675, US
(72) BULATOWICZ, Michael D., Canoga Park, California 91304, US

- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G01V 3/10** (11) **2 671 102 A2***

- (25) De (26) De
(21) 12703967.5 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000457 02.02.2012
(87) WO 2012/104086 2012/32 09.08.2012
(88) 14.03.2013
(30) 02.02.2011 DE 102011010144
(54) • **METALLDETEKTOR ZUR ORTUNG METALLISCHER OBJEKTE**
• **METAL DETECTOR FOR LOCATING METAL OBJECTS**
• **DÉTECTEUR DE MÉTAUX SERVANT À LOCALISER DES OBJETS MÉTALLIQUES**
(71) Reime, Gerd, Klotzbergstrasse 60 i, 77815 Bühl, DE
(72) Reime, Gerd, 77815 Bühl, DE
(74) Reinhardt, Harry, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

(51) **G01W 1/00** (11) **2 671 103 A1***
G01N 21/47

- (25) En (26) En
(21) 11857829.3 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023516 02.02.2011
(87) WO 2012/105973 2012/32 09.08.2012
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ATMOSPHÄRENMESSUNG**
• **ATMOSPHERIC MEASUREMENT SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MESURE ATMOSPHÉRIQUE**
(71) Michigan Aerospace Corporation, 1777 Highland Drive Suite B, Ann Arbor, Michigan 48108-2285, US
(72) TCHORYK, Peter, Jr., Ann Arbor, Michigan 48103, US
ZUK, David Michael, Dexter, Michigan 48130, US
JOHNSON, David Keith, Canton, Michigan 48187, US
RICHEY, Charles J., Ypsilanti, Michigan 48197, US
TAYEBATI, Parviz, Sherborn, MA 01770-1622, US
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **G02B 1/10** (11) **2 671 104 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11703994.1 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023550 03.02.2011
(87) WO 2012/105974 2012/32 09.08.2012
(54) • **SELBSTHELENDE TRANSPARENTE BE-SCHICHTUNGEN MIT LEITFÄHIGE MINERALKOLLOIDEN**
• **SELF-HEALING TRANSPARENT COATINGS CONTAINING MINERAL CONDUCTIVE COLLOIDS**
• **REVÊTEMENTS TRANSPARENTS D'AUTORÉPARATION CONTENANT DES COLLOÏDES MINÉRAUX CONDUCTEURS**
(71) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) ZHENG, Haipeng, Dallas, TX 75234, US

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G02B 1/10 → (51) **C08J 7/04**

G02B 5/02 → (51) **B32B 17/10**

(51) **G02B 6/10** (11) **2 671 105 A2***
G01N 21/64 **G02B 21/00**
G01B 9/04

(25) En (26) En
(21) 12742452.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023838 03.02.2012
(87) WO 2012/106641 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439616 P

(54) • **LICHTLEITER ZUR VEREINFACHUNG DER
GESAMTEMISSIONSERKENNUNG IN DER
MEHRPHOTONEN-MIKROSKOPIE**
• **LIGHTGUIDES TO SIMPLIFY TOTAL
EMISSION DETECTION FOR MULTI-
PHOTON MICROSCOPY**
• **GUIDES DE LUMIÈRE POUR SIMPLIFIER
UNE DÉTECTION D'ÉMISSION TOTALE
POUR UNE MICROSCOPIE MULTIPHOTO-**
NS

(71) The U.S.A. as represented by the Secretary,
Department of Health and Human Services,
National Institutes of Health Office of Techno-
logy Transfer 6011 Executive Boulevard,
Suite 325 MSC 7660, Bethesda, MD 20892-
7660, US

(72) KNOTSON, Jay R., Kensington MD 20895,
US
COMBS, Christian A., Bethesda MD 20892,
US
BALABAN, Robert S., Bethesda MD 20817,
US

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters
Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636
München, DE

(51) **G02B 6/24** (11) **2 671 106 A2***

(25) En (26) En
(21) 12742507.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023818 03.02.2012
(87) WO 2012/106624 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439124 P

(54) • **SEITENPUMPENFASER, HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND OPTI-
SCHE VORRICHTUNGEN DAMIT**
• **SIDE PUMP FIBER, METHOD OF MAKING
SAME, AND OPTICAL DEVICES USING
SAME**
• **FIBRE À POMPAGE LATÉRAL, SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPO-
SITIFS OPTIQUES L'UTILISANT**

(71) 3SAE Technologies, Inc., 318 Seaboard Lane
Suite 212, Franklin, TN 37067, US

(72) WILEY, Robert G., Franklin Tennessee
37067, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 671 107 A1***

(25) En (26) En
(21) 12703223.3 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023626 02.02.2012
(87) WO 2012/106513 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438847 P

(54) • **DICHTE EINGESCHALTE FASEROPTISCHE
VERBINDER UND ANORDNUNGEN ZUR
HERSTELLUNG VON OPTISCHEN VER-
BINDUNGEN FÜR OPTISCHE RÜCK-
WANDPLATINEN FÜR GERÄTERACKS**

• **DENSE SHUTTERED FIBER OPTIC
CONNECTORS AND ASSEMBLIES
SUITABLE FOR ESTABLISHING OPTICAL
CONNECTIONS FOR OPTICAL BACK-
PLANES IN EQUIPMENT RACKS**
• **CONNECTEURS DE FIBRES OPTIQUES
DENSES À OBTURATEUR ET ENSEMBLES
CONNECTEURS APTES À ÉTABLIR DES
LIAISONS OPTIQUES POUR DES FONDS
DE PANIERS OPTIQUES DANS DES BAIES
D'ÉQUIPEMENTS**

(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street
NW, Hickory, NC 28602, US

(72) DE JONG, Michael, Colleyville Texas 76034,
US

ISENHOOR, Micah C, Lincolnton North
Carolina 28092, US
KNECHT, Dennis M, Hickory North Carolina
28601, US
LUTHER, James P, Hickory North Carolina
28602, US

(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau
Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195
Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 671 108 A2***
G02B 6/44

(25) En (26) En
(21) 12706144.8 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023635 02.02.2012
(87) WO 2012/106518 2012/32 09.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438847 P

(54) • **ERWEITERUNGSMODULE FÜR OPTISCHE
RÜCKWANDPLATINE UND ZUGEHÖRIGE
ANORDNUNGEN ZUR HERSTELLUNG
VON OPTISCHEN VERBINDUNGEN ZU IN
GERÄTERACKS ANGEORDNETEN INFOR-
MATIONSVERARBEITUNGSMODULEN**
• **OPTICAL BACKPLANE EXTENSION
MODULES, AND RELATED ASSEMBLIES
SUITABLE FOR ESTABLISHING OPTICAL
CONNECTIONS TO INFORMATION
PROCESSING MODULES DISPOSED IN
EQUIPMENT RACKS**
• **MODULES D'EXTENSION DE FOND DE
PANIERS OPTIQUE, ET ENSEMBLES
ASSOCIÉS APPROPRIÉS POUR ÉTABLIR
DES CONNEXIONS OPTIQUES AVEC DES
MODULES DE TRAITEMENT D'INFORMA-
TIONS DISPOSÉS DANS DES RÂTELIERS
D'ÉQUIPEMENT**

(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street
NW, Hickory, NC 28602, US

(72) ISENHOOR, Micah C, Lincolnton North
Carolina 28092, US
KNECHT, Dennis M, Hickory North Carolina
28601, US
LUTHER, James P, Hickory North Carolina
28602, US

(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau
Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195
Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 671 109 A2***

(25) En (26) En
(21) 12707160.3 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023622 02.02.2012
(87) WO 2012/106510 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012

(30) 02.02.2011 US 201161438847 P

(54) • **DICHTE GLASFASERSTECKERANORD-
NUNG SOWIE ENTSPRECHENDE STE-
CKER UND KABEL ZUR HERSTELLUNG
VON OPTISCHEN VERBINDUNGEN FÜR
OPTISCHE RÜCKWANDPLATINEN IN GE-
RÄTEGESTELLEN**

• **DENSE FIBER OPTIC CONNECTOR
ASSEMBLIES AND RELATED
CONNECTORS AND CABLES SUITABLE
FOR ESTABLISHING OPTICAL
CONNECTIONS FOR OPTICAL BACK-
PLANES IN EQUIPMENT RACKS**
• **ENSEMBLES DE CONNECTEURS DE
FIBRES OPTIQUES DENSES ET CONNec-
TEURS ASSOCIÉS ET CÂBLES APPRO-
PRIÉS POUR ÉTABLIR DES CONNEXIONS
OPTIQUES POUR DES FONDS DE PANIER
OPTIQUES DANS DES RÂTELIERS
D'ÉQUIPEMENT**

(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th
Street, N.W., Hickory, NC 28602, US

(72) ISENHOOR, Micah C, Lincolnton North
Carolina 28092, US
KNECHT, Dennis M, Hickory North Carolina
28601, US
LUTHER, James P, Hickory North Carolina
28602, US

(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau
Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195
Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 671 110 A2***

(25) En (26) En
(21) 12707892.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050188 30.01.2012
(87) WO 2012/104614 2012/32 09.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 01.02.2011 GB 201101749

(54) • **LAGERANORDNUNG FÜR GLASFASER-
KABEL**
• **STORAGE ASSEMBLY FOR FIBRE-OPTIC
CABLES**
• **ENSEMBLE DE RANGEMENT POUR
CÂBLES A FIBRES OPTIQUES**

(71) Hellermannnyton Data Limited, 43-45
Salthouse Road Cornwell Business Park,
Brackmills, Northampton NN4 7EX, GB

(72) James, Jason, Northampton, Northamp-
tonshire NN4 7EX, GB
BADMAN, Matthew David, Brackmills,
Northampton NN4 7EX, GB

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

(51) **G02B 6/44** (11) **2 671 111 A2***

(25) En (26) En
(21) 12707958.0 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023509 01.02.2012
(87) WO 2012/106447 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438290 P

(54) • **FASERVERTEILUNGSKNOTEN**
• **FIBER DISTRIBUTION HUBS**
• **RÉPARTITEURS DE DISTRIBUTION DE
FIBRES**

(71) K.R., Suresh Nair, SFO Technologies Pvt Ltd.
Plot No. 43A CSEZ Kakknad, Cochin 682
037, IN
Chandran, Kizakkekuttu Parameswaran, SFO
Technologies Pvt Ltd. Plot No. 43A CSEZ
Kakknad, Cochin 682 037, IN

Thomas, Mathew Anjilmoottil, SFO Technologies Pvt Ltd. Plot No. 43A CSEZ Kakkanad, Cochin 682 037, IN
 Arakkakudy, Biji Mathew, SFO Technologies Pvt Ltd. Plot No. 43A CSEZ Kakkanad, Cochin 682 037, IN
 Puthussery, Binoy J., SFO Technologies Pvt Ltd. Plot No. 43A CSEZ Kakkanad, Cochin 682 037, IN
 E.K., Kumar Kiran, SFO Technologies Pvt Ltd. Plot No. 43A CSEZ Kakkanad, Cochin 682 037, IN
 Mohammedali, Beevi M., SFO Technologies Pvt Ltd. Plot No. 43A CSEZ Kakkanad, Cochin 682 037, IN
 P.V., Ashwin, SFO Technologies Pvt Ltd. Plot No. 43A CSEZ Kakkanad, Cochin 682 037, IN
 Sarasan, Benoy, SFO Technologies Pvt Ltd. Plot No. 43A CSEZ Kakkanad, Cochin 682 037, IN
 Reagan, Randy, 7 Stonehenge Road, Morristown, NJ 07960, US
 (72) K.R., Suresh Nair, Cochin 682 037, IN
 Chandran, Kizakkekuttu Parameswaran, Cochin 682 037, IN
 Thomas, Mathew Anjilmoottil, Cochin 682 037, IN
 Arakkakudy, Biji Mathew, Cochin 682 037, IN
 Puthussery, Binoy J., Cochin 682 037, IN
 E.K., Kumar Kiran, Cochin 682 037, IN
 Mohammedali, Beevi M., Cochin 682 037, IN
 P.V., Ashwin, Cochin 682 037, IN
 Sarasan, Benoy, Cochin 682 037, IN
 Reagan, Randy, Morristown, NJ 07960, US
 (74) Cross, James Peter Archibald, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 6/44 → (51) **B65H 75/14**

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/38**

(51) **G02B 6/46** (11) **2 671 112 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 12741691.5 (22) 30.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) MY 2012/000010 30.01.2012
 (87) WO 2012/105825 2012/32 09.08.2012
 (88) 13.12.2012
 (30) 01.02.2011 SG 201100745
 (54) • GLASFASERSCHNEIDESYSTEM
 • FIBER OPTIC SPLICING SYSTEM
 • SYSTÈME D'ÉPISSURAGE DE FIBRES OPTIQUES
 (71) Amrtur Corporation SDN. BHD, Lot 69 AMRTUR Complex. Sg Bera Industrial Site P.O. Box 92 Lumut Post Office KC2991, Brunei Darussalam, BN
 Zaxquarim, Azmir, Lot 69 AMRTUR Complex. Sg Bera Industrial Site P.O. Box 92 Lumut Post Office KC2991, Brunei Darussalam, BN
 (72) ZAXQUARIM, Azmir, Brunei Darussalam, BN
 KOINKAR, Vilas, Nabaji, Brunei Darussalam, BN
 SAN, Yeow, Yock, Brunei Darussalam, BN
 YAKOP, Mahmud, Brunei Darussalam, BN
 (74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain 50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

(51) **G02B 7/08** (11) **2 671 113 A1***
G02B 21/24
 (25) En (26) En
 (21) 11702907.4 (22) 01.02.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2011/023374 01.02.2011
 (87) WO 2012/105966 2012/32 09.08.2012
 (54) • SCHNELLE AUTOFOKUSSIERUNG IN DER MIKROSKOPISCHEN BILDGEBUNG
 • FAST AUTO-FOCUS IN MICROSCOPIC IMAGING
 • FOCALISATION AUTOMATIQUE RAPIDE DANS IMAGERIE MICROSCOPIQUE
 (71) Constitution Medical, Inc., 186 Lincoln St., Boston, Massachusetts 02110, US
 (72) ZAHNISER, Michael, Cambridge, Massachusetts 02140, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G02B 13/14 → (51) **G03B 15/00**

G02B 17/08 → (51) **G03B 15/00**

G02B 21/00 → (51) **G02B 6/10**

G02B 21/24 → (51) **G02B 7/08**

(51) **G02B 27/00** (11) **2 671 114 A1***
A61B 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 12741700.4 (22) 01.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) SG 2012/000029 01.02.2012
 (87) WO 2012/105909 2012/32 09.08.2012
 (30) 01.02.2011 SG 201100758
 (54) • ABBILDUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
 • AN IMAGING SYSTEM AND METHOD
 • SYSTÈME D'IMAGERIE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
 (71) National University of Singapore, 21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG
 (72) RAPPEL, James Kolenchery, Singapore 119077, SG
 POSTON, Timothy, Singapore 119077, SG
 LIM, Beng Hai, Singapore 119077, SG
 (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

G02B 27/01 → (51) **B32B 17/10**

(51) **G02B 27/22** (11) **2 671 115 A1***
H04N 13/00 **G02F 1/1335**
H01L 31/042
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 12708558.7 (22) 30.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) FR 2012/000038 30.01.2012
 (87) WO 2012/104503 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 FR 1100278
 18.02.2011 FR 1100506
 (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG MIT INTEGRIERTEN FOTOVOLTAIK-ZELLEN UND VERBESSERTER HELLIGKEIT
 • DISPLAY DEVICE WITH INTEGRATED PHOTOVOLTAIC CELLS AND IMPROVED BRIGHTNESS
 • DISPOSITIF D'AFFICHAGE AVEC CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES INTÉGRÉES, À LUMINOSITÉ AMÉLIORÉE
 (71) Wysips, Domaine de Valmousse D572, 13410 Lambesc, FR
 (72) GILBERT, Joël, F-13510 Eguilles, FR
 CARDI, Philippe, F-13850 Greasque, FR
 TASSE, Rémy, B-1020 Bruxelles, BE

(74) Scheer, Luc, Global Inventions Chateau de Galice 1940 Route de Loqui, 13090 Aix en Provence, FR

(51) **G02F 1/13** (11) **2 671 116 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12702106.1 (22) 19.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/021799 19.01.2012
 (87) WO 2012/106124 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 US 201113020987
 (54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN MIT VERRINGERTER SUSZEPTIBILITÄT GEGENÜBER NEWTON-RINGEN, UND/ODER VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 • ELECTRONIC DEVICES HAVING REDUCED SUSCEPTIBILITY TO NEWTON RINGS, AND/OR METHODS OF MAKING THE SAME
 • DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES À SENSIBILITÉ RÉDUITE AUX ANNEAUX DE NEWTON, ET OU PROCÉDÉS DE FABRICATION DESDITS DISPOSITIFS
 (71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
 (72) KRASNOV, Alexey, Canton, MI 48187, US
 DEN BOER, Willem, Brighton, MI 48116, US
 BROADWAY, David, M., Northville, MI 48157, US
 (74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G02F 1/1335 → (51) **G02B 27/22**

(51) **G03B 15/00** (11) **2 671 117 A1***
G03B 15/03 **G01S 7/481**
G02B 13/14 **G02B 17/08**
H04N 5/33 **G01S 7/487**
G01C 11/02 **F41G 1/36**
 (25) De (26) De
 (21) 12712896.5 (22) 02.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) DE 2012/000094 02.02.2012
 (87) WO 2012/103879 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 DE 102011010334
 (54) • KAMERASYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEOBACHTUNG VON OBJEKTEN IN GROSSER ENTFERNUNG, INSBESONDERE ZUR ÜBERWACHUNG VON ZIEL-OBJEKTEN BEI NACHT, DUNST, STAUB ODER REGEN
 • CAMERA SYSTEM AND METHOD FOR OBSERVING OBJECTS AT GREAT DISTANCES, IN PARTICULAR FOR MONITORING TARGET OBJECTS AT NIGHT, IN MIST, DUST OR RAIN
 • SYSTÈME DE CAMÉRA ET PROCÉDÉ D'OBSERVATION D'OBJETS À GRANDE DISTANCE, NOTAMMENT POUR LA SURVEILLANCE D'OBJETS CIBLES DANS LA NUIT, DANS LE BROUILLARD, DANS DES NUAGES DE POUSSIÈRE OU SOUS LA PLUIE
 (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
 (72) HIEBL, Manfred, 82054 Sauerlach, DE
 PONGRATZ, Hans, Wolfgang, 82024 Taufkirchen, DE

G03B 15/03 → (51) **G03B 15/00**

G03B 35/00 → (51) **H04N 13/02**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 671 118 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 11815777.5 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/003027 13.12.2011
(87) WO 2012/104669 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011019024
(54) • **KAMMERRORRICHTUNG UND EXTREM-ULTRAVIOLETT (EUV)-LICHTERZEUGUNGSVORRICHTUNG MIT DER KAMMERRORRICHTUNG**
• **CHAMBER APPARATUS AND EXTREME ULTRAVIOLET (EUV) LIGHT GENERATION APPARATUS INCLUDING THE CHAMBER APPARATUS**
• **APPAREIL À CHAMBRES ET APPAREIL DE GÉNÉRATION DE LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE EXTRÊME (EUV) COMPRENANT L'APPAREIL À CHAMBRES**
- (71) GIGAPHOTON INC., Asahi Tokai Bldg., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) MORIYA, Masato, Tochigi 323-0819, JP
WAKABAYASHI, Osamu, Kanagawa 254-8555, JP
(74) Hards, Andrew, Global IP Europe Patent-anwaltskanzlei Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE

G03G 7/00 → (51) **C09K 11/00****G03G 9/00** → (51) **C09K 11/00**

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 671 119 A1***
G03G 9/10 **C09D 11/00**
(25) En (26) En
(21) 11857512.5 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023244 31.01.2011
(87) WO 2012/105951 2012/32 09.08.2012
(54) • **FLÜSSIGE ELEKTROFOTOGRAFISCHE TINTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **LIQUID ELECTROPHOTOGRAPHIC INK AND METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **ENCRE ÉLECTROFOTOGRAFIQUE LIQUIDE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) CHUN, Doris Pik-Yiu, Palo Alto, California 94304-1100, US
NG, Hou T., Palo Alto, California 94304-1100, US
TEISHEV, Albert, 76101 Nes Ziona, IL
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5 avenue Raymond Chanassas, 38053 Grenoble, FR

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 671 120 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742227.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052800 01.02.2012
(87) WO 2012/105719 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021633
(54) • **TONER**
• **TONER**
• **ENCRE EN POUVRE**
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) TAKAHASHI, Toru, Tokyo, JP
YAMAZAKI, Katsuhisa, Tokyo, JP
MORIBE, Shuhei, Tokyo, JP

- TSUJIMOTO, Daisuke, Tokyo, JP
IWASAKI, Yosuke, Tokyo, JP
FUJIMOTO, Masami, Tokyo, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/10 → (51) **G03G 9/08****G03H 1/00** → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G04F 7/08** (11) **2 671 121 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12701165.8 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000008 04.01.2012
(87) WO 2012/104688 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11000803
(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG**
• **DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE**
- (71) Patek Philippe SA Genève, rue du Rhône 41, 1204 Genève, CH
(72) MUSY, Jean-Pierre, CH-1268 Begnins, CH
KRÜTTLI, Anthony, F-25390 Orchamps-Vennes, FR
(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 671 122 A1***
(25) De (26) De
(21) 12702263.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051828 03.02.2012
(87) WO 2012/104403 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153445
(54) • **AUTOMATISIERTE PROJEKTIERUNG EINER LEITTECHNIK EINER TECHNISCHE ANLAGE**
• **AUTOMATED PLANNING OF CONTROL EQUIPMENT OF A TECHNICAL SYSTEM**
• **CONCEPTION AUTOMATISÉE D'UNE TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE D'UNE INSTALLATION TECHNIQUE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HUMPERT, Hans-Dieter, 91334 Hemhofen, DE
KLEYER, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE
WENDELBERGER, Klaus, 68789 St. Leon-Rot, DE

G05D 1/02 (11) **2 671 123 A1***
B63H 25/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12707637.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050244 03.02.2012
(87) WO 2012/104565 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150842
(54) • **AUTONOME SCHWIMMENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER POSITION EINES WASSERFAHRZEUGS**
• **AUTONOMOUS FLOATING DEVICE AND METHOD FOR SLAVING THE POSITION OF A NAUTICAL CRAFT**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF FLOTTANT AUTONOME D'ASSERVISSEMENT DE POSITION D'UNE EMBARCATION NAUTIQUE.**
- (71) Algorithmes, 50 Bd Stalingrad, 06300 Nice, FR
(72) DELACHE, Alain, F-06300 Nice, FR

- CASTELO-DELACHE, Véronique, F-06300 Nice, FR
(74) Cornuejols, Georges, Schmit-Chrétien SAS 836, rue du Mas de Verchant, 34000 Montpellier, FR

G05D 1/02 (11) **2 671 124 A1***
B60W 30/00 **G06Q 10/06**
G08G 1/16

- (25) En (26) En
(21) 12742706.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050066 24.01.2012
(87) WO 2012/105889 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 SE 1150075
(54) • **VERFAHREN UND VERWALTUNGSEINHEIT FÜR FAHRZEUGZÜGE**
• **METHOD AND MANAGEMENT UNIT PERTAINING TO VEHICLE TRAINS**
• **PROCÉDÉ ET UNITÉ DE GESTION AYANT TRAIT À DES TRAINS DE VÉHICULES**
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) AL ALAM, Assad, S-121 31 Enskededalen, SE
PETTERSSON, Henrik, S-141 73 Segeltorp, SE
SANDBERG, Tony, S-645 44 Strängnäs, SE
DELLERUD, Jan, S-640 50 Björnlunda, SE

G05D 7/00 → (51) **H01M 8/04****G05D 7/06** (11) **2 671 125 A1***
B05B 12/00 **B65B 55/10**
B65D 83/54

- (25) De (26) De
(21) 12703965.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000445 01.02.2012
(87) WO 2012/104076 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 202011002208 U
(54) • **DOSIEREINHEIT**
• **METERING UNIT**
• **UNITÉ DE DOSAGE**
- (71) Bürkert Werke GmbH, Christian-Bürkert-Strasse 13-17, 74653 Ingelfingen, DE
(72) DÖRR, Andreas, 74673 Muldingen, DE
GILLE, Martin, 74676 Niedernhall, DE
GRAU, Andreas, 64390 Erzhäusen, DE
GUNNESCH, Johann, 74638 Waldenburg, DE
KLEINEBERG, Christian, 50259 Pulheim, DE
SCHÄFER, Harald, 74214 Schöntal, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

G05D 16/06 (11) **2 671 126 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12703036.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051500 31.01.2012
(87) WO 2012/104274 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 04.02.2011 LU 91787
(54) • **GASDRUCKMINDERER MIT TELLERFEDER**
• **GAS PRESSURE REDUCER WITH DISK SPRING**
• **DÉTENDEUR DE GAZ À RONDELLE-RESSORT**
- (71) Luxembourg Patent Company S.A., 24 route de Diekirch, 7440 Lintgen, LU
(72) PINGER, Sascha, 35582 Wetzlar, DE
VELTE, Mario, 61267 Neu Anspach, DE

(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **G05D 16/20** (11) **2 671 127 A1***

(25) De (26) De
(21) 12700922.3 (22) 07.01.2012

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

(86) EP 2012/000050 07.01.2012

(87) WO 2012/104005 2012/32 09.08.2012

(30) 05.02.2011 DE 102011010474

(54) • *PROPORTIONAL-DRUCKREGELVENTIL*
• *PROPORTIONAL PRESSURE-REGULATING VALVE*
• *VANNE DE RÉGULATION DE PRESSION À EFFET PROPORTIONNEL*

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

(72) SCHULZ, Frank, 66440 Blieskastel-Bierbach, DE

BRUCK, Peter, 66484 Althornbach, DE

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

(51) **G05F 1/20** (11) **2 671 128 A2***
H02M 5/12 (26) **H01F 29/02**

(25) De (26) De
(21) 12701516.2 (22) 30.01.2012

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

BA ME

(86) EP 2012/051397 30.01.2012

(87) WO 2012/104232 2012/32 09.08.2012

(88) 23.05.2013

(30) 05.02.2011 DE 102011010388

(54) • *STUFENSCHALTER*
• *STEPPING SWITCH*
• *CHANGEUR DE PRISES*

(71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE

(72) VON BLOH, Jochen, 52072 Aachen, DE

ENGEL, Stefan, 52066 Aachen, DE
DOHNAL, Dieter, 93138 Lappersdorf, DE
VIERECK, Karsten, 93059 Regensburg, DE

G05G 1/08 → (51) **H01H 3/08**

(51) **G05G 9/047** (11) **2 671 129 A1***
H01H 25/04 (26) **G06F 3/033**

(25) En (26) En
(21) 11815820.3 (22) 02.12.2011

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

(86) US 2011/063186 02.12.2011

(87) WO 2012/075468 2012/23 07.06.2012

(30) 02.12.2010 US 201061419150 P

17.12.2010 US 201061424496 P

02.02.2011 US 201161438738 P

20.08.2011 US 201161525766 P

(54) • *MAGNETISCH ERFASSTE BENUTZER-SCHNITTSTELLE UND VORRICHTUNGEN*
• *MAGNETICALLY SENSED USER INTERFACE APPARATUS AND DEVICES*
• *APPAREILS ET DISPOSITIFS D'INTERFACE UTILISATEUR À DÉTECTION MAGNÉTIQUE*

(71) Olsson, Mark, 5897 Soledad Mountain Road, La Jolla, California 92037, US

Rutledge, Austin, 10236 Wateridge Circle, Unit 188, San Diego, California 92121, US

Canepa, Loni, 7960 Mission Vista Drive, San Diego, California 92120, US

Warren, Alexander, 10370 Crosscreek Terr., San Diego, California 92131, US

Turgeon, Michael, 232 West Brookes Avenue-rear, San Diego, California 92103, US

Merewether, Ray, 7714 Ludington Place, La Jolla, California 92037, US

Martin, Michael, 4935 Chateau Drive, San Diego, California 92117, US

(72) Olsson, Mark, La Jolla, California 92037, US

Rutledge, Austin, San Diego, California 92121, US

Canepa, Loni, San Diego, California 92120, US

Warren, Alexander, San Diego, California 92131, US

Turgeon, Michael, San Diego, California 92103, US

Merewether, Ray, La Jolla, California 92037, US

Martin, Michael, San Diego, California 92117, US

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 1/00** (11) **2 671 130 A1***

(25) En (26) En
(21) 11857599.2 (22) 03.03.2011

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

(86) US 2011/027088 03.03.2011

(87) WO 2012/105991 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 US 201113017098

(54) • *HOCHSTROM-MULTI-PORT-USB-HUB*
• *HIGH CURRENT MULTI-PORT USB HUB*
• *CONCENTRATEUR USB MULTI-PORT À FORT COURANT*

(71) Brettford Manufacturing, Inc., 11000 Seymour Avenue, Franklin Park, IL 60131, US

(72) JOHNSON, David, San Francisco, California 94114, US

(74) Mackenzie, Andrew Bryan, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **G06F 1/00** (11) **2 671 131 A2***

(25) En (26) En
(21) 12706355.0 (22) 27.01.2012

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

(86) US 2012/022927 27.01.2012

(87) WO 2012/106203 2012/32 09.08.2012

(88) 15.11.2012

(30) 03.02.2011 US 201113020274

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE REDUNDANTE UND VERSCHLÜSSELTE STROMLÖSUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR A REDUNDANT AND KEYED POWER SOLUTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SOLUTION D'ALIMENTATION REDONDANTE ET À DÉTROMPAGE*

(71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682-2244, US

(72) CRAVENS, Zachary, A., Round Rock, TX 78681, US

LAU, Jason, M., Cedar Park, TX 78613, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 671 132 A1***
G06F 1/26

(25) En (26) En
(21) 11791653.6 (22) 20.10.2011

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

(86) UA 2011/000099 20.10.2011

(87) WO 2012/054005 2012/17 26.04.2012

(30) 18.08.2011 GB 201114250

18.08.2011 GB 201114247

20.07.2011 GB 201112458

21.01.2011 GB 201101078

10.12.2010 GB 201020999

20.10.2010 GB 201017776

(54) • *MOBILE VORRICHTUNG MIT EINGANGS-ANORDNUNG*
• *MOBILE DEVICE WITH INPUT ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF MOBILE COMPRENANT UN SYSTÈME D'ENTRÉE*

(71) Yota Devices IPR Ltd, 177 Main Street, Road Town, Tortola, VG

(72) MIKHENKO, Igor, Kharkov 61000, UA
GORILOVSKY, Dmitry Alekseevich, 194017 St.-Petersburg, RU

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 671 133 A1***

(25) En (26) En
(21) 12702354.7 (22) 13.01.2012

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

(86) US 2012/021378 13.01.2012

(87) WO 2012/106092 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 US 201161438220 P

11.08.2011 US 201113208235

(54) • *DECKELBEFESTIGUNG MIT FLEXIBLER ANZEIGE*
• *COVER ATTACHMENT WITH FLEXIBLE DISPLAY*
• *FIXATION DE COUVERCLE DOTÉ D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE FLEXIBLE*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) ROTHKOPF, Fletcher R., Cupertino, California 95014, US

CORBIN, Sean S., Cupertino, California 95014, US

LAUDER, Andrew, Cupertino, California 95014, US

(74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06F 1/16 → (51) **B60R 11/02**

G06F 1/26 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G06F 3/01** (11) **2 671 134 A1***

(25) En (26) En
(21) 12704308.1 (22) 30.01.2012

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

(86) IB 2012/050422 30.01.2012

(87) WO 2012/104772 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 EP 11153274

(54) • *GESTENSTEUERBARES SYSTEM MIT VERWENDUNG VON PROPRIOZEPTION ZUR ERZEUGUNG EINES ABSOLUTEN BEZUGSRAHMENS*
• *GESTURE CONTROLLABLE SYSTEM USING PROPRIOCEPTION TO CREATE ABSOLUTE FRAME OF REFERENCE*
• *SYSTÈME POUVANT ÊTRE COMMANDÉ PAR DES GESTES ET UTILISANT LA PROPRIOCEPTION POUR CRÉER UN CADRE DE RÉFÉRENCE ABSOLU*

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

- (72) CHEN, Nijn-Zu, NL-5656 AE Eindhoven, NL
THIJSSSEN, Paulus, Thomas, Arnoldus, NL-
5656AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 3/01** (11) **2 671 135 A2***
(25) It (26) En

- (21) 12705428.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050410 30.01.2012
(87) WO 2012/104767 2012/32 09.08.2012
(88) 03.01.2013

- (30) 04.02.2011 IT M020110013
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ORTUNG DER AUFPRALLSTELLE EINES
KÖRPERS AUF EINER OBERFLÄCHE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR
LOCATING THE POINT OF IMPACT OF A
BODY ON A SURFACE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE LOCALISA-
TION DU POINT D'IMPACT D'UN CORPS
SUR UNE SURFACE.*

- (71) Technogym S.p.A., Via G. Perticari, 20,
47035 Gambettola (Forlì), IT
(72) TUBARO, Stefano, I-28100 Novara, IT
SARTI, Augusto, I-20831 Seregno, IT
TAGLIASACCHI, Marco, I-22010 Carate Uriò,
IT
ANTONACCI, Fabio, I-22037 Ponte Lambro,
IT
CRIVELLARO, Fulvio, I-20020 Arese, IT
GENOVESE, Gabriele, I-21047 Saronno, IT
(74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Corticel-
la, 87, 40128 Bologna, IT

G06F 3/01 → (51) **B60R 11/02**

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/02** (11) **2 671 136 A2***
G06F 3/03

- (25) En (26) En
(21) 12742331.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023884 03.02.2012
(87) WO 2012/106681 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012

- (30) 04.02.2011 US 201161462587 P
(54) • *KORREKTUR VON TIPPFEHLERN AUF
BASIS DER WAHRSCHEINLICHKEIT BE-
ABSICHTIGTER TASTENBERÜHRUNGEN*
• *CORRECTING TYPING MISTAKE BASED
ON PROBABILITIES OF INTENDED
CONTACT FOR NON-CONTACTED KEYS*
• *CORRECTION D'ERREUR DE FRAPPE
SUR LA BASE DE PROBABILITÉS DE
CONTACT VOULU POUR DES TOUCHES
NON TOUCHÉES*

- (71) Nuance Communications, Inc., 1 Wayside
Road, Burlington, MA 01803, US
(72) KUSHLER, Clifford, A., Lynwood, WA 98036,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

G06F 3/03 → (51) **G06F 3/02**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 671 137 A2***
(25) En (26) En

- (21) 12742462.0 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/023784 03.02.2012
(87) WO 2012/106604 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439822 P
20.06.2011 US 201113164747
(54) • *HIFI-REMOTE-FERNSTEUERUNGSVOR-
RICHTUNG FÜR EIN DIGITALES WOHN-
ZIMMER*
• *HIGH FIDELITY REMOTE CONTROLLER
DEVICE FOR DIGITAL LIVING ROOM*
• *DISPOSITIF DE TÉLÉCOMMANDE À
HAUTE FIDÉLITÉ POUR SALLE DE
SÉJOUR NUMÉRIQUE*

- (71) Invensense Inc., 1197 Borregas Avenue,
Sunnyvale, California 94089, US
(72) NASIRI, Steve, Saratoga CA 95070, US
JIANG, Joseph, Sunnyvale CA 94089, US
LIN, Shang-Hung, San Jose CA 95129, US
ZHENG, Yuan, Fremont CA 94539, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

G06F 3/033 → (51) **G05G 9/047**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/14**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 671 138 A1***
G06F 3/01 **G03H 1/00**

- (25) De (26) De
(21) 11810853.9 (22) 29.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/074220 29.12.2011
(87) WO 2012/103996 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011009968
27.06.2011 DE 102011078127

- (54) • *INTERAKTIVE ANZEIGEEINHEIT*
• *INTERACTIVE DISPLAY UNIT*
• *UNITÉ D'AFFICHAGE INTERACTIVE*

- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse
20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) ZHAO, Yanning, 51399 Burscheid, DE
EPPINGER, Andreas, 51467 Bergisch Glad-
bach, DE
JENDRITZA, Daniel, 47802 Krefeld, DE
(74) Finger, Catrin, Liedtke & Partner Patent-
anwälte Gerhart-Hauptmann-Strasse 10-11,
99096 Erfurt, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 671 139 A2***
G09G 5/00 **H05K 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 12704478.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023025 27.01.2012
(87) WO 2012/106215 2012/32 09.08.2012
(88) 24.01.2013

- (30) 31.01.2011 US 201161438220 P
(54) • *MAGNETISCHE BEFESTIGUNGSEINHEIT*
• *MAGNETIC ATTACHMENT UNIT*
• *UNITÉ DE FIXATION MAGNÉTIQUE*

- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) CORBIN, Sean S., Cupertino, California
95014, US
LAUDER, Andrew, Cupertino, California
95014, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **2 671 140 A1***
G06F 3/044 **G06F 3/048**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12706635.5 (22) 27.01.2012

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

(86) FR 2012/050173 27.01.2012
(87) WO 2012/104524 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1150868
24.06.2011 FR 1155655

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
DATENERFASSUNG MIT EINEM MEHR-
FACHBERÜHRUNGS-CROSSBAR-NETZ-
WERKSSENSOR*
• *METHOD AND DEVICE FOR ACQUIRING
DATA FROM A MULTI-TOUCH
CROSSBAR-NETWORK SENSOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ACQUISITION
DE DONNEES D'UN CAPTEUR TACTILE
MATRICIEL MULTICONTACTS*

- (71) Stantum, 107 Cours Balguerie Stuttenberg,
33000 Bordeaux, FR
(72) OLIVIER, Julien, F-33800 Bordeaux, FR
(74) Stankoff, Hélène, Santarelli 14 avenue de la
Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex
17, FR

(51) **G06F 3/042** (11) **2 671 141 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12705510.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SE 2012/050086 30.01.2012
(87) WO 2012/105893 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 SE 1150071
02.02.2011 US 201161438675 P

- (54) • *OPTISCHE EINKUPPLUNG FÜR BERÜH-
RUNGSEMPFINDLICHE SYSTEME*
• *OPTICAL INCOUPLING FOR TOUCH-
SENSITIVE SYSTEMS*
• *INTERCOUPLAGE OPTIQUE DESTINÉ À
DES SYSTÈMES TACTILES*

- (71) FlatFrog Laboratories AB, Traktorvägen 11,
226 60 Lund, SE

- (72) CRAVEN-BARTLE, Thomas, S-247 32 Södra
Sandby, SE
BERGSTRÖM, Håkan, S-247 95 Torna Häl-
lestad, SE

- (74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stock-
holm, SE

(51) **G06F 3/044** (11) **2 671 142 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12704350.3 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023913 06.02.2012
(87) WO 2012/106698 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021261

- (54) • *VERFAHREN ZUR DISAMBIGUIERUNG
VON BERÜHRUNGSDATEN*
• *TECHNIQUES FOR DISAMBIGUATING
TOUCH DATA*
• *TECHNIQUES POUR DÉSAMBIGÜISER
DES DONNÉES TACTILES*

- (71) Perceptive Pixel, Inc., 102 Madison Avenue,
Floor 12, New York, NY 10016, US

- (72) WESTHUES, Jonathan, Redmond, WA
98052-6399, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/045** (11) **2 671 143 A1***
G06F 3/047

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705369.2 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050154 24.01.2012
- (87) WO 2012/104522 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 FR 1150741
- (54) • **TAKTILER MEHRKONTAKTSENSOR MIT EINER RESISTIVEN ZWISCHENSCHICHT**
• **MULTICONTACT TACTILE SENSOR INCLUDING A RESISTIVE INTERMEDIATE LAYER**
• **CAPTEUR TACTILE MULTICONTACTS A COUCHE INTERMEDIAIRE RESISTIVE**
- (71) Stantum, 107 Cours Balguerrie Stuttenberg, 33000 Bordeaux, FR
Université de Bordeaux I, 351 Cours de la Libération, 33400 Talence, FR
Institut Polytechnique De Bordeaux (IPB), 1 avenue du Dr. Albert Schweitzer, 33400 Talence, FR
Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) WANTZ, Guillaume, F-33600 Pessac, FR
HIRSCH, Lionel, F-33600 Pessac, FR
GONCALVES, Guillaume, F-33000 Bordeaux, FR
- (74) Stankoff, Héléne, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée BP237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G06F 3/047 → (51) **G06F 3/045**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 671 144 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704203.4 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023848 03.02.2012
- (87) WO 2012/106649 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 US 201161439809 P
22.12.2011 US 201161579056 P
02.02.2012 US 201213364568
- (54) • **BENUTZEREINGABEVORRICHTUNG FÜR DRAHTLOSEN RÜCKKANAL**
• **USER INPUT DEVICE FOR WIRELESS BACK CHANNEL**
• **DISPOSITIF D'ENTRÉE UTILISATEUR POUR CANAL DE RETOUR SANS FIL**
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego, California 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego, California 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego, California 92121, US
HUANG, Xiaolong, San Diego, California 92121, US
- (74) Richardson, Julie Kate, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 671 145 A2***
G06F 3/14
(25) En (26) En
(21) 12704204.2 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023851 03.02.2012
- (87) WO 2012/106651 2012/32 09.08.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 04.02.2011 US 201161439809 P
22.12.2011 US 201161579059 P
02.02.2012 US 201213364576

- (54) • **DATENAUSTAUSCH ZWISCHEN EINER DRAHTLOSEN QUELLE UND EINER SENKE ZUR ANZEIGE VON BILDERN**
• **DATA EXCHANGE BETWEEN A WIRELESS SOURCE AND A SINK DEVICE FOR DISPLAYING IMAGES**
• **FOURNITURE DE CONTENU POUR CANAL DE RETOUR SANS FIL**
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi, R., San Diego, CA 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego, CA 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego, CA 92121, US
HUANG, Xiaolong, San Diego, CA 92121, US
- (74) Richardson, Julie Kate, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G06F 3/048 (11) **2 671 146 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 12708880.5 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050183 30.01.2012
- (87) WO 2012/104529 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 FR 1150726
- (54) • **DREIDIMENSIONALE MENSCH/MASCHINEN-SCHNITTSTELLE**
• **THREE-DIMENSIONAL MAN/MACHINE INTERFACE**
• **INTERFACE HOMME-MACHINE TRIDIMENSIONNELLE**
- (71) Nanotec Solution, 237 Chemin Puech du Teil, 30900 Nîmes, FR
- (72) ROZIERE, Didier, F-30900 Nîmes, FR
- (74) Pontet Allano & Associates, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

G06F 3/048 → (51) **B60K 35/00****G06F 3/048** → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/06** (11) **2 671 147 A1***
G11B 20/12 **G11B 27/30**
G06F 13/10 **G11B 27/11**
(25) En (26) En
(21) 12702396.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022884 27.01.2012
- (87) WO 2012/106197 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201113018176
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON DATEN MIT HOST-KONFIGURATION VON SPEICHERMEDIEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR STORING DATA WITH HOST CONFIGURATION OF STORAGE MEDIA**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE DONNÉES AVEC CONFIGURATION D'HÔTE DE SUPPORTS DE STOCKAGE**
- (71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US
- (72) HOSTETTER, David G., Louisville, Colorado 80027, US
MCCALLISTER, Ryan P., Erie, Colorado 80516, US
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/14** (11) **2 671 148 A1***
G06F 3/033
(25) En (26) En
(21) 12703415.5 (22) 02.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023607 02.02.2012
- (87) WO 2012/109082 2012/33 16.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 201113020597
- (54) • **VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG ANGEZEIGTER BILDINFORMATIONEN EINER MOBILEN MEDIENVORRICHTUNG AUF EINEM GROSSEN DISPLAY UND ZUR STEUERUNG EINER MOBILEN MEDIENVORRICHTUNG DAMIT**
• **APPARATUS, SYSTEMS AND METHODS FOR PRESENTING DISPLAYED IMAGE INFORMATION OF A MOBILE MEDIA DEVICE ON A LARGE DISPLAY AND CONTROL OF THE MOBILE MEDIA DEVICE THEREFROM**
• **APPAREIL, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PRÉSENTATION D'INFORMATIONS D'IMAGE AFFICHÉE D'UN DISPOSITIF MULTIMÉDIA MOBILE SUR UN GRAND AFFICHEUR ET COMMANDE DU DISPOSITIF MULTIMÉDIA MOBILE À PARTIR DE CET AFFICHEUR**
- (71) EchoStar Technologies L.L.C., 100 Inverness Terrace East, Englewood, CO 80112, US
- (72) NEWELL, Nicholas, Highlands Ranch, CO 80130, US
- (74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 9/06** (11) **2 671 149 A2***
G06F 9/30
(25) En (26) En
(21) 11857821.0 (22) 29.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/067945 29.12.2011
- (87) WO 2012/106046 2012/32 09.08.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 03.02.2011 US 201113020271
- (54) • **STROMVERDICHTUNG FÜR RASTERUNG**
• **STREAM COMPACTION FOR RASTERIZATION**
• **COMPACTION DE FLUX POUR TRAMAGE**
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) AKENINE-MÖLLER, Tomas, S-227 38 Lund M, SE
HASSELGREN, Jon N., S-218 32 Bunkeflostrand M, SE
MUNKBERG, Carl J., Santa Clara, CA 95054, US
TOTH, Robert M., S-22647 Lund M, SE
CLARBERG, Franz P., S-22241 Lund M, SE
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 9/06 → (51) **G06F 15/16****G06F 9/30** → (51) **G06F 9/06****G06F 9/30** → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 9/38** (11) **2 671 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704208.3 (22) 06.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023998 06.02.2012
- (87) WO 2012/106719 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 US 201161439608 P
01.02.2012 US 201213363541

- (54) • *PROZESSOR MIT EINEM KOPROZESSOR MIT FRÜHEM ZUGANG ZU NOCH NICHT AUSGEGEBENEN BEFEHLEN*
• *PROCESSOR WITH A COPROCESSOR HAVING EARLY ACCESS TO NOT-YET ISSUED INSTRUCTIONS*
• *PROCESSEUR ÉQUIPÉ D'UN COPROCESSEUR AYANT PRÉMATURÉMENT ACCÈS À DES INSTRUCTIONS NON ENCORE DÉLIVRÉES*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) DOCKSER, Kenneth Alan, San Diego CA 92121, US
TEKMEN, Yusuf Cagatay, San Diego CA 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 9/38** (11) **2 671 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 12705548.1 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023996 06.02.2012
(87) WO 2012/106717 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439602 P
25.01.2012 US 201213357652

- (54) • *PROZESSOR MIT HYBRIDER BEFEHLS-WARTESCHLANGE*
• *PROCESSOR WITH A HYBRID INSTRUCTION QUEUE*
• *PROCESSEUR À FILE D'ATTENTE D'INSTRUCTIONS HYBRIDE*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) DOCKSER, Kenneth, Alan, San Diego, California 92121, US
TEKMEN, Yusuf, Cagatay, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 671 152 A1***
G06F 9/30 **G06F 15/16**
(25) En (26) En
(21) 11857498.7 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023438 02.02.2011
(87) WO 2012/105969 2012/32 09.08.2012
(54) • *SCHÄTZUNG EINER LEISTUNGSEIGENSCHAFT EINES JOBS UNTER VERWENDUNG EINES LEISTUNGSMODELLS*
• *ESTIMATING A PERFORMANCE CHARACTERISTIC OF A JOB USING A PERFORMANCE MODEL*
• *ESTIMATION D'UNE CARACTÉRISTIQUE DE PERFORMANCE D'UN TRAVAIL À L'AIDE D'UN MODÈLE DE PERFORMANCE*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) VERMA, Abhishek, Palo Alto, California 94304-1100, US
CHERKASOVA, Ludmila, Palo Alto, California 94304-1101, US
- (74) Hufton, David Alan, Harrison Goddard Foote LLP Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 671 153 A2***
G06F 15/16
(25) En (26) En

- (21) 12742310.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000551 20.01.2012
(87) WO 2012/105764 2012/32 09.08.2012
(88) 20.12.2012
(30) 01.02.2011 KR 20110010035
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER FUNKTION ZUR AUTOMATISCHEN INSTALLATION EINER ANWENDUNG IN EINER DIGITALEN VORRICHTUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING APPLICATION AUTO-INSTALL FUNCTION IN DIGITAL DEVICE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DONNER À UN DISPOSITIF NUMÉRIQUE UNE FONCTION D'INSTALLATION AUTOMATIQUE D'UNE APPLICATION*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) KWON, Joon-Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
PARK, Gyu-Tae, Seoul 137-764, KR
SONG, Eun-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-810, KR
- (74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 9/44 → (51) **A61M 16/00**

G06F 9/44 → (51) **G06F 21/00**

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/50**

G06F 9/48 → (51) **G06F 9/50**

- (51) **G06F 9/50** (11) **2 671 154 A1***
G06F 15/16 **G06F 9/46**
G06F 9/48
(25) En (26) En
(21) 11857956.4 (22) 20.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/051140 20.12.2011
(87) WO 2012/104473 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018022
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ENERGIEOPTIMIERUNG BEI MEHRSTUFIGEN VERTEILTEN BERECHNUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENERGY OPTIMIZATION IN MULTI-LEVEL DISTRIBUTED COMPUTATIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'OPTIMISATION D'ÉNERGIE DANS LE CADRE DE CALCULS RÉPARTIS SUR PLUSIEURS NIVEAUX*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) BOLDYREV, Sergey, FI-01150 Söderkulla, FI
KAAJA, Jari-Jukka Harald, FI-04430 Järvenpää, FI
LAINE, Hannu Ensio, FI-02750 Espoo, FI
HONKOLA, Jukka, FI-02140 Espoo, FI
LUUKKALA, Vesa-Veikko, FI-02110 Espoo, FI
OLIVER, Ian Justin, FI-01150 Söderkulla, FI
- (74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G06F 9/50 → (51) **H04L 12/56**

G06F 9/50 → (51) **H04L 29/08**

G06F 9/54 → (51) **H04N 21/84**

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 671 155 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741764.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023364 31.01.2012
(87) WO 2012/106358 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438012 P
31.01.2012 US 201213362805

- (54) • *VERFAHREN ZUM LESEN UND SCHREIBEN AUF EINEM MAGNETISCHEN DIREKTZUGRIFFSSPEICHER MIT EINEM DRALL-DREHMOMENT UND EINEM FEHLERKORREKTURCODE*
• *METHOD OF READING AND WRITING TO A SPIN TORQUE MAGNETIC RANDOM ACCESS MEMORY WITH ERROR CORRECTING CODE*
• *PROCÉDÉ DE LECTURE ET D'ÉCRITURE DANS UNE MÉMOIRE VIVE MAGNÉTIQUE À COUPLE DE TRANSFERT DE SPIN AVEC CODE CORRECTEUR D'ERREUR*
- (71) Everspin Technologies, Inc., 1300 N. Alma School Road, Chandler, AZ 85224, US
- (72) ALAM, Syed M., Austin, Texas 78759, US
ANDRE, Thomas, Austin, Texas 78732, US
CROFT, Matthew R., Austin, Texas 78729, US
- (74) Potts, Susan Patricia, Optimus Patents Limited Grove House Lutynens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **G06F 11/07** (11) **2 671 156 A1***
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 12702638.3 (22) 09.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020577 09.01.2012
(87) WO 2012/106066 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437924 P
(54) • *PROTOKOLLIERUNG VON DIAGNOSTISCHEN DATEN*
• *DIAGNOSTIC INFORMATION LOGGING*
• *ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DE DIAGNOSTIC*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) COOK, Gregory, William, Lafayette, Indiana 47905, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

G06F 11/08 → (51) **G06F 12/00**

G06F 11/34 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 671 157 A1***
H04L 12/26
(25) En (26) En
(21) 12741507.3 (22) 02.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050097 02.02.2012
(87) WO 2012/104488 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 FI 20115104
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR MODELLBASIERTES TESTEN*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR MODEL-BASED TESTING*
• *ENSEMBLE ET PROCÉDÉ DE TEST BASÉ SUR UN MODÈLE*
- (71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT, Vuorimiehentie 3, 02044 VTT, FI
- (72) NIEMINEN, Mikko, FI-02044 Vtt, FI

RÄTY, Tomi, FI-90571 Oulu, FI
(74) Värilä, Risto Sakari, IPR Partners Oy Hieta-
lahdenranta 13, 00180 Helsinki, FI

(51) **G06F 12/00** (11) **2 671 158 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741687.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023311 31.01.2012
(87) WO 2012/106329 2012/32 09.08.2012
(30) 10.01.2012 US 201213347140
01.02.2011 US 201161438490 P
(54) • *VERWENDUNG EINES ZUGRIFFS-TOKEN-
MODULS FÜR EIN VERTEILTES SPEI-
CHERNETZWERK ZUR SPEICHERUNG
VON DATEN IN EINEM VERTEILTEN
NETZWERKSPEICHER*
• *UTILIZING A DISPERSED STORAGE
NETWORK ACCESS TOKEN MODULE TO
STORE DATA IN A DISPERSED STORAGE
NETWORK MEMORY*
• *UTILISATION D'UN MODULE DE JETON
D'ACCÈS À UN RÉSEAU DE STOCKAGE
DISPERSÉ POUR STOCKER DES
DONNÉES DANS UNE MÉMOIRE DE
RÉSEAU DE STOCKAGE DISPERSÉ*

(71) Cleversafe, Inc., 222 S. Riverside Plaza Ste.
1700, Chicago, IL 60606, US
(72) GRUBE, Gary W., Barrington Hills, IL 60010,
US
MARKISON, Timothy W., Mesa, AZ 85203,
US
DHUSE, Greg, Chicago, IL 60647, US
RESCH, Jason K., Chicago, IL 60616, US
VOLVOVSKI, Ilya, Chicago, IL 60614, US
LEGGETTE, Wesley, Oak Park, IL 60302, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **2 671 159 A2***
G06F 13/16 **G06F 11/08**

(25) En (26) En
(21) 12742206.1 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021093 12.01.2012
(87) WO 2012/106085 2012/32 09.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019977
(54) • *MINDESTENS HALBAUTONOME MODULE
IN EINEM SPEICHERSYSTEM UND VER-
FAHREN DAFÜR*
• *AT LEAST SEMI-AUTONOMOUS
MODULES IN A MEMORY SYSTEM AND
METHODS*
• *MODULES AU MINIMUM SEMI-AUTO-
NOMES DANS UN SYSTÈME À MÉMOIRE,
ET PROCÉDÉS*

(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal
Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) VAN AKEN, Stephen P., Boulder, Colorado
80301, US
SEABURY, John L., Erie, Colorado 80516,
US
(74) Carpmaels & Ransford LLP, One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **2 671 160 A2***
G06F 13/14

(25) En (26) En
(21) 12742609.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023468 01.02.2012
(87) WO 2012/106418 2012/32 09.08.2012

(88) 27.09.2012
(30) 07.02.2011 US 201161440081 P
17.10.2011 US 201161547953 P
01.02.2011 US 201161438556 P

(54) • *SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAH-
REN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER RE-
DUNDANZSPEICHERUNG AUF BASIS
ASYMMETRISCHER BLÖCKE*
• *SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD
SUPPORTING ASYMMETRICAL BLOCK-
LEVEL REDUNDANT STORAGE*
• *SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ
PRENANT EN CHARGE LE STOCKAGE
REDONDANT AU NIVEAU DES BLOCS
ASYMÉTRIQUES*

(71) Drobo, Inc., 2460 North First Street Suite
100, San Jose, CA 95131, US
(72) TERRY, Julian, Michael, Los Gatos, CA
95032, US
HARRISON, Rodney, G., Seattle, WA 98116,
US
(74) Meier, Florian, Kraus & Weisert Patent- und
Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15,
80539 München, DE

(51) **G06F 12/02** (11) **2 671 161 A1***

(25) En (26) En
(21) 11717052.2 (22) 31.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/000576 31.03.2011
(87) WO 2012/105927 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438019 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIM-
MUNG DER LEBENSDAUER EINES GE-
GENSTANDES IN EINER OBJEKTORIEN-
TIERTEN UMGEBUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETER-
MINING AN OBJECTS LIFETIME IN A
OBJECT ORIENTED ENVIRONMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
DÉTERMINER LA DURÉE DE VIE D'UN
OBJET DANS UN ENVIRONNEMENT
ORIENTÉ OBJET*

(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive,
Natick, MA 01760, US
(72) FOTI, David, A., Holliston, MA 01746, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstraße 47-50,
80538 München, DE

(51) **G06F 12/06** (11) **2 671 162 A2***
G11C 16/06

(25) En (26) En
(21) 12742484.4 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021560 17.01.2012
(87) WO 2012/106107 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019969

(54) • *STEUERANORDNUNGEN UND -VERFAH-
REN FÜR DEN ZUGRIFF AUF EINEN
BLOCKORIENTIERTEN NICHTFLÜCHTI-
GEN SPEICHER*
• *CONTROL ARRANGEMENTS AND
METHODS FOR ACCESSING BLOCK
ORIENTED NONVOLATILE MEMORY*
• *AGENCEMENTS ET PROCÉDÉS DE
COMMANDE POUR ACCÉDER À UNE
MÉMOIRE NON VOLATILE ORIENTÉE
BLOC*

(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal
Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) VAN AKEN, Stephen P., Boulder, Colorado
80301, US

(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford
LLP One Southampton Row, London WC1B
5HA, GB

G06F 13/00 → (51) **G06F 13/12**

G06F 13/10 → (51) **G06F 3/06**

(51) **G06F 13/12** (11) **2 671 163 A1***
G06F 13/00

(25) En (26) En
(21) 11857866.5 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SG 2011/000050 02.02.2011
(87) WO 2012/105906 2012/32 09.08.2012
(54) • *TRAGBARE DATENSPEICHERVORRICHT-
UNG MIT DRAHTLOS FUNKTION UND
EINEM DIGITALEN SCHALTKREIS UND
VERFAHREN ZUR DATENSPEICHERUNG
FÜR BESAGTE VORRICHTUNG*

• *A PORTABLE DATA STORAGE DEVICE
WITH WIRELESS FUNCTIONALITY
HAVING A DIGITAL SWITCH CIRCUIT
AND A METHOD FOR STORING DATA IN
THE AFOREMENTIONED*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNÉES
PORTABLE À FONCTIONNALITÉ SANS FIL
POSSÉDANT UN CIRCUIT DE COMMUTA-
TION NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ DE
STOCKAGE DE DONNÉES DANS CE
DISPOSITIF*

(71) T-Data Systems (S) Pte Ltd, 1 Palm Drive,
Singapore 456458, SG
(72) TAN, Winn, Singapore 456458, SG
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie &
Grose LLP 16 Theobalds Road, London
WC1X 8PL, GB

G06F 13/14 → (51) **G06F 12/00**

G06F 13/14 → (51) **G11C 7/10**

G06F 13/16 → (51) **G06F 12/00**

(51) **G06F 13/38** (11) **2 671 164 A2***

(25) En (26) En
(21) 11779233.3 (22) 16.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/071773 16.09.2011
(87) WO 2012/105083 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023218
02.03.2011 JP 2011045614

(54) • *SPEICHERSYSTEM ZUR STEUERUNG EI-
NER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONS-
FUNKTION*
• *MEMORY SYSTEM CAPABLE OF
CONTROLLING WIRELESS COMMUNI-
CATION FUNCTION*

• *SYSTÈME MÉMOIRE POUVANT
COMMANDER UNE FONCTION DE
COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc., 1-1 Shibaura
1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) WAKUTSU, Takashi, Tokyo 105-8001, JP
SAKURAI, Shuichi, Tokyo 105-8001, JP
ITO, Kuniaki, Tokyo 105-8001, JP
TSUMAGARI, Yasufumi, Tokyo 105-8001,
JP

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

G06F 13/38 → (51) **G11C 5/00**

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 671 165 A1***
G06F 9/06 **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
(21) 11857556.2 (22) 01.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023410 01.02.2011
- (87) WO 2012/105967 2012/32 09.08.2012
- (54) • ANLAGENVERWALTUNGSARCHITEKTUR FÜR INHALTSBEREITSTELLUNGSGEWERKE
• ASSET MANAGEMENT ARCHITECTURE FOR CONTENT DELIVERY NETWORKS
• ARCHITECTURE DE GESTION DES ACTIFS DESTINÉE À DES RÉSEAUX DE DISTRIBUTION DE CONTENU
- (71) Limelight Networks, Inc., 2220 West 14th Street, Tempe, AZ 85281, US
- (72) DUNBAR, Neil, Redland Bristol BS6 7EX, GB
BOELEN, Jared, Tempe, Arizona 85281, US
BLACK, Bryan, Tempe, Arizona 85281, US
LANGE, Sig, Tempe, Arizona 85281, US
KNOL, Luke, Tempe, Arizona 85281, US
ROERSMA, Jacob, S., Grand Rapids, Michigan 49505, US
- (74) Gill, David Alan, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- G06F 15/16** → (51) **G06F 9/44**
-
- G06F 15/16** → (51) **G06F 9/50**
-
- G06F 15/16** → (51) **G06F 21/20**
-
- (51) **G06F 15/173** (11) **2 671 166 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742105.5 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023811 03.02.2012
- (87) WO 2012/106619 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 2011161439157 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GRUPPENKOMMUNIKATION IN 3GPP-MASCHINEN-ZU-MASCHINE-NETZWERKEN
• SYSTEM AND METHOD FOR GROUP COMMUNICATIONS IN 3GPP MACHINE-TO-MACHINE NETWORKS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATIONS DE GROUPE DANS DES RÉSEAUX 3GPP DE MACHINE À MACHINE
- (71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia Drive 5G116, Piscataway, NJ 08854-4157, US
- (72) LIN, Fuchun, J., Morris Plains NJ 07950, US
LAI, Ming-Yee, Short Hills NJ 07078, US
DAS, Subir, Belle Mead NJ 08502, US
CHEN, Jyh-Cheng, Bridgewater NJ 08807, US
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 15/18** (11) **2 671 167 A1***
G06F 7/48
- (25) En (26) En
(21) 11857923.4 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/023128 31.01.2011
- (87) WO 2012/105934 2012/32 09.08.2012
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES KÜNSTLICHEN NEURONALEN NETZWERKES ZUR SIMULATION VON ROHRHYDRAULIK IN EINEM RESERVOIRSIMULATOR
- (71) Landmark Graphics Corporation, 2107 City West Boulevard, Building 2, Houston, TX 77042, US
- (72) FLEMING, Graham, Houston, Texas 77041, US
WONG, Terry, Houston, Texas 77077, US
- (74) Jennings, Michael John, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 671 168 A2***
G06F 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12741875.4 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023879 03.02.2012
- (87) WO 2012/106677 2012/32 09.08.2012
- (88) 18.10.2012
- (30) 03.02.2011 US 2011161439298 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR BILDANALYSE UND -INTERPRETATION
• METHOD AND SYSTEM FOR IMAGE ANALYSIS AND INTERPRETATION
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ANALYSE ET D'INTERPRÉTATION D'IMAGE
- (71) Voxeleron LLC, 2751 Lotus Street, Pleasanton, CA 94588, US
- (72) OAKLEY, Jonathan, Pleasanton, CA 94588, US
RUSSAKOFF, Daniel, Pleasanton, CA 94588, US
- (74) Wilson, Gary, et al, Harrison Goddard Foote LLP Delta House 50 West Nile Street, Glasgow G1 2NP, GB
-
- G06F 17/10** → (51) **C12Q 1/02**
-
- (51) **G06F 17/21** (11) **2 671 169 A2***
(25) En (26) En
(21) 12744617.7 (22) 07.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/024091 07.02.2012
- (87) WO 2012/109202 2012/33 16.08.2012
- (88) 11.10.2012
- (30) 07.02.2011 US 2011161440103 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DOKUMENTENVERARBEITUNG
• METHODS AND APPARATUS FOR PROCESSING DOCUMENTS
• PROCÉDÉS ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE DOCUMENTS
- (71) Imagitek, Ltd. DBA Prodigio Software, 2525 South Shore Blvd. Suite 202, League City, TX 77573, US
- (72) STEVENS, Peter, D., League City, TX 77573, US
BLATT, Herb, D., League City, TX 77573, US
PALMER, Michael, D., League City, TX 77573, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
-
- (51) **G06F 17/27** (11) **2 671 170 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702131.9 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022176 23.01.2012
- (87) WO 2012/106133 2012/32 09.08.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 01.02.2011 IN CH02912011 P
05.08.2011 IN CH02912011
14.12.2011 US 201113325596
- (54) • SYSTEM ZUR IDENTIFIZIERUNG VON TEXTBEZIEHUNGEN
• SYSTEM FOR IDENTIFYING TEXTUAL RELATIONSHIPS
• SYSTÈME D'IDENTIFICATION DE RELATIONS TEXTUELLES
- (71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Upper Grand Canal Street, Dublin 4, IE
- (72) RAMANI, Senthil, Bangalore 560043, IN
MUJUMDAR, Malharrao, Maharashtra 411006, IN
VAIDHYANATHAN, Venkatraman, Bangalore 560043, IN
NUGGEHALLY, Reshma, Bangalore 560037, IN
VERMA, Kunal, Sunyvale, CA 94086, US
VASQUEZ, Reymonrod, San Jose, CA 95132, US
SHIVARAM, Santhosh, Kumar, Bangalore 560070, IN
SUBRAMANIAN, Venkatesh, Bangalore 560037, IN
DAYAL, Sumit, Bangalore 560076, IN
KASS, Alex, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 671 171 A1***
(25) En (26) En
(21) 11702174.1 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/051301 31.01.2011
- (87) WO 2012/103920 2012/32 09.08.2012
- (54) • VERTEILTE DATENBANK
• DISTRIBUTED DATABASE
• BASE DE DONNÉES RÉPARTIE
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BARTOLOMÉ RODRIGO, Maria Cruz, E-28038 Madrid, ES
- (74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 671 172 A1***
(25) It (26) En
(21) 11710573.4 (22) 02.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IT 2011/000027 02.02.2011
- (87) WO 2012/104879 2012/32 09.08.2012
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON DATEN IN ELEKTRONISCHEM FORMAT
• METHOD AND SYSTEM FOR MANAGEMENT OF DATA IN ELECTRONIC FORMAT
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE DONNÉES SOUS FORMAT ÉLECTRONIQUE
- (71) Trizero S.r.l., Via Provinciale, 12, 23851 Galbiate (LC), IT
- (72) POLVARA, Fabio, 23851 Galbiate, Lecco, IT
POLVARA, Giorgio, 23851 Galbiate, Lecco, IT
BOLIS, Mauro, 23801 Calolziocorte, Lecco, IT

(74) Baroni, Matteo, et al, Metroconsult S.r.l. Foro Buonaparte, 51, 20121 Milano, IT

(51) **G06F 17/30** (11) **2 671 173 A1***
H04M 1/725
H04W 4/02

(25) En (26) En
(21) 11857497.9 (22) 29.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FI 2011/051166 29.12.2011
(87) WO 2012/104474 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021244

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NAVIGIEREN DURCH GEHEN*
• *METHOD AND MEANS FOR BROWSING BY WALKING*
• *PROCÉDÉ ET MOYEN POUR NAVIGUER EN MARCHANT*

(71) Väänänen, Mikko, P.O. Box 346, 00131 Helsinki, FI
(72) Väänänen, Mikko, 00131 Helsinki, FI
(74) Väänänen, Mikko Kalervo, Suinno Oy PO Box 346, 00131 Helsinki, FI

(51) **G06F 17/30** (11) **2 671 174 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857667.7 (22) 09.02.2011

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

(86) SE 2011/050147 09.02.2011
(87) WO 2012/105884 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021148

(54) • *SERVENSYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE EMPFEHLUNG VON NETZWERKBASIERTE DIENSTEN*
• *SERVER SYSTEM AND METHOD FOR NETWORK-BASED SERVICE RECOMMENDATION ENHANCEMENT*
• *SYSTÈME SERVEUR ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORATION DE RECOMMANDATION DE SERVICE FONDÉE SUR LE RÉSEAU*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) BARARSANI, Azadeh, S-16952 Solna, SE SÖDERBERG, Joakim, S-17978 Solna, SE HUANG, Vincent, 19150 Sollentuna, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 671 175 A2***
(25) En (26) En
(21) 12741602.2 (22) 02.02.2012

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

(86) US 2012/023685 02.02.2012
(87) WO 2012/106550 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012

(30) 02.02.2011 US 201113019696
(54) • *INFORMATIONENABRUF MIT EINEM THEMENBEWUSSTEN SORTIERER*
• *INFORMATION RETRIEVAL USING SUBJECT-AWARE DOCUMENT RANKER*
• *EXTRACTION D'INFORMATIONS À L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE CLASSEMENT DE DOCUMENTS SENSIBLE AU SUJET*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) KUMAR, Girish, Washington 98052-6399, US TAN, Alfian, Washington 98052-6399, US CRASWELL, Nicholas Eric, Washington 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 671 176 A1***
A61M 1/14 **A61M 5/14**

(25) En (26) En
(21) 12702149.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022674 26.01.2012
(87) WO 2012/106174 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437966 P

(54) • *VERHINDERUNG VON ÜBERMÄSSIGER FREISETZUNG EINES ARZNEISTOFFS*
• *PREVENTING OVER-DELIVERY OF DRUG*
• *PRÉVENTION DE LA SURADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*

(71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US

(72) WRIGHT, Nigel, California, Pennsylvania 15419, US
MONAHAN, Tom, Cranberry Twp, Pennsylvania 16066, US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 671 177 A2***
G06Q 50/04

(25) En (26) En
(21) 12742330.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023250 31.01.2012
(87) WO 2012/106296 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012

(30) 31.01.2011 US 201161462330 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BE-RECHNUNG EINER OPTIMALEN PRODUKTVERWENDUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COMPUTING OPTIMAL PRODUCT USAGE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE CALCULER L'UTILISATION OPTIMALE DE PRODUITS*

(71) Ansell Limited, Level 3 678 Victoria Street, Richmond, Victoria 3121, AU

(72) ZIRCHER IV, Louis A., Kendall Park, New Jersey 08824, US
MORRIS, Raymond W., Newark, Ohio 43055, US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 671 178 A2***
(25) En (26) En
(21) 12742352.3 (22) 06.02.2012

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

(86) US 2012/023969 06.02.2012
(87) WO 2012/106709 2012/32 09.08.2012
(30) 03.10.2011 US 201161542610 P
11.05.2011 US 201161485073 P
04.02.2011 US 201161439826 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER GENAUIGKEIT EINER ZERSETZUNG AUF ANWENDUNGSLEVEL IN NICHTINTRUSIVEN ANWENDUNGS-BELASTUNGS-ÜBERWACHUNGSVERFAHREN*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR IMPROVING THE ACCURACY OF APPLIANCE LEVEL DISAGGREGATION IN NON-INTRUSIVE APPLIANCE LOAD MONITORING TECHNIQUES*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DE LA PRÉCISION DE DÉSAGRÉGATION DE NIVEAU APPAREIL DANS TECHNIQUES DE SURVEILLANCE DE CHARGE D'APPAREIL NON INTRUSIVES*

(71) Myenersave, Inc., 20278 Clay Street, Cupertino, CA 95014, US

(72) GUPTA, Abhay, Cupertino, CA 95014, US GARUD, Vivek, Cupertino, CA 95014, US RODNEY, Uri, La Jolla, CA 92037, US BAPAT, Subodh, Palo Alto, CA 94303, US

(74) Ashton, Gareth Mark, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove Hammersmith, London W6 0LE, GB

G06F 19/00 → (51) **A61M 11/00**

G06F 19/00 → (51) **G01V 1/28**

(51) **G06F 19/26** (11) **2 671 179 A1***
(25) En (26) En
(21) 12707407.8 (22) 01.02.2012

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

(86) US 2012/023556 01.02.2012
(87) WO 2012/106481 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438621 P
08.03.2011 US 201161450306 P
14.06.2011 US 201161496980 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON PROTEINSCHMELZKURVEN-DATEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR THE ANALYSIS OF PROTEIN MELT CURVE DATA*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ANALYSE DE DONNÉES DE COURBE DE FUSION D'UNE PROTÉINE*

(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) MAJUMDAR, Nivedita, California 92008, US LEONG, Harrison, California 92008, US WU, Ruoyun, California 92008, US

(74) Wöhler, Christian, Life Technologies IP Legal Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE

(51) **G06F 19/28** (11) **2 671 180 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702733.2 (22) 27.01.2012

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

(86) US 2012/022862 27.01.2012
(87) WO 2012/106194 2012/32 09.08.2012
(88) 31.01.2013

(30) 31.01.2011 US 201113017391
(54) • *ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR BIOMARKER*
• *BIOMARKER MONITORING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE BIOMARQUEURS*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KAVUSI, Sam, Menlo, CA 94025, US LANG, Christoph, Cupertino, CA 95014, US

(74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 671 181 A2***
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 12703587.1 (22) 30.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050420 30.01.2012
- (87) WO 2012/104771 2012/32 09.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 01.02.2011 EP 11152826
- (54) • *SICHERER ZUGANG ZU PATIENTEN-AKTEN IN NOTSITUATIONEN*
• *SECURE ACCESS TO PERSONAL HEALTH RECORDS IN EMERGENCY SITUATIONS*
• *ACCÈS SÉCURISÉ À DES DOSSIERS MÉDICAUX PERSONNELS DANS DES SITUATIONS D'URGENCE*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) KEOH, Sye Loong, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ASIM, Muhammad, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KUMAR, Sandeep Shankaran, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LENOIR, Petrus Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Steffen, Thomas, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 21/00** (11) **2 671 182 A2***
G06F 9/44

- (25) En (26) En
(21) 12742528.8 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023408 31.01.2012
- (87) WO 2012/106383 2012/32 09.08.2012
- (88) 11.10.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161462260 P
14.03.2011 US 201161465084 P
06.07.2011 US 201161571822 P
18.07.2011 US 201161572607 P
26.07.2011 US 201161572996 P
30.09.2011 US 201161626703 P
28.10.2011 US 201161628332 P
07.11.2011 US 201161628826 P
06.12.2011 US 201113373948
- (54) • *MASCHINE MIT EINEM SICHEREN AKTIVEN ELEMENT*
• *SECURE ACTIVE ELEMENT MACHINE*
• *MACHINE À ÉLÉMENTS ACTIFS SÉCURISÉS*
- (71) Aemea, Inc., 5348 Vegas Drive, Las Vegas, NV 89108, US
- (72) FISKE, Michael, San Francisco, California 94118, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G06F 21/00 → (51) **B60L 11/18**

G06F 21/00 → (51) **G06F 21/02**

G06F 21/00 → (51) **G09G 3/20**

(51) **G06F 21/02** (11) **2 671 183 A2***
G06F 21/00

- (25) En (26) En
(21) 12703637.4 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021470 17.01.2012
- (87) WO 2012/106097 2012/32 09.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 04.02.2011 US 201113021071

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HANDHABEN VON SICHERHEITS-ZUSTANDSÜBERGÄNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING SECURITY STATE TRANSITIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉRER DES TRANSITIONS D'ÉTAT DE SÉCURITÉ*
- (71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) VOSS, Joel D., Elkhorn, Wisconsin 53121, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 21/02** (11) **2 671 184 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12704142.4 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2012/000049 31.01.2012
- (87) WO 2012/106049 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 US 201161438398 P
- (54) • *SICHERHEITSANORDNUNGEN FÜR ERWEITERTE USB-PROTOKOLLSTAPEL EINES USB-HOSTSYSTEMS*
• *SECURITY ARRANGEMENTS FOR EXTENDED USB PROTOCOL STACK OF A USB HOST SYSTEM*
• *ARRANGEMENTS DE SÉCURITÉ POUR PILE DE PROTOCOLES USB ÉTENDUE D'UN SYSTÈME HÔTE USB*
- (71) MCCI Corporation, 3520 Krums Corners Road, Ithaca, NY 14850, US
- (72) MOORE, Terrill, M., Trumansburg, NY 14886, US
GARNEY, John, I., Portland, OR 97229, US
SCAFFIDI, Salvatore, Gregory, Jr., Leander, TX 78641, US
YOKUM, Christopher, Jay, San Diego, CA 92101, US
- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 671 185 A2***
G06F 15/16

- (25) En (26) En
(21) 12741733.5 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022283 24.01.2012
- (87) WO 2012/106138 2012/32 09.08.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 01.02.2011 US 201113019105
- (54) • *WIEDERAUFNEHMBARE PRIVATE INTERNETSITZUNG*
• *RESUMABLE PRIVATE BROWSING SESSION*
• *SESSION DE NAVIGATION PRIVÉE POUVANT ÊTRE REPRISE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) CELEBISOY, Berk C., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP IP Rosental 4, 80331 Munich, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 671 186 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12742209.5 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023586 02.02.2012
- (87) WO 2012/106496 2012/32 09.08.2012

- (88) 20.09.2012
- (30) 02.02.2011 US 201161438799 P
09.11.2011 US 201113292502
- (54) • *SICHERE INSTRUMENTIERUNG EINES SOZIALEN NETZES ÜBER EIN SICHERHEITSMODELL*
• *SECURE SOCIAL WEB ORCHESTRATION VIA A SECURITY MODEL*
• *ORCHESTRATION DE WEB SOCIAL SÉCURISÉ PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN MODÈLE DE SÉCURITÉ*
- (71) Metasecure Corporation, 2323 Clear Lake City Blvd. Suite 180-299, Houston, Texas 77062, US
- (72) MAIDA-SMITH, Kathy, J., Houston, Texas 77062, US
INGLE, Steven, W., Mukilteo WA 98275-5436, US
NIEVES, Michael, J., Seabrook, Texas 77586, US
- (74) McDougall, Robert Campbell, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G06F 21/24** (11) **2 671 187 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12742490.1 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052435 27.01.2012
- (87) WO 2012/105666 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 201113020643
- (54) • *ERZEUGUNG VON SIGNATUREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG VON ANWENDUNGEN*
• *CREATION OF SIGNATURES FOR AUTHENTICATING APPLICATIONS*
• *CRÉATION DE SIGNATURES POUR AUTHENTIFIER DES APPLICATIONS*
- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) PIERSOL, Kurt W., California 94025, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06G 7/48 → (51) **G06F 15/18**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 671 188 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12704191.1 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023381 31.01.2012
- (87) WO 2012/106366 2012/32 09.08.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 31.01.2011 US 201113018180
- (54) • *KONTEXTBEWUSSTE AUGMENTATIONS-INTERAKTIONEN*
• *CONTEXT AWARE AUGMENTATION INTERACTIONS*
• *INTERACTIONS POUR UNE AUGMENTATION ADAPTATIVE AU CONTEXTE*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) LAWRENCE ASHOK INIGO, Roy, San Diego, CA 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 671 189 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12741824.2 (22) 06.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2012/024034 06.02.2012
(87) WO 2012/106728 2012/32 09.08.2012
(30) 28.03.2011 US 201161468336 P
04.02.2011 US 201161439802 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BIOMETRISCHEN IDENTIFIKATION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR BIOMETRIC IDENTIFICATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR L'IDENTIFICATION BIOMÉTRIQUE*
(71) Gannon Technologies Group LLC, 1340 Braddock Road Suite 410, Alexandria VA 22314, US
(72) WALCH, Mark, Anthony, Fairfax Station VA 22032, US
GANTZ, Donald, T., Fairfax VA 22032, US
GANTZ, Daniel, Thomas, Arlington VA 22207, US
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

- (51) **G06K 9/20** (11) **2 671 190 A1***
G06K 9/72
(25) En (26) En
(21) 12702861.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000098 31.01.2012
(87) WO 2012/104583 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101624
(54) • *SYSTEM FÜR DIE EXTRAKTION UND VERARBEITUNG VON DATEN*
• *SYSTEM FOR DATA EXTRACTION AND PROCESSING*
• *SYSTÈME POUR L'EXTRACTION ET LE TRAITEMENT DE DONNÉES*
(71) Keywordlogic Limited, 46 Benridge Park, Blyth, Northumberland NE24 4TB, GB
(72) DEVELYN, Richard, Blyth Northumberland NE24 4TB, GB
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

- (51) **G06K 9/68** (11) **2 671 191 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857783.2 (22) 29.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/067950 29.12.2011
(87) WO 2012/106047 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018299
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHSUCHUNG VON DOKUMENTEN NACH AUF MEHRWEG-SYMBOLEN UND -KOMPONENTEN BASIERENDEN VISUELLEN OBJEKTEN*
• *A METHOD FOR MULTIPLE PASS SYMBOL AND COMPONENTS-BASED VISUAL OBJECT SEARCHING OF DOCUMENTS*
• *PROCÉDÉ DE RECHERCHE D'OBJET VISUEL DANS DES DOCUMENTS, SUR LA BASE DE SYMBOLES ET DE COMPOSANTS, EN DE MULTIPLES PASSES*
(71) Bluebeam Software, Inc., 766 E. Colorado Boulevard, Suite 200, Pasadena, CA 91101, US
(72) NOYES, Peter, Sunland, CA 91040, US
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans, Herts. AL1 3AW, GB

G06K 9/72 → (51) **G06K 9/20**

- (51) **G06K 19/02** (11) **2 671 192 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742599.9 (22) 31.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023378 31.01.2012
(87) WO 2012/106365 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161462238 P
24.02.2011 US 201161463897 P
(54) • *SMART CARD MIT DOPPELTER SCHNITTSTELLE*
• *DUAL-INTERFACE SMART CARD*
• *CARTE À PUCE INTELLIGENTE À DOUBLE INTERFACE*
(71) American Bank Note Company, 711 Armstrong Lane, Columbia, TN 38401, US
(72) SUTERA, Carl, Mario, Meredith, NH 03253, US
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Schlüterstrasse 37, 10629 Berlin, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 671 193 A1***
(25) It (26) En
(21) 12704920.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050406 30.01.2012
(87) WO 2012/104765 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 IT B020110037
(54) • *ETIKETT ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN ÜBER EIN MIT DEM ETIKETT ASSOZIIERTES OBJEKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DAS ETIKETT*
• *LABEL DESIGNED TO PROVIDE INFORMATION ABOUT AN OBJECT ASSOCIATED WITH THE LABEL AND METHOD FOR MAKING THE LABEL*
• *ÉTIQUETTE CONÇUE POUR DONNER DES INFORMATIONS SUR UN OBJET QUI LUI EST ASSOCIÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE ÉTIQUETTE*
(71) Cervellati S.r.L., Via Remigia 20/24/26, 40068 San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
(72) CERVELLATI, Stefano, I-40068 San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
(74) Fanzini, Valeriano, Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 671 194 A1***
A61M 15/00 **B65D 83/04**
B65D 75/32
(25) De (26) De
(21) 12705040.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2012/000015 31.01.2012
(87) WO 2012/103564 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 AT 1252011
(54) • *BEHÄLTER UND VERPACKUNGSEINHEIT*
• *CONTAINER AND PACKAGING UNIT*
• *CONTENANT ET EMBALLAGE UNITAIRE*
(71) Seibersdorf Labor GmbH, Forschungszentrum, 2444 Seibersdorf, AT
AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
(72) BAMMER, Manfred, A-1220 Wien, AT
SCHMID, Gernot, A-2833 Bromberg, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 671 195 A2***
(25) En (26) En
(21) 12704154.9 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021371 13.01.2012
(87) WO 2012/099800 2012/30 26.07.2012

- (88) 07.11.2013
(30) 18.01.2011 US 201113008236
(54) • *DIFFERENZIERTE ANZEIGE VON WERBUNGEN AUF DER BASIS VON DIFFERENZIERUNGSKRITERIEN*
• *DIFFERENTIATED DISPLAY OF ADVERTISEMENTS BASED ON DIFFERENTIATING CRITERIA*
• *AFFICHAGE DIFFÉRENCIÉ DE PUBLICITÉS SUR LA BASE DE CRITÈRES DE DIFFÉRENCIATION*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) TSIRTSIS, Georgios, San Diego California 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

G06Q 10/06 → (51) **G05D 1/02**

- (51) **G06Q 10/08** (11) **2 671 196 A1***
(25) En (26) En
(21) 12708752.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051386 27.01.2012
(87) WO 2012/104229 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438186 P
01.06.2011 GB 201109242
(54) • *VERBESSERTE INVENTARSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*
• *IMPROVED INVENTORY SYSTEM AND METHOD THEREFOR*
• *SYSTÈME D'INVENTAIRE AMÉLIORÉ ET PROCÉDÉ S'Y RAPPORTANT*
(71) Sita Information Networking Computing UK Limited, 1 Londongate Blyth Road, Hayes, Middlesex UB3 1BW, GB
(72) CHOLAK, Umit Murad, Atlanta, Georgia 30339, US
OZISIK, Metin Gursel, Atlanta, Georgia 30339, US
(74) Bental, Mark James, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06Q 20/32** (11) **2 671 197 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704385.9 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051871 03.02.2012
(87) WO 2012/104417 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 PCT/EP2011/051690
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTANDSVERWALTUNG*
• *METHOD OF AND SYSTEM FOR MANAGING AN ASSET*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE GÉRER UN ACTIF*
(71) KADONA GmbH, Mariahilfer Strasse 51, 1060 Wien, AT
(72) LOBMAIER, Markus, A-1070 Wien, AT
(74) Schneider, Michael, Schulweg 8/3/8, 2340 Mödling, AT

- (51) **G06Q 20/38** (11) **2 671 198 A1***
H04L 9/00
(25) En (26) En
(21) 13744414.7 (22) 05.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2013/035521 05.04.2013
(87) WO 2013/152331 2013/41 10.10.2013
(30) 06.04.2012 US 201261621081 P
11.07.2012 US 201213547029

- (54) • *SICHERE RÜCKSETZUNG VON PERSONEN- UND DIENSTANBIETERINFORMATIONEN AUF MOBILEN VORRICHTUNGEN*
• *SECURE RESET OF PERSONAL AND SERVICE PROVIDER INFORMATION ON MOBILE DEVICES*
• *REINITIALISATION SÉCURISÉE D'INFORMATIONS PERSONNELLES ET DE FOURNISSEURS DE SERVICES SUR DES DISPOSITIFS MOBILES*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View CA 94043, US
- (72) WALL, Jonathan, San Francisco, CA 94107, US
- VON BEHREN, Rob, Berkeley, CA 94709, US
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 671 199 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741860.6 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021450 16.01.2012
(87) WO 2012/106096 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019918
(54) • *VERWENDUNG VON METADATEN ZUR SUCHE NACH EINEM LOKALEN INVENTAR*
• *USING METADATA TO SEARCH FOR LOCAL INVENTORY*
• *UTILISATION DE MÉTADONNÉES POUR RECHERCHER UN STOCK LOCAL*
- (71) eBay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
- (72) NUZZI, Anthony Frank, Pflugerville Texas 78729, US
- SOWDER, James Brett, Austin Texas 78735, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 671 200 A1***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 12741926.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050087 31.01.2012
(87) WO 2012/104486 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FI 20115096
(54) • *VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES DIENSTES IN ZUSAMMENHANG MIT EINER VERBRAUCHERVERPACKUNG*
• *METHOD, COMPUTER PROGRAM AND APPARATUS FOR PROVIDING A SERVICE RELATING TO A CONSUMER PACKAGE*
• *PROCÉDÉ, PROGRAMME D'ORDINATEUR ET APPAREIL POUR FOURNIER UN SERVICE RELATIF À UN EMBALLAGE DE VENTE*
- (71) Solver Palvelut OY, Valtatie 12, 46900 Inkeroinen, FI
- (72) REINILÄ, Mauri, FI-04440 Järvenpää, FI
- (74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 671 201 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742742.5 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023591 02.02.2012
(87) WO 2012/106498 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 US 201161438949 P
01.02.2012 US 201213364254
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DISKONTIERTE HANDELSGESCHÄFTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DISCOUNTED SALES TRANSACTIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSACTIONS DE VENTE AVEC RABAIS*
- (71) 1020, INC., 165 Page Street, San Francisco, CA 94102, US
- (72) BEZANCON, Anne, Oakland CA 94608, US
PARKES, Daniel, San Francisco CA 94109, US
BLAIR, Sweeden, A., San Francisco CA 94133, US
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06Q 30/02** (11) **2 671 202 A1***
(25) En (26) En
(21) 12832495.1 (22) 11.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/000833 11.09.2012
(87) WO 2013/037044 2013/12 21.03.2013
(30) 12.09.2011 US 201161533479 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISCHE SEGMENTIERUNG UND ABGLEICH VON KUNDEN ANHAND VON VERKAUFSARTIKELN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATIC SEGMENTATION AND MATCHING OF CUSTOMERS TO VENDIBLE ITEMS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SEGMENTATION ET DE MISE EN CORRESPONDANCE AUTOMATIQUES DE CLIENTS AVEC DES ARTICLES COMMERCIALISABLES*
- (71) Lu, Tian, 474 Yonge Street Suite 710, Toronto, Ontario M5B 2H3, CA
Boutillier, Craig Edgar, 42 Walford Road, Toronto, Ontario M8X 2P4, CA
- (72) Lu, Tian, Toronto, Ontario M5B 2H3, CA
Boutillier, Craig Edgar, Toronto, Ontario M8X 2P4, CA
- (74) Hössl Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

G06Q 30/02 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **G06Q 50/04** (11) **2 671 203 A2***
(25) En (26) En
(21) 12741755.8 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023822 03.02.2012
(87) WO 2012/106626 2012/32 09.08.2012
(88) 24.01.2013
(30) 04.02.2011 US 201161439617 P
05.04.2011 US 201161471922 P
12.07.2011 US 201161596894 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINES COMPUTERISIERTEN PRODUKTANPASSUNGSWERKZEUGS UND DAMIT ASSOZIIERTER DATENBANKEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR EVALUATING COMPUTERIZED PRODUCT CUSTOMIZATION TOOL AND ASSOCIATE DATABASE(S)*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'OUTIL DE PERSONNALISATION DE PRODUIT INFORMATISÉ ET DE BASE(S) DE DONNÉES ASSOCIÉE(S)*
- (71) WTS Paradigm, 1600 Aspen Commons Suite 500, Middleton WI 60031, US
- (72) HERBST, Nathan, Middleton WI 53562, US
JOHNSON, Peter, New Glarus WI 53574, US

- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G06Q 50/04 → (51) **G06F 19/00****G06Q 50/10** → (51) **G06Q 50/30****G06Q 50/24** → (51) **H04W 52/02**

- (51) **G06Q 50/30** (11) **2 671 204 A2***
G06Q 50/10
(25) En (26) En
(21) 12741731.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023631 02.02.2012
(87) WO 2012/106515 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020745
(54) • *ERSTELLUNG GESPONSERTER GESCHICHTENEINHEITEN AUS EINEM ORGANISCHEN AKTIVITÄTSSTROM*
• *SPONSORED STORIES UNIT CREATION FROM ORGANIC ACTIVITY STREAM*
• *CRÉATION D'UNITÉS D'HISTOIRES SPONSORISÉES À PARTIR D'UN FLUX D'ACTIVITÉ ORGANIQUE*
- (71) Facebook, Inc., 1601 Willow Road, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) SCHOEN, Kent, Menlo Park CA 94025, US
LI, Ning, Menlo Park CA 94025, US
JIN, Robert, Kang Xing, Menlo Park CA 94025, US
ZIGORIS, Philip, Anastasios, Menlo Park CA 94025, US
GRONSKI, Jessica, Menlo Park CA 94025, US
WALKE, Jordan, Menlo Park CA 94025, US
GIOVANOLA, Eric, Michel, Menlo Park CA 94025, US
- (74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, D-90402 Nürnberg, DE

G06Q 90/00 (11) **2 671 205 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11703136.9 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000423 31.01.2011
(87) WO 2012/103898 2012/32 09.08.2012
(54) • *FALLBEARBEITUNGSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINES FALLBEARBEITUNGSVORGANGS*
• *ISSUE TRACKING SYSTEM AND ISSUE TRACKING METHOD*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DU TRAITEMENT D'APPELS DE DÉPANNAGE ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER UN PROCESSUS DE TRAITEMENT D'APPELS DE DÉPANNAGE*
- (71) Siemens IT Solutions and Services GmbH, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE
- (72) ERNST, Wolfgang, 81739 München, DE
ORZESSEK, Dieter, 45663 Recklinghausen, DE
PHILIPOWSKI, Ralf, 45307 Essen, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

G06T 1/00 → (51) **G01C 3/06**

- (51) **G06T 1/20** (11) **2 671 206 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703219.1 (22) 01.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
US 2012/023486 01.02.2012
- (86) WO 2012/106429 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 201161439142 P
- (54) • GERASTERTER PAKETGENERATOR ZUR VERWENDUNG IN EINEM GRAFIKPROZESSOR
• RASTERIZER PACKET GENERATOR FOR USE IN GRAPHICS PROCESSOR
• GÉNÉRATEUR DE PAQUETS POUR MOTEUR DE TRAMAGE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN PROCESSEUR GRAPHIQUE
- (71) L-3 Communications Corporation, 600 Third Avenue, New York, NY 10016, US
- (72) DUTTON, Marcus, Franklin, Canton, GA 30115, US
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06T 1/20** (11) **2 671 207 A1***

(25) En (26) En

(21) 12703406.4 (22) 01.02.2012

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

(86) US 2012/023470 01.02.2012

(87) WO 2012/106419 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439142 P

(54) • GRAFIKVERARBEITUNGSARCHITEKTUR FÜR FPGA
• GRAPHICS PROCESSING ARCHITECTURE FOR AN FPGA

• ARCHITECTURE DE TRAITEMENT GRAPHIQUE DESTINÉE À UNE FPGA

(71) L-3 Communications Corporation, 600 Third Avenue, New York, NY 10016, US

(72) DUTTON, Marcus, Franklin, Canton, GA 30115, US

(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G06T 5/00 → (51) **G06F 17/00****G06T 7/00** → (51) **A61B 5/055****G06T 7/00** → (51) **G06T 7/20**(51) **G06T 7/20** (11) **2 671 208 A1*****G06T 7/00** **H04N 5/232**

(25) En (26) En

(21) 12741727.7 (22) 23.01.2012

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

(86) JP 2012/051898 23.01.2012

(87) WO 2012/105460 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 JP 2011021691

(54) • BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG, BILDAUFNAHMEVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT
• IMAGE CAPTURING APPARATUS, IMAGE CAPTURING METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT

• APPAREIL DE CAPTURE D'IMAGES, PROCÉDÉ DE CAPTURE D'IMAGES ET PROGICIEL INFORMATIQUE

(71) Ricoh Company, Limited, 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) GUAN, Haike, Tokyo 143-8555, JP

(74) TONG, Liu, Beijing 100-044, CN

(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp & Co 14 South Square Gray's Inn, London Greater London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06T 11/00** (11) **2 671 209 A1***

(25) En (26) En

(21) 12703886.7 (22) 18.01.2012

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

(86) IB 2012/050234 18.01.2012

(87) WO 2012/104740 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 US 201161438344 P

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR CT-BILDREKONSTRUKTION MIT DOPPEL-ENERGIE
• METHOD AND SYSTEM FOR DUAL ENERGY CT IMAGE RECONSTRUCTION

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RECONSTRUCTION D'IMAGE CT À DOUBLE ÉNERGIE

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

(72) GOSHEN, Liran, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **G06T 17/00** (11) **2 671 210 A2*****H04N 13/02**

(25) En (26) En

(21) 12741552.9 (22) 09.01.2012

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

(86) US 2012/020686 09.01.2012

(87) WO 2012/106069 2012/32 09.08.2012

(88) 18.10.2012

(30) 31.01.2011 US 201113017690

(54) • DREIDIMENSIONALE UMGEBUNGS-REKONSTRUKTION
• THREE-DIMENSIONAL ENVIRONMENT RECONSTRUCTION

• RECONSTRUCTION D'UN ENVIRONNEMENT TRIDIMENSIONNEL

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) NEWCOMBE, Richard, Redmond, Washington 98052-6399, US

IZADI, Shahram, Redmond, Washington 98052-6399, US

MOLYNEAUX, David, Redmond, Washington 98052-6399, US

HILLIGES, Otmir, Redmond, Washington 98052-6399, US

KIM, David, Redmond, Washington 98052-6399, US

SHOTTON, Jamie Daniel Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US

HODGES, Stephen Edward, Redmond, Washington 98052-6399, US

BUTLER, David Alexander, Redmond, Washington 98052-6399, US

FITZGIBBON, Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US

KOHLLI, Pushmeet, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G06T 17/00 → (51) **G06T 19/00**(51) **G06T 19/00** (11) **2 671 211 A2*****G06T 17/00**

(25) En (26) En

(21) 12742046.1 (22) 25.01.2012

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

(86) GB 2012/000077 25.01.2012

(87) WO 2012/104577 2012/32 09.08.2012

(88) 25.04.2013

(30) 02.02.2011 GB 201101833

(54) • TRANSFORMATION EINES DREIDIMENSIONALEN STRÖMUNGSBILDES

• TRANSFORMATION OF A THREE-DIMENSIONAL FLOW IMAGE

• TRANSFORMATION D'UNE IMAGE DE DÉBIT TRIDIMENSIONNELLE

(71) Isis Innovation Limited, Ewert House Ewert Place Summertown, Oxford, Oxfordshire OX2 7SG, GB

(72) STEVENSON, Gordon, Oxford OX1 3PG, GB

COLLINS, Sally, Headington Oxford OX3 9DU, GB

NOBLE, Julia Alison, Oxford OX1 3PG, GB

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

G07C 5/08 → (51) **G01M 5/00****G07F 15/00** → (51) **B60L 11/18****G08B 21/00** → (51) **G01V 1/28****G08C 23/02** → (51) **G10K 11/00****G08G 1/01** → (51) **G01C 21/32****G08G 1/16** → (51) **G05D 1/02****G09B 5/02** → (51) **H04L 12/28****G09B 23/28** → (51) **A61B 1/267****G09B 29/10** → (51) **G01C 21/36**(51) **G09F 7/18** (11) **2 671 212 A1***

(25) En (26) En

(21) 12703045.0 (22) 31.01.2012

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

BA ME

(86) EP 2012/051598 31.01.2012

(87) WO 2012/104317 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 GB 201101796

(54) • AUFHÄNGER FÜR EIN ANZEIGEMATERIAL
• HANGERS FOR DISPLAY MATERIAL

• CROCHETS DE SUSPENSION POUR MATÉRIAU D'AFFICHAGE

(71) AUGUSTUS MARTIN LIMITED, St. Andrews Way, Bromley-by-Bow, London E3 3PB, GB

(72) PATTISON, Daniel, London E3 3PB, GB

ASLET, Peter, London E3 3PB, GB

STOKES, Glyn, London E3 3PB, GB

BARROW, Lascelle, London E3 3PB, GB

(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson Sovereign House 212-224 Shaftesbury Avenue, London WC2H 8HQ, GB

(51) **G09F 9/33** (11) **2 671 213 A1***

(25) En (26) En

(21) 12701823.2 (22) 24.01.2012

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

(86) US 2012/022305 24.01.2012

(87) WO 2012/106141 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 US 201113021496

(54) • LICHEMITTIERENDER DIODENBESTANDTEIL
• LIGHT-EMITTING DIODE COMPONENT

• COMPOSANT À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES

(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) LOWES, Theodore, D., Lompoc, CA 93436, US

TARSA, Eric, J., Goleta, CA 93117, US

KELLER, Bernd, P., Santa Barbara, CA 93111, US

EMERSON, David, T., Chapel Hill, NC 27516, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G09F 23/00 → (51) **A46B 5/00**

(51) **G09G 3/20** (11) **2 671 214 A1***
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 11715360.1 (22) 07.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/031567 07.04.2011
(87) WO 2012/105997 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017514

- (54) • ANZEIGE MIT SICHERER ENTSCHLÜSSELUNG VON BILDSIGNALLEN
• DISPLAY WITH SECURE DECRYPTION OF IMAGE SIGNALS
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE À DÉCRYPTAGE SÉCURISÉ DE SIGNAUX D'IMAGE

(71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171, US

(72) WHITE, Christopher, J., Avon, NY 14414, US
COK, Ronald, S., Rochester, NY 14625, US
HAMER, John, W., Rochester, NY 14626, US

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **2 671 215 A1***
G09G 3/32

(25) En (26) En
(21) 11715371.8 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/032071 12.04.2011
(87) WO 2012/105998 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017657

- (54) • MEHRSTUFIGER ANSTEUERUNG EINER ELEKTROLUMINESZENTE VORRICHTUNG MIT CHROMATIZITÄTSVERÄNDERUNGSKOMPENSATION
• ELECTROLUMINESCENT DEVICE MULTILEVEL-DRIVE CHROMATICITY-SHIFT COMPENSATION
• COMPENSATION DE DÉCALAGE DE CHROMATICITÉ PAR ATTAQUE MULTINIVEAU DE DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT

(71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20170, US

(72) WHITE, Christopher, J., Avon, NY 14414, US
HAMER, John, W., Rochester, NY 14626, US

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **2 671 216 A1***
G11B 20/00

(25) En (26) En
(21) 11716354.3 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/032077 12.04.2011
(87) WO 2012/105999 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017438

- (54) • ANZEIGE MIT SICHERER DEKOMPRESSION VON BILDSIGNALLEN
• DISPLAY WITH SECURE DECOMPRESSION OF IMAGE SIGNALS
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE À DÉCOMPRESSION SÉCURISÉE DE SIGNAUX D'IMAGE

(71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20170, US

(72) WHITE, Christopher, J., Avon, NY 14414, US
COK, Ronald, S., Rochester, NY 14625, US
HAMER, John, W., Rochester, NY 14626, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G09G 3/30** (11) **2 671 217 A1***

(25) En (26) En
(21) 11715356.9 (22) 07.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/031551 07.04.2011
(87) WO 2012/105996 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017749

- (54) • ALTERUNGSKOMPENSATION EINER ELEKTROLUMINESZENTEN VORRICHTUNG MIT MEHRSTUFIGEM ANTRIEB
• ELECTROLUMINESCENT DEVICE AGING COMPENSATION WITH MULTILEVEL DRIVE
• COMPENSATION DE VIEILLISSEMENT DE DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À L'AIDE D'UNE ATTAQUE MULTINIVEAU

(71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171, US

(72) WHITE, Christopher, J., Avon, NY 14414, US
Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G09G 3/32 → (51) **G09G 3/20**

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/041**

G10K 9/122 → (51) **B06B 1/06**

(51) **G10K 11/00** (11) **2 671 218 A1***
H04B 11/00 **G08C 23/02**

(25) En (26) En
(21) 12701023.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050142 24.01.2012
(87) WO 2012/104602 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 GB 201101554

- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES AKTIVEN ELEMENTS AUF EINEM FESTEN SUBSTRAT
• ARRANGEMENT AND METHOD OF MOUNTING AN ACTIVE ELEMENT ON A SOLID SUBSTRATE
• AGENCEMENT ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN ÉLÉMENT ACTIF SUR UN SUBSTRAT SOLIDE

(71) BAE Systems Plc., 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

(72) BAGSHAW, John Martin, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
ARCHER, Nicholas John, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

KENT, Lionel William John, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
ROWE, Duncan Peter, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **G10K 11/178** (11) **2 671 219 A1***

(25) De (26) De
(21) 12702497.4 (22) 01.02.2012

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

(86) EP 2012/051622 01.02.2012

(87) WO 2012/104329 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 DE 102011003470

- (54) • HEADSET UND HÖRER
• HEADSET AND HEADPHONE
• CASQUE ET ÉCOUTEUR

(71) Sennheiser Electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE

(72) STREITENBERGER, Martin, 30163 Hannover, DE

FOUDHAILI, Hatem, 30161 Hannover, DE
GRANDT, André, 30900 Wedemark, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G10K 15/04** (11) **2 671 220 A1***
B06B 1/06

(25) En (26) En
(21) 11754770.3 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/040270 14.06.2011

(87) WO 2012/106004 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 US 201113019547

- (54) • EXPLOSIONSSICHERE AKUSTISCHE QUELLE FÜR GEFÄHRLICHE ORTE
• EXPLOSION-PROOF ACOUSTIC SOURCE FOR HAZARDOUS LOCATIONS
• SOURCE ACOUSTIQUE ANTIDÉFLAGRANTE POUR EMPLACEMENTS DANGEREUX

(71) General Monitors, Inc., 26776 Simpatica Circle, Lake Forest, CA 92630, US

(72) BALIGA, Shankar, B., Lake Forest, CA 92630, US

ROMERO, John, G., Lake Forest, CA 92630, US

REED, Scott, W., Lake Forest, CA 92630, US
FILIMON, Christian, S., Lake Forest, CA 92630, US

(74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **2 671 221 A1***
H04S 3/00 **H04S 5/00**

(25) En (26) En
(21) 11857726.1 (22) 07.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SE 2011/050424 07.04.2011

(87) WO 2012/105886 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439028 P

- (54) • BESTIMMUNG DER ZEITDIFFERENZ EINER MEHRKANAL-AUDIOSIGNALS ZWISCHEN KANÄLEN
• DETERMINING THE INTER-CHANNEL TIME DIFFERENCE OF A MULTI-CHANNEL AUDIO SIGNAL
• DÉTERMINATION DE LA DIFFÉRENCE DE TEMPS ENTRE CANAUX POUR UN SIGNAL AUDIO MULTICANAL

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) BRIAND, Manuel, 169 40 Solna, SE

JANSSON, Tomas, 75435Uppsala, SE

(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 671 222 A1***
H04S 3/00 **H04S 5/00**

(25) En (26) En
(21) 11857874.9 (22) 07.04.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050423 07.04.2011
(87) WO 2012/105885 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438720 P
(54) • *BESTIMMUNG DER ZEITDIFFERENZ EINER MEHRKANAL-AUDIOSIGNALS ZWISCHEN KANÄLEN*
• *DETERMINING THE INTER-CHANNEL TIME DIFFERENCE OF A MULTI-CHANNEL AUDIO SIGNAL*
• *DÉTERMINATION DE LA DIFFÉRENCE DE TEMPS ENTRE CANAUX POUR UN SIGNAL AUDIO MULTICANAL*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) BRIAND, Manuel, 06000 Nice, FR
JANSSON TOFTGARD, Tomas, 754 35 Uppsala, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 671 223 A1***
H04B 3/20 **H04M 9/08**

- (25) En (26) En
(21) 11857875.6 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050119 03.02.2011
(87) WO 2012/105880 2012/32 09.08.2012
(54) • *SCHÄTZUNG UND UNTERDRÜCKUNG HARMONISCHER LAUTSPRECHER-NICHTLINEARITÄTEN*
• *ESTIMATION AND SUPPRESSION OF HARMONIC LOUDSPEAKER NONLINEARITIES*
• *ESTIMATION ET SUPPRESSION DES NON-LINÉARITÉS DE HAUT-PARLEUR HARMONIQUE*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) ERIKSSON, Anders, 757 58 Uppsala, SE
ÅHGREN, Per, 741 41 Knivsta, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G11B 5/33** (11) **2 671 224 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12742524.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023363 31.01.2012
(87) WO 2012/106357 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438007 P
16.08.2011 US 201113211118
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND LAYOUT FÜR MAGNETSENSORARRAYS*
• *FABRICATION PROCESS AND LAYOUT FOR MAGNETIC SENSOR ARRAYS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET TOPOLOGIE POUR RÉSEAUX DE CAPTEURS MAGNÉTIQUES*
(71) Everspin Technologies, Inc., 1300 N. Alma School Road, Chandler, AZ 85224, US
(72) MATHER, Phillip, Phoenix, Arizona 85044, US
SLAUGHTER, Jon, Tempe, Arizona 85284, US
(74) Potts, Susan Patricia, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G11B 20/00 → (51) **G09G 3/20**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 671 225 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12742007.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000722 31.01.2012
(87) WO 2012/105789 2012/32 09.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438295 P
26.07.2011 KR 20110074117
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSGEBEN EINES TONSIGNALS UND TONSIGNALAUSGABEVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD OF OUTPUTTING AUDIO SIGNAL AND AUDIO SIGNAL OUTPUT APPARATUS USING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ÉMISSION DE SIGNAL AUDIO ET APPAREIL ÉMETTEUR DE SIGNAL AUDIO UTILISANT CE PROCÉDÉ*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) MOON, Won-hyung, Seoul 156-091, KR
PARK, Hae-kwang, Suwon-si Gyeonggi-do 443-737, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

G11B 20/12 → (51) **G06F 3/06**

G11B 27/11 → (51) **G06F 3/06**

G11B 27/30 → (51) **G06F 3/06**

(51) **G11C 5/00** (11) **2 671 226 A1***
G06F 13/38

- (25) En (26) En
(21) 11784802.8 (22) 16.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/071776 16.09.2011
(87) WO 2012/105084 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023217
17.05.2011 JP 2011110242
(54) • *SPEICHERSYSTEM MIT LEICHT EINSTELLBARER ERWEITERTER FUNKTION*
• *MEMORY SYSTEM IN WHICH EXTENDED FUNCTION CAN EASILY BE SET*
• *SYSTÈME À MÉMOIRE POUVANT ÊTRE FACILEMENT DOTÉ D'UNE FONCTION ÉTENDUE*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) FUJIMOTO, Akihisa, Tokyo 105-8001, JP
SAKAMOTO, Hiroyuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11C 5/14** (11) **2 671 227 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11857657.8 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050418 31.01.2011
(87) WO 2012/104673 2012/32 09.08.2012
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTVOORRICHTUNG, SPANNUNGSREGELKREIS UND VERFAHREN ZUR REGULIERUNG EINES SPANNUNGSVERSORGNUNGSSIGNALS*
• *INTEGRATED CIRCUIT DEVICE, VOLTAGE REGULATION CIRCUITRY AND METHOD FOR REGULATING A VOLTAGE SUPPLY SIGNAL*
• *DISPOSITIF À CIRCUIT INTÉGRÉ, CIRCUITERIE DE RÉGULATION DE*

TENSION ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN SIGNAL DE TENSION D'ALIMENTATION

- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) PRIEL, Michael, 42300 Netanya, IL
KUZMIN, Dan, 54056 Givat Shmuel, IL
ROZEN, Anton, 70700 Gadera, IL
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS C/o Optimus Patents Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G11C 5/14 → (51) **G11C 7/10**

(51) **G11C 7/10** (11) **2 671 228 A1***
G11C 5/14 **H04R 1/10**
G06F 13/14

- (25) En (26) En
(21) 12742703.7 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021642 18.01.2012
(87) WO 2012/106112 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438521 P
(54) • *PASSIVE SCHNITTSTELLE FÜR EINE ELEKTRONISCHE SPEICHERVORRICHTUNG*
• *A PASSIVE INTERFACE FOR AN ELECTRONIC MEMORY DEVICE*
• *INTERFACE PASSIVE POUR UN DISPOSITIF MÉMOIRE ÉLECTRONIQUE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) HENRY, Paul D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **G11C 11/00** (11) **2 671 229 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12742660.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023316 31.01.2012
(87) WO 2012/106332 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438009 P
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHREIBEN AUF EINEN MAGNETISCHEN DIREKTZUGRIFFS-SPEICHER MIT EINEM DRALL-DREHMOMENT*
• *METHOD OF WRITING TO A SPIN TORQUE MAGNETIC RANDOM ACCESS MEMORY*
• *PROCÉDÉ D'ÉCRITURE DANS UNE MÉMOIRE MAGNÉTIQUE À ACCÈS ALÉATOIRE À COUPLE DE SPIN*
(71) Everspin Technologies, Inc., 1300 N. Alma School Road, Chandler, AZ 85224, US
(72) ALAM, Syed M., Austin, Texas 78759-6526, US
ANDRE, Thomas, Austin, Texas 78732, US
CROFT, Matthew R., Austin, Texas 78729, US
SUBRAMANIAN, Chitra, Mahopee, New York 10541, US
LIN, Halbert, Austin, Texas 78717, US
(74) Potts, Susan Patricia, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G11C 16/06 → (51) **G06F 12/06**

G21C 19/07 → (51) **B23K 31/02**

G21F 9/06		→ (51) C22B 61/00
(51) G21K 1/06	(11) 2 671 230 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 12703355.3	(22) 30.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) IB 2012/050418	30.01.2012	
(87) WO 2012/104770	2012/32 09.08.2012	
(88) 01.11.2012		
(30) 01.02.2011 EP 11152853		
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • <i>DIFFERENTIELLE PHASENKONTRAST-BILDGEBUNG MIT FOKUSSIERUNGS-ABLENKSTRUKTURPLATTEN</i> • <i>DIFFERENTIAL PHASE-CONTRAST IMAGING WITH FOCUSING DEFLECTION STRUCTURE PLATES</i> • <i>IMAGERIE DIFFÉRENTIELLE PAR CONTRASTE DE PHASE UTILISANT DES PLAQUES DE STRUCTURE DE DÉFLEXION DE FOCALISATION</i>
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE		
(84) DE		
(72) RÖSSL, Ewald, NL-5656 AE Eindhoven, NL		
(72) KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL		
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL		
H01B 3/44		→ (51) H01B 7/02
(51) H01B 3/44	(11) 2 671 231 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 12702521.1	(22) 02.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) EP 2012/051782	02.02.2012	
(87) WO 2012/104382	2012/32 09.08.2012	
(30) 04.02.2011 EP 11153321		
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • <i>ISOLIERTES STROMKABEL</i> • <i>INSULATED ELECTRIC CABLE</i> • <i>CÂBLE ÉLECTRIQUE ISOLÉ</i>
(71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE		
(72) LAMBERT, Yves-Julien, B-1325 Chaumont-Gistoux, BE		
(74) SCHOMBOURG, Jacques Jean Francois Joseph, 6900 Massagno (TI), CH		
(74) Smith, Julian Philip Howard, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street Staines-upon-Thames, Middlesex, TW18 4PR, GB		
H01B 7/02		→ (51) H01B 3/44
(51) H01B 7/18	(11) 2 671 232 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 12742833.2	(22) 19.07.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) EP 2012/064151	19.07.2012	
(87) WO 2013/020784	2013/07 14.02.2013	
(30) 08.08.2011 DE 102011080620		
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • <i>VERFAHREN FÜR DIE BESCHICHTUNG EINES ISOLATIONSBAUTEILS UND ISOLATIONSBAUTEIL</i>

<ul style="list-style-type: none"> • <i>METHOD FOR COATING AN INSULATION COMPONENT AND INSULATION COMPONENT</i> • <i>PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UN COMPOSANT ISOLANT ET COMPOSANT ISOLANT</i> 		
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE		
(72) KOCH, Andreas, 91077 Neunkirchen am Brand, DE		
(72) LENZ, Eberhard, 90763Fürth, DE		
H01B 7/29		→ (51) H01B 7/18
H01B 7/38		→ (51) H01B 3/44
(51) H01C 7/02	(11) 2 671 233 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 11857761.8	(22) 01.02.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) US 2011/023284	01.02.2011	
(87) WO 2012/105955	2012/32 09.08.2012	
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • <i>VORRICHTUNG MIT NEGATIVEM DIFFERENTIALWIDERSTAND</i> • <i>NEGATIVE DIFFERENTIAL RESISTANCE DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF À RÉSISTANCE DIFFÉRENTIELLE NÉGATIVE</i>
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US		
(72) YANG, Jianhua, Palo Alto, California 94304, US		
(72) ZHANG, Minxian, Palo Alto, California 94304, US		
(72) WILLIAMS, R. Stanley, Palo Alto, California 94304, US		
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE		
H01F 1/44		→ (51) C07C 29/34
(51) H01F 27/16	(11) 2 671 234 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 12706435.0	(22) 01.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) BR 2012/000019	01.02.2012	
(87) WO 2012/103613	2012/32 09.08.2012	
(30) 02.02.2011 BR P11100186		
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • <i>TROCKENVERTEILERTRANSFORMATOR</i> • <i>DRY DISTRIBUTION TRANSFORMER</i> • <i>TRANSFORMATEUR SEC DE DISTRIBUTION</i>
(71) Siemens LTDA., Av. Mutinga 3800, 05110-901 São Paulo SP, BR		
(72) NAVARRO, Martin Alsina, 13219-710 Jundiá SP, BR		
(74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE		
(51) H01F 27/18	(11) 2 671 235 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 12708924.1	(22) 01.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) IB 2012/000166	01.02.2012	
(87) WO 2012/104714	2012/32 09.08.2012	
(30) 03.02.2011 JP 2011022054		
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • <i>WÄRMEROHR UND ELEKTRONISCHE KOMPONENTE MIT DEM WÄRMEROHR</i>

<ul style="list-style-type: none"> • <i>HEAT PIPE AND ELECTRONIC COMPONENT HAVING THE HEAT PIPE</i> • <i>CALODUC ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE DOTÉ DUDIT CALODUC</i> 		
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP		
(72) FURUTA, Norifumi, Aichi-ken 471-8571, JP		
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE		
H01F 27/32		→ (51) H01F 27/16
H01F 29/02		→ (51) G05F 1/20
H01F 29/14		→ (51) H02H 9/02
H01G 4/012		→ (51) H01L 21/02
H01G 9/042		→ (51) C04B 35/495
(51) H01G 9/06	(11) 2 671 236 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 12714416.0	(22) 03.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) US 2012/023796	03.02.2012	
(87) WO 2012/106611	2012/32 09.08.2012	
(88) 29.11.2012		
(30) 04.02.2011 US 201161439692 P		
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • <i>HERMETISCH VERSCHLOSSENER ELEKTROLYTISCHER KONDENSATOR</i> • <i>HERMETICALLY SEALED ELECTROLYTIC CAPACITOR</i> • <i>CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE HERMÉTIQUE</i>
(71) Vishay Sprague, Inc., 63 Lancaster Avenue, Malvern, PA 19355, US		
(72) EIDELMAN, Alex, 84692 Beer-Sheva, IL		
(72) EVANS, John, Pownal Vermont 05261, US		
(72) BREITHAUPT, Stephen, N. Bennington Vermont 05257, US		
(72) LASTELLA, Sarah, Troy New York 12180, US		
(72) FAIRFIELD, Edward, Hopkinton New Hampshire 03229, US		
(72) STATKOV, Iliia, 84797 Beer-Sheva, IL		
(72) SEGEL, Vicki, 84752 Beer-Sheva, IL		
(72) VAISMAN, Pavel, 84493 Beer-Sheva, IL		
(72) ESHEL, Hila, 84803 Beer-Sheva, IL		
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE		
H01G 9/20		→ (51) 2 671 237 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 12714051.5	(22) 31.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) IT 2012/000030	31.01.2012	
(87) WO 2012/104882	2012/32 09.08.2012	
(30) 31.01.2011 IT RM20110040		
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • <i>VERTIKALE ELEKTRISCHE VERBINDUNG AUS PHOTOELEKTROCHEMISCHEN ZELLEN</i> • <i>VERTICAL ELECTRIC CONNECTION OF PHOTOELECTROCHEMICAL CELLS</i> • <i>BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE VERTICAL DE CELLULES PHOTOÉLECTROCHIMIQUES</i>
(71) Dyepower, Viale Castro Pretorio 122, 00185 Roma, IT		
(72) GIORDANO, Fabrizio, I-00185 Roma, IT		
(72) SEBASTIANI, Emanuele, I-00185 Roma, IT		
(72) BROWN, Thomas Meredith, I-00185 Roma, IT		
(72) REALE, Andrea, I-00185 Roma, IT		

(74) Tiburzi, Andrea, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **H01H 3/08** (11) **2 671 238 A1***
H01H 19/14 **G05G 1/08**

(25) En (26) En
(21) 12709363.1 (22) 30.01.2012

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

(86) IB 2012/000132 30.01.2012
(87) WO 2012/104702 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018036

(54) • **STEUERVORRICHTUNG**
• **CONTROL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Pioneer Corporation, 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP

(72) TAKAHASHI, Hisao, Aichi-ken 471-8571, JP
TOBA, Fujio, Aichi-ken 471-8571, JP
HATTORI, Takashi, Aichi-ken 471-8571, JP
IMACHI, Yosuke, Saitama 350-8555, JP
HONDA, Tsuyoshi, Saitama 350-8555, JP
HARA, Yasushi, Saitama 350-8555, JP
YOKOZAWA, Michio, Saitama 350-8555, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H01H 3/50** (11) **2 671 239 A1***
H01H 3/60 **H01H 33/666**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12701759.8 (22) 02.02.2012

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

(86) EP 2012/051752 02.02.2012
(87) WO 2012/104371 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 FR 1150817

(54) • **ELEKTRISCHE AUSRÜSTUNG MIT EINER MOBILEN EINHEIT MIT VERBESSERTER DYNAMIK**
• **ELECTRICAL EQUIPMENT COMPRISING A MOBILE PART HAVING IMPROVED DYNAMICS**
• **APPAREILLAGE ELECTRIQUE COMPRENANT UNE PARTIE MOBILE A DYNAMIQUE AMELIOREE**

(71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) BERARD, David, F-69100 Villeurbanne, FR
DUPRAZ, Jean-Pierre, F-01360 Bresolles, FR

(74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01H 3/60 → (51) **H01H 3/50**

H01H 19/14 → (51) **H01H 3/08**

H01H 25/04 → (51) **G05G 9/047**

(51) **H01H 33/666** (11) **2 671 240 A1***
H01H 79/00 **H02H 3/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12703751.3 (22) 02.02.2012

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

(86) EP 2012/051760 02.02.2012
(87) WO 2012/104377 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 FR 1150819

(54) • **VAKUUMKOLBENSYSTEM MIT EINEM RASTMITTEL**
• **VACUUM BULB SYSTEM COMPRISING A LOCKING MEANS**

• **APPAREILLAGE D'AMPOULE A VIDE COMPRENANT UN MOYEN DE VERROUILLAGE**

(71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) BERARD, David, F-69100 Villeurbanne, FR
DUPRAZ, Jean-Pierre, F-01360 Bresolles, FR

(74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01H 33/666 → (51) **H01H 3/50**

H01H 37/04 → (51) **H01H 37/76**

(51) **H01H 37/76** (11) **2 671 241 A1***
H01H 37/04

(25) En (26) En
(21) 12703669.7 (22) 02.02.2012

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

(86) US 2012/023603 02.02.2012
(87) WO 2012/106503 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019983

(54) • **RÜCKFLUSSFÄHIGE SCHALTSCHEUT-VORRICHTUNG MIT DREI FUNKTIONEN**
• **THREE-FUNCTION REFLOWABLE CIRCUIT PROTECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION DE CIRCUIT DE REFUSION A TROIS FONCTIONS**

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US

(72) MATTHIESEN, Martyn, A., Fremont CA 94536, US
VRANICAR, Anthony, Santa Clara CA 95051, US

(74) JOHNSTONE, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

(51) **H01H 37/76** (11) **2 671 242 A1***
H01H 37/04

(25) En (26) En
(21) 12707163.7 (22) 02.02.2012

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

(86) US 2012/023677 02.02.2012
(87) WO 2012/106545 2012/32 09.08.2012
(30) 12.08.2011 US 201113209146
02.02.2011 US 201113019976

(54) • **RÜCKFLUSSFÄHIGE SCHALTSCHEUT-VORRICHTUNG MIT DREI FUNKTIONEN**
• **THREE-FUNCTION REFLOWABLE CIRCUIT PROTECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION DE CIRCUIT POUVANT SUBIR UNE REFUSION A TROIS FONCTIONS**

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US

(72) VRANICAR, Anthony, Santa Clara CA 95051, US
MATTHIESEN, Martyn, A., Fremont CA 94536, US

(74) JOHNSTONE, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

H01H 47/00 → (51) **H02M 7/48**

H01H 47/22 → (51) **H01H 51/02**

H01H 50/40 → (51) **H01H 51/02**

(51) **H01H 51/02** (11) **2 671 243 A1***
H01H 83/14 **H01H 47/22**
H01H 50/40 **H01H 71/32**

(25) SI (26) En
(21) 11813603.5 (22) 14.12.2011

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

(86) SI 2011/000077 14.12.2011
(87) WO 2012/105913 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 SI 201100036 P

(54) • **ELEKTROMAGNETISCHES RELAIS, INSBESONDERE ZUR UNTERBRECHUNG EINER ELEKTRISCHEN SCHALTUNG IM FALLE VON EINER DIFFERENTIALSCHALTUNG, UND SCHALTER MIT EINEM SOLCHEN RELAIS**
• **ELECTROMAGNETIC RELAY, IN PARTICULAR FOR INTERRUPTION OF AN ELECTRIC CIRCUIT IN THE CASES OF DIFFERENTIAL CIRCUIT, AND A SWITCH COMPRISING SUCH RELAY**
• **RELAIS ÉLECTROMAGNÉTIQUE, EN PARTICULIER POUR L'INTERRUPTION D'UN CIRCUIT ÉLECTRIQUE DANS LES CAS DE CIRCUIT DIFFÉRENTIEL, ET COMMUTATEUR COMPORTANT UN TEL RELAIS**

(71) Eti Elektroelement D.D., Obrezija 5, 1411 Izlake, SI

(72) KOPRIVSEK, Mitja, 1411 Izlake, SI
HAMLER, Anton, 9250 Gornja Radgona, SI
STREHAR, Matija, 1251 Moravce, SI
VOZEL, Mitja, 1411 Izlake, SI

(74) Borstar, Dusan, Nova ulica 11, 1230 Domzale, SI

H01H 71/32 → (51) **H01H 51/02**

H01H 79/00 → (51) **H01H 33/666**

H01H 83/14 → (51) **H01H 51/02**

(51) **H01J 49/04** (11) **2 671 244 A2***
(25) En (26) En
(21) 12742544.5 (22) 06.02.2012

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

(86) US 2012/000061 06.02.2012
(87) WO 2012/106054 2012/32 09.08.2012
(88) 12.09.2013
(30) 05.02.2011 US 201161439866 P
02.01.2012 US 201213364322
17.01.2012 US 201261587218 P
30.12.2011 US 201161582204 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR IONISIERUNGSSYSTEME MIT WÄRMESTÜTZTER DESORPTION**
• **APPARATUS AND METHOD FOR THERMAL ASSISTED DESORPTION IONIZATION SYSTEMS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SYSTÈMES DE DÉSORPTION ET D'IONISATION THERMIQUEMENT ASSISTÉS**

(71) Ionsense Inc., 999 Broadway Suite 404, Saugus, MA 02176, US

(72) KRECHMER, Jordan, Melrose, MA 01906, US
MUSSLEMAN, Brian, D., Melrose, MA 01906, US

(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 671 245 A1***
H01L 29/94 **H01G 4/012**
H01L 23/522 **H01L 23/64**

(25) En (26) En
(21) 12742544.5 (22) 06.02.2012

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

(86) US 2012/000061 06.02.2012
(87) WO 2012/106054 2012/32 09.08.2012
(88) 12.09.2013
(30) 05.02.2011 US 201161439866 P
02.01.2012 US 201213364322
17.01.2012 US 201261587218 P
30.12.2011 US 201161582204 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR IONISIERUNGSSYSTEME MIT WÄRMESTÜTZTER DESORPTION**
• **APPARATUS AND METHOD FOR THERMAL ASSISTED DESORPTION IONIZATION SYSTEMS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SYSTÈMES DE DÉSORPTION ET D'IONISATION THERMIQUEMENT ASSISTÉS**

(71) Ionsense Inc., 999 Broadway Suite 404, Saugus, MA 02176, US

(72) KRECHMER, Jordan, Melrose, MA 01906, US
MUSSLEMAN, Brian, D., Melrose, MA 01906, US

(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

- (25) En (26) En
(21) 12706148.9 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023999 06.02.2012
(87) WO 2012/106720 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021151
- (54) • **HOCHDICHTER METALL-ISOLATOR-METALL-GRABENKONDENSATOR MIT KONKAVEN OBERFLÄCHEN**
• **HIGH DENSITY METAL-INSULATOR-METAL TRENCH CAPACITOR WITH CONCAVE SURFACES**
• **CONDENSATEUR EN TRANCHÉE MÉTAL-ISOLANT-MÉTAL À HAUTE DENSITÉ**
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) LAN, Je-Hsiung, San Diego, California 92121, US
NOWAK, Matthew, Michael, San Diego, California 92121, US
GOUSEV, Evgeni, P., San Diego, California 92121, US
KIM, Jonghae, San Diego, California 92121, US
CHUI, Clarence, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H01L 21/02** (11) **2 671 246 A2***
G01K 7/16
- (25) En (26) En
(21) 12742613.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022352 24.01.2012
(87) WO 2012/106147 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020770
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON PROZESSBEDINGUNGEN UND VERFAHREN ZUM MESSEN VON PROZESSBEDINGUNGEN IN EINEM FÜR DIE VERARBEITUNG VON PRODUKTIONSWERKSTÜCKEN KONFIGURIERTEN WERKZEUG**
• **PROCESS CONDITION MEASURING DEVICE (PCMD) AND METHOD FOR MEASURING PROCESS CONDITIONS IN A WORKPIECE PROCESSING TOOL CONFIGURED TO PROCESS PRODUCTION WORKPIECES**
• **DISPOSITIF DE MESURE DE CONDITIONS DE PROCESSUS (PCMD) ET PROCÉDÉ POUR MESURER DES CONDITIONS DE PROCESSUS DANS UN OUTIL DE TRAITEMENT DE PIÈCES CONÇU POUR TRAITER DES PIÈCES DE PRODUCTION**
- (71) Kla-Tencor Corporation, Legal Department, Milpitas, CA 95035, US
(72) SUN, Mei, Los Altos, California 94024, US
QULI, Farhat, Union City CA 94587, US
JENSEN, Earl, Santa Clara, California 95051, US
ARLEO, Paul, San Francisco, California 94109, US
VISHAL, Vaibhaw, Fremont, California 94539, US
(74) Lukaszyc, Szymon, Kancelaria Patentowa Lukaszyc Ul. Glowackiego 8, 40-052 Katowice, PL
-
- H01L 21/02** → (51) **H01L 21/322**
- (51) **H01L 21/322** (11) **2 671 247 A2***
H01L 21/762 **H01L 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 12706356.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022970 27.01.2012
(87) WO 2012/106210 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437993 P
20.01.2012 US 201213354788
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES METALLGEGHALTS IN DER VORRICHTUNGSSCHICHT VON SOI-STRUKTUREN UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE SOI-STRUKTUREN**
• **METHODS FOR REDUCING THE METAL CONTENT IN THE DEVICE LAYER OF SOI STRUCTURES AND SOI STRUCTURES PRODUCED BY SUCH METHODS**
• **PROCÉDÉS DE RÉDUCTION DE LA TENEUR EN MÉTAL DANS LA COUCHE DISPOSITIF DE STRUCTURES DE TYPE SILICIUM SUR ISOLANT (SOI) ET STRUCTURES DE TYPE SILICIUM SUR ISOLANT PRODUITES PAR DE TELS PROCÉDÉS**
- (71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, St. Peters, MO 63376, US
(72) GRABBE, Alexis, St. Peters, Missouri 63376, US
FLANNERY, Lawrence P., St. Peters, Missouri 63376, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **H01L 21/50** (11) **2 671 248 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12742088.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023068 30.01.2012
(87) WO 2012/106223 2012/32 09.08.2012
(88) 24.01.2013
(30) 01.02.2011 US 201161438341 P
- (54) • **AUF EINEM VORGESCHNITTENEN WAFER ANGEBRACHTER UNTERFÜLLUNGSFILM AUF EINEM DICING-TAPE**
• **PRE-CUT WAFER APPLIED UNDERFILL FILM ON DICING TAPE**
• **TRANCHE PRÉDÉCOUPÉE À LAQUELLE EST APPLIQUÉ UN FILM DE SOUS-REMPLISSAGE SUR UNE BANDE DE DÉCOUPAGE**
- (71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US
(72) HOANG, Gina, Garden Grove, CA 92840, US
KIM, YounSang, Irvine, CA 92606, US
GUINO, Rose, Irvine, CA 92614, US
(74) Waloch, Christoph Andreas, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE
-
- (51) **H01L 21/50** (11) **2 671 249 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12742755.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022853 27.01.2012
(87) WO 2012/106191 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438327 P
- (54) • **AUF EINEM VORGESCHNITTENEN WAFER ANGEBRACHTER UNTERFÜLLUNGSFILM**
• **PRE-CUT WAFER APPLIED UNDERFILL FILM**
• **FILM DE REMPLISSAGE APPLIQUÉ À UNE TRANCHE PRÉDÉCOUPÉE**
- (71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US
-
- (51) **H01L 21/60** (11) **2 671 251 A2***
H01L 21/67
- (25) De (26) De
(21) 12714202.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000068 30.01.2012
(87) WO 2012/103868 2012/32 09.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010161
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTRISCHEN KONTAKTIERUNG VON ANSCHLUSSFLÄCHEN ZWEIER SUBSTRATE**
• **METHOD AND DEVICE FOR ELECTRICALLY CONTACT-CONNECTING CONNECTION AREAS OF TWO SUBSTRATES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MISE EN CONTACT ÉLECTRIQUE DE SURFACES DE CONNEXION DE DEUX SUBSTRATS**
- (71) Pac Tech - Packaging Technologies GmbH, Am Schlangenhörst 15-17, 14641 Nauen, DE
(72) AZDASHT, Ghassem, 13591 Berlin, DE
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE
-
- H01L 21/67** → (51) **H01L 21/60**
- H01L 21/762** → (51) **H01L 21/322**
- H01L 21/762** → (51) **H01L 29/06**
- (51) **H01L 23/15** (11) **2 671 252 A1***
H01L 23/498 **C04B 35/195**
- (72) KIM, Younsang, I92606 Irvine, CA
HOANG, Gina, Garden Grove, CA 92840, US
GUINO, Rose, Irvine, CA 92614, US
(74) Waloch, Christoph Andreas, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE
-
- H01L 21/56** → (51) **H01L 21/60**
- (51) **H01L 21/60** (11) **2 671 250 A1***
H01L 23/485 **H01L 21/56**
H01L 25/065
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12708562.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/000042 31.01.2012
(87) WO 2012/104507 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 FR 1100327
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZWEIER DURCH MINDESTENS EINE MECHANISCHE UND ELEKTRISCH LEITFÄHIGE VERBINDUNG VERBUNDENER SUBSTRATE UND DADURCH GEWONNENE STRUKTUR**
• **METHOD FOR MANUFACTURING TWO SUBSTRATES CONNECTED BY AT LEAST ONE MECHANICAL AND ELECTRICALLY CONDUCTIVE CONNECTION AND THE STRUCTURE OBTAINED**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DEUX SUBSTRATS RELIÉS PAR AU MOINS UNE CONNEXION MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTRICE ET STRUCTURE OBTENUE**
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) SOURIAU, Jean-Charles, F-38120 Saint Egrève, FR
(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(25) De (26) De
(21) 12702229.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051493 31.01.2012
(87) WO 2012/104271 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011003481

(54) • *ELEKTRONISCHES BAUTEIL UMFASSEND EINEN KERAMISCHEN TRÄGER UND VERWENDUNG EINES KERAMISCHEN TRÄGERS*
• *ELECTRONIC COMPONENT COMPRISING A CERAMIC CARRIER AND USE OF A CERAMIC CARRIER*
• *COMPOSANT ÉLECTRONIQUE COMPORTANT UN SUPPORT CÉRAMIQUE ET UTILISATION D'UN SUPPORT CÉRAMIQUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GLANZ, Uwe, 71679 Asperg, DE
HENNECK, Stefan, 71229 Leonberg, DE
MARTIN, Alexander, 93053 Regensburg, DE

H01L 23/34 → (51) **H05K 7/20**

H01L 23/485 → (51) **H01L 21/60**

H01L 23/498 → (51) **H01L 23/15**

H01L 23/522 → (51) **H01L 21/02**

H01L 23/64 → (51) **H01L 21/02**

H01L 25/065 → (51) **H01L 21/60**

(51) **H01L 29/06** (11) **2 671 253 A1***
H01L 29/78 **H01L 29/739**
H01L 29/861

(25) De (26) De
(21) 11804970.9 (22) 02.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071590 02.12.2011
(87) WO 2012/103968 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 DE 102011003456

(54) • *HALBLEITERANORDNUNG MIT REDUZIERTEM EINSCHALTWIDERSTAND*
• *SEMICONDUCTOR ARRANGEMENT HAVING REDUCED ON-STATE RESISTANCE*
• *ENSEMBLE À SEMI-CONDUCTEURS À RÉSISTANCE DE FERMETURE RÉDUITE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) QU, Ning, 72770 Reutlingen, DE
GOERLACH, Alfred, 72127 Kusterdingen, DE

(51) **H01L 29/06** (11) **2 671 254 A1***
H01L 21/762

(25) En (26) En
(21) 12741674.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023724 03.02.2012
(87) WO 2012/106572 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021078

(54) • *TRENCH-MOS-BARRIEREN-SCHOTTKY (TMBS) MIT MEHREREN FLOATING-GATES*
• *TRENCH MOS BARRIER SCHOTTKY (TMBS) HAVING MULTIPLE FLOATING GATES*
• *BARRIÈRE DE SCHOTTKY MOS À TRANCHÉE (TMBS) POSSÉDANT DE MULTIPLES GRILLES FLOTTANTES*

(71) Vishay General Semiconductor LLC, 100 Motor Parkway, Suite 135, Hauppauge NY 11778, US
(72) KAO, Lung-Ching, Taipei City, TW
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel patent-anwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl, DE

(51) **H01L 29/06** (11) **2 671 255 A1***

(25) En (26) En
(21) 12790253.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023425 01.02.2012
(87) WO 2012/161757 2012/48 29.11.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438709 P
20.12.2011 US 201113331768

(54) • *ELEKTRODENSTRUKTUREN FÜR ARRAYS VON NANOSTRUKTUREN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTRODE STRUCTURES FOR ARRAYS OF NANOSTRUCTURES AND METHODS THEREOF*
• *STRUCTURES D'ÉLECTRODE POUR RÉSEAUX DE NANOSTRUCTURES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Alphabet Energy, Inc., 26225 Eden Landing Road, Suite D, Hayward, CA 94545, US
(72) SCULLIN, Matthew, L., San Francisco, CA 94103, US
KARRI, Madhav, A., Berkeley, CA 94703, US
LORIMER, Adam, Walnut Creek, CA 94597, US
MUCKENHIRN, Sylvain, Santa Barbara, CA 93110, US
MATUS, Gabriel, San Francisco, CA 94103, US
KARDEL, Justin, Tynes, Oakland, CA 94606, US
(74) Zeller, Andreas, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/06**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/06**

H01L 29/861 → (51) **H01L 29/06**

H01L 29/94 → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 31/02** (11) **2 671 256 A1***

(25) De (26) De
(21) 11720111.1 (22) 18.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058049 18.05.2011
(87) WO 2012/103963 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011010172
15.02.2011 DE 102011000737

(54) • *SCHUTZEINRICHTUNG FÜR EINE PHOTOVOLTAIKANLAGE*
• *PROTECTIVE DEVICE FOR A PHOTOVOLTAIC SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION POUR INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE*

(71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
(72) HOPF, Markus, 34314 Espenau, DE
VICTOR, Matthias, 34266 Niestetal, DE
GREIZER, Frank, 34260 Kaufungen, DE
BETTENWORT, Gerd, 34119 Kassel, DE
FRIEBE, Jens, 34246 Vellmar, DE
(74) Kleine, Hubertus, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01L 31/0216** (11) **2 671 257 A2***

(25) De (26) De

(21) 12701139.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051314 27.01.2012
(87) WO 2012/104208 2012/32 09.08.2012
(88) 10.01.2013

(30) 31.01.2011 DE 102011000418
(54) • *PHOTOVOLTAIK-BAUGRUPPE*
• *PHOTOVOLTAIC ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE PHOTOVOLTAÏQUE*

(71) AZUR SPACE Solar Power GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
(72) SCHILLING, Roland, 75050 Gemmingen, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Dipl.-Phys. Dr. Hans-Herbert Stoffregen Friedrich-Ebert-Anlage 11 b, 63450 Hanau, DE

(51) **H01L 31/0216** (11) **2 671 258 A1***
H01L 31/0725 **H01L 31/0687**
H01L 31/076

(25) De (26) De
(21) 12703290.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051883 03.02.2012
(87) WO 2012/104421 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 DE 102011000521

(54) • *MEHRFACHSOLARZELLE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN*
• *MULTI-SOLAR CELL, AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A MULTI-SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE À JONCTIONS MULTIPLES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TELLE CELLULE*

(71) AZUR SPACE Solar Power GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
(72) STROBL, Gerhard, 70439 Stuttgart, DE
KHORENKO, Victor, 74196 Neuenstadt am Kocher, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 671 259 A2***

(25) En (26) En
(21) 12707120.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) GB 2012/050243 03.02.2012
(87) WO 2012/104656 2012/32 09.08.2012
(88) 10.05.2013
(30) 04.02.2011 GB 201101910
(54) • *WACHSTUMSSCHICHT FÜR PHOTOVOLTAIKANWENDUNGEN*
• *GROWTH LAYER FOR PHOTOVOLTAIC APPLICATIONS*
• *COUCHE DE CROISSANCE POUR APPLICATIONS PHOTOVOLTAÏQUES*

(71) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(72) MCSPORRAN, Neil, Liverpool Merseyside L15 9HN, GB
(74) Hazzard, Alan David, et al, Pilkington Group Limited Intellectual Property Department European Technical Centre Hall Lane Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

(51) **H01L 31/0236** (11) **2 671 260 A2***
H01L 31/0392 **H01L 31/18**
C22C 38/08 **C23C 16/02**
C23C 16/24 **H01L 31/042**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12706653.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050195 30.01.2012
(87) WO 2012/104535 2012/32 09.08.2012
(88) 28.03.2013
(30) 31.01.2011 FR 1150718

(54) • **STRUKTUR ZUR HERSTELLUNG VON SOLARZELLEN**
• **STRUCTURE FOR FORMING SOLAR CELLS**
• **STRUCTURE ADAPTEE A LA FORMATION DE CELLULES SOLAIRES**

(71) Institut Polytechnique de Grenoble, 46 avenue Félix Viallet, 38000 Grenoble, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75764 Paris Cedex 16, FR

(72) CHICHIGNOUD, Guy, F-38100 Grenoble, FR
BLANQUET, Elisabeth, F-38640 Claix, FR
GELARD, Isabelle, F-38400 Saint Martin D'heres, FR
JIMENEZ, Carmen, F-38000 Grenoble, FR
SARIGIANNIDOU, Eirini, F-38120 Saint Egreve, FR
ZAIDAT, Kader, F-38400 Saint Martin D'heres, FR
WEISS, François, F-38330 Montbonnot, FR
PONS, Michel, F-38700 La Tronche, FR
(74) Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/0236**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 671 261 A2***
H01L 31/0216 **H01L 31/18**

(25) En (26) En
(21) 12742405.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022215 23.01.2012
(87) WO 2012/106137 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438064 P
23.05.2011 US 201113113287

(54) • **SILICIUMSUBSTRATE MIT AUS DOTIERTEN SILICIUMTINTEN GEFORMTEN DOTIERTEN OBERFLÄCHENKONTAKTEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN**
• **SILICON SUBSTRATES WITH DOPED SURFACE CONTACTS FORMED FROM DOPED SILICON INKS AND CORRESPONDING PROCESSES**
• **SUBSTRATS EN SILICIUM À CONTACTS DE SURFACE DOPÉS FORMÉS À PARTIR D'ENCREES AU SILICIUM DOPÉES ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS**

(71) Nanogram Corporation, 165 Topaz Street, Milpitas, CA 95035, US
(72) LIU, Guojun, Suzhou, Jiangsu Province P.R. 215128, CN
SRINIVASAN, Uma, Mountain View, CA 94040, US
CHIRUVOLU, Shivkumar, San Jose, CA 95127, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

H01L 31/042 → (51) **G02B 27/22**

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/0236**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 671 262 A2***

(25) De (26) De
(21) 12714556.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000704 31.01.2012
(87) WO 2012/104107 2012/32 09.08.2012
(88) 10.01.2013
(30) 31.01.2011 EP

(54) • **SOLARZELLENEMPFÄNGER**
• **SOLAR CELL RECEIVER**
• **RÉCEPTEUR DE CELLULE SOLAIRE**

(71) AZUR SPACE Solar Power GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) SCHILLING, Roland, 75050 Gemmingen, DE
KHORENKO, Victor, 74196 Neuenstadt a. K., DE

(74) Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH, Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H01L 31/048 → (51) **B32B 27/36**

(51) **H01L 31/055** (11) **2 671 263 A2***

(25) En (26) En
(21) 12718458.8 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/030276 23.03.2012
(87) WO 2012/134992 2012/40 04.10.2012
(88) 14.03.2013
(30) 31.03.2011 US 201161470184 P

(54) • **LICHTDURCHLÄSSIGE THERMOPLASTISCHE HARZE MIT EINEM ABWÄRTS-UMSETZUNGSMATERIAL UND IHRE VERWENDUNG FÜR PV-MODULE**

• **LIGHT TRANSMITTING THERMOPLASTIC RESINS COMPRISING DOWN CONVERSION MATERIAL AND THEIR USE IN PHOTOVOLTAIC MODULES**

• **RÉSINES THERMOPLASTIQUES TRANSMETTANT LA LUMIÈRE, COMPRENANT UN MATÉRIAU DE CONVERSION DESCENDANTE ET LEUR MISE EN ŒUVRE DANS DES MODULES PHOTOVOLTAÏQUES**

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) WU, Shaofu, Sugar Land, TX 77479, US
CHEN, Xuming, Pearland, TX 77584, US
DE GRAAF, Michael A., NL-4331PR Middelburg, NL

ERSKINE, Steven R., Lake Jackson, TX 77566, US

FEIST, Rebekah K., Midland, MI 48642, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H01L 31/068** (11) **2 671 264 A2***

(25) De (26) De
(21) 12701738.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051243 26.01.2012

(87) WO 2012/104198 2012/32 09.08.2012

(88) 11.04.2013

(30) 01.02.2011 DE 102011010077

(54) • **PHOTOVOLTAISCHE SOLARZELLE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**

• **PHOTOVOLTAIC SOLAR CELL AND A METHOD FOR THE PRODUCTION OF SAME**

• **CELLULE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) THAIDIGSMANN, Benjamin, 79098 Freiburg, DE

CLEMENT, Florian, 79102 Freiburg, DE

WOLF, Andreas, 79100 Freiburg, DE

BIRO, Daniel, 79106 Freiburg, DE

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

H01L 31/0687 → (51) **H01L 31/0216**

H01L 31/0725 → (51) **H01L 31/0216**

H01L 31/076 → (51) **H01L 31/0216**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0236**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 33/44** (11) **2 671 265 A1***

(25) En (26) En
(21) 12741969.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/021630 18.01.2012

(87) WO 2012/106109 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 US 201113017845

(54) • **GLEICHMÄSSIG BESCHICHTETE LICHTMITTIERENDE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER BEREITSTELLUNG**

• **CONFORMALLY COATED LIGHT EMITTING DEVICES AND METHODS FOR PROVIDING THE SAME**

• **DISPOSITIFS ÉLECTROLUMINESCENTS À REVÊTEMENT CONFORME ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION**

(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) DONOFRIO, Matthew, Raleigh, North Carolina 27613, US
NORDBY, Howard, Pittsboro, North Carolina 27312, US

ANDREWS, Peter S., Durham, North Carolina 27712, US

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

(51) **H01L 33/50** (11) **2 671 266 A1***

(25) En (26) En
(21) 12701956.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050322 24.01.2012

(87) WO 2012/104744 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 EP 11152838

(54) • **LED-ANORDNUNG MIT EINER LICHTSTREUSCHICHT**

• **LED ASSEMBLY COMPRISING A LIGHT SCATTERING LAYER**

• **ENSEMBLE À DEL COMPRENANT UNE COUCHE DIFFUSANT LA LUMIÈRE**

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

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(72) BECHTEL, Hans-Helmut, NL-5656 AE Eindhoven, NL

DIEDERICH, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HEIDEMANN, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 33/50** (11) **2 671 267 A2***
H01L 33/58

(25) En (26) En
(21) 12742154.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021631 18.01.2012
(87) WO 2012/106110 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018013
14.02.2011 US 201113027006
20.05.2011 US 201113112502
08.07.2011 US 201113178791

(54) • *REFLEKTIERENDE HALTESUBSTRATE FÜR FLIP-CHIP-MONTIERTE HORIZONTALE LEDS*
• *REFLECTIVE MOUNTING SUBSTRATES FOR FLIP-CHIP MOUNTED HORIZONTAL LEDS*
• *SUBSTRATS DE MONTAGE RÉFLÉCHISSANTS POUR DEL HORIZONTALES MONTÉES RETOURNÉES*

(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) DONOFRIO, Matthew, Raleigh, North Carolina 27613, US

EDMOND, John Adam, Durham, North Carolina 27713, US

ANDREWS, Peter Scott, Durham, North Carolina 27712, US

CHANG, David Der Chi, Raleigh, North Carolina 27609, US

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

H01L 33/58 → (51) **H01L 33/50**

H01L 35/02 → (51) **H05K 7/20**

H01L 41/187 → (51) **C04B 35/495**

(51) **H01L 51/00** (11) **2 671 268 A1***
H01L 51/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 12704322.2 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050491 02.02.2012

(87) WO 2012/104809 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 FR 1100349

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SELBSTANORDNENDEN INJEKTIONS-MONOSCHICHT*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING A SELF-ASSEMBLED INJECTION MONOLAYER*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE MONOCOUCHE AUTOASSEMBLEE D'INJECTION*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) BENWADIH, Mohammed, F-94500 Champigny/Marne, FR
TALLAL, Jamal, F-76410 Saint Aubin les Elbeuf, FR

(74) Noel, Chantal Odile, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

H01L 51/10 → (51) **H01L 51/00**

(51) **H01L 51/42** (11) **2 671 269 A1***

(25) En (26) En
(21) 12701423.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021717 18.01.2012

(87) WO 2012/106119 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201161439122 P

(54) • *PHOTOVOLTAISCHE ZELLEN*
• *PHOTOVOLTAIC CELLS*
• *CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) CHITTIBABU, Kethinni G., Westford, Massachusetts 01886, US
KATTAMURI, Nirupama, Lowell, Massachusetts 01854, US

KOGLER, Franz Rene, 64397 Modautal, DE
WALLER, David P., Lexington, Massachusetts 02420, US

ZEDDA, Alessandro, Andover, Massachusetts 01810, US

(51) **H01L 51/42** (11) **2 671 270 A2***
H01L 51/48

(25) En (26) En
(21) 12741818.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023491 01.02.2012
(87) WO 2012/106433 2012/32 09.08.2012
(88) 20.12.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438488 P

(54) • *ORGANISCHE PHOTOVOLTAISCHE ZELLE MIT EINER TEILWEISE BESPRÜHTEN SCHICHT UND EINER SELBSTANORDNENDEN MONOSCHICHT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A PARTIALLY-SPRAYED LAYER ORGANIC SOLAR PHOTOVOLTAIC CELL USING A SELF-ASSEMBLED MONOLAYER AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *PHOTOPILE PHOTOVOLTAÏQUE ORGANIQUE À COUCHE PARTIELLEMENT PULVÉRISÉE UTILISANT UNE MONOCOUCHE AUTO-ASSEMBLÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) University Of South Florida, 3802 Spectrum Blvd. Suite 100, Tampa, FL 33612, US

(72) JIANG, Xiaomei, Tampa, Florida 33647, US
LEWIS, Jason, Lutz, Florida 33559, US

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **H01L 51/46** (11) **2 671 271 A1***
C07C 311/01 **H01L 51/48**
C01G 5/00

(25) De (26) De
(21) 12741941.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050315 24.01.2012
(87) WO 2012/104742 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152830

(54) • *PHOTOVOLTAISCHES ELEMENT*
• *PHOTOVOLTAIC ELEMENT*
• *ÉLÉMENT PHOTOVOLTAÏQUE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KUHN, Alfred, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
BRUDER, Ingmar, 67376 Harthausen, DE
SENS, Rüdiger, 67069 Ludwigshafen, DE
PSCHIRER, Neil Gregory, 55116 Mainz, DE
ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE

(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

H01L 51/48 → (51) **H01L 51/42**

H01L 51/48 → (51) **H01L 51/46**

H01L 51/50 → (51) **C07C 13/62**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 671 272 A1***
H01M 10/50

(25) De (26) De
(21) 12703075.7 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051804 02.02.2012
(87) WO 2012/104394 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011003538

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANDRÜCKEN EINES KÜHLERS AN EINE BATTERIE*
• *DEVICE FOR PRESSING A COOLER AGAINST A BATTERY*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE POUSSER UN ÉLÉMENT DE REFRIGÉRISEMENT CONTRE UNE BATTERIE*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) DAUBITZER, Nikolaus, 85391 Allershausen, DE

ENGELHARDT, Martin, 71254 Ditzingen, DE
HECKENBERGER, Thomas, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

HIMMER, Thomas, 73326 Reichenbach, DE
LUDWIG, Lars, 73733 Esslingen, DE

MOLDOVAN, Florian, 70569 Stuttgart, DE
MOSER, Michael, 73492 Rainau, DE

NEFF, Heiko, 70435 Stuttgart, DE
RIEDEL, Rudolf, 75173 Pforzheim, DE

SCHMID, Caroline, 70186 Stuttgart, DE
SCHROTH, Holger, 75433 Maulbronn, DE

STEINBACH, Martin, 71336 Waiblingen, DE

(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **H01M 2/40** (11) **2 671 273 A2***
H01M 8/18 **H01M 10/42**
H01M 12/06 **H01M 12/08**

(25) En (26) En
(21) 12705191.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023386 31.01.2012
(87) WO 2012/106369 2012/32 09.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439759 P

(54) • *ELEKTROCHEMISCHES ZELLSYSTEM MIT LECKSTROMUNTERBRECHUNG*
• *ELECTROCHEMICAL CELL SYSTEM WITH SHUNT CURRENT INTERRUPT*
• *SYSTÈME DE CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE À INTERRUPTION DE COURANT DE DÉRIVATION*

(71) Fluidic, Inc., 8455 North 90th Street Suite 4, Scottsdale, AZ 85258, US

(72) FRIESEN, Cody A., Fort McDowell, Arizona 85264, US

KRISHNAN, Ramkumar, Gilbert, Arizona 85234, US

MIHALKA, John Michael, Gilbert, Arizona 85296, US

HAYES, Joel R., Chandler 85224, US

FRIESEN, Grant, Fountain Hills, Arizona 85268, US

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **H01M 4/86** (11) **2 671 274 A1***
H01M 4/90 **H01M 8/08**
H01M 8/02 **H01M 4/88**

(25) En (26) En
(21) 12701163.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050107 18.01.2012

(87) WO 2012/104599 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 GB 201101933

09.11.2011 GB 201119341

- (54) • **BRENNSTOFFZELLEN**
• **FUEL CELLS**
• **PILES À COMBUSTIBLE**

(71) AFC Energy PLC, 5-7 Cranwood Street,
Finsgate, London EC1V 9EE, GB

(72) SUTHERLAND, Hugh Liam, North Warn-
borough Hampshire RG29 1EU, GB

LEWIS, Gene Stacey, London SW15 6RG,
GB

REYNOLDS, Christopher, Cranleigh Surrey
GU6 8TB, GB

DAWSON, Richard, Cranleigh Surrey GU6
8TB, GB

(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP
Management Limited Fugro House
Hithercroft Road, Wallingford, Oxfordshire
OX10 9RB, GB

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/92 → (51) **B01J 23/44**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 671 275 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 12707845.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2012/050223 01.02.2012

(87) WO 2012/104555 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 FR 1150827

- (54) • **STROMABNEHMERPLATTE MIT HORI-
ZONTALEN LÖCHERN FÜR EINE BRENN-
STOFFZELLE**

- **CURRENT COLLECTING PLATE PIERCED
WITH HORIZONTAL HOLES, INTENDED
FOR A FUEL CELL**

- **PLAQUE COLLECTRICE DE COURANT
COMPORTANT DES PERÇAGES HORI-
ZONTAUX POUR PILE A COMBUSTIBLE**

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) GLIPA, Xavier, F-78480 Verneuil Sur Seine,
FR

ROY, Francis, F-91940 Les Ulis, FR

PINTON, Eric, F-38130 Echirolles, FR

SCHOTT, Pascal, F-38250 Villard De Lans,
FR

BEGOT, Sylvie, F-90330 Chaux, FR

HAREL, Fabien, F-90200 Giromagny, FR

LE CANUT, Jean-Marc, F-90000 Belfort, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automob-
iles SA Propriété Industrielle (LG081) 18,
rue des Fauvelles, 92250 La Garenne
Colombes, FR

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/04**
F04F 5/00
H01M 8/24

(25) En (26) En
(21) 11857593.5 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/023559 03.02.2011

(87) WO 2012/105975 2012/32 09.08.2012

- (54) • **KRAFTSTOFFDRUCKREGLER MIT FROST-
TOLERANTER BRENNSTOFFZELLE**
• **FREEZE TOLERANT FUEL CELL FUEL
PRESSURE REGULATOR**
• **RÉGULATEUR DE PRESSION DE
COMBUSTIBLE DE PILE À COMBUSTIBLE
RÉSISTANT À LA CONGÉLATION**

(71) UTC Power Corporation, 195 Governors
Highway, South Windsor, CT 06074, US

(72) FINK, Garrett W., Glastonbury, Connecticut
06033, US

FERREIRA, David Melo, Glastonbury,
Connecticut 06033, US

CARNEVALE, Christopher John, South
Windsor, CT 06074, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 671 277 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 12701350.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051197 26.01.2012

(87) WO 2012/104191 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 FR 1150749

- (54) • **REZIRKULATIONSKEIS FÜR EINE
BRENNSTOFFZELLE**
• **RECIRCULATING LOOP FOR A FUEL CELL**
• **BOUCLE DE RECYCLAGE POUR PILE A
COMBUSTIBLE**

(71) Compagnie Générale des Etablissements
Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-
Ferrand, FR

MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pac-
cot, CH

(72) PAGANELLI, Gino, F-63040 Clermont-
Ferrand Cedex 9, FR

(74) Roussy, Delphine, Manufacture Française
des Pneumatiques Michelin 23, placé des
Carnes-Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux,
63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 671 278 A1***

(25) De (26) De
(21) 12703999.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051523 31.01.2012

(87) WO 2012/104282 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 DE 102011009917

- (54) • **AUSGLEICHBEHÄLTER FÜR FLÜSSIGES
FLUID UND IONENAUSCHER EINES
AUSGLEICHBEHÄLTERS**
• **EXPANSION TANK FOR LIQUID FLUID
AND ION EXCHANGER OF AN EXPANSION
TANK**
• **RÉSERVOIR DE COMPENSATION POUR
UN FLUIDE LIQUIDE ET ÉCHANGEUR
D'IONS D'UN RÉSERVOIR DE COMPEN-
SATION**

(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr.
45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) BEYLICH, Markus, 71636 Ludwigsburg, DE
FASOLD, Michael, 71549 Auenwald, DE
NOURI, Jawad, 71672 Marbach, DE

(74) Seyboth, Matthias, Mann+Hummel GmbH
Patentabteilung VR-P Hindenburgstraße 45,
71638 Ludwigsburg, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 671 279 A1***
B01J 47/02

(25) De (26) De
(21) 12704000.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051548 31.01.2012

(87) WO 2012/104294 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 DE 102011009923

- (54) • **IONENAUSCHER ZUR AUFBEREITUNG
EINES FLÜSSIGEN FLUIDS**
• **ION EXCHANGER FOR PROCESSING A
LIQUID FLUID**
• **ECHANGEUR D'IONS POUR TRAITER UN
FLUIDE LIQUIDE**

(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr.
45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) BEYLICH, Markus, 71636 Ludwigsburg, DE
FASOLD, Michael, 71549 Auenwald, DE

NOURI, Jawad, 71672 Marbach, DE

(74) Seyboth, Matthias, Mann+Hummel GmbH
Patentabteilung VR-P Hindenburgstraße 45,
71638 Ludwigsburg, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 671 280 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 12707843.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2012/050221 01.02.2012

(87) WO 2012/104553 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 FR 1150825

- (54) • **KÜHLSYSTEM FÜR EINE BRENNSTOFF-
ZELLE**
• **COOLING SYSTEM FOR A FUEL CELL**
• **SYSTÈME DE REFRROIDISSEMENT POUR
PILE À COMBUSTIBLE**

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) GLIPA, Xavier, F-78480 Verneuil Sur Seine,
FR

GARNIT, Sadok, F-92350 Le Plessis
Robinson, FR

PINTON, Eric, F-38130 Echirolles, FR

LE GALLO, Patrick, F-38160 Saint-apolinard,
FR

HAREL, Fabien, F-90200 Giromagny, FR

BEGOT, Sylvie, F-90330 Chaux, FR

LE CANUT, Jean-Marc, F-90000 Belfort, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automob-
iles SA Propriété Industrielle (LG081) 18,
rue des Fauvelles, 92250 La Garenne
Colombes, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 671 281 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 12707844.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2012/050222 01.02.2012

(87) WO 2012/104554 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 FR 1150826

- (54) • **KÜHLSYSTEM FÜR EINE BRENNSTOFF-
ZELLE**
• **COOLING SYSTEM FOR A FUEL CELL**
• **SYSTÈME DE REFRROIDISSEMENT POUR
PILE À COMBUSTIBLE**

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) GLIPA, Xavier, F-78480 Verneuil Sur Seine, FR
JONCQUET, Guillaume, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
PINTON, Eric, F-38130 Echirolles, FR
LE GALLO, Patrick, F-38160 Saint Apollinard, FR
BEGOT, Sylvie, F-90330 Chaux, FR
HAREL, Fabien, F-90200 Giromagny, FR
LE CANUT, Jean-Marc, F-90000 Belfort, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

- H01M 8/04** → (51) **F04F 5/02**
- H01M 8/08** → (51) **H01M 4/86**
- H01M 8/18** → (51) **H01M 2/40**
- H01M 8/22** → (51) **F04F 5/02**
- H01M 8/24** → (51) **H01M 8/04**
- H01M 10/0561** → (51) **H01M 14/00**
- H01M 10/42** → (51) **H01M 2/40**
- H01M 10/44** → (51) **H01M 14/00**
- H01M 10/50** → (51) **H01M 2/10**
- H01M 12/06** → (51) **H01M 2/40**
- H01M 12/08** → (51) **H01M 2/40**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 671 282 A1***
H01M 10/0561 **H01M 10/44**
(25) De (26) De
(21) 12711583.0 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/053497 01.03.2012
(87) WO 2012/123259 2012/38 20.09.2012
(30) 16.03.2011 DE 102011005599
(54) • **ELEKTRISCHER ENERGIESPEICHER**
• **ELECTRIC ENERGY STORE**
• **ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DRENCKHAHN, Wolfgang, 91058 Erlangen, DE
LANDES, Harald, 90607 Rückersdorf, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H01Q 1/00** (11) **2 671 283 A1***
H01Q 1/12 **H01Q 1/42**
H01Q 1/50 **H01Q 11/08**
(25) En (26) En
(21) 12708057.0 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000158 01.02.2012
(87) WO 2012/104713 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201113018572
(54) • **DRAHTLOSFELDGERÄT ODER DRAHTLOSFELDGERÄT-ADAPTER MIT ABNEHMBAREM ANTENNENMODUL**
• **WIRELESS FIELD DEVICE OR WIRELESS FIELD DEVICE ADAPTER WITH REMOVABLE ANTENNA MODULE**

• **DISPOSITIF RADIOÉLECTRIQUE DE TERRAIN OU ADAPTEUR POUR DISPOSITIF RADIOÉLECTRIQUE DE TERRAIN AVEC MODULE D'ANTENNE AMOVIBLE**
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstraße 8 - 28, 32825 Blomberg, DE
(72) BRINK, Christopher, Michael, Harrisburg Pennsylvania 171 12, US
(74) Blumbach Zinngrebe, Patentanwälte Alexanderstrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H01Q 1/00** (11) **2 671 284 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742270.7 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023680 02.02.2012
(87) WO 2012/106547 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439742 P
(54) • **BENUTZERKONTEXTABHÄNGIGE ANTENNENOPTIMIERUNG**
• **ANTENNA OPTIMIZATION DEPENDENT ON USER CONTEXT**
• **OPTIMISATION D'ANTENNE EN FONCTION D'UN CONTEXTE D'UTILISATEUR**
(71) Aliphcom, Inc., 99 Rhode Island Street, 3rd Floor, San Francisco, CA 94103, US
(72) DONALDSON, Thomas A., London E8 1BX, GB
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- H01Q 1/12** → (51) **H01Q 1/00**
- H01Q 1/42** → (51) **H01Q 1/00**
- H01Q 1/50** → (51) **H01Q 1/00**
- H01Q 11/08** → (51) **H01Q 1/00**

(51) **H01R 4/24** (11) **2 671 285 A1***
H01R 24/38
(25) De (26) De
(21) 12709005.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/100018 26.01.2012
(87) WO 2012/103883 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 102011000460
(54) • **KONTAKTIERUNGSVORRICHTUNG EINES ELEKTRISCHEN STECKVERBINDERS**
• **CONTACT-MAKING APPARATUS OF AN ELECTRICAL PLUG CONNECTOR**
• **DISPOSITIF DE MISE EN CONTACT D'UN CONNECTEUR ÉLECTRIQUE ENFICHABLE**
(71) HARTING Electronics GmbH, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
(72) JASCHKE, Stefan, 32351 Stemwede, DE
SCHREIER, Stephan, 32369 Rahden, DE

(51) **H01R 4/36** (11) **2 671 286 A1***
H01R 4/46 **H01R 9/26**
(25) De (26) De
(21) 12703496.5 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051717 01.02.2012
(87) WO 2012/104358 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 202011000244 U
(54) • **VERTEILERBLOCK**
• **DISTRIBUTOR BLOCK**
• **BLOC DE DISTRIBUTEUR**
(71) HORA-Werk GmbH, Lange Strasse 65, 32257 Bünde, DE
(72) NIESTRAT, Dirk, 32584 Löhne, DE

HOLTMANN, Ralf, 32257 Bünde, DE
(74) Werner & ten Brink, Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Am Berghang 61, 48455 Bad Bentheim, DE

H01R 4/46 → (51) **H01R 4/36**
(51) **H01R 4/64** (11) **2 671 287 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857749.3 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/000019 03.02.2011
(87) WO 2012/105875 2012/32 09.08.2012
(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER ELEKTRISCHEN VERBINDUNGSANORDNUNG UND ELEKTRISCHE VERBINDUNGSANORDNUNG**
• **METHOD OF PROVIDING AN ELECTRICAL CONNECTION ARRANGEMENT AND AN ELECTRICAL CONNECTION ARRANGEMENT**
• **PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'UN AGENCEMENT DE CONNEXION ÉLECTRIQUE, AINSI QU'AGENCEMENT DE CONNEXION ÉLECTRIQUE**
(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) BENGTSOON, Kjell-Ewe, S-63346 Eskilstuna, SE
JOHANSSON, Otto, S-694 92 Hallsberg, SE
(74) Eriksson, Tommy, et al, Volvo Technology Corporation Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **H01R 9/03** (11) **2 671 288 A1***
(25) De (26) De
(21) 12703066.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051748 02.02.2012
(87) WO 2012/104370 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 202011002288 U
(54) • **DEZENTRAL GESTEUERTE FÖRDERVORRICHTUNG MIT BUSKOMMUNIKATION**
• **CONVEYING DEVICE CONTROLLED IN A DECENTRALIZED MANNER AND HAVING BUS COMMUNICATION**
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT COMMANDÉ DE FAÇON DÉCENTRALISÉE À COMMUNICATION PAR BUS**
(71) Interroll Holding AG, Zona Industriale, 6592 Sant' Antonino, CH
(72) HEINEN, Daniel, CH-6592 S. Antonino, CH
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H01R 9/03 → (51) **H01R 13/6581**
(51) **H01R 9/05** (11) **2 671 289 A2***
H01R 43/20
(25) En (26) En
(21) 12742608.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023443 01.02.2012
(87) WO 2012/106402 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201113018727
(54) • **VERBINDER MIT DIELEKTRISCHER ABDICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CONNECTOR HAVING A DIELECTRIC SEAL AND METHOD OF USE THEREOF**
• **CONNECTEUR PRÉSENTANT UN JOINT DIÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**

- (71) John Mezzalingua Associates, Inc., Legal Department 6176 East Molloy Rd, East Syracuse, New York 13057, US
(72) NATOLI, Christopher P., Fulton, New York 13069, US
HABEREK, Andrew, Baldwinsville, New York 13027, US
PURDY, Eric, Constantia, New York 13044, US
(74) Bittner, Thomas L., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01R 9/26 → (51) **H01R 4/36**

H01R 12/71 → (51) **H01R 24/58**

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 671 290 A1***
A61B 5/04
(25) Fi (26) En
(21) 12742722.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050083 31.01.2012
(87) WO 2012/104484 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FI 20115094
(54) • **TEXTILSUBSTRAT ZUR MESSUNG EINER PHYSIKALISCHEN GRÖSSE**
• **TEXTILE SUBSTRATE FOR MEASURING PHYSICAL QUANTITY**
• **SUBSTRAT TEXTILE POUR MESURER UNE QUANTITÉ PHYSIQUE**
(71) Clothing Plus Holding Oy, Jämintie 14, 38700 Kankaanpää, FI
(72) JAAKKOLA, Heikki, FI-38700 Kankaanpää, FI
TUULENMÄKI, Tommi, FI-33720 Tampere, FI
REHO, Akseli, FI-38700 Kankaanpää, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H01R 13/629** (11) **2 671 291 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700711.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051031 24.01.2012
(87) WO 2012/104172 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 FR 1100339
(54) • **STECKVERBINDER MIT EINEM KAPPENHALTEMECHANISMUS**
• **PLUG-CONNECTOR WITH CAP-HOLDING MECHANISM**
• **FICHE AVEC MÉCANISME DE MAINTIEN DE CAPUCHON**
(71) Tyco Electronics France SAS, 29, Chaussée Jules César, 95300 Pontoise, FR
(72) JODON DE VILLEROUCHE, Francois, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01R 13/6581** (11) **2 671 292 A1***
H01R 13/6591 **H01R 9/03**
H01R 103/00

- (25) En (26) En
(21) 12700710.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051024 24.01.2012
(87) WO 2012/104171 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 FR 1100307
(54) • **ELEKTROSTECKER FÜR EIN SICHERHEITSRÜCKHALTESYSTEM MIT EINEM ERDUNGSKONTAKT**

- **ELECTRICAL CONNECTOR FOR A SAFETY RESTRAINT SYSTEM HAVING A GROUND CONTACT**
• **CONNECTEUR ÉLECTRIQUE POUR UN SYSTÈME DE RETENUE DE SÉCURITÉ AYANT UN CONTACT DE MASSE**

- (71) Tyco Electronics France SAS, 29, Chaussée Jules César, 95300 Pontoise, FR
(72) PAMART, Olivier, F-95440 Ecouen, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 13/6591 → (51) **H01R 13/6581**

H01R 24/38 → (51) **H01R 4/24**

- (51) **H01R 24/58** (11) **2 671 293 A2***
H01R 12/71

- (25) En (26) En
(21) 12742663.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022892 27.01.2012
(87) WO 2012/106199 2012/32 09.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 04.02.2011 US 201113021628
(54) • **FEDERANORDNUNG MIT VORGESpanNTEN FEDERELEMENTEN SOWIE BUCHSENKONTAKTEN MIT KAPAZITIVER KOPPLUNG**
• **A SPRING ASSEMBLY WITH SPRING MEMBERS BIASING AND CAPACITIVELY COUPLING JACK CONTACTS**
• **ENSEMBLE ÉLASTIQUE COMPRENANT DES ÉLÉMENTS ÉLASTIQUES QUI SOLlicitENT ET COUPLent DE FAÇON CAPACITIVE DES CONTACTS DE CONNECTEUR MÂLE**
(71) Leviton Manufacturing Co., Inc., 201 North Service Road, Melville, NY 11747, US
(72) ERICKSON, Jason, Bothell, WA 98021, US
WANG, Hua, Bothell, WA 98021, US
BILY, Adam, Seattle, WA 98103, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 43/20 → (51) **H01R 9/05**

H01R 103/00 → (51) **H01R 13/6581**

- (51) **H01S 5/40** (11) **2 671 294 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12702454.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050746 19.01.2012
(87) WO 2012/104143 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018020
(54) • **VORRICHTUNG MIT EINEM LASER**
• **DEVICE COMPRISING A LASER**
• **DISPOSITIF COMPRENANT UN LASER**
(71) Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) KALOSHA, Vladimir, 10555 Berlin, DE
POSILOVIC, Kristijan, 12209 Berlin, DE
BIMBERG, Dieter, 14089 Berlin, DE
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE

- (51) **H02G 3/04** (11) **2 671 295 A1***
H02G 3/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12707830.1 (22) 31.01.2012

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

- (86) FR 2012/050208 31.01.2012
(87) WO 2012/104545 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1100279
(54) • **VERBINDUNGSGLIED FÜR LANGE DRAHTKABELTRASSEN**
• **CONNECTING LINK FOR LENGTHS OF WIRE CABLE TRAY**
• **ECLISSE DE RACCORDEMENT POUR TRONCONS DE CHEMIN DE CABLES EN FILS**

- (71) Legrand France, 128 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

- (72) ADAM, Damien, F-72240 Domfront En Champagne, FR
DECORE, Raphaël, F-72140 Sille Le Guillaume, FR
BELLANGER, Jérôme, F-72650 Saint Saturnin, FR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H02G 3/06 → (51) **H02G 3/04**

H02G 3/06 → (51) **H02G 3/08**

- (51) **H02G 3/08** (11) **2 671 296 A2***
H02G 3/06

- (25) En (26) En
(21) 12715696.6 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) GB 2012/000115 06.02.2012
(87) WO 2012/104593 2012/32 09.08.2012
(88) 04.07.2013
(30) 04.02.2011 GB 201101914
(54) • **TÜLLE**
• **A GRÖMMET**
• **OELIGILLET**
(71) Clothier, Alan, Beryl Farm, Bristol Hill, Wells BA5 3AB, GB
(72) Clothier, Alan, Bristol Hill, Wells BA5 3AB, GB
(74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult 21A Commercial Road, Swanage Dorset BH19 1DF, GB

H02H 3/02 → (51) **H01H 33/666**

- (51) **H02H 7/125** (11) **2 671 297 A1***
H02J 3/36 **H02M 7/797**
H02M 1/32

- (25) De (26) De
(21) 11704202.8 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051400 01.02.2011
(87) WO 2012/103936 2012/32 09.08.2012
(54) • **VERFAHREN ZUM BESEITIGEN EINES FEHLERS AN EINER HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROMLEITUNG, ANLAGE ZUM ÜBERTRAGEN EINES ELEKTRISCHEN STROMES ÜBER EINE HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROMLEITUNG UND UMRICHTER**
• **METHOD FOR ELIMINATING A FAULT ON A HIGH-VOLTAGE DC LINE, SYSTEM FOR TRANSMITTING AN ELECTRIC CURRENT VIA A HIGH-VOLTAGE DC LINE, AND CONVERTER**
• **PROCÉDÉ VISANT À ÉLIMINER UNE DÉFAILLANCE SUR UNE LIGNE DE COURANT CONTINU HAUTE TENSION,**

INSTALLATION PERMETTANT DE TRANSPORTER UN COURANT ÉLECTRIQUE SUR UNE LIGNE DE COURANT CONTINU HAUTE TENSION, ET CONVERTISSEUR CORRESPONDANT

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DAVIES, Mark, Howrah TAS 7018, AU
GAMBACH, Herbert, 91080 Uttenreuth, DE

(51) **H02H 9/02** (11) **2 671 298 A1***
H01F 29/14

- (25) En (26) En
(21) 12742287.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000090 03.02.2012
(87) WO 2012/103587 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020323
(54) • FEHLERSTROMBEGRENZER MIT ABSCHIRMUNG UND BENACHBARTEN KERNEN
• FAULT CURRENT LIMITER WITH SHIELD AND ADJACENT CORES
• LIMITEUR DE COURANT DE DÉFAUT COMPORTANT UN BLINDAGE ET DES NOYAUX ADJACENTS
(71) Zenergy Power Pty Ltd, Suite 7, 1 Lowden Square, Wollongong, New South Wales 2500, AU
(72) DARMANN, Francis Anthony, Chatswood, New South Wales 2067, AU
MORICONI, Franco, Berkeley, California 94707, US
HODGE, Eoin Patrick, Surry Hills, New South Wales 2010, AU
(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H02J 3/00** (11) **2 671 299 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12707118.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050234 03.02.2012
(87) WO 2012/104651 2012/32 09.08.2012
(88) 25.04.2013
(30) 03.02.2011 GB 201101871
(54) • VERBESSERUNGEN AN UND IN ZUSAMMENHANG MIT LEISTUNGSREGELUNGSVORRICHTUNGEN
• IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO POWER REGULATION DEVICES
• AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES DISPOSITIFS DE RÉGULATION DE LA PUISSANCE ET S'Y RAPPORTANT
(71) Sollatek Limited, 80 Broad Street, Monrovia, LR
(72) ALLOS, Manhal, Poyle, Slough Buckinghamshire SL3 0DX, GB
(74) Olbrich, Thomas, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H02J 3/12** (11) **2 671 300 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11857756.8 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/063755 07.12.2011
(87) WO 2012/106029 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019952
(54) • INTELLIGENTER KNOTEN
• SMART NODE
• N UD INTELLIGENT
(71) InScope Energy, LLC, 12018 Sunrise Velley Drive, Suite 100, Reston, VA 20191, US

- (72) PUGH, William, Clayton, Haymarket, VA 20169, US
ALBARRAN, Richard, Daniel, Bethesda, MD 20817, US
CRAIG, Jason, Bruce, Fairfax, VA 22030, US
(74) Potter, Julian Mark, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H02J 3/14** (11) **2 671 301 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12742540.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023155 30.01.2012
(87) WO 2012/106252 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438179 P
26.01.2012 US 201261591035 P
(54) • ENERGIESCHNITTSTELLENSYSTEM
• ENERGY INTERFACE SYSTEM
• SYSTÈME D'INTERFACE ÉNERGÉTIQUE
(71) Milbank Manufacturing Co., 4801 Deramus Avenue, Kansas City, MO 64120, US
(72) SIGLOCK, John V., Kansas City, Missouri 64117, US
(74) Morrall, Jonathan Ian McLachlan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H02J 3/18 → (51) **H02M 1/12**

H02J 3/36 → (51) **H02H 7/125**

H02J 3/36 → (51) **H02J 7/34**

H02J 7/04 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/14 → (51) **B60R 16/03**

(51) **H02J 7/34** (11) **2 671 302 A1***
H02J 3/36

- (25) En (26) En
(21) 12741765.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023488 01.02.2012
(87) WO 2012/106431 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019867
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG UND BEREITSTELLUNG VON AB-RUFBAREN BETRIEBSENERGIERESERVEKAPAZITÄTEN DURCH AKTIVES LAST-MANAGEMENT
• SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING AND PROVIDING DISPATCHABLE OPERATING RESERVE ENERGY CAPACITY THROUGH USE OF ACTIVE LOAD MANAGEMENT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION ET DE FOURNITURE D'UNE CAPACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE RÉSERVE D'EXPLOITATION À RÉPARTIR AU MOYEN D'UNE GESTION DE CHARGE ACTIVE
(71) Consort Inc., 12508 Jones Maltsberger Road, Suite 110, San Antonio, TX 78247, US
(72) FORBES, JR., Joseph, W., Wake Forest, NC 27587, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02J 7/34 → (51) **B60R 16/03**

(51) **H02J 13/00** (11) **2 671 303 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12742072.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000750 31.01.2012

- (87) WO 2012/105802 2012/32 09.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 31.01.2011 KR 20110009791
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DER LEISTUNG EINER INTELLIGENTEN VORRICHTUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING POWER OF SMART APPLIANCE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE GÉRER LA PUISSANCE D'UN APPAREIL INTELLIGENT

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) LEE, Ji-Hye, Suwon-si Gyeonggi-do 443-751, KR
KIM, Wuk, Anyang-si Gyeonggi-do 431-760, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H02K 1/27 → (51) **H02K 3/24**

(51) **H02K 3/04** (11) **2 671 304 A2***
H02K 3/26 **H02K 23/54**

- (25) En (26) En
(21) 12707936.6 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000614 31.01.2012
(87) WO 2012/105234 2012/32 09.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017958
(54) • SCHEIBENMOTOR UND ELEKTRISCH ANGETRIEBENE ARBEITSMASCHINE
• DISK MOTOR AND ELECTRIC-POWERED WORKING MACHINE
• MOTEUR À DISQUE ET MACHINE DE TRAVAIL À ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
(71) Hitachi Koki Co., Ltd., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) TANIMOTO, Hideyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H02K 3/24** (11) **2 671 305 A2***
H02K 3/44 **A61C 1/06**
H02K 1/27

- (25) De (26) De
(21) 12706451.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000397 30.01.2012
(87) WO 2012/104055 2012/32 09.08.2012
(88) 10.01.2013
(30) 31.01.2011 DE 102011003400
(54) • ELEKTROMOTOR
• ELECTRIC MOTOR
• MOTEUR ÉLECTRIQUE
(71) Ate Antriebstechnik Und Entwicklungs GmbH, Brandenburgerstrasse 10, 88299 Leutkirch im Allgäu, DE
(72) THALER, Wolfgang, 88299 Leutkirch-Herlazhofen, DE
VOHRER, Mark, 88299 Leutkirch, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02K 3/26** (11) **2 671 306 A2***
H02K 23/54 **H02K 15/02**
H02K 21/24

- (25) En (26) En
(21) 12707937.4 (22) 31.01.2012

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

(86) JP 2012/052577 31.01.2012

(87) WO 2012/105709 2012/32 09.08.2012

(88) 31.01.2013

(30) 31.01.2011 JP 2011017414

28.06.2011 JP 2011142461

- (54) • *SCHEIBENMOTOR, ELEKTRISCHE ARBEITSMASCHINE MIT DEM SCHEIBENMOTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SCHEIBENMOTORS*
- *DISK MOTOR, ELECTRIC WORKING MACHINE INCLUDING DISK MOTOR AND METHOD FOR MANUFACTURING DISK MOTOR*
- *MOTEUR À DISQUES, OUTIL ÉLECTRIQUE COMPORTANT UN MOTEUR À DISQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT MOTEUR*

(71) Hitachi Koki Co., Ltd., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-6020, JP

(72) YOSHIDA, Kenichirou, Ibaraki 312-8502, JP

TANIMOTO, Hideyuki, Ibaraki 312-8502, JP

(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H02K 3/26 → (51) **H02K 3/04**

H02K 3/44 → (51) **H02K 3/24**

(51) **H02K 5/136** (11) **2 671 307 A2***

(25) De (26) De

(21) 11796705.9 (22) 15.12.2011

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

(86) EP 2011/072869 15.12.2011

(87) WO 2012/103983 2012/32 09.08.2012

(88) 31.01.2013

(30) 04.02.2011 DE 202011002408 U

- (54) • *GLEICHSTROM-ELEKTROMOTOR IN EXPLOSIONSGESCHÜTZTER BAUART*
- *DIRECT CURRENT ELECTRIC MOTOR IN AN EXPLOSION PROOF DESIGN*
- *MOTEUR ÉLECTRIQUE À COURANT CONTINU EN CONSTRUCTION ANTIDÉFLAGRANTE*

(71) EBM-Papst Mulfingen GmbH&CO. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE

(72) MASCHKE, Matthias, 74635 Kupferzell, DE

BEST, Dieter, 74653 Ingelfingen, DE

SAUER, Thomas, 65510 Idstein, DE

STRÖBEL, Wolfgang, 74572 Blaufelden, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **H02K 7/116** (11) **2 671 308 A2***

(25) De (26) De

(21) 12706450.9 (22) 30.01.2012

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

(86) EP 2012/000391 30.01.2012

(87) WO 2012/104050 2012/32 09.08.2012

(88) 03.10.2013

(30) 04.02.2011 DE 102011011164

- (54) • *ROTORLAGERUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE*
- *ROTOR BEARING FOR AN ELECTRICAL MACHINE*
- *LOGEMENT DE ROTOR POUR UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*

(71) IMO Holding GmbH, Imostrasse 1, 91350 Gremsdorf, DE

(72) HOFMANN, Georg, 95490 Mistelgau, DE

SADEL, Stefan, 96155 Buttenheim, DE

DENNERLEIN, Johannes, 91365 Weilersbach, DE

RUSS, Erich, 91350 Gremsdorf, DE

(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

H02K 15/02 → (51) **H02K 3/26**

H02K 21/24 → (51) **H02K 3/26**

H02K 23/54 → (51) **H02K 3/04**

H02K 23/54 → (51) **H02K 3/26**

(51) **H02K 37/04** (11) **2 671 309 A1***

(25) En (26) En

(21) 12742255.8 (22) 02.02.2012

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

(86) NO 2012/050013 02.02.2012

(87) WO 2012/105849 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 NO 20110191

- (54) • *BALANCIERTER ODER UNBALANCIERTER ASYMMETRISCHER DREHSTROM-RELUKTANZMOTOR*
- *THREE PHASED BALANCED OR UNBALANCED ASYMMETRIC RELUCTANCE MOTOR*
- *MOTEUR À RELUCTANCE ASYMÉTRIQUE À BALOURDS OU ÉQUILIBRÉ TRIPHASÉ*

(71) Eltorque AS, 7125 Vanvikan, NO

Greenway AS, Postboks 1226 Pirsenteret, 7462 Trondheim, NO

(72) BRENNVALL, Jon Eirik, N-7031 Trondheim, NO

SÖRÅS, Terje, N-7125 Vannvikan, NO

HAGEN, Asle, N-7125 Vannvikan, NO

STENSEN, Lars Erling, N-0557 Oslo, NO

NÆBB, Tor Erik, N-7120 Leksvik, NO

AA, Agnar, N-7100 Rissa, NO

(74) Acapo AS, P.O. Box 1880 Nordnes, 5817 Bergen, NO

(51) **H02M 1/12** (11) **2 671 310 A2***

H02M 7/483 **H02M 7/49**

H02J 3/18

(25) En (26) En

(21) 11701690.7 (22) 03.02.2011

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

(86) EP 2011/051587 03.02.2011

(87) WO 2012/103951 2012/32 09.08.2012

(88) 08.11.2012

- (54) • *ELEKTRONISCHER STROMWANDLER*
- *POWER ELECTRONIC CONVERTER*
- *CONVERTISSEUR*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri

Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) HASSAN, Fainan, Anmed, Abdul, Maguid,

Mohammed, Lichfield Staffordshire WS13

8FE, GB

(74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue

d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H02M 1/12 → (51) **H02M 1/32**

(51) **H02M 1/32** (11) **2 671 311 A1***

H02M 1/12

(25) En (26) En

(21) 11857825.1 (22) 03.08.2011

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

(86) KR 2011/005697 03.08.2011

(87) WO 2012/105737 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 HU 1102617

- (54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGEN FÜR GLEICHTAKTSTROMUNTERDRÜCKUNG*

BEI EINEM 3-PHASIGEN TRANSFORMATORLOSEN PV-WECHSELRICHTER

- *METHOD AND CIRCUITS FOR COMMON MODE CURRENT DEPRESSION IN 3 PHASE TRANSFORMERLESS PV INVERTER*

- *PROCÉDÉ ET CIRCUITS POUR SUPPRESSION DE COURANT DE MODE COMMUN DANS ONDULEUR PV SANS TRANSFORMATEUR TRIPHASÉ*

(71) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong, Dong-Gu, Ulsan 682-792, KR

(72) PAILL, Ceu, Hungary, HU

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

H02M 1/32 → (51) **H02H 7/125**

H02M 3/156 → (51) **H02M 3/157**

(51) **H02M 3/157** (11) **2 671 312 A2***

H03K 5/1534 **H02M 3/156**

H02M 3/335

(25) En (26) En

(21) 11702976.9 (22) 02.02.2011

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

(86) EP 2011/051476 02.02.2011

(87) WO 2012/103941 2012/32 09.08.2012

(88) 31.01.2013

- (54) • *DIGITALE STEUERINHEIT MIT EINEM VORÜBERGEHENDEN DETEKTOR ZUR STEUERUNG EINER STROMVERSORGUNG MIT SCHALTMODUS*
- *DIGITAL CONTROL UNIT HAVING A TRANSIENT DETECTOR FOR CONTROLLING A SWITCHED MODE POWER SUPPLY*
- *UNITÉ DE COMMANDE NUMÉRIQUE PRÉSENTANT UN DÉTECTEUR DE TRANSITOIRES DESTINÉ À COMMANDER UNE ALIMENTATION À DÉCOUPAGE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) KARLSSON, Magnus, S-572 51 Oskarshamn, SE

BORGENGREN, Henrik, S-393 64 Kalmar, SE

KULLMAN, Anders, S-393 54 Kalmar, SE

MALMBERG, Jonas, S-386 33 Färjestaden, SE

WAHLEDOW, Fredrik, S-386 30 Färjestaden, SE

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

(51) **H02M 3/335** (11) **2 671 313 A1***

(25) De (26) De

(21) 11805058.2 (22) 28.12.2011

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

(86) EP 2011/074151 28.12.2011

(87) WO 2012/103994 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 DE 102011003576

- (54) • *GEGENTAKTWANDLER UND MODULATIONSVERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINER GEGENTAKTWANDLERS*
- *PUSH-PULL CONVERTER, AND MODULATION METHOD FOR CONTROLLING A PUSH-PULL CONVERTER*
- *TRANSFORMATEUR PUSH-PULL ET PROCÉDÉ DE MODULATION POUR COMMANDER UN TRANSFORMATEUR PUSH-PULL*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,

70442 Stuttgart, DE

(72) VAN BOOVEN, Christoph, 74354 Besigheim, DE

HEMBACH, Florian, A-1100 Wien, AT

H02M 3/335 → (51) **H02M 3/157**

H02M 5/12 → (51) **G05F 1/20**

(51) **H02M 5/45** (11) **2 671 314 A2***
H02M 7/49

(25) En (26) En
(21) 12725704.6 (22) 30.05.2012

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

(86) EP 2012/060137 30.05.2012
(87) WO 2012/175294 2012/52 27.12.2012
(88) 06.06.2013
(30) 20.06.2011 EP 11170514

(54) • **GLEICHRICHTERSTUFE FÜR EIN UNTERWASSER-STROMGITTER**
• **RECTIFIER STAGE FOR A SUBSEA POWER GRID**
• **ÉTAGE DE RECTIFICATION POUR RÉSEAU ÉLECTRIQUE SOUS-MARIN**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HAUGAN, Espen, N-7052 Trondheim, NO

(51) **H02M 7/48** (11) **2 671 315 A2***
H01H 47/00

(25) En (26) En
(21) 11724925.0 (22) 03.06.2011

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

(86) US 2011/039053 03.06.2011
(87) WO 2011/153427 2011/49 08.12.2011
(88) 17.10.2013
(30) 04.06.2010 US 351667 P

(54) • **NACHWEIS VON GESCHWEISSTEN SCHALTCONTACTEN IN EINEM LEITUNGSWANDLERSYSTEM**
• **DETECTION OF WELDED SWITCH CONTACTS IN A LINE CONVERTER SYSTEM**
• **DÉTECTION DE CONTACTS DE COMMUTATION SOUDÉS DANS UN SYSTÈME DE CONVERTISSEUR DE DÉFINITION**

(71) ABB Inc., 12040 Regency Parkway Suite 200, Cary, NC 27518, US
ABB OY, Stromberginkuja 1, 00381 Helsinki, FI
(72) GOKHALE, Kalyan, P., New Berlin, WI 53151, US
KARRAKER, Douglas, W., Muskego, WI 53150, US
PAJARI, Ilkka, T., Milwaukee, WI 53203, US
JUSSILA, Matti, T., FI-01610 Vantaa, FI

(74) Postiglione, Ferruccio, et al, Gregorj S.r.l. Intellectual Property Via Muratori, 13 b, 20135 Milano, IT

H02M 7/483 → (51) **H02M 1/12**

H02M 7/483 → (51) **H02M 7/5387**

H02M 7/487 → (51) **H02M 7/5387**

H02M 7/49 → (51) **H02M 1/12**

H02M 7/49 → (51) **H02M 5/45**

(51) **H02M 7/5387** (11) **2 671 316 A1***
H02M 7/483 **H02M 7/487**

(25) It (26) En
(21) 11709209.8 (22) 01.02.2011

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

(86) IT 2011/000025 01.02.2011

(87) WO 2012/104878 2012/32 09.08.2012

(54) • **MODULATION EINES MEHRPHASIGEN WECHSELRICHTERS**
• **MODULATION OF MULTI-PHASE INVERTER**
• **MODULATION D'ONDULEUR POLYPHASÉ**

(71) Power-One Italy S.p.a., Via San Giorgio 642, 52028 Terranuova Bracciolini (AR), IT

(72) VALIANI, Massimo, 06073 Corciano (PG), IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

H02M 7/797 → (51) **H02H 7/125**

(51) **H02P 1/18** (11) **2 671 317 A2***

(25) De (26) De
(21) 12700980.1 (22) 24.01.2012

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

BA ME

(86) EP 2012/051011 24.01.2012
(87) WO 2012/104169 2012/32 09.08.2012
(88) 01.08.2013
(30) 31.01.2011 DE 102011003360
19.12.2011 DE 102011088976

(54) • **ANORDNUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER ELEKTRISCHEN VAKUUM-PUMPE**
• **ASSEMBLY FOR CONTROLLING AN ELECTRIC VACUUM PUMP**
• **ENSEMBLE SERVANT À COMMANDER UNE POMPE À VIDE ÉLECTRIQUE**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KALBECK, Alexander, 93133 Burglengenfeld, DE
BILDINMEYER, Dieter, 84085 Langquaid, DE
PFAFFENEDER, Bernd, 93055 Regensburg, DE
IRSIGLER, Michael, 93055 Regensburg, DE
MARKL, Christian, 93192 Wald, DE

(74) Höer, Daniela, Continental Teves AG & Co. oHG Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(51) **H02P 9/40** (11) **2 671 318 A1***

(25) En (26) En
(21) 12742640.1 (22) 31.01.2012

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

(86) US 2012/023314 31.01.2012
(87) WO 2012/106331 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437868 P
27.01.2012 US 201213360191

(54) • **MEHRSPANNUNGS-WICKLUNGSANORDNUNG MIT KRAFTAUSGLEICH**
• **FORCE BALANCED MULTIVOLTAGE WINDING CONFIGURATION**
• **CONFIGURATION DE BOBINAGE MULTI-TENSION À ÉQUILIBRAGE DES FORCES**

(71) KÖLLMORGEN CORPORATION, 201 West Rock Road, Radford, VA 24141, US
(72) BROWN, Gerald W., Radford, VA 24141, US
FILIP, Ethan, Radford, VA 24141, US
TRAGO, Bradley A., Radford, VA 24141, US
FUNK, Stephen, Radford, VA 24141, US
BREWSTER, Jeffrey T., Radford, VA 24141, US

(74) Zinnecker, Armin, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwältin - Patentanwältin Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H02P 25/02** (11) **2 671 319 A2***

(25) De (26) De
(21) 12703281.1 (22) 02.02.2012

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

BA ME

(86) EP 2012/051753 02.02.2012
(87) WO 2012/104372 2012/32 09.08.2012
(88) 23.05.2013
(30) 02.02.2011 DE 102011003500
31.01.2012 DE 102012201319

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUM ERMITTELN EINES OFFSETWINKELS IN EINER ELEKTROMASCHINE**
• **METHOD, DEVICE, AND COMPUTER PROGRAM FOR DETERMINING AN OFFSET ANGLE IN AN ELECTRIC MACHINE**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR DÉTERMINER UN ANGLE DE DÉCALAGE DANS UN MOTEUR ÉLECTRIQUE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHUSTER, Katharina, 71636 Ludwigsburg, DE
WIRTH, Martin, 74343 Sachsenheim, DE
RAICHLÉ, Daniel, 71735 Eberdingen-Nussdorf, DE
GOETTING, Gunther, 70499 Stuttgart, DE

(51) **H03F 1/02** (11) **2 671 320 A1***
H03F 3/191

(25) En (26) En
(21) 12701069.2 (22) 25.01.2012

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

(86) EP 2012/000341 25.01.2012
(87) WO 2012/104038 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438347 P
23.11.2011 US 201161563316 P
09.01.2012 US 201213345760

(54) • **INTEGRIERTER SCHALTKREIS, DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSEINHEIT UND STROMVERSORGUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **INTEGRATED CIRCUIT, WIRELESS COMMUNICATION UNIT AND METHOD FOR PROVIDING A POWER SUPPLY**
• **CIRCUIT INTÉGRÉ, UNITÉ DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UNE ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**

(71) MediaTek Singapore Pte Ltd., No. 1 Fusionopolis Walk 03-01 Solaris, Singapore 138628, SG
(72) FOWERS, Paul, Tonbridge Kent TN12 8LL, GB
RIEHL, Patrick, Stanley, Cambridge, MA 02140, US

(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H03F 3/191 → (51) **H03F 1/02**

H03K 5/1534 → (51) **H02M 3/157**

(51) **H03K 17/723** (11) **2 671 321 A1***
H04M 19/04

(25) De (26) De
(21) 12702481.8 (22) 27.01.2012

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

(86) EP 2012/051305 27.01.2012
(87) WO 2012/104207 2012/32 09.08.2012
(30) 05.02.2011 DE 102011010475

- (54) • WECKSCHALTUNG, WECKSCHALTUNGS-ANORDNUNG UND WECKVERFAHREN ZUM AKTIVIEREN EINER ELEKTRISCHEN ODER ELEKTRONISCHEN FUNKTIONS-GRUPPE
• WAKE-UP CIRCUIT, WAKE-UP CIRCUIT ARRANGEMENT, AND WAKE-UP METHOD FOR ACTIVATING AN ELECTRIC OR ELECTRONIC FUNCTIONAL GROUP
• CIRCUIT DE RÉVEIL, DISPOSITIF DE CIRCUIT DE RÉVEIL ET PROCÉDÉ DE RÉVEIL SERVANT À ACTIVER UN GROUPE DE FONCTIONS ÉLECTRIQUES OU ÉLECTRONIQUES
- (71) ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
(72) WOLK, Klaus-Dieter, 28832 Achim, DE

- (51) **H03K 19/096** (11) **2 671 322 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741955.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023545 01.02.2012
(87) WO 2012/106471 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019950
(54) • MEHRSPANNUNGS-TAKTSYNCHRONISIERUNG
• MULTIVOLTAGE CLOCK SYNCHRONIZATION
• SYNCHRONISATION D'HORLOGES MULTITENSIONS
- (71) Synopsys, Inc., 700 E. Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) FERREIRA DE FIGUEIREDO, Pedro, Miguel, P-2785-504 S. Domingos De Rana, PT
(74) Potter, Julian Mark, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H03M 7/00** (11) **2 671 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857942.4 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070884 01.02.2011
(87) WO 2012/103686 2012/32 09.08.2012
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON SIGNALVERARBEITUNGSKOEFFIZIENTEN
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING SIGNAL PROCESSING COEFFICIENTS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR DES COEFFICIENTS DE TRAITEMENT DE SIGNAL
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) TALEB, Anisse, 80992 Munich, DE
XU, Jianfeng, 80992 Munich, DE
VIRETTE, David, 80992 Munich, DE
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

H04B 1/10 → (51) **H04B 15/00**

- (51) **H04B 1/7097** (11) **2 671 324 A1***
(25) En (26) En
(21) 11702024.8 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051375 01.02.2011
(87) WO 2012/103934 2012/32 09.08.2012
(54) • KONFIGURATION EINES DRAHTLOSEN EMPFÄNGERS

- CONFIGURATION OF WIRELESS RECEIVER
• CONFIGURATION DE RÉCEPTEUR SANS FIL
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) JONSSON, Elias, S-211 29 Malmö, SE
BLANQUER, Eric, S-211 55 Malmö, SE
UESAKA, Kazuyoshi, Kawasaki 215-0031, JP
(74) Andersson, Karl Ola, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04B 3/00 → (51) **E21B 47/12**

H04B 3/20 → (51) **G10L 21/02**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 671 325 A1***
(25) En (26) En
(21) 12706088.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050198 31.01.2012
(87) WO 2012/104619 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 EP 11152719
(54) • KOMMUNIKATIONEN ÜBER LEISTUNGSSYSTEME
• COMMUNICATIONS ON POWER SYSTEMS
• SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SUR ALIMENTATION
- (71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
(72) PUCHIANU, Silviu, Portishead Bristol BS20 7AX, GB
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 671 326 A1***
(25) En (26) En
(21) 11709346.8 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051500 02.02.2011
(87) WO 2012/103946 2012/32 09.08.2012
(54) • DRAHTLOSE KOMMUNIKATION MIT KOOPERIERENDEN ZELLEN
• WIRELESS COMMUNICATION WITH CO-OPERATING CELLS
• COMMUNICATION SANS FIL AVEC DES CELLULES COOPÉRANTES
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) MOULSLEY, Timothy, Hayes Middlesex UB4 8FE, GB
LI, Zhaojun, Guildford Surrey GU3 2DJ, GB
BUCKNELL, Paul, Brighton Sussex BN2 1SP, GB
ZHU, Chenxi, Palo Alto, California 94306, US
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 671 327 A1***
H04W 24/10
(25) En (26) En
(21) 11857618.0 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050426 01.02.2011
(87) WO 2012/104675 2012/32 09.08.2012
(54) • DOWNLINK-INTERFERENZAUSRICHTUNGSSCHNEMA FÜR MEHRERE BENUTZER

- DOWNLINK MULTI-USER INTERFERENCE ALIGNMENT SCHEME
• SYSTÈME D'ALIGNEMENT D'INTERFÉRENCES MULTI-UTILISATEURS EN LIAISON DESCENDANTE
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) BAYESTEH, Aiiereza, Waterloo Ontario N2L5Z5, CA
MOBASHER, Amin, Waterloo Ontario N2L5Z5, CA
JIA, Yongkang, Ottawa Ontario K2K3K2, CA
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04B 7/04** (11) **2 671 328 A2***
H04J 11/00

- (25) En (26) En
(21) 12741610.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000736 31.01.2012
(87) WO 2012/105793 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438241 P
(54) • VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON KANALZUSTANDSINFORMATIONEN IN EINEM MEHRZELLENBETRIEB IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR
• METHOD OF TRANSMITTING AND RECEIVING CHANNEL STATUS INFORMATION ON MULTI-CELL OPERATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND APPARATUS FOR THE SAME
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET DE RÉCEPTION DE DONNÉES D'ÉTAT DE CANAL RELATIVES À UNE OPÉRATION MULTI-CELLULE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, ET APPAREIL CORRESPONDANT
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Jonghyun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Kijun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Seungmin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
SEO, Hanbyul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04B 7/06 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 671 329 A2***
H04W 48/00
(25) En (26) En
(21) 12741947.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000751 31.01.2012
(87) WO 2012/105803 2012/32 09.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 31.01.2011 CN 201110036008
(54) • NETZWERKWIEDEREINGABEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG IN EINEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• NETWORK REENTRY METHOD AND APPARATUS IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉENTRÉE SUR LE RÉSEAU DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) ZHOU, Lei, Beijing 100125, CN
WANG, Hai, Beijing 100125, CN
ZHENG, Xufeng, Beijing 100125, CN
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **H04B 10/08** (11) **2 671 330 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12706641.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050180 27.01.2012
(87) WO 2012/104528 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150719

- (54) • *SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER ÜBERTRAGUNGSZEIT EINES OPTISCHEN SIGNALS ZWISCHEN ZWEI OPTISCHEN VORRICHTUNGEN ÜBER EINE OPTISCHE VERKNÜPFUNG*
• *SYSTEM FOR DETERMINING A PROPAGATION TIME OF AN OPTICAL SIGNAL BETWEEN TWO OPTICAL DEVICES USING AN OPTICAL LINK*
• *SYSTEME DE DETERMINATION D'UN TEMPS DE PROPAGATION D'UN SIGNAL OPTIQUE ENTRE DEUX EQUIPEMENTS OPTIQUES AU MOYEN D'UNE LIAISON OPTIQUE*
(71) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR
(72) LE ROUZIC, Esther, F-22560 Trébeurden, FR
ROBERT, Sébastien, F-22140 Begard, FR
BROCHIER, Nicolas, F-22970 Ploumagoar, FR

- (51) **H04B 10/26** (11) **2 671 331 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701171.6 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050066 05.01.2012
(87) WO 2012/104736 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017166

- (54) • *SYSTEM, LASER-ON-CMOS-CHIP UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINER WELLENLÄNGE FÜR DEN LASER-ON-CMOS-CHIP*
• *SYSTEM, LASER-ON-CMOS CHIP, AND METHOD FOR SETTING A WAVELENGTH TO BE USED BY THE LASER-ON-CMOS CHIP*
• *SYSTÈME, PUCE LASER SUR CMOS ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UNE LONGUEUR D'ONDE À UTILISER PAR LA PUCE LASER SUR CMOS*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) DAHLFORT, Stefan, Santa Clara, California 95054, US
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

H04B 11/00 → (51) **G10K 11/00**

- (51) **H04B 15/00** (11) **2 671 332 A1***
H04W 16/00
(25) En (26) En
(21) 11857806.1 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050427 01.02.2011
(87) WO 2012/104676 2012/32 09.08.2012

- (54) • *SCHEMA ZUR AUSRICHTUNG VON INTERFERENZEN FÜR MEHRERE BENUTZER EINER MISCHRANG-DOWNLINK-VERBINDUNG*
• *MIXED RANK DOWNLINK MULTI-USER INTERFERENCE ALIGNMENT SCHEME*
• *PROGRAMME D'ALIGNEMENT D'INTERFÉRENCES MULTI-UTILISATEURS DE LIAISON DESCENDANTE DE RANG MIXTE*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) MOBASHER, Amin, Waterloo Ontario N2L5Z5, CA
BAYESTEH, Alireza, Waterloo ontario N2L5Z5, CA
JIA, Yongkang, Ottawa Ontario K2K3K2, CA
(74) Noble, Nicholas, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04B 15/00** (11) **2 671 333 A1***
H04B 1/10 **H04W 16/00**
(25) En (26) En
(21) 11859182.5 (22) 01.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050428 01.02.2011
(87) WO 2012/114148 2012/35 30.08.2012
(54) • *SCHEMA ZUR AUSRICHTUNG VON INTERFERENZEN FÜR MEHRERE BENUTZER MIT MISCHRANG-DOWNLINK-VERBINDUNG*
• *MIXED RANK DOWNLINK COMPOUND MULTI-USER INTERFERENCE ALIGNMENT SCHEME*
• *PROGRAMME D'ALIGNEMENT D'INTERFÉRENCES MULTI-UTILISATEURS D'ÉLÉMENT DE LIAISON DESCENDANTE DE RANG MIXTE*

- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) MOBASHER, Amin, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
JIA, Yongkang, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
BAYESTEH, Alireza, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 671 334 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741759.0 (22) 31.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023327 31.01.2012
(87) WO 2012/106340 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018157
(54) • *DARSTELLUNGSMODI FÜR FUNKNETZ-MESSUNGEN*
• *PRESENTATION MODES FOR RADIO NETWORK MEASUREMENTS*
• *MODES DE PRÉSENTATION POUR MESURES DE RÉSEAU RADIO*

- (71) Ascom Network Testing Inc., 1943 Isaac Newton Square, Reston, VA 20190, US
(72) NORDFELTH, Johan, Erik Magnus, S-932 35 Skelleftea, SE
CARLBERG LAX, Michael, Sven Anders, S-932 35 Skelleftea, SE
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **H04J 3/22** (11) **2 671 335 A1***
(25) En (26) En
(21) 12741950.5 (22) 05.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020308 05.01.2012
(87) WO 2012/106059 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437981 P
(54) • *MULTIPLEXSCHALTUNG MIT HOHER UND NIEDRIGER ÜBERTRAGUNGSGESCHWINDIGKEIT FÜR EINE SERIELLE SCHNITTSTELLE*
• *HIGH AND LOW SPEED SERIAL INTERFACE MULTIPLEXING CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE MULTIPLEXAGE D'INTERFACE SÉRIELLE À FAIBLE ET GRANDE VITESSES*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) LEWIS, Patrick S., Sahuarita, Arizona 85629, US
GUGLER, Douglas P., Sahuarita, Arizona 85629, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 671 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 11709935.8 (22) 21.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/054229 21.03.2011
(87) WO 2012/103962 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153323
(54) • *VERFAHREN ZUR KONFIGURATION EINER STRAHLENGANGS, MASCHINE ZUR STRAHLENGANGBERECHNUNG UND OPTISCHER KOMMUNIKATIONSNETZKNOTEN*
• *METHOD OF CONFIGURING AN OPTICAL PATH, A PATH COMPUTATION ENGINE AND AN OPTICAL COMMUNICATIONS NETWORK NODE*
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'UN CHEMIN OPTIQUE, MOTEUR DE CALCUL DE CHEMIN ET NŒUD DE RÉSEAU DE COMMUNICATION OPTIQUE*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) SAMBO, Nicola, I-57100 Livorno, IT
CUGINI, Filippo, I-43036 Fidenza (PR), IT
CASTOLDI, Piero, I-43100 Parma, IT
BOTTARI, Giulio, I-57123 Livorno, IT
IOVANNA, Paola, I-00046 Roma, IT
(74) Alder, Ettie-Ann, et al, Ericsson Limited Patent Unit UK Unit 4 Middleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 671 337 A1***
H04L 1/08

- (25) En (26) En
(21) 12703673.9 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023832 03.02.2012
(87) WO 2012/106635 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439777 P
18.03.2011 US 201161454444 P
08.02.2011 US 201161440804 P
19.04.2011 US 201161477076 P
28.04.2011 US 201161480238 P
26.05.2011 US 201161490447 P
02.06.2011 US 201161492464 P
22.06.2011 US 201161499964 P
23.06.2011 US 201161500505 P
04.08.2011 US 201161515244 P

- 16.08.2011 US 201161524263 P
(54) • *KONTROLLMODUS-PHY FÜR WLAN*
• *CONTROL MODE PHY FOR WLAN*
• *PHY DE MODE DE COMMANDE POUR WLAN*
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills 14027 Saint Michael, BB
(72) ZHANG, Hongyuan, Fremont CA 94555, US
NABAR, Rohit, U., Sunnyvale CA 94087, US
BANERJEA, Raja, Sunnyvale CA 94085, US
LIU, Yong, Campbell CA 95008, US
SRINIVASA, Sudhir, Campbell CA 95008, US
KWON, Hyukjoon, San Diego CA 92130, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04W 72/04**

H04L 1/08 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 1/16** (11) **2 671 338 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703668.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023500 01.02.2012
(87) WO 2012/106440 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438639 P
12.07.2011 US 201161507055 P
21.07.2011 US 201161510278 P
31.01.2012 US 201213363217
(54) • *MEHRFACH-QUITTIERUNG FÜR EINE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *MULTIPLE WIRELESS COMMUNICATION DEVICE ACKNOWLEDGEMENTS*
• *ACCUSÉS DE RÉCEPTION DE MULTIPLES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) JAIN, Vikrant, San Diego, California 92121-1714, US
DHANDA, Mungal Singh, San Diego, California 92121-1714, US
CHILDREN, Philip, J., San Diego, California 92121-1714, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 671 339 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702867.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050209 01.02.2012
(87) WO 2012/104630 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101970
(54) • *EINSETZEN EINES VIRTUELLEN TRÄGERS IN EINEN KONVENTIONELLEN OFDM-HOST-TRÄGER IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INSERTING VIRTUAL CARRIER IN CONVENTIONAL OFDM HOST CARRIER IN COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *INSERTION D'UNE PORTEUSE VIRTUELLE DANS UNE PORTEUSE HÔTE MROF CLASSIQUE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) MCNAMARA, DARREN, Somerset BS21 5BB, GB
LILLIE, Andrew, Bristol BS6 5DJ, GB
DARWOOD, Peter, Bristol BS7 8LT, GB
BEALE, Martin, Bristol BS2 8HE, GB

- (74) Lewis, Darren John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 671 340 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702868.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050210 01.02.2012
(87) WO 2012/104631 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101983
(54) • *EINSETZEN EINES VIRTUELLEN TRÄGERS IN EINEN KONVENTIONELLEN OFDM-HOST-TRÄGER IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INSERTING VIRTUAL CARRIER IN CONVENTIONAL OFDM HOST CARRIER IN COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *INSERTION D'UNE PORTEUSE VIRTUELLE DANS UNE PORTEUSE HÔTE MROF CLASSIQUE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) MCNAMARA, Darren, Somerset BS21 5BB, GB
LILLIE, Andrew, Bristol BS6 5DJ, GB
DARWOOD, Peter, Bristol BS7 8LT, GB
BEALE, Martin, Bristol BS2 8HE, GB
(74) Lewis, Darren John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 671 341 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702869.4 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050212 01.02.2012
(87) WO 2012/104633 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101972
(54) • *EINSETZEN EINES VIRTUELLEN TRÄGERS IN EINEN KONVENTIONELLEN OFDM-HOST-TRÄGER IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INSERTING VIRTUAL CARRIER IN CONVENTIONAL OFDM HOST CARRIER IN COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *INSERTION D'UNE PORTEUSE VIRTUELLE DANS UNE PORTEUSE HÔTE MROF CLASSIQUE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) MCNAMARA, Darren, Somerset BS21 5BB, GB
LILLIE, Andrew, Avon BS6 5DJ, GB
DARWOOD, Peter, Avon BS7 8LT, GB
BEALE, Martin, Avon BS2 8HE, GB
(74) Lewis, Darren John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 671 342 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702870.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050213 01.02.2012
(87) WO 2012/104634 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101982
(54) • *EINSETZEN VON VIRTUELLEN TRÄGERN IN KONVENTIONELLEN OFDM-HOST-TRÄGERN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INSERTING VIRTUAL CARRIER IN CONVENTIONAL OFDM HOST CARRIER IN COMMUNICATIONS SYSTEM*

- *INSERTION D'UNE PORTEUSE VIRTUELLE DANS UNE PORTEUSE D'ACCUEIL OFDM CLASSIQUE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) MCNAMARA, Darren, Somerset BS21 5BB, GB
LILLIE, Andrew, Avon BS6 5DJ, GB
DARWOOD, Peter, Avon BS7 8LT, GB
BEALE, Martin, Bristol BS2 8HE, GB
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 671 343 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702871.0 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050214 01.02.2012
(87) WO 2012/104635 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101980
(54) • *EINSETZEN VON VIRTUELLEN TRÄGERN IN KONVENTIONELLEN OFDM-HOST-TRÄGERN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INSERTING VIRTUAL CARRIER IN CONVENTIONAL OFDM HOST CARRIER IN COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *INSERTION D'UNE PORTEUSE VIRTUELLE DANS UNE PORTEUSE HÔTE MROF CLASSIQUE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) MCNAMARA, Darren, Somerset BS21 5BB, GB
LILLIE, Andrew, Avon BS6 5DJ, GB
DARWOOD, Peter, Avon BS7 8LT, GB
BEALE, Martin, Avon BS2 8HE, GB
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/00 → (51) **H04W 72/04**

H04L 5/00 → (51) **H04W 74/00**

H04L 9/00 → (51) **G06Q 20/38**

H04L 9/08 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 671 344 A1***
H04W 4/24
(25) En (26) En
(21) 11805041.8 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073886 22.12.2011
(87) WO 2012/103989 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437965 P
31.01.2011 US 201161437833 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ONLINE-VERRECHNUNG IN EINEM MULTIMEDIA-IP-SUBSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ONLINE CHARGING IN AN IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FACTURATION EN LIGNE DANS UN SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA IP*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) ANULF, Andreas, S-181 31 Lidingö, SE
KARLSSON, Ove, S-361 32 Emmaboda, SE

(74) Blake, Stephen James, Marks & Clerk LLP
Fletcher House (2nd Floor) Heatley Road The
Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H04L 12/14** (11) **2 671 345 A1***
H04W 4/24

(25) En (26) En
(21) 12702011.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051383 27.01.2012
(87) WO 2012/104228 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437965 P
31.01.2011 US 201161437833 P
22.12.2011 PCT/EP2011/073886

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG IM ZUSAMMENHANG MIT EINER ONLINE-LADUNG IN EINEM MULTIMEDIA-IP-SUBSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS RELATING TO ONLINE CHARGING IN AN IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL CONCERNANT LE CHARGEMENT EN LIGNE DANS UN SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA PAR IP*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) ANULF, Andreas, S-181 31 Lidingö, SE
KARLSSON, Ove, S-361 32 Emmaboda, SE
(74) Martinsson, Peter, Ericsson AB Patent Unit
Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/14** (11) **2 671 346 A2***
H04M 7/12

(25) En (26) En
(21) 12705907.9 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000157 04.01.2012
(87) WO 2012/104712 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 01.02.2011 CN 201110036090

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG EINES BENUTZERS MIT EINEM SPRACHDIENST IN ZUSAMMENHANG MIT GERÄTELADUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A USER WITH CHARGING-RELATED VOICE SERVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR À UN UTILISATEUR UN SERVICE VOCAL RELATIF À LA FACTURATION*
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
(72) LI, Xiang yang, Shanghai 201206, CN
CAI, Yigang, Naperville Illinois 60564, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Ipsilon Feray Lenne
Conseil Le Centralis 63 avenue du General
Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04L 12/18** (11) **2 671 347 A1***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 12703357.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050433 31.01.2012
(87) WO 2012/104778 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019836

(54) • *MULTICAST-DOPPELVERBINDUNG FÜR RINGNETZWERKTOPOLOGIEN*
• *MULTICAST DUAL JOIN FOR RING NETWORK TOPOLOGIES*
• *JOINTURE DOUBLE EN MULTIDIFFUSION POUR TOPOLOGIES DE RÉSEAU EN ANNEAU*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE

(72) GUPTA, Anubhav, Fremont, CA 94538, US
DINAKARAN, Veluchamy, Sunnyvale, CA
94086, US
NANDA, Avoy, Milpitas, CA 95035, US
SRIDHARAN, Avinash, Santa Clara, CA
95054, US

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

(51) **H04L 12/24** (11) **2 671 348 A1***
H04W 24/04 **H04L 12/56**

(25) En (26) En
(21) 12703353.8 (22) 28.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050400 28.01.2012
(87) WO 2012/104762 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113018117

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KOMMUNIKATIONSVERBINDUNGSELASTIZITÄT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING COMMUNICATION CONNECTION RESILIENCE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ASSURER UNE RÉSILIENCE DE CONNEXION DE COMMUNICATION*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE

(72) WANG, Dawei, Mountain View, California
94040, US
JONNALAGADDA, V.S. Jagannadham (Jack),
Menlo Park, California 94025, US

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

H04L 12/24 → (51) **G06F 11/07**

H04L 12/26 → (51) **G06F 11/36**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 671 349 A1***
H04L 12/56 **H04W 40/24**
H04W 4/06

(25) En (26) En
(21) 11857705.5 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023152 31.01.2011
(87) WO 2012/105936 2012/32 09.08.2012

(54) • *VERFAHREN ZUR HANDHABUNG VON KONFLIKTEN IN EINER MULTICAST-ROUTING-WAHL*
• *METHODS FOR HANDLING CONFLICTS IN A MULTICAST ROUTING ELECTION*
• *PROCÉDÉS DE GESTION DE CONFLITS DANS UNE ÉLECTION DE ROUTAGE DE DIFFUSION GROUPEE*

(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US

(72) MENTZE, Duane, Roseville, California 95747,
US
GOOCH, Mark, Roseville, California 95747,
US
JORGENSEN, Steven G, Roseville, California
95747, US

(74) Jennings, Vincent Louis, et al, Harrison
Goddard Foote LLP Fountain Precinct Balm
Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 671 350 A1***
A63F 13/12 **H04W 4/06**
G06Q 30/02 **G09B 5/02**

(25) En (26) En

(21) 12741770.7 (22) 01.02.2012

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

(86) CA 2012/000087 01.02.2012
(87) WO 2012/103636 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 US 201161438358 P
07.04.2011 US 201161472709 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR INTERAKTIVE ERFAHRUNGEN UND STEUERUNGEN DAFÜR*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR INTERACTIVE EXPERIENCES AND CONTROLLERS THEREFOR*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DES EXPÉRIENCES INTERACTIVES, ET DISPOSITIFS DE CONTRÔLE CORRESPONDANTS*

(71) Timeplay Entertainment Corporation, The
Rider Group 445 King Street West, Suite
302, Toronto, Ontario M5V 1K4, CA

(72) FUNG, Elkin Ng, North York, Ontario M2J
3V5, CA

HUSSMAN, Jonathan Ira, Toronto, Ontario
M5P 2R8, CA
RACE, John Andrew, Los Angeles, California
90036, US

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester
Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636
München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 671 351 A1***

(25) En (26) En
(21) 12763245.3 (22) 26.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2012/073005 26.03.2012
(87) WO 2012/130113 2012/40 04.10.2012
(30) 25.03.2011 US 201161467750 P
14.02.2012 US 201213372596

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZONEN-EINTEILUNG MIT TRANSPARENTER TOPOLOGIE IN NETZWERKKOMMUNIKATIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TOPOLOGY TRANSPARENT ZONING IN NETWORK COMMUNICATIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN ZONAGE TRANSPARENT À LA TOPOLOGIE DANS LES COMMUNICATIONS D'UN RÉSEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) LI, Renwei, Fremont, California 94539, US
CHEN, Huaimo, Bolton, Massachusetts
01740, US

(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

H04L 12/50 → (51) **H04L 29/10**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 671 352 A1***

(25) En (26) En
(21) 11822869.1 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2011/000838 07.12.2011

(87) WO 2012/104862 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 IN MU02992011

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AGGREGATION UND MESSUNG DER BANDBREITE MEHRERER NETZWERKSCHNITTSTELLEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR AGGREGATING AND ESTIMATING THE*

- BANDWIDTH OF MULTIPLE NETWORK INTERFACES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AGRÉGATION ET D'ESTIMATION DE BANDE PASSANTE DE PLUSIEURS INTERFACES RÉSEAU*
(71) Tata Consultancy Services Ltd., Nirmal Building, 9th Floor Nariman Point, Mumbai 400 021, Maharashtra, IN
(72) BANDYOPADHYAY, Soma, Sector -V Kolkata - 700091 West Bengal, IN
NADAF, Shameemraj M, Kolkata - 700091 West Bengal, IN
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 671 353 A2***
(25) En (26) En
(21) 12741900.0 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050473 01.02.2012
(87) WO 2012/104802 2012/32 09.08.2012
(88) 14.03.2013
(30) 04.02.2011 US 201113021357
(54) • *VERFAHREN ZUM ERREICHEN EINER ZIELSCHADENSQUOTE*
• *METHODS FOR ACHIEVING TARGET LOSS RATIO*
• *PROCÉDÉS POUR ATTEINDRE UN TAUX DE PERTE CIBLE*

- (71) LiveQoS Inc., 535 Legget Drive Suite 500, Ottawa, ON K2K 3B8, CA
(72) WILLIAMS, Matthew, R., Kanata, Ontario K2T 1G5, CA
VEMULAPALI, Mohan, K., Nepean, Ontario K2J 5K7, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 671 354 A2***
G06F 9/50
(25) En (26) En
(21) 12742704.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023288 31.01.2012
(87) WO 2012/106315 2012/32 09.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 01.02.2011 US 201113018967
(54) • *SYSTEM ZUR GEMEINSAMEN VERWENDUNG VON NETZWERKBANDBREITEN ZWISCHEN KONKURRIERENDEN ANWENDUNGEN*
• *SYSTEM TO SHARE NETWORK BANDWIDTH AMONG COMPETING APPLICATIONS*
• *SYSTÈME DESTINÉ AU PARTAGE DE LA BANDE PASSANTE D'UN RÉSEAU ENTRE DES APPLICATIONS CONCURRENTES*

- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) JAIN, Sushant, Sunnyvale, CA 94087, US
RAGHURAMAN, Anand, Campbell, CA 95008, US
KUMAR, Alok, Fremont, CA 94536, US
NAIK, Uday, Fremont, CA 94359, US
SIGANPORIA, Aspi, Saratoga, CA 95070, US
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 671 355 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703192.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021816 19.01.2012
(87) WO 2012/106126 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019757
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINHEITLICHEN VERWALTUNG VON KOMMUNIKATIONSEREIGNISSEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR UNIFIED MANAGEMENT OF COMMUNICATION EVENTS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION UNIFIÉE D'ÉVÉNEMENTS DE COMMUNICATION*
(71) Vonage Network, LLC, 23 Main Street, Holmdel, NJ 07733, US
(72) ARORA, Nehar, Old Bridge, New Jersey 08857, US
GRISINGER, Daniel, Freehold, New Jersey 07728, US
KADAKIA, Nirav, Old Bridge, New Jersey 08857, US
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/02**

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 671 356 A2***
H04L 29/02
(25) En (26) En
(21) 12741704.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022690 26.01.2012
(87) WO 2012/106177 2012/32 09.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437812 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR CLOUD-BASIERTE SITZUNGSGRENZEN-GATEWAY-IMPLEMENTIERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CLOUD-BASED SESSION BORDER GATEWAY IMPLEMENTATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE DE PASSERELLE FRONTIÈRE DE SESSION DANS LE NUAGE*
(71) ZTE (USA) Inc., 2425 N. Central Expressway, Suite 323, Richardson, TX 75080, US
ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) KHASNABISH, Bhumi, Lexington, MA 02421, US
(74) Price, Nigel John King, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 671 357 A1***
H04L 5/00
(25) En (26) En
(21) 11703413.2 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051364 01.02.2011
(87) WO 2012/103932 2012/32 09.08.2012
(54) • *KANALKONFIGURATION*
• *CHANNEL CONFIGURATION*
• *CONFIGURATION DE CANAL*
(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) TIROLA, Esa Tapani, FIN-90450 Kempele, FI
PAJUKOSKI, Kari Pekka, FIN-90240 Oulu, FI

- HOOLI, Kari Juhani, FIN-90540 Oulu, FI
(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 671 358 A1***
H04L 12/58
(25) En (26) En
(21) 12741623.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/000067 23.01.2012
(87) WO 2012/103631 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 US 201161438608 P
13.09.2011 US 201113231801
(54) • *MEHRKANALIGE KONTEXTBEWUSSTE KOMMUNIKATIONSTECHNOLOGIE*
• *MULTI-CHANNEL CONTEXT AWARE COMMUNICATION TECHNOLOGY*
• *TECHNOLOGIE DE COMMUNICATION SENSIBLE AU CONTEXTE MULTI-CANAL*
(71) Freedomone Mobile, Inc., 2000 Peel Street Suite 540, Montreal, Québec H3A 2W5, CA
(72) SAMSON, Pierre Paul, Lancaster, Ontario K0C 1N0, CA
PREVOST, Michel, Gatineau, Québec J8Y 2H2, CA
BEAULIEU, Francis, Montreal, Québec H2L 5C1, CA
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

H04L 29/02 → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 671 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 11707721.4 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050128 04.02.2011
(87) WO 2012/105883 2012/32 09.08.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG RBÖSARTIGER ANGRIFFE*
• *METHOD FOR MALICIOUS ATTACKS MONITORING*
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'ATTQUES MALVEILLANTES*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) ATTANASIO, Francesco, I-84086 Roccapiemonte (SA), IT
(74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista, RAN Implementation & Core Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 671 360 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 12708607.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023725 03.02.2012
(87) WO 2012/106573 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439662 P
(54) • *KORRELATION VON EINGABE- UND AUSGABEFRAGEN ZWISCHEN CLIENT- UND SERVERKOMPONENTEN IN EINER MEHRSTUFIGEN ANWENDUNG*
• *CORRELATING INPUT AND OUTPUT REQUESTS BETWEEN CLIENT AND SERVER COMPONENTS IN A MULTI-TIER APPLICATION*
• *CORRÉLATION DE REQUÊTES D'ENTRÉE ET DE SORTIE ENTRE COMPOSANTS*

*CLIENT ET SERVEUR DANS UNE APPLI-
CATION MULTI-NIVEAU*
(71) OPNET Technologies, Inc., 7255 Woodmont
Avenue, Bethesda, MD 20814, US
(72) MALLOY, Patrick, Washington DC 20009,
US
CROSBY, Peter, Anthony, Edmond OK
73025, US
MEAGHER, Robert, Greenfield NH 03047, US
(74) Harrasz, Julia Konstanze, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**
H04L 29/06 → (51) **H04N 9/804**
H04L 29/06 → (51) **H04W 8/20**
H04L 29/06 → (51) **H04W 12/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 671 361 A1***
H04W 28/16
(25) En (26) En
(21) 12702886.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IE 2012/000003 31.01.2012
(87) WO 2012/104827 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161457208 P
31.01.2011 IE 20110042
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **A COMMUNICATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION**
(71) Altobridge Limited, Kerry Technology Park,
Tralee, Co. Kerry, IE
(72) FITZGERALD, Michael, County Kerry, IE
WAUGH, Guy, County Kerry, IE
LORD, Richard, County Cork, IE
GODLEY, Michael, County Kerry, IE
YOUNG, Christopher, Dublin 14, IE
CAHILL, Joseph, County Kerry, IE
CROTTY, Tadhg, County Cork, IE
HIGGINS, Edmond, County Cork, IE
DAVERN, Paul, County Cork, IE
ISLAM, Noor, Nashid, Cork, IE
SREENAN, Cormac, John, Cork, IE
ZAHARAN, Ahmed, Cork, IE
(74) Weldon, Michael James, et al, John A.
O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn
House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co.
Dublin, IE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 671 362 A2***
G06F 11/34 **G06F 9/50**
(25) En (26) En
(21) 12703671.3 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023722 03.02.2012
(87) WO 2012/106571 2012/32 09.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439658 P
(54) • **OVERHEAD-MANAGEMENT ZUR VERFOL-
GUNG VON EREIGNISSEN**
• **OVERHEAD MANAGEMENT FOR EVENT
TRACING**
• **GESTION DE SURDÉBIT POUR SUIVI
D'ÉVÈNEMENT**
(71) OPNET Technologies, Inc., 7255 Woodmont
Avenue, Bethesda, MD 20814, US
(72) MALLOY, Patrick, Washington DC 20009,
US
CROSBY, Peter, Anthony, Edmond OK
73025, US
MEAGHER, Robert, Greenfield NH 03047, US

(74) Harrasz, Julia Konstanze, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 671 363 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704311.5 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050459 01.02.2012
(87) WO 2012/104790 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 US 201113020215
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COM-
PUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR VER-
ÖFFENTLICHUNG VON ÖFFENTLICHEN
INHALTEN UND PRIVATEN INHALTEN IN
ZUSAMMENHANG MIT DEM ÖFFENT-
LICHEN INHALT**
• **METHOD, APPARATUS AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCT FOR PUBLISHING
PUBLIC CONTENT AND PRIVATE
CONTENT ASSOCIATED WITH THE
PUBLIC CONTENT**
• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT
PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR
ÉDITER UN CONTENU PUBLIC ET UN
CONTENU PRIVÉ ASSOCIÉ AU CONTENU
PUBLIC**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) SVENSSON, Martin, S-12629 Hägersten, SE
RADIA, Nimish, Dublin, California 94568, US
GRONOWSKI, Kristoffer, Saratoga, CA
95070, US
XING, Bo, Fremont, California 94555, US
TON, Andrew, San Jose, California 95136,
US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 671 364 A1***
H04L 12/58 **H04W 8/18**
(25) En (26) En
(21) 12741608.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050081 30.01.2012
(87) WO 2012/104483 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438069 P
17.03.2011 US 201113050358
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
AUTOMATISCHEN BESTIMMUNG VON
INTERESSENSGEMEINSCHAFTEN ZUR
VERWENDUNG ÜBER EIN AD-HOC-MA-
SCHENNETZWERK AUF BASIS VON KON-
TEXTINFORMATIONEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR AUTO-
MATICALLY DETERMINING COMMU-
NITIES OF INTEREST, FOR USE OVER AN
AD-HOC MESH NETWORK, BASED ON
CONTEXT INFORMATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTER-
MINER AUTOMATIQUÉMENT DES
COMMUNAUTÉS D'INTÉRÊTS UTILISÉES
SUR UN RÉSEAU MAILLÉ AD-HOC
BASÉES SUR DES INFORMATIONS
CONTEXTUELLES**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) LEPPÄNEN, Kari Juhani, FI-00870 Helsinki,
FI
TURUNEN, Markku Tapio, FI-00660 Helsinki,
FI
KIUKKONEN, Niko Tapani, FI-02880
Veikkola, FI
SILLASTO, Eero Jari Juhani, FI-00170
Helsinki, FI

(74) Jaatinen, Jussi Imari, et al, Nokia
Corporation Intellectual Property Department
Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**
H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**
H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/10** (11) **2 671 365 A1***
H04L 12/50
(25) En (26) En
(21) 11857735.2 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023225 31.01.2011
(87) WO 2012/105947 2012/32 09.08.2012
(54) • **SCHALTER FÜR KABELBAUM**
• **CABLE HARNESS SWITCHES**
• **COMMULATEURS DE FAISCEAU DE
CÂBLES**
(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) SCHLANSKER, Michael, Palo Alto, California
94304-1100, US
TAN, Michael Renne Ty, Palo Alto, California
94304-1100, US
BINKERT, Nathan Lorenzo, Palo Alto, Cali-
fornia 94304-1100, US
MORRIS, Dale C., Steamboat Springs,
Colorado 80477, US
SORIN, Wayne V., Palo Alto, California
94304-1100, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner
P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 671 366 A1***
(25) En (26) En
(21) 11702020.6 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051328 31.01.2011
(87) WO 2012/103930 2012/32 09.08.2012
(54) • **BESTIMMUNG EINER STANDORT-
ADRESSE FÜR GEMEINSAME DATEN**
• **DETERMINING A LOCATION ADDRESS
FOR SHARED DATA**
• **DÉTERMINATION D'UNE ADRESSE
D'EMPLACEMENT POUR DES DONNÉES
PARTAGÉES**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) BERGKVIST, Adam, S-97751 Luleå, SE
ENSTRÖM, Daniel, S-954 33 Gammelstad,
SE
KRISTIANSSON, Johan, S-975 96 Luleå, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit
Kista Device, Service & Media Torshamn-
gatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 671 367 A1***
(25) En (26) En
(21) 11702028.9 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051412 01.02.2011
(87) WO 2012/103938 2012/32 09.08.2012
(54) • **ROUTEN VON VERKEHRZU EINEM MOBI-
LEN KNOTEN**
• **ROUTING TRAFFIC TOWARDS A MOBILE
NODE**
• **ROUTAGE DE TRAFIC VERS UN N UD
MOBILE**

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) HOLM, Tomas, S-125 54 Älvsjö, SE
KLING, Lars-Örjan, S-152 57 Södertälje, SE
CLEVERDAL, Andreas, S-125 30 Älvsjö, SE
SKÖG, Robert, S-16576 Håsselby, SE
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP Fletcher
House Heatley Road The Oxford Science
Park, Oxford OX4 4GE, GB

H04L 29/12 (11) **2 671 368 A1***
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 11720169.9 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000149 31.01.2011
(87) WO 2012/104666 2012/32 09.08.2012

- (54) • **ADAPTIVE DIENSTENTDECKUNG IN
STRUKTURIERTEN PEER-TO-PEER-
ÜBERLAGERUNGSNETZWERKEN UND
VERFAHREN**
• **ADAPTIVE SERVICE DISCOVERY IN
STRUCTURED PEER-TO-PEER OVERLAY
NETWORKS AND METHOD**
• **DÉCOUVERTE DE SERVICE ADAPTATIVE
DANS DES RÉSEAUX DE RECOUVRE-
MENT PAIR À PAIR STRUCTURÉS ET
PROCÉDÉ**

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) MÄENPÄÄ, Jouni, FIN-03100 Nummela, FI
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Tor-
shamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 29/12 (11) **2 671 369 A1***
H04L 29/08 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 11857663.6 (22) 08.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/051087 08.12.2011
(87) WO 2012/104471 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 2011161437908 P
17.03.2011 US 201113050542

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERMÖGLICHUNG VON KOMMUNIKATIO-
NEN FÜR BROWSER-ANWENDUNGEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR FACILI-
TATING COMMUNICATIONS FOR
BROWSER-BASED APPLICATIONS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL SERVANT À
FACILITER LES COMMUNICATIONS
POUR LES APPLICATIONS BASÉES SUR
NAVIGATEUR**

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) KESKITALO, Tuomas Veli, FI-90460
Oulunsalo, FI
ALAKONTIOLA, Jukka Sakari, FI-90240 Oulu,
FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation
Intellectual Property Department Keilalah-
dentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 29/12 → (51) **H04W 8/26****H04M 1/04** → (51) **B60R 11/02****H04M 1/22** (11) **2 671 370 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12707678.4 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023331 31.01.2012
(87) WO 2012/106342 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012

(30) 03.02.2011 US 201161439132 P

- (54) • **KOMPONENTENBELEUCHTUNGSVOR-
RICHTUNG, SYSTEME UND ELEKTRO-
NISCHE VORRICHTUNGEN SOWIE VER-
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND
VERWENDUNG**
• **COMPONENT ILLUMINATION
APPARATUS, SYSTEMS, AND ELEC-
TRONIC DEVICES AND METHODS OF
MANUFACTURING AND USING THE
SAME**
• **APPAREIL, SYSTÈMES ET DISPOSITIFS
ÉLECTRONIQUES D'ÉCLAIRAGE DE
COMPOSANTS ET LEURS PROCÉDÉS DE
FABRICATION ET D'UTILISATION**

- (71) Bayer HealthCare LLC, 100 Bayer Boulevard,
Whippany, NJ 07981-0915, US
(72) PRAIS, Eugene, West Milford, New Jersey
07480, US
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property
GmbH Creative Campus Monheim Alfred-
Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

H04M 1/253 (11) **2 671 371 A1***
H04W 52/02

- (25) En (26) En
(21) 12707360.9 (22) 08.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2012/054021 08.03.2012
(87) WO 2012/120085 2012/37 13.09.2012
(30) 08.03.2011 US 201113043242
(54) • **ENERGIEEINSPARUNG BEI EINER
DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSVOR-
RICHTUNG**
• **SAVING POWER IN A WIRELESS
COMMUNICATION DEVICE**
• **ÉCONOMIE D'ÉNERGIE DANS UN DISPO-
SITIF DE COMMUNICATION SANS FIL**
(71) Skype, 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin
2, IE
(72) KERT, Kaido, San Francisco, CA 94107, US
WURM, Karlheinz, S-118 52 Stockholm, SE
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB

H04M 1/253 → (51) **H04W 52/02****H04M 1/725** → (51) **G06F 17/30****H04M 3/32** (11) **2 671 372 A1***
H04W 24/08

- (25) En (26) En
(21) 12701525.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051524 31.01.2012
(87) WO 2012/104283 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 EP 11153026

- (54) • **SYSTEM ZUR ERKENNUNG EINER UM-
LEITUNG EINER VERBINDUNG ZU EINEM
TELEKOMMUNIKATIONSNETZ**
• **A SYSTEM FOR DETECTION OF A
BYPASS OF AN INTERCONNECT TO A
TELECOMMUNICATION NETWORK**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION D'UNE DÉRI-
VATION D'UNE INTERCONNEXION À UN
RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATIONS**
(71) Meucci Solutions NV, Bellevue 5 - 601, 9050
Gent-Ledeberg, BE
(72) VAN DER MEEREN, Guy, B-9052 Zwijnaarde
(Gent), BE
(74) Plas, Axel Ivo Michel, IP HILLS NV Hubert
Frère-Orbanlaan 329, 9000 Gent, BE

H04M 7/12 → (51) **H04L 12/14****H04M 9/08** → (51) **G10L 21/02****H04M 11/04** (11) **2 671 373 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12742569.2 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020875 11.01.2012
(87) WO 2012/106075 2012/32 09.08.2012
(30) 05.02.2011 US 201161439876 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG DES ORTES EINER MOBI-
LEN VORRICHTUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MOBILE
LOCATION DETERMINATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE LOCALISA-
TION MOBILE**
(71) Apple Inc., One Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) HUANG, Joseph Ding-Jiu, Kingston, Ontario
K7P 2B4, CA
MILLMAN, David Benjamin, Mountain View,
California 94040, US
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

H04M 19/04 → (51) **H03K 17/723****H04N 1/60** (11) **2 671 374 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12706357.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023181 30.01.2012
(87) WO 2012/106261 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438219 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM WIE-
DERHERSTELLEN VON FARBEN UND DER
NICHT MIT FARBEN VERBUNDENEN IN-
TEGRITÄT IN EINEM BILD**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR
RESTORING COLOR AND NON-COLOR
RELATED INTEGRITY IN AN IMAGE**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE RESTAU-
RATION D'INTÉGRITÉ RELATIVE À UNE
COULEUR ET NON RELATIVE À UNE
COULEUR DANS UNE IMAGE**
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation,
100 Potrero Avenue, San Francisco, CA
94103-4813, US
(72) XU, Ning, Burbank, California 91505-5300,
US
CRENSHAW, James E., Burbank, California
91505-5300, US
(74) Dolby International AB Patent Group Europe,
Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35,
1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL

H04N 5/222 (11) **2 671 375 A1***
H04N 5/247

- (25) En (26) En
(21) 12741868.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/050056 31.01.2012
(87) WO 2012/103649 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438080 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREIT-
STELLUNG EINES 3D-SCHALLS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING
3D SOUND**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À
FOURNIR UN SON 3D**
(71) Cast Group Of Companies Inc., 35 Ripley
Avenue, Unit 1, Toronto, Ontario M6S 3P2,
CA

- (72) DENSHAM, Gilray, Inglewood, Ontario L7C 1H4, CA
EICHEL, Justin, Waterloo, Ontario N2T 2L1, CA
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

H04N 5/225 → (51) **H04N 13/02**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 671 376 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12702022.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051537 31.01.2012
(87) WO 2012/104290 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1100282
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON BILDERSEQUENZEN EINER SZENE UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG EINER SZENE MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING SEQUENCES OF IMAGES OF A SCENE AND SYSTEM FOR MONITORING A SCENE COMPRISING SUCH A DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SÉQUENCES D'IMAGES D'UNE SCÈNE ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'UNE SCÈNE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*

- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) COUVET, Serge, 95523 Cergy Pontoise Cedex, FR
BAKLOUTI, Malek, 78141 Vélizy Cedex, FR
ROBIN, Philippe, 78141 Vélizy Cedex, FR
VAURES, Pierre, 91767 Palaiseau Cedex, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04N 5/232 → (51) **G06T 7/20**

H04N 5/247 → (51) **H04N 5/222**

- (51) **H04N 5/262** (11) **2 671 377 A2***
(25) En (26) En
(21) 12741518.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000661 30.01.2012
(87) WO 2012/105768 2012/32 09.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 31.01.2011 KR 20110009786
(54) • *FOTOGRAFIEVORRICHTUNG ZUM FOTOGRAFIEREN VON PANORAMABILDERN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *PHOTOGRAPHING APPARATUS FOR PHOTOGRAPHING PANORAMIC IMAGE AND METHOD THEREOF*
• *APPAREIL DE PRISE DE VUES PERMETTANT DE PHOTOGRAPHER UNE IMAGE PANORAMIQUE ET SON PROCÉDÉ*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) HAN, Sang-Jun, Seoul 137-071, KR
PARK, Yong-Gook, Yongin-si Gyeonggi-do 446-581, KR
EOM, Ju-Il, Suwon-si Gyeonggi-do 443-801, KR
CHA, Sang-Ok, Daegu 706-040, KR
(74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04N 5/33 → (51) **G03B 15/00**

H04N 5/367 → (51) **H04N 5/374**

- (51) **H04N 5/374** (11) **2 671 378 A1***
H04N 5/3745 **H04N 5/367**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12708778.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051591 31.01.2012
(87) WO 2012/104315 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 FR 1150737
(54) • *ELEKTRONISCHE BAUTEILEMATRIX VON ERHÖHTER ZUVERLÄSSIGKEIT UND VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN EINES FEHLERS IN DER MATRIX*
• *ELECTRONIC COMPONENTS MATRIX OF ENHANCED RELIABILITY AND METHOD OF LOCATING A FAULT IN THE MATRIX*
• *MATRICE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUE FIABILISÉE ET PROCÉDÉ DE LOCALISATION DE DÉFAUT DANS LA MATRICE*

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Trixell, Z.I. Centr'alp, 38430 Moirans, FR
(72) ARQUES, Marc, 38100 GRENOBLE, FR
(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04N 5/3745 → (51) **H04N 5/374**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 671 379 A1***
(25) De (26) De
(21) 11804716.6 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/074321 30.12.2011
(87) WO 2012/103999 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011003553
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN AUFNAHME DES UNTERBODENS EINES FAHRZEUGS*
• *DEVICE AND METHOD FOR OPTICALLY RECORDING THE UNDERBODY OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRISE DE VUE OPTIQUE DU DESSOUS DE CAISSE D'UN VÉHICULE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOELLMANN, Manuel, 73574 Iggingen, DE
WENDT, Axel, 70599 Stuttgart, DE

H04N 7/18 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 671 380 A1***
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 12704569.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021475 17.01.2012
(87) WO 2012/106099 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439659 P
16.12.2011 US 201113328965
(54) • *IMPLIZITE DARSTELLUNG VON TRANSFORMATIONSEINHEITEN*
• *IMPLICIT TRANSFORM UNIT REPRESENTATION*
• *REPRÉSENTATION D'UNITÉ DE TRANSFORMATION IMPLICITE*

- (71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US

- (72) PANUSOPONE, Krit, San Diego, California 92130, US
FANG, Xue, San Diego, California 92127, US
WANG, Limin, San Diego, California 92128, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 671 381 A1***
H04N 7/36 **H04N 7/18**
(25) En (26) En
(21) 12707497.9 (22) 06.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051951 06.02.2012
(87) WO 2012/104435 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153367
(54) • *KOMPRIMIERUNG VON BILDER IN EINER ABFOLGE*
• *COMPRESSION OF IMAGES IN A SEQUENCE*
• *COMPRESSION D'IMAGES DANS UNE SÉQUENCE*

- (71) Alphalys S.A.R.L., p/a 560, rue de Neudorf, 2220 Luxembourg, LU
(72) VLAMING, Ruud, NL-1871 AG Schoorl, NL
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H04N 7/26 → (51) **H04N 9/804**

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/804** (11) **2 671 382 A1***
H04N 7/26 **H04N 21/2343**
(25) De (26) De
(21) 12701359.7 (22) 31.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051525 31.01.2012
(87) WO 2012/104284 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 DE 102011003392
(54) • *VIDEOAUFNAHMESYSTEM UND VERFAHREN ZUR VIDEOAUFNAHME*
• *VIDEO RECORDING SYSTEM AND METHOD FOR VIDEO RECORDING*
• *SYSTÈME D'ENREGISTREMENT VIDÉO ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT VIDÉO*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) SPARENBERG, Heiko, 90489 Nürnberg, DE
SCHOEBERL, Michael, 91058 Erlangen, DE
NOWAK, Arne, 91054 Erlangen, DE
FOESSEL, Siegfried, 91054 Erlangen, DE
(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Hermann-Roth-Weg 1, 82043 Pullach bei München, DE

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

(51) **H04N 13/02** (11) **2 671 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703171.4 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050384 27.01.2012
(87) WO 2012/104759 2012/32 09.08.2012

- (30) 04.02.2011 EP 11153377
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDAUFZEICHNUNG UND ZUR GEWINNUNG VON 3D-INFORMATIONEN AUS DEM BILD SOWIE KAMERA-SYSTEM*
• *METHOD OF RECORDING AN IMAGE AND OBTAINING 3D INFORMATION FROM THE IMAGE, CAMERA SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'UNE IMAGE ET D'OBTENTION D'INFORMATIONS TRIDIMENSIONNELLES (3D) À PARTIR DE L'IMAGE, SYSTÈME D'APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) ZNAMENSKIY, Dmitry Nikolayevich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHMEITZ, Harold Agnes Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 13/02** (11) **2 671 384 A2***
H04N 5/225 **G03B 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 12741545.3 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020681 09.01.2012
(87) WO 2012/106068 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017474
(54) • *MOBILKAMERALOKALISIERUNG MIT HILFE VON TIEFENKARTEN*
• *MOBILE CAMERA LOCALIZATION USING DEPTH MAPS*
• *LOCALISATION D'UNE CAMÉRA MOBILE AU MOYEN DE CARTES DE PROFONDEUR*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) NEWCOMBE, Richard, Redmond, Washington 98052-6399, US
IZADI, Shahram, Redmond, Washington 98052-6399, US
MOLYNEAUX, David, Redmond, Washington 98052-6399, US
HILLIGES, Otmar, Redmond, Washington 98052-6399, US
KIM, David, Redmond, Washington 98052-6399, US
SHOTTON, Jamie Daniel Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US
KOHLI, Pushmeet, Redmond, Washington 98052-6399, US
FITZGIBBON, Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US
HODGES, Stephen Edward, Redmond, Washington 98052-6399, US
BUTLER, David Alexander, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

H04N 13/02 → (51) **G06T 17/00**

H04N 21/23 → (51) **H04N 21/84**

H04N 21/2343 → (51) **H04N 9/804**

H04N 21/258 → (51) **H04N 21/84**

- (51) **H04N 21/40** (11) **2 671 385 A2***
(25) En (26) En
(21) 12732509.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2012/000627 27.01.2012
(87) WO 2012/102568 2012/31 02.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008397
25.08.2011 KR 20110085177
(54) • *INTELLIGENTE SET-TOP BOX UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN INTELLIGENTEN DIENST SOWIE DIGITALER FERNSEHDienst MIT EINEM EINZELNEN BETRIEBSYSTEM*
• *SMART SET-TOP BOX AND OPERATING METHOD FOR SMART SERVICE AND DIGITAL TELEVISION SERVICE USING SINGLE OPERATING SYSTEM*
• *BOÏTIER DÉCODEUR INTELLIGENT ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT POUR SERVICE INTELLIGENT ET SERVICE DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE UTILISANT UN SEUL SYSTÈME D'EXPLOITATION*
(71) LG CNS Co., Ltd., 10-1 Hoehyeon-dong 2-ga Jung-gu, Seoul 100-052, KR
(72) CHOI, Su Kyoung, Bucheon-si Gyeonggi-do 422-762, KR
HONG, Gun Ho, Seoul 100-725, KR
LEE, Won Ey, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Min Wook, Seoul 137-819, KR
SHIN, Jin Young, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-809, KR
RYU, Dae Seok, Yongin-si Gyeonggi-do 448-130, KR
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04N 21/41 → (51) **H04N 21/84**

- (51) **H04N 21/8358** (11) **2 671 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 12742275.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023121 30.01.2012
(87) WO 2012/106245 2012/32 09.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439815 P
(54) • *EINZIGARTIGE WASSERZEICHEN FÜR DIGITALE MEDIEN*
• *UNIQUE WATERMARKING FOR DIGITAL MEDIA*
• *TATOUAGE NUMÉRIQUE UNIQUE POUR SUPPORTS NUMÉRIQUES*
(71) Bickmore, Jesse, 8508 Moose Cove, Austin, Texas 78749, US
Lee, Fletcher, 710 Meriden Lane Unit A, Austin, Texas 78703, US
Thurlow, Alex, 11504 D-K Ranch Road, Austin, Texas 78759, US
(72) Bickmore, Jesse, Austin, Texas 78749, US
Lee, Fletcher, Austin, Texas 78703, US
Thurlow, Alex, Austin, Texas 78759, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

(51) **H04N 21/84** (11) **2 671 387 A1***
H04N 21/41 **H04N 21/258**
H04N 21/23 **G06F 9/54**

- (25) En (26) En
(21) 12703945.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023842 03.02.2012
(87) WO 2012/106644 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439690 P
06.01.2012 US 201261584021 P
02.02.2012 US 201213364801

- (54) • *DRAHTLOSE ANZEIGE FÜR GRAPHIKEN MIT GERINGER LATENZ*
• *LOW LATENCY WIRELESS DISPLAY FOR GRAPHICS*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE SANS FIL À FAIBLE LATENCE POUR GRAPHIQUES*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego, California 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego, California 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego, California 92121, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 101/00 → (51) **G06T 7/20**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **2 671 388 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700961.1 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050525 13.01.2012
(87) WO 2012/104129 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201113017964
(54) • *AUTOMATISCHE SCHUTZUMSCHALTUNG IN EINEM PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERK*
• *AUTOMATIC PROTECTION SWITCHING IN A PASSIVE OPTICAL NETWORK*
• *COMMUTATION DE PROTECTION AUTOMATIQUE DANS UN RÉSEAU OPTIQUE PASSIF*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) NORS, Niclas, San Jose, California 95134, US
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, et al, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H04Q 11/00** (11) **2 671 389 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12706089.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050202 31.01.2012
(87) WO 2012/104623 2012/32 09.08.2012
(88) 24.01.2013
(30) 01.02.2011 GB 201101709
27.06.2011 GB 201110854
(54) • *OPTISCHE SCHALTUNG*
• *OPTICAL SWITCHING*
• *COMMUTATION OPTIQUE*
(71) Transpacket AS, Building 4 Drammensveien 134, 0277 Oslo, NO
(72) BJØRNSTAD, Steinar, N-1357 Bekkestua, NO
BRAUTE, Jan Petter, N-0678 Oslo, NO
(74) Wilson, Timothy James, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H04R 1/10 → (51) **G11C 7/10**

H04R 1/30 → (51) **B06B 1/06**

H04R 7/18 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 671 390 A1***
A61B 5/0482
(25) En (26) En
(21) 11702187.3 (22) 02.02.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051457 02.02.2011
(87) WO 2012/103940 2012/32 09.08.2012
(54) • *BINAURALES HÖRGERÄTSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG BINAURALER TÖNE*
• *BINAURAL HEARING AID SYSTEM AND A METHOD OF PROVIDING BINAURAL BEATS*
• *SYSTÈME D'AIDE AUDITIVE BINAURAL ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SENSATIONS BINAURALES DE BATTLEMENTS*
(71) Widex A/S, Nymøllevej 6, 3540 Lyngø, DK
(72) THIEDE, Thilo Volker, DK-2100 København Ø, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **2 671 391 A1***
H04R 7/18
(25) En (26) En
(21) 12700357.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050685 18.01.2012
(87) WO 2012/104142 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 PCT/EP2011/051380
(54) • *HÖRGERÄT MIT EINEM WANDLERMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DAS WANDLERMODUL*
• *HEARING DEVICE WITH A TRANSDUCER MODULE AND METHOD FOR MANUFACTURING A TRANSDUCER MODULE*
• *DISPOSITIF D'ÉCOUTE MUNI D'UN MODULE TRANSDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MODULE TRANSDUCTEUR*
(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) HUG, Roland, CH-8340 Hinwil, CH
MEYER, Jonas, CH-8712 Stäfa, CH
AUBERT, Sébastien, CH-8001 Zürich, CH
BAER, Daniel, CH-8400 Winterthur, CH
ANGST, Jan, CH-8816 Hirzel, CH
KARAMUK, Erdal, CH-8708 Maennedorf, CH
MEIER, Hilmar, CH-8008 Zürich, CH
VONLANTHEN, Andi, CH-5452 Oberrohrdorf, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **2 671 392 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703209.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022940 27.01.2012
(87) WO 2012/106206 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439669 P
(54) • *MODULARE ADAPTERANORDNUNG FÜR MISCHUNG VON TELESPULE UND HILFSAUDIOEINGABEVORRICHTUNG*
• *MODULAR ADAPTER ASSEMBLY FOR TELECOIL AND AUXILIARY AUDIO INPUT DEVICE MIXING*
• *ENSEMBLE ADAPTATEUR MODULAIRE POUR MÉLANGE DE CAPTEUR TÉLÉPHONIQUE ET DE DISPOSITIF D'ENTRÉE AUDIO AUXILIAIRE*
(71) Advanced Bionics AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) HARTLEY, Lee F., Valencia, California 91381, US
MEIER, Roger S., Canyon Country, California 91351, US
GRIFFITH, Glen A., Newbury Park, California 91320, US

KRUGER, Tracey L., Valencia, California 91354, US
KARUNASIRI, R.Tissa, Valencia, California 91381, US
CRAWFORD, Scott A., Castaic, California 91384, US
NIGRO, Frank, Valencia, California 91355, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

H04R 25/00 → (51) **A61N 1/08**
H04S 3/00 → (51) **G10L 19/00**
H04S 5/00 → (51) **G10L 19/00**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 671 393 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742439.8 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/024014 06.02.2012
(87) WO 2012/106726 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439745 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VEREINIGUNG VON PROXY-BASIERTEN UND PROXY-FREIEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR FEDERATION OF PROXY-BASED AND PROXY-FREE COMMUNICATIONS SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FÉDÉRATION DE SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS PROXY ET À BASE DE PROXY*
(71) Nextplane, Inc., 1196 Borregas Ave, Suite 103, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) PUJARE, Sanjay M., San Jose, California 95129, US
RAINA, Yogesh, Cupertino CA 95014, US
KHATIB-SHAHIDI, Farzin, Los Altos Hills CA 94022, US
RESELLI, Silvia, San Jose, California 95120, US
BELLAN, Saravanan, San Jose, California 95138, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 671 394 A1***
(25) En (26) En
(21) 13744075.6 (22) 04.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2013/071324 04.02.2013
(87) WO 2013/113293 2013/32 08.08.2013
(30) 03.02.2012 US 201261594453 P
01.02.2013 US 201313756809
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN UND BEREITSTELLEN VERSCHIEDENER VERKEHRSINFORMATIONEN IN ZELLNETZWERKEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR COLLECTING AND PROVIDING DIVERSE TRAFFIC INFORMATION IN CELLULAR NETWORKS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE COLLECTE ET DE FOURNITURE DE DIVERSES INFORMATIONS DE TRAFIC DANS DES RÉSEAUX CELLULAIRES*
(71) Mediatek Inc., No.1 Dusing Rd. 1st Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, Taiwan, TW
(72) CHOU, Chie-Ming, Taichung City 436 Taiwan, TW
HSU, Chia-Chun, Taipei City 106 Taiwan, TW
CHEN, Yih-Shen, Hsinchu City 300 Taiwan, TW

JOHANSSON, Per Johan Mikael, S-19634 Kungsängen, SE
(74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

H04W 4/02 → (51) **G01C 21/36**
H04W 4/02 → (51) **G06F 17/30**
H04W 4/06 → (51) **H04L 12/28**
H04W 4/06 → (51) **H04W 36/14**
H04W 4/10 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 4/22** (11) **2 671 395 A2***
H04W 48/18 **H04W 88/06**
(25) En (26) En
(21) 12742493.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023881 03.02.2012
(87) WO 2012/106679 2012/32 09.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 18.11.2011 US 201113300485
03.02.2011 US 201161439330 P
(54) • *NOTRUFMODUSPRÄFERENZ IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *EMERGENCY CALL MODE PREFERENCE IN WIRELESS COMMUNICATION NETWORKS*
• *PRÉFÉRENCE DE MODE D'APPEL D'URGENCE DANS RÉSEAUX DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006-1350, US
(72) IONESCU, Alexandru, Catalin, Bellevue WA 98006-1350, US
SUKENDRO, Suryo, Bellevue WA 98006-1350, US
NIMBAVIKAR, Gunjan, Bellevue WA 98006-1350, US
HOOKER, Michael, Bellevue WA 98006-1350, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 4/24 → (51) **H04L 12/14**

(51) **H04W 8/02** (11) **2 671 396 A1***
H04W 8/18
(25) En (26) En
(21) 12741984.4 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023971 06.02.2012
(87) WO 2012/106710 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439672 P
(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERLESBARE MEDIEN ZUR BEREITSTELLUNG EINES DURCHMESSERBINDENDEN DEPOTS*
• *METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER READABLE MEDIA FOR PROVISIONING A DIAMETER BINDING REPOSITORY*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET SUPPORTS LISIBLES PAR ORDINATEUR POUR APPROVISIONNER UN RÉFÉRENTIEL D'ASSOCIATIONS DIAMETER*
(71) Tekelec, Inc., 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
(72) MARSICO, Peter, J., Chapel Hill, NC 27516, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04W 8/14** (11) **2 671 397 A1***
(25) It (26) En
(21) 12708933.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050462 01.02.2012
(87) WO 2012/104792 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 IT TQ20110088
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG DER GEOGRAPHISCHEN POSITION EINES MOBILEN ENDGERÄTES UND MOBILES ENDGERÄT DAFÜR*
• *METHOD OF COMMUNICATION OF THE GEOGRAPHIC POSITION OF A MOBILE TERMINAL AND MOBILE TERMINAL THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DE LA POSITION GÉOGRAPHIQUE D'UN TERMINAL MOBILE ET TERMINAL MOBILE ASSOCIÉ*
(71) SISVEL Technology Srl, Via Castagnole, 59, 10060 None (Torino), IT
(72) PREVITI, Gianluca, I-10142 Torino, IT
(74) Camolese, Marco, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

H04W 8/18 → (51) **H04L 29/08**

H04W 8/18 → (51) **H04W 8/02**

- (51) **H04W 8/20** (11) **2 671 398 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 12741501.6 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050019 11.01.2012
(87) WO 2012/104477 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 2011161437752 P
(54) • *BEREITSTELLUNG EINES TEILNEHMERIDENTITÄTSMODULS*
• *SUBSCRIBER IDENTITY MODULE PROVISIONING*
• *DÉPLOIEMENT DE MODULES D'IDENTITÉ D'ABONNÉ*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HOLTSMANN, Silke, FI-01800 Klaukkala, FI RICHARME, Marc, DK-4200 Slagelse, DK KUMPF, Thomas, FI-02150 Espoo, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04W 8/26** (11) **2 671 399 A1***
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 11702022.2 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051356 01.02.2011
(87) WO 2012/103931 2012/32 09.08.2012
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR PCC-UNTERSTÜTZUNG FÜR SZENARIEN MIT NAT/NAPT IM PDN-GW*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PCC SUPPORT FOR SCENARIOS WITH NAT/NAPT IN THE PDN-GW*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRISE EN CHARGE PCC POUR SCÉNARIOS À NAT/NAPT DANS LA PDN-GW*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) ROMMER, Stefan, S-426 74 Västra Frölunda, SE
(74) GARNEIJ, Fredrik, S-411 22 Göteborg, SE

- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Gothenburg Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

H04W 12/04 → (51) **H04W 88/06**

- (51) **H04W 12/06** (11) **2 671 400 A2***
H04W 36/08 **H04W 48/02**
(25) En (26) En
(21) 12811178.8 (22) 13.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/005629 13.07.2012
(87) WO 2013/009147 2013/03 17.01.2013
(88) 07.03.2013
(30) 14.07.2011 US 2011161507597 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER MITGLIEDSCHAFTSÜBERPRÜFUNG ODER ZUGANGSKONTROLLE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING MEMBERSHIP VERIFICATION OR ACCESS CONTROL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER UNE VÉRIFICATION D'ADHÉSION OU UN CONTRÔLE D'ACCÈS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) XU, Jian, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
PARK, Kyung Min, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
RYU, Jin Sook, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
JUNG, Sung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

- (51) **H04W 12/08** (11) **2 671 401 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 11857723.8 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/084459 22.12.2011
(87) WO 2012/103771 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 CN 201110034707
(54) • *VERIFIKATION IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK*
• *VERIFICATION IN WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
• *VÉRIFICATION DANS UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL*
(71) Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
(72) WANG, Ju, Beijing 100085, CN
WANG, Hao, Beijing 100085, CN
LIN, Tao, Beijing 100085, CN
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04W 16/00 → (51) **H04B 15/00**

- (51) **H04W 16/10** (11) **2 671 402 A1***
H04W 84/10
(25) En (26) En
(21) 12741668.3 (22) 18.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051578 18.01.2012
(87) WO 2012/105391 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022960
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON FUNKRESSOURCEN UND NICHTTRANSITORISCHES COMPUTERLESBARES MEDIUM*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION APPARATUS, RADIO RESOURCE CONTROL METHOD, AND NON-TRANSITORY COMPUTER READABLE MEDIUM*
• *SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION, APPAREIL DE STATION DE BASE, PROCÉDÉ DE GESTION DES RESSOURCES RADIO ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR NON TRANSITOIRE*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) MORITA, Motoki, Tokyo 108-8001, JP
MATSUNAGA, Yasuhiko, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04W 16/14 → (51) **H04W 74/00**

H04W 24/04 → (51) **H04L 12/24**

H04W 24/08 → (51) **H04M 3/32**

- (51) **H04W 24/10** (11) **2 671 403 A1***
(25) En (26) En
(21) 11704817.3 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/050085 01.02.2011
(87) WO 2012/104469 2012/32 09.08.2012
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON FUNKMESSUNGEN IN*
• *METHOD AND APPARATUS OF PERFORMING RADIO MEASUREMENT IN*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN ŒUVRE D'UNE MESURE RADIO DANS*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KESKITALO, Ilkka, FI-90240 Oulu, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 24/10 → (51) **H04B 7/02**

- (51) **H04W 28/02** (11) **2 671 404 A1***
H04W 28/10 **H04W 76/02**
(25) En (26) En
(21) 11857553.9 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050104 01.02.2011
(87) WO 2012/105877 2012/32 09.08.2012
(54) • *VERFAHREN UND FUNKBASISSTATION IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *METHOD AND RADIO BASE STATION IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET STATION DE BASE RADIO DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 28/08 → (51) **H04W 72/04**

H04W 28/10 → (51) **H04W 28/02**

H04W 28/16 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 36/00** (11) **2 671 405 A1***

(25) En (26) En

(21) 11703412.4 (22) 31.01.2011

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

(86) EP 2011/051291 31.01.2011

(87) WO 2012/103918 2012/32 09.08.2012

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON NACHBARBEZIEHUNGEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING NEIGHBOUR RELATIONS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION DE RELATIONS DE VOISINS**

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) RAKOS, Attila, H-8000 Székesfehérvár, HU SZILAGYI, Peter, H-4028 Debrecen, HU VULKAN, Csaba, H-1119 Budapest, HU

(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04W 36/08 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04W 36/14** (11) **2 671 406 A2***

H04W 88/06 **H04W 4/10**
H04W 4/06

(25) En (26) En

(21) 12704304.0 (22) 31.01.2012

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

(86) IB 2012/000229 31.01.2012

(87) WO 2012/104725 2012/32 09.08.2012

(88) 01.11.2012

(30) 04.02.2011 US 201161439726 P

15.02.2011 US 201161443165 P

04.02.2011 US 201161439732 P

04.02.2011 US 201161439729 P

- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR AUDIO-ROAMING FÜR MOBILE VORRICHTUNGEN, GRUPPENINFORMATIONSSERVERS UNTER MOBILEN VORRICHTUNGEN UND DEFINITION VON BENUTZERGRUPPEN MIT MOBILEN VORRICHTUNGEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR AUDIO ROAMING FOR MOBILE DEVICES, GROUP INFORMATION SERVER AMONG MOBILE DEVICES, AND DEFINING GROUP OF USERS WITH MOBILE DEVICES**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ITINÉ-RANCE AUDIO POUR DISPOSITIFS MOBILES, SERVEUR D'INFORMATIONS DE GROUPE PARI DES DISPOSITIFS MOBILES, ET DÉFINITION DE GROUPE D'UTILISATEURS AVEC DES DISPOSITIFS MOBILES**

(71) Takwak GmbH, Werner Eckert Strasse 4, 81829 Munich, DE

Mirbaha, Ramin, TakWak GmbH Schleibheimer Strasse 12, 85221 Dachau, DE
Mirbaha, Vahid, TakWak GmbH Schleibheimer Strasse 12, 85221 Dachau, DE

(72) MIRBAHA, Ramin, 85221 Dachau, DE
MIRBAHA, Vahid, 85221 Dachau, DE

(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

(51) **H04W 40/00** (11) **2 671 407 A1***

(25) En (26) En

(21) 12741769.9 (22) 31.01.2012

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

(86) US 2012/023312 31.01.2012

(87) WO 2012/106330 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 US 201161437907 P

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR HOST-UND BETRIEBSSYSTEM-UNBEWUSSTE VERWALTUNG VERBUNDENER VORRICHTUNGEN DURCH NETZWERK-GESTEUERTE ZUSTANDSÄNDERUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR HOST AND OS AGNOSTIC MANAGEMENT OF CONNECTED DEVICES THROUGH NETWORK CONTROLLED STATE ALTERATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION, SANS CONNAISSANCE DE L'HÔTE NI DU SYSTÈME D'EXPLOITATION, DE DISPOSITIFS CONNECTÉS PAR MODIFICATION D'ÉTAT COMMANDÉE PAR LE RÉSEAU**

(71) Synchronoss Technologies, Inc., 750 Route 202 South, Suite 600, Bridgewater, NJ 08807, US

(72) NAIR, Biju, Long Grove, Illinois 60047, US

PAUL, Sumeet S., Chicago, Illinois 606013, US
BRATT, Sanida D., Chicago, Illinois 60618, US

(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04W 40/24** (11) **2 671 408 A2***
H04W 84/18

(25) En (26) En

(21) 12742233.5 (22) 24.01.2012

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

(86) US 2012/022294 24.01.2012

(87) WO 2012/106140 2012/32 09.08.2012

(88) 26.10.2012

(30) 31.01.2011 US 201113017206

- (54) • **VERFAHREN FÜR VERBESSERTE TOPOLOGIEABBILDUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZEN**
• **METHOD FOR IMPROVED TOPOLOGY MAPPING IN WIRELESS COMMUNICATION NETWORKS**
• **PROCÉDÉ DE CARTOGRAPHIE DE TOPOLOGIE AMÉLIORÉE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) BEJERANO, Yigal, Springfield, NJ 07081, US
NANDAGOPAL, Thyagarajan, Edison, NJ 08820, US

GUO, Katherine, H., Scotch Plains, NJ 07076, US

(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

H04W 40/24 → (51) **H04L 12/28**

H04W 48/00 → (51) **H04B 7/26**

H04W 48/02 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04W 48/12** (11) **2 671 409 A1***
H04W 84/04

(25) En (26) En

(21) 12703410.6 (22) 01.02.2012

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

(86) US 2012/023555 01.02.2012

(87) WO 2012/106480 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 US 201161438644 P

31.01.2012 US 201213363086

- (54) • **ZEITGETEILTE UND GLEICHZEITIGE MEHRFACHPROTOKOLL-BAKENÜBER-TRAGUNG**
• **TIME-SHARED AND CONCURRENT MULTI-PROTOCOL BEACON TRANSMISSION DESIGN**
• **CONCEPTION D'ÉMISSION DE BALISE MULTI-PROTOCOLE À PARTAGE DU TEMPS ET CONCURRENT**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) MAKH, Vansh Pal Singh, San Diego, California 92121, US
PATEL, Chirag Sureshbhai, San Diego, California 92121, US
TOKGOZ, Yeliz, San Diego, California 92121, US

YAVUZ, Mehmet, San Diego, California 92121, US

SORIAGA, Joseph B., San Diego, California 92121, US

DANGUI, Rahul, San Diego, California 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H04W 48/18 → (51) **H04W 4/22**

(51) **H04W 52/02** (11) **2 671 410 A1***
H04M 1/253

(25) En (26) En

(21) 12707765.9 (22) 08.03.2012

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

(86) EP 2012/054024 08.03.2012

(87) WO 2012/120087 2012/37 13.09.2012

(30) 08.03.2011 US 201113043125

- (54) • **STEUERUNG DES STROMSPAMODUS BEI EINEM FUNK**
• **CONTROLLING POWER SAVING MODE IN RADIO**
• **COMMANDE DU MODE D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE D'UNE RADIO**

(71) Skype, 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, IE

(72) CHEN, Mingyu, S-17072 SoIna, SE
RODBRO, Christoffer, S-12066 Stockholm, SE

ANDERSEN, Soren Vang, L-2732, LU

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 671 411 A1***
A61B 5/00 **G06Q 50/24**

(25) En (26) En

(21) 12741810.1 (22) 10.01.2012

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

(86) FI 2012/050017 10.01.2012

(87) WO 2012/104476 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 US 201113020631

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER KONTEXT-BEWUSSTEN STEUERUNG VON SENSOREN UND SENSORDATEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING CONTEXT-AWARE CONTROL OF SENSORS AND SENSOR DATA**

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ASSURER LA COMMANDE SENSIBLE AU CONTEXTE DE CAPTEURS ET DE DONNÉES DE CAPTEURS*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SUN, Feng-Tso, Palo Alto, CA 94306, US
- (74) KURO, Cynthia, Mountain View, CA 94041, US
- (75) BOSE, Raja, Mountain View, CA 94040, US
- (76) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 52/02 → (51) **H04M 1/253**

- (51) **H04W 52/24** (11) **2 671 412 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12703662.2 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023236 31.01.2012
- (87) WO 2012/106289 2012/32 09.08.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 04.02.2011 US 201113021177
- (54) • *LEISTUNGSZUWEISUNG IN EINEM DRAHTLOSEN SYSTEM MIT BASISSTATIONEN MIT GRUPPENANTENNEN*
- *POWER ALLOCATION IN A WIRELESS SYSTEM WITH BASE STATIONS HAVING ANTENNA ARRAYS*
 - *ALLOCATION DE PUISSANCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL DOTÉ DE STATIONS DE BASE MUNIES DE RÉSEAUX D'ANTENNE*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) ASHIKHMIN, Alexei, Morristown, NJ 07960, US
- (74) MARZETTA, Thomas, Summit, NJ 07901, US
- (75) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 671 413 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11857891.3 (22) 03.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/050474 03.02.2011
- (87) WO 2012/104679 2012/32 09.08.2012
- (54) • *ZUR AUSWAHL EINES KONTEXTSPEZIFISCHEN POSITIONIERUNGSSYSTEMS KONFIGURIERTE VORRICHTUNG*
- *AN APPARATUS CONFIGURED TO SELECT A CONTEXT SPECIFIC POSITIONING SYSTEM*
 - *APPAREIL CONFIGURÉ POUR SÉLECTIONNER UN SYSTÈME DE POSITIONNEMENT SPÉCIFIQUE AU CONTEXTE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) WIROLA, Lauri, FI-33580 Tampere, FI
- (74) MYLLYLÄ, Ville, FI-33710 Tampere, FI
- (75) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04W 68/02** (11) **2 671 414 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12703674.7 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023865 03.02.2012
- (87) WO 2012/106664 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 201161439260 P
- 02.02.2012 US 201213365008

- (54) • *BETRIEB VON VORRICHTUNGEN MIT MEHREREN SIMS*
- *OPERATION OF DEVICES SUPPORTING MULTIPLE SIMS*
 - *FONCTIONNEMENT DE DISPOSITIFS PRENANT EN CHARGE PLUSIEURS SIM*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) DHANDA, Mungal Singh, San Diego, CA 92121-1714, US
- MUTYA, Subbarayudu, San Diego, CA 92121-1714, US
- KANTHALA, Venkata Raji Reddy, San Diego, CA 92121, US
- WALKE, Simon, San Diego, CA 92121, US
- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 671 415 A1***
- H04L 1/00** **H04B 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 11702451.3 (22) 04.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/051662 04.02.2011
- (87) WO 2012/103957 2012/32 09.08.2012
- (54) • *KANALQUALITÄTSINDIKATORMELDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *CHANNEL QUALITY INDICATOR REPORTING IN COMMUNICATIONS SYSTEM*
 - *RAPPORT D'INDICATEUR DE QUALITÉ DE CANAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) PAJUKOSKI, Kari Pekka, FI-90240 Oulu, FI
- HOOLI, Kari Juhani, FI-90540 Oulu, FI
- TIIROLA, Esa Tapani, FI-90450 Kempele, FI
- (74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 671 416 A1***
- H04W 28/08** **H04W 84/04**
- (25) En (26) En
- (21) 11707718.0 (22) 04.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050122 04.02.2011
- (87) WO 2012/105881 2012/32 09.08.2012
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER BACKHAUL-AUSWAHL*
- *METHODS AND DEVICES FOR SUPPORTING BACKHAUL SELECTION*
 - *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE PRISE EN CHARGE DE SÉLECTION DE LIAISON*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Timus, Bogdan, S-163 42 Spånga, SE
- Meirosu, Catalin, S-112 26 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshammsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 671 417 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12701504.8 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051125 25.01.2012
- (87) WO 2012/104181 2012/32 09.08.2012

- (30) 04.02.2011 US 201161439455 P
- 15.12.2011 US 201113327486
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INTERFERENZMINDERUNG ZWISCHEN ZELLEN*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING INTERCELL INTERFERENCE*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉDUCTION DE PERTURBATIONS ENTRE DES CELLULES*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DIMOUI, Konstantinos, SE-113 41 Stockholm, SE
- LINDOFF, Bengt, SE-237 35 Bjärred, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 671 418 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12702872.8 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050223 03.02.2012
- (87) WO 2012/104644 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 GB 201101967
- 04.02.2011 GB 201101966
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, INFRASTRUKTURAUSRÜSTUNG UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG KURZER IDENTIFIKATOREN ZUR RESSOURCENPLANUNG*
- *MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM, INFRASTRUCTURE EQUIPMENT AND METHOD USING SHORT IDENTIFIER FOR RESOURCE SCHEDULING*
 - *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, ÉQUIPEMENT D'INFRASTRUCTURE, ET PROCÉDÉ UTILISANT UN NUMÉRO D'IDENTIFICATION COURT POUR ORDONNANCER DES RESSOURCES*
- (71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) MCNAMARA, Darren, Clevedon Somerset BS21 5BB, GB
- LILLIE, Andrew, Bristol BS6 5DJ, GB
- DARWOOD, Peter, Bristol BS7 8LT, GB
- BEALE, Martin, Bristol BS2 8HE, GB
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 671 419 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12702873.6 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050224 03.02.2012
- (87) WO 2012/104645 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 GB 201101966
- 04.02.2011 GB 201101967
- (54) • *MOBILES ENDGERÄT UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES KURZKENNZEICHENS ZUR RESSOURCENPLANUNG*
- *MOBILE TERMINAL AND METHOD USING SHORT IDENTIFIER FOR RESOURCE SCHEDULING*
 - *TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ FAISANT APPEL UN NUMÉRO D'IDENTIFICATION COURT POUR UN ORDONNANCEMENT DE RESSOURCES*
- (71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) MCNAMARA, Darren, Somerset BS21 5BB, GB
- LILLIE, Andrew, Bristol BS6 5DJ, GB
- DARWOOD, Peter, Bristol BS7 8LT, GB
- BEALE, Martin, Bristol BS2 8HE, GB

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 20
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 74/00** (11) **2 671 420 A2***
H04W 16/14 **H04L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 12742418.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050208 01.02.2012
(87) WO 2012/104629 2012/32 09.08.2012
(88) 27.12.2012

(30) 04.02.2011 GB 201101981

(54) • **LOGISCH UNTERSCHIEDLICHES NETZ-
WERK INNERHALB EINES LTE-NETZ-
WERKS FÜR MASCHINENKOMMUNIKA-
TIONS-ENDGERÄTE**
• **LOGICALLY DISTINCT NETWORK WITHIN
A LTE NETWORK FOR MACHINE TYPE
COMMUNICATIONS (MTC) TERMINALS**
• **RÉSEAU SÉPARÉ LOGIQUEMENT DANS
UN RÉSEAU LTE POUR LES TERMINAUX
DU TYPE DE COMMUNICATION DE
MACHINE (MTC)**

(71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison
Avenue, New York, NY 10022, US

(72) MCNAMARA, Darren, Clevedon Somerset
BS21 5BB, GB

LILLIE, Andrew, Bristol BS6 5DJ, GB
DARWOOD, Peter, Bristol BS7 8LT, GB
BEALE, Martin, Bristol BS2 8HE, GB

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 20
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 74/08** (11) **2 671 421 A1***
(25) En (26) En

(21) 12704721.5 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051042 24.01.2012
(87) WO 2012/104175 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 EP 11000856

(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EI-
NES DIREKTZUGRIFFSKANALS IN EINEM
DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ-
WERK UND ENTSPRECHENDES SYSTEM**
• **METHOD FOR PROVIDING A RANDOM
ACCESS CHANNEL IN WIRELESS
NETWORK FOR COMMUNICATION AND A
CORRESPONDING SYSTEM**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE FOURNIR UN
CANAL D'ACCÈS ALÉATOIRE DANS UN
RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL
ET SYSTÈME CORRESPONDANT**

(71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36,
69115 Heidelberg, DE

(72) ROST, Peter, 01257 Dresden, DE
MAEDER, Andreas, 97072 Würzburg, DE

(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechts-
anwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Hei-
delberg, DE

H04W 76/02 → (51) **H04W 28/02**

(51) **H04W 80/00** (11) **2 671 422 A1***
(25) En (26) En

(21) 12763491.3 (22) 01.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2012/073473 01.04.2012
(87) WO 2012/130184 2012/40 04.10.2012

(30) 01.04.2011 US 201161470940 P
01.04.2011 US 201161471049 P
01.04.2011 US 201161471055 P
01.04.2011 US 201161471061 P
30.03.2012 US 201213434449

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SENDEN
UND EMPFANGEN VON STEUERKANÄLEN
IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRANS-
MISSION AND RECEPTION OF CONTROL
CHANNELS IN A COMMUNICATIONS
SYSTEM**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMIS-
SION ET DE RÉCEPTION DE CANAUX DE
COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATIONS**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang,
Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) SARTORI, Philippe, Algonquin, Illinois
60102, US
QU, Bingyu, Schaumburg, Illinois 60173, US
XIAO, Weimin, Rolling Meadows, Illinois
60008, US

CLASSON, Brian, Palatine, Illinois 60067, US
DESAI, Vipul, Palatine, Illinois 60067, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boeh-
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Mün-
chen, DE

H04W 84/04 → (51) **H04W 48/12**

H04W 84/04 → (51) **H04W 72/04**

H04W 84/10 → (51) **H04W 16/10**

H04W 84/18 → (51) **H04L 29/08**

H04W 84/18 → (51) **H04W 40/24**

(51) **H04W 88/06** (11) **2 671 423 A1***
H04W 12/04

(25) En (26) En
(21) 11857817.8 (22) 28.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/058439 28.10.2011
(87) WO 2012/106018 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201161438815 P

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-
TEM ZUR KOMMUNIKATION ÜBER MEH-
RERE FREQUENZBÄNDER**
• **METHOD, APPARATUS AND SYSTEM OF
COMMUNICATION OVER MULTIPLE
FREQUENCY BANDS**
• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE
COMMUNICATION SUR DE MULTIPLES
BANDES DE FRÉQUENCES**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) CORDEIRO, Carlos, Portland, Oregon 97229,
US

(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote LLP
Fountain Precinct Balm Green, Sheffield,
Yorkshire S1 2JA, GB

H04W 88/06 → (51) **H04W 4/22**

H04W 88/06 → (51) **H04W 36/14**

H04W 92/04 → (51) **H04W 72/04**

H05B 3/28 → (51) **H01B 7/18**

H05B 3/48 → (51) **H01B 7/18**

(51) **H05B 3/86** (11) **2 671 424 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 12706643.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2012/050184 30.01.2012
(87) WO 2012/104530 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 FR 1150914

(54) • **HEIZELEMENT MIT FILMEN**
• **HEATING ELEMENT COMPRISING FILMS**
• **ELEMENT CHAUFFANT A COUCHE**

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d'
Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) LAURENT, Stephane, F-92110 Clichy, FR
MAUVERNAY, Bruno, F-75014 Paris, FR
LUXEMBOURG, David, F-38140 Rives, FR

(74) Galdeano, Sophie Marie, Saint-Gobain
Recherche Département Propreté Industrielle
39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers,
FR

H05B 6/12 → (51) **H05B 6/36**

(51) **H05B 6/36** (11) **2 671 425 A1***
H05B 6/12

(25) De (26) De
(21) 12702030.3 (22) 01.02.2012

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

(86) EP 2012/051617 01.02.2012
(87) WO 2012/104327 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 DE 102011003463

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ELEKTRISCHEN SPULE UND ELEKTRI-
SCHE SPULE**
• **METHOD FOR PRODUCING AN ELEC-
TRICAL COIL AND ELECTRICAL COIL**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
BOBINE ÉLECTRIQUE ET BOBINE ÉLEC-
TRIQUE**

(71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-
Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE

(72) OSE, Lutz, 75447 Sternenfels, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

H05B 6/36 → (51) **B23K 13/01**

H05B 6/42 → (51) **B23K 13/01**

H05B 6/78 → (51) **A23L 1/025**

(51) **H05B 7/152** (11) **2 671 426 A1***
(25) De (26) De

(21) 12703046.8 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051610 31.01.2012

(87) WO 2012/104323 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 DE 102011003468

(54) • **VORRICHTUNG ZUR REGULIERUNG DER
ELEKTRODE EINES ELEKTRO-REDUKTI-
ONSOFFENS**
• **DEVICE FOR CONTROLLING THE
ELECTRODE OF AN ELECTRIC ARC
REDUCTION FURNACE**
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE L'ÉLEC-
TRODE D'UN FOUR ÉLECTRIQUE À
RÉDUCTION**

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) KÖNIG, Roland, 45472 Mülheim a. d. Ruhr,
DE

ROSE, Lutz, 47259 Duisburg, DE
STRIEDER, Detlef, 47239 Duisburg, DE
KLEIER, Tim, 42781 Haan, DE

(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Pa-
tentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen,
DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 671 427 A1***
(25) En (26) En

(21) 12709698.0 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050330 24.01.2012
- (87) WO 2012/104747 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 US 201161437724 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG EINES DÄMMSTEUERUNGSEINGANGS MIT EINEM DÄMMBAREN LICHTTREIBER MIT GALVANISCHER TRENNUNG*
- *DEVICE AND METHOD FOR INTERFACING A DIMMING CONTROL INPUT TO A DIMMABLE LIGHTING DRIVER WITH GALVANIC ISOLATION*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'AVOIR UNE INTERFACE ENTRE UNE ENTRÉE DE COMMANDE DE GRADATION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE ET UN DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉCLAIRAGE À GRADUATION AYANT UNE ISOLATION GALVANIQUE*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) ZHENG, Sanbao, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 671 428 A1***
A61B 6/00

- (25) En (26) En
- (21) 12703583.0 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050383 27.01.2012
- (87) WO 2012/104758 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 EP 11152935
- (54) • *LICHTSTEUERUNGSSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN EINER KRANKENHAUS-UMGEBUNG*
- *A LIGHT CONTROL SYSTEM FOR USE WITHIN A HOSPITAL ENVIRONMENT*
- *SYSTÈME DE COMMANDE D'ÉCLAIRAGE POUR UTILISATION EN ENVIRONNEMENT HOSPITALIER*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) GILLIES, Murray, Fulton, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- TIJS, Tim, Johannes, Willem, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VOGT, Juergen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- SCHMEITZ, Harold, Agnes, Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MIENDLARZEWSKA, Ewa, Aurelia, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VAN ELSWIJK, Gij, Antonius, Franciscus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- BARTULA, Marek, Janusz, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 671 429 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 12704020.2 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051842 03.02.2012
- (87) WO 2012/104408 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 DE 102011003593
- 23.12.2011 DE 102011089833
- (54) • *ANSTEUERUNG VON LEUCHTMITTELN ÜBER DEREN AC-VERSORUNGSSPANNUNG*

- *ACTIVATION OF LIGHT-EMITTING MEANS VIA THE AC SUPPLY VOLTAGE THEREOF*
- *COMMANDE DE SOURCES DE LUMIÈRE PAR L'INTERMÉDIAIRE DE LEUR TENSION D'ALIMENTATION ALTERNATIVE*
- (71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) BÖCKLE, Reinhard, A-6841 Mäder, AT
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H05H 1/24 → (51) **D06M 10/02**

H05H 1/28 → (51) **H05H 1/30**

- (51) **H05H 1/30** (11) **2 671 430 A1***
H05H 1/28
- (25) En (26) En
- (21) 12742194.9 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/000094 02.02.2012
- (87) WO 2012/103639 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 US 201161439161 P
- (54) • *HOCHLEISTUNGS-INDUKTIONSPLASM-ABRENNER*
- *HIGH PERFORMANCE INDUCTION PLASMA TORCH*
- *TORCHE À PLASMA INDUCTIF À HAUTES PERFORMANCES*
- (71) Tekna Plasma Systems Inc., 2935 boul. Industriel, Sherbrooke, Quebec J1L 2T9, CA
- (72) BOULOS, Maher, I., Sherbrooke, Québec J1L 1H2, CA
- DIGNARD, Nicolas, Sherbrooke, Québec J1R 10S, CA
- AUGER, Alexandre, Sherbrooke, Québec J1L 1V7, CA
- JUREWICZ, Jerzy, Sherbrooke, Québec J1J 4B3, CA
- THELLEND, Sébastien, Sherbrooke, Québec J1N 3N9, CA
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H05K 1/14** (11) **2 671 431 A1***
H05K 1/18

- (25) De (26) De
- (21) 11790988.7 (22) 06.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/071841 06.12.2011
- (87) WO 2012/103969 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 DE 102011003377
- (54) • *LEITERPLATTENANORDNUNG*
- *CIRCUIT BOARD ARRANGEMENT*
- *ENSEMBLE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) MAIER, Thomas, 92431 Neunburg v. Wald, DE

H05K 1/18 → (51) **H05K 1/14**

(51) **H05K 5/02** (11) **2 671 432 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 12703173.0 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050397 27.01.2012
- (87) WO 2012/104761 2012/32 09.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 03.02.2011 EP 11153159

- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
- *AN ELECTRONIC APPARATUS*
- *APPAREIL ÉLECTRONIQUE*
- (71) TP Vision Holding B.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) SURESH, Nandanahosur, Sahadevappa, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H05K 7/00 → (51) **G06F 3/041**

(51) **H05K 7/14** (11) **2 671 433 A1***
H05K 7/20

- (25) De (26) De
- (21) 12701220.1 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000158 16.01.2012
- (87) WO 2012/104016 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 DE 102011010434
- (54) • *ELEKTRISCHES GERÄT*
- *ELECTRICAL DEVICE*
- *APPAREIL ÉLECTRIQUE*
- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) NIKOLA, Joachim, 76703 Kraichtal, DE
- SCHÖRNER, Martin, 76646 Bruchsal, DE
- KOLLAR, Hans, Jürgen, 76646 Bruchsal, DE
- MOMANN, Dirk, 76646 Bruchsal, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **2 671 434 A1***
H05K 7/20

- (25) De (26) De
- (21) 12708652.8 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000159 16.01.2012
- (87) WO 2012/104017 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 DE 102011010432
- (54) • *ELEKTRISCHES GERÄT*
- *ELECTRICAL DEVICE*
- *APPAREIL ÉLECTRIQUE*
- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) SCHÖRNER, Martin, 76646 Bruchsal, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 671 435 A2***
H01L 35/02
H01L 23/34

- (25) En (26) En
- (21) 12742371.3 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021641 18.01.2012
- (87) WO 2012/106111 2012/32 09.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 05.02.2011 US 201113021735
- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNGEN MIT THERMOELEKTRISCHEN MODULEN*
- *CIRCUIT ASSEMBLIES INCLUDING THERMOELECTRIC MODULES*
- *ENSEMBLES CIRCUIT COMPRENANT DES MODULES THERMOÉLECTRIQUES*
- (71) Laird Technologies, Inc., 3481 Rider Trail South, Earth City, MO 63045, US
- (72) HERSHBERGER, Jeffrey, Gerard, Shaker Heights, OH 44120, US
- HILL, Richard, F., Parkman, OH 44080, US
- SMYTHE, Robert, Michael, Ewing, NJ 08628, US
- SUTSKO, Michael, G., Avon Lake, OH 44012, US
- (74) Somlo, Tommy, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

H05K 7/20	→ (51) F24D 10/00
H05K 7/20	→ (51) H01F 27/18
H05K 7/20	→ (51) H05K 7/14
(51) H05K 9/00	(11) 2 671 436 A1*
(25) En	(26) En
(21) 12704148.1	(22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/021157	13.01.2012
(87) WO 2012/106087	2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019678	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • GEMUSTERTE SUBSTRATE MIT NICHT-LINEARER LEITERSPUREN • PATTERNED SUBSTRATES WITH NON-LINEAR CONDUCTOR TRACES • SUBSTRATS À MOTIFS COMPRENANT DES PISTES CONDUCTRICES NON LINÉAIRES
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(72) FREY, Matthew H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) H05K 9/00	(11) 2 671 437 A1*
(25) En	(26) En
(21) 12711466.8	(22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/000663	01.02.2012
(87) WO 2012/105248	2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022266	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • VORRICHTUNG MIT ELEKTRISCH LEITENDEM PFAD • ELECTRICALLY CONDUCTIVE PATH DEVICE • DISPOSITIF À CHEMIN ÉLECTROCONDUCTEUR
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP	
(72) TOYAMA, Eiichi, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP	
OGAWA, Kazuyuki, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
(51) H05K 9/00	(11) 2 671 438 A2*
B32B 3/12	
(25) En	(26) En
(21) 12742102.2	(22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/023466	01.02.2012
(87) WO 2012/106417	2012/32 09.08.2012
(88) 24.01.2013	
(30) 02.02.2011 US 201161438800 P	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • GEMUSTERTE SUBSTRATE MIT GESCHWÄRTZTEN LEITERSPUREN • PATTERNED SUBSTRATES WITH DARKENED CONDUCTOR TRACES • SUBSTRATS À MOTIFS DOTÉS DE PISTES CONDUCTRICES FONCÉES
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(72) FREY, Matthew H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
YU, Ta-Hua, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	

MCGEE, Kari A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LUO, Hui, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KOLB, William Blake, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KOLB, Brant U., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DAVID, Moses M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ZU, Lijun, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H05K 13/00 → (51) **F21V 33/00**

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) A01B 49/02	(11) 2 671 439 A1
A01B 63/111	A01B 63/112
(25) De	(26) De
(21) 13002898.8	(22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 08.06.2012 DE 102012011542	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Landwirtschaftliche Bodenbearbeitungsmaschine • Agricultural soil cultivation machine • Machine agricole de traitement du sol
(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges.m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT	
(72) Hehenberger, Robert, 4731 Prambachkirchen, AT	
Hofer, Josef, 4084 St. Agatha, AT	
Meindlhuber, Wilhelm, 4713 Gallspach, AT	
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE	
(51) A01B 59/00	(11) 2 671 440 A1
(25) En	(26) En
(21) 13158362.7	(22) 08.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 08.06.2012 GB 201210129	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Traktor-Dreipunkteverbindung • Tractor three-point linkage • Attelage trois points de tracteur
(71) AGCO International GmbH, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH	
(72) Wolffe, Gottlieb, 87616 Marktoberdorf, DE	

(74) AGCO Intellectual Property Department, Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB	
(51) A01B 59/043	(11) 2 671 441 A1
A01B 59/06	
(25) De	(26) De
(21) 12171300.2	(22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Anspannsystem zum Anspannen eines Arbeitsgeräts an eine Zugmaschine • Coupling system for attaching an implement to a traction engine • Système d'attelage destiné à atteler un outil de travail sur une machine de traction
(71) GDS GmbH, Fritz-Knoll-Strasse 3, 8200 Gleisdorf, AT	
(72) Gangl, Johann, 8162 Passail, AT	
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE	
A01B 59/06	→ (51) A01B 59/043
A01B 63/111	→ (51) A01B 49/02
A01B 63/112	→ (51) A01B 49/02
(51) A01C 7/04	(11) 2 671 442 A1
A01C 7/08	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 13170381.1	(22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 07.06.2012 FR 1255326	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Pneumatische Sämaschine, die Dämpfung- und/oder Umleitungsmittel für den Strom der Abluft aus der Turbine umfasst • Pneumatic seed drill comprising means for damping and/or deflecting the flow of extracted air from the turbine • Semoir pneumatique comprenant des moyens d'amortissement et/ou de déviation de l'écoulement d'air extrait provenant de la turbine
(71) Ribouleau Monosem, 12 Rue Edmond Ribouleau Largeasse, 79240 Largeasse, FR	
(72) Bergere, Caroline, 79300 BRESSUIRE, FR	
(74) Provost, Antoine, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR	
A01C 7/08	→ (51) A01C 7/04
(51) A01C 21/00	(11) 2 671 443 A1
C12N 15/82	G01N 33/483
(25) Fr	(26) Fr
(21) 13366003.5	(22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 06.06.2012 FR 1201637	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Multivariates Diagnoseverfahren des Ernährungszustandes von Kulturen • Multivariate diagnosis of the nutritional condition of crops • Diagnostique multivarie de l'état nutritionnel des cultures
(71) Sarl, Polyor, 407-D 39, avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR	
(72) Claude, Pierre-Philippe, 54000 Nancy, FR	

(51) **A01F 15/14** (11) **2 671 444 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002808.7 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.06.2012 US 201213490917

(54) • *Gebälseanordnung und Ballenpresse da-
mit*
• *Blower arrangement and baler with such*
• *Agencement de ventilateur et ramasseuse-
presse l'utilisant*

(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Darin, L Roth, Batavia, IA 52533, US

(74) Reichert, Christian, John Deere GmbH & Co.
KG Global Intellectual Property Services
John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01G 3/053** (11) **2 671 445 A1**
(25) De (26) De
(21) 13002891.3 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.06.2012 DE 102012011546

(54) • *Heckenschere mit vereinfachter Messer-
montage*
• *Hedge trimmer with easy assembly blade*
• *Taille haie avec assemblage de lames
facile*

(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE

(72) Kaupp, Klaus, D-70329 Stuttgart, DE

(74) Reinhardt, Annette, et al, Patentanwälte
Dipl.Ing. W. Jackisch & Partner Menzel-
straße 40, 70192 Stuttgart, DE

A01H 1/04 → (51) **C12N 15/10**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01K 1/015 → (51) **C04B 38/00**

(51) **A01K 89/01** (11) **2 671 446 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169800.3 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.06.2012 JP 2012129636

22.06.2012 JP 2012140518

(54) • *Angelwinde und Angelwindeneinheit*
• *Spinning reel and spinning-reel unit*
• *Moulinet de pêche et unité de moulinet de
pêche*

(71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku,
Sakai City, Osaka Osaka 590-8577, JP

(72) Hiraoka, Hirokazu, Sakai, Osaka 590-8577,
JP

(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A01M 7/00** (11) **2 671 447 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170246.6 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 05.06.2012 DK 201200384

(54) • *Landwirtschaftliche Feldspritze und Ver-
fahren zur Steuerung einer landwirtschaft-
lichen Feldspritze*

• *Agricultural crop and field sprayer and
method for controlling an agricultural crop
and field sprayer*

• *Pulvérisateur agricole et procédé de
contrôle d'un pulvérisateur agricole*

(71) HARDI INTERNATIONAL A/S, 38, Helgeshoj
Allé, 2630 Taastrup, DK

(72) Schmidt, Bjarne, 2000 Frederiksberg, DK

(74) Nordic Patent Service A/S, Højbro Plads 10,
1200 Copenhagen K, DK

(51) **A01M 7/00** (11) **2 671 448 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170269.8 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 05.06.2012 DK 201200386

(54) • *Landwirtschaftliche Feldspritze und Ver-
fahren zum Betrieb einer landwirtschaftli-
chen Feldspritze*
• *Agricultural crop and field sprayer and
method for operating an agricultural crop
and field sprayer*
• *Pulvérisateur agricole et procédé de fonc-
tionnement d'un pulvérisateur agricole*

(71) HARDI INTERNATIONAL A/S, 38, Helgeshoj
Allé, 2630 Taastrup, DK

(72) Schmidt, Bjarne, 2000 Frederiksberg, DK

(74) Nordic Patent Service A/S, Højbro Plads 10,
1200 Copenhagen K, DK

A01N 25/02 → (51) **C09K 3/22**

(51) **A01N 25/04** (11) **2 671 449 A1**
A01N 25/08 **A01N 25/34**
A01N 59/00 **B01J 23/22**
C01G 31/02
(25) En (26) En
(21) 12171030.5 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) • *Verwendung von Vanadiumpentoxidpar-
tikeln als Biozid*
• *Use of vanadium pentoxide particles as a
biocide*
• *Polymère comportant un groupe ayant au
moins deux hydroxyles ou groupe zwitter-
ionique et son utilisation*

(71) Construction Research & Technology GmbH,
Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trost-
berg, DE

(72) André, Rute, 55118 Mainz, DE

Natalio, Filipe, Dr., 55116 Mainz, DE
Tremel, Wolfgang, Prof. Dr., 55283 Nier-
stein, DE

Wever, Ron, Dr., 1622 HG Hoorn, NL
Hartog, Aloysius, 2015 AG Haarlem, NL

A01N 25/04 → (51) **C09K 3/22**

A01N 25/08 → (51) **A01N 25/04**

A01N 25/34 → (51) **A01N 25/04**

A01N 43/42 → (51) **C07D 471/04**

A01N 43/78 → (51) **C07D 417/14**

A01N 59/00 → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01N 59/16** (11) **2 671 450 A1**
A61K 33/38 **B22F 1/00**
B22F 9/24 **B82Y 5/00**
(25) En (26) En
(21) 12170826.7 (22) 05.06.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Nanoparti-
keln, dadurch erhaltene Nanopartikel und
Verwendung davon*

• *Method for preparing nanoparticles,
nanoparticles obtained thereby and use
thereof*

• *Procédé de préparation de nanoparticules,
nanoparticules ainsi obtenues et leur utili-
sation*

(71) King Saud University, P.O. Box 800, 11421
Riyadh, SA

(72) Al-Enazi, Nouf Mohammed, Riyadh 11333,
SA

Khlifa, Neveen Abdel-Raouf Mohammed,
Riyadh 11333, SA

Al-Othman, Monerah Rashed, Riyadh 11333,
SA

Hindi, Awatif A., Riyadh 11333, SA

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

A01N 59/16 → (51) **A01N 59/20**

(51) **A01N 59/20** (11) **2 671 451 A1**
A01N 59/16 **A01P 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 10839433.9 (22) 22.12.2010

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

(86) JP 2010/073087 22.12.2010

(87) WO 2011/078203 2011/26 30.06.2011

(54) • *VIRENINAKTIVATOR*
• *VIRUS INAKTIVATOR*
• *INACTIVATEUR DE VIRUS*

(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
Kanagawa Academy Of Science And Tech-
nology, 2-1 Sakado 3-chome Takatsu-ku,
Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP

(72) HASHIMOTO, Kazuhito, Tokyo 113-8654, JP

SUNADA, Kayano, Tokyo 113-8654, JP

MIYAUCHI, Masahiro, Tokyo 113-8654, JP

KUBOTA, Yoshinobu, Kawasaki-shi

Kanagawa 213-0012, JP

ISHIGURO, Hitoshi, Kawasaki-shi Kanagawa
213-0012, JP

NAKANO, Ryuichi, Kawasaki-shi Kanagawa
213-0012, JP

KAJIOKA, Jitsuo, Kawasaki-shi Kanagawa
213-0012, JP

YAO, Yanyan, Kawasaki-shi Kanagawa 213-
0012, JP

(74) polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
DE

A01N 59/20 → (51) **B01J 35/02**

A01P 1/00 → (51) **A01N 59/20**

A01P 1/00 → (51) **B01J 35/02**

(51) **A21B 1/10** (11) **2 671 452 A1**
B67D 7/04

(25) De (26) De

(21) 13169829.2 (22) 30.05.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 DE 202012005535 U

(54) • *Kondensat-Abfüllstation*
• *Condensate filling station*

- *Station de décharge de condensat*
- (71) Daub Backtechnik GmbH, Heykenauweg 1, 21147 Hamburg, DE
- (72) Zapp, Uwe Günther, 21271 Asendorf, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A21D 2/02 → (51) **A23L 1/237**

A21D 2/18 → (51) **A23L 1/237**

- (51) **A21D 13/00** (11) **2 671 453 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12305657.4 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Lebensmittelprodukt mit Füllung mit hohem Anteil an lebenden Lactickulturen*
- *Food product with filling with high amount of live lactic cultures*
- *Produit alimentaire avec une fourrage avec une grande quantité de cultures lactiques*

- (71) Generale Biscuit, Bâtiment Saarinen, 3, rue Saarinen, 94150 Rungis, FR
- (72) Aymard, Pierre, 92160 Antony, FR
- (74) Gruntoradova, Lenka, 91440 Bures sur Yvette, FR
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A22C 21/00** (11) **2 671 454 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13162352.2 (22) 04.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 NL 2008956
- (54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Restfett und Verfahren zum Entfernen von Restfett von Geflügel filets*
- *Residual fat remover and method for removing residual fat of poultry filets*
- *Éliminateur de graisse résiduelle et procédé d'élimination de graisse résiduelle des filets de volailles*

- (71) Meyn Food Processing Technology B.V., Westeinde 6, 1511 MA Oostzaan, NL
- (72) Vonk, Pieter Willem, 1511 MA Oostzaan, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

A23B 4/005 → (51) **A23L 1/325**

A23D 7/00 → (51) **A23D 9/00**

- (51) **A23D 9/00** (11) **2 671 455 A1**
- A23D 7/00** **A23D 9/007**
- A23L 1/40**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12771913.6 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052314 01.02.2012
- (87) WO 2012/140937 2012/42 18.10.2012
- (30) 14.04.2011 JP 2011090179
- (54) • *FRAKTIONIERTES PALMÖL SOWIE ÖL-ZUSAMMENSETZUNG UND NAHRUNGSMITTEL DAMIT*

- *PALM FRACTIONATED OIL, AND OIL COMPOSITION AND FOOD PRODUCT CONTAINING SAME*
- *HUILE DE PALME FRACTIONNÉE, COMPOSITION D'HUILE ET PRODUIT ALIMENTAIRE LA CONTENANT*
- (71) J-Oil Mills, Inc., 8-1, Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
- (72) SADAKANE Tadayoshi, Tokyo 104-0044, JP
- HARA Yusuke, Tokyo 104-0044, JP
- ITO Hiroshi, Tokyo 104-0044, JP
- MURAMATSU Hiroshi, Tokyo 104-0044, JP
- YAMAGUCHI Takashi, Tokyo 104-0044, JP
- (74) Gallego Jiménez, José Fernando, Ingenias Creaciones, Signos e Invencciones S.L.P. Avda. Diagonal 421, 2, 08008 Barcelona, ES

A23D 9/007 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/00 → (51) **A23L 1/237**

A23L 1/05 → (51) **A23L 1/237**

A23L 1/053 → (51) **A23L 1/237**

A23L 1/09 → (51) **A23L 1/237**

- (51) **A23L 1/10** (11) **2 671 456 A1**
- A61K 39/395** **A61P 35/02**
- C12N 9/10** **C12P 19/18**
- C12N 15/09**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12741768.1 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052082 31.01.2012
- (87) WO 2012/105532 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 JP 2011023281
- 26.07.2011 JP 2011162973

- (54) • *NEUE VERWENDUNG VON MALTOTRIOSYL-TRANSFERASE*
- *NOVEL USE OF MALTOTRIOSYL TRANSFERASE*
- *NOUVELLE UTILISATION DE MALTO-TRIOSYL TRANSFÉRASE*

- (71) Amano Enzyme Inc., 2-7 Nishiki 1-chome Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-8630, JP
- (72) OKADA Masamichi, Kakamigahara-shi Gifu 509-0109, JP
- YAMAGUCHI Shotaro, Kakamigahara-shi Gifu 509-0109, JP
- (74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke Rechtsanwälte Patentanwälte Postfach 11 40 Römerstrasse 16 b, 52412 Jülich, DE

A23L 1/216 → (51) **B02C 18/16**

- (51) **A23L 1/221** (11) **2 671 457 A1**
- B01D 61/42**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11857670.1 (22) 06.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/078163 06.12.2011
- (87) WO 2012/105123 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 JP 2011020670

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON VON MEERESFRÜCHTEEXTRAKTEN, MEERESFRÜCHTEEXTRAKT, NAHRUNGSMITTEL UND GETRÄNK*
- *METHOD FOR PROCESSING SEAFOOD EXTRACT, SEAFOOD EXTRACT, FOOD AND DRINK*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'EXTRAIT DE FRUIT DE MER, EXTRAIT DE FRUIT DE MER, ALIMENT ET BOISSON*

- (71) Riken Vitamin Co., Ltd., 9-18 Misakicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8370, JP

- Sunactis Co., Ltd., 3-16Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) TANAKA, Minoru, Soka-shi Saitama 340-0002, JP
- UNNO, Haruka, Soka-shi Saitama 340-0002, JP
- KANAYAMA, Hiroaki, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

- (51) **A23L 1/237** (11) **2 671 458 A1**
- A23L 1/00** **A23L 1/05**
- A23L 1/053** **A23L 1/09**
- A23L 1/304** **C01D 3/04**
- A21D 2/02** **A21D 2/18**

- (25) En (26) En
- (21) 13169806.0 (22) 01.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 01.05.2008 GB 0807919
- (54) • *Salzprodukt*
- *Salt product*
- *Produit de type sel*

- (71) Eminate Limited, The University of Nottingham Sutton Bonington Campus, Sutton Bonington, Leicestershire LE12 5RD, GB

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Atkinson, Peter Birch, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
- (62) 09738439.0 / 2 282 646

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/23**

A23L 1/30 → (51) **A61K 47/40**

A23L 1/30 → (51) **C07D 333/46**

A23L 1/303 → (51) **A61K 47/40**

A23L 1/304 → (51) **A23L 1/237**

- (51) **A23L 1/325** (11) **2 671 459 A1**
- A23B 4/005** **B65B 55/02**
- B65B 25/06** **B65B 55/22**

- (25) It (26) En
- (21) 13170303.5 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 IT MI20120965
- (54) • *Verfahren zum Verpacken eines Produkts auf der Grundlage von Fischportionen in fester Form und zugehöriges verpacktes Produkt*

- *Process for packing a product based on portions of fish in the solid form and relative packed product*

- *Procédé pour emballer un produit basé sur des parties de poissons dans la forme solide et produit emballé associé*

- (71) Bolton Alimentari S.P.A., via Einaudi 18/22, 22072 Cermenate (Como), IT

- (72) CORTI, Adriana, 22074 LOMAZZO (CO), IT
- DE DIONIGI, Stefano, 20010 INVERUNO (MI), IT

- ROSA, Alberto, 20833 GIUSSANO (MB), IT
- (74) Branca, Emanuela, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A23L 1/40 → (51) **A23D 9/00**

- A23L 2/52** → (51) **A61K 31/23**
- (51) **A24C 5/00** (11) **2 671 460 A1**
A24C 5/60
- (25) De (26) De
(21) 13170196.3 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012209536
(54) • *Perforation von Filterzigaretten*
• *Perforation of filter cigarettes*
• *Perforation de cigarettes à filtre*
- (71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körper-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Meißner, Stefan, 21493 Schwarzenbek, DE
Walter, Michael, 21035 Hamburg, DE
Kock, Hans-Henning, 21529 Kröppelshagen, DE
Graßmel, Ralf, 21635 Jork, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Raboisen 6, 20095 Hamburg, DE
-
- A24C 5/00** → (51) **B31F 1/07**
-
- A24C 5/60** → (51) **A24C 5/00**
-
- A24C 5/60** → (51) **B31F 1/07**
- (51) **A24D 3/04** (11) **2 671 461 A1**
A24D 3/14
- (25) Ja (26) En
(21) 12741795.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051839 27.01.2012
(87) WO 2012/105453 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021789
(54) • *ZIGARETTENFILTER UND ZIGARETTE MIT DIESEM FILTER*
• *FILTER FOR CIGARETTE AND CIGARETTE WITH FILTER*
• *FILTRE POUR CIGARETTE ET CIGARETTE À FILTRE*
- (71) JAPAN TOBACCO INC., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8422, JP
(72) SHIBUICHI, Hiroshi, Tokyo 130-8603, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **A24D 3/04** (11) **2 671 462 A1**
- (25) De (26) De
(21) 13170197.1 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012209544
(54) • *Perforation von Filterzigaretten*
• *Perforation of filter cigarettes*
• *Perforation de cigarettes à filtre*
- (71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körper-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Meißner, Stefan, 21493 Schwarzenbek, DE
Walter, Michael, 21035 Hamburg, DE
Kock, Hans-Henning, 21529 Kröppelshagen, DE
Graßmel, Ralf, 21635 Jork, DE
(74) Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE
-
- A24D 3/14** → (51) **A24D 3/04**
- (51) **A41D 13/018** (11) **2 671 463 A1**
A41D 13/05
- (25) It (26) En
(30) 04.06.2012 US 201213487719
- (21) 13169898.7 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 05.06.2012 IT VR20120115
(54) • *Kleidungsstück, das zur Verbindung mit einer aufblasbaren Schutzeinrichtung ausgelegt ist*
• *Garment adapted to be associated with an inflatable protection element*
• *Vêtement adapté pour une association avec un dispositif de protection gonflable*
- (71) Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato, 35, 36060 Molvena, IT
(72) Ronco, Luigi, 36060 Molvena, Vicenza, IT
(74) Manfrin, Marta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Stradone San Fermo 21 sc. B, 37121 Verona (VR), IT
-
- A41D 13/05** → (51) **A41D 13/018**
-
- A41H 37/00** → (51) **B65C 5/00**
- (51) **A43C 17/00** (11) **2 671 464 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12194659.4 (22) 28.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 US 201213487354
(54) • *Praktische Spornstruktur*
• *Handy spur structure*
• *Structure pratique d'éperon*
- (71) Eastwest International (Taiwan) Enterprises, 15F-3, No. 447, Sec. 3, Wen-Shin Rd., Taichung, TW
(72) Chang, Hsi-Chang, Taichung, TW
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR
-
- A44B 1/26** → (51) **B65C 5/00**
- (51) **A45D 26/00** (11) **2 671 465 A2**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13169402.8 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 FR 1255194
(54) • *Epilationskopf zur schmerzfreien Haarentfernung*
• *Pain-free depilation head*
• *Tête d'épilation anti-douleur*
- (71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Henin, Laurent, 69005 LYON, FR
Fabron, Jérôme, 38780 SEPTÈME, FR
Mandica, Franck, 69340 FRANCHEVILLE, FR
Normand, Fabien, 07430 SAINT CLAIR, FR
Pollet, Cédric, 38690 CHABONS, FR
(74) Guéry-Jacques, Géraldine, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois - B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR
-
- (51) **A45D 29/00** (11) **2 671 466 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13150087.8 (22) 03.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 US 201213487719
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anwenden von Nagelauflackern*
• *Device and method for applying nail decals*
• *Dispositif et procédé pour appliquer des décalcomanies d'ongle*
- (71) KMC Exim Corp., One Harbor Park Drive, Port Washington, New York, NY 11050, US
(72) Pak, Margaret, Brooklyn, NY New York 11222, US
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE
-
- (51) **A47B 5/00** (11) **2 671 467 A2**
- (25) De (26) De
(21) 13170523.8 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 DE 102012209436
(54) • *Tischanordnung*
• *Table assembly*
• *Agencement de table*
- (71) Fidlock GmbH, Dragoner Str. 32, 30163 Hannover, DE
(72) Fiedler, Joachim, 30175 Hannover, DE
(74) Schröder, Christian, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 150920, 10671 Berlin, DE
-
- (51) **A47B 13/06** (11) **2 671 468 A1**
A47B 47/00 **F16B 12/44**
- (25) En (26) En
(21) 12170948.9 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Stützrahmen*
• *Supporting frame*
• *Cadre de support*
- (71) Huang, Tsung Chieh, No. 32, Hua Tung Road Ta Fa Industrial District, Kaohsiung City, Taiwan, CN
(72) Huang, Tsung Chieh, Kaohsiung City, Taiwan, CN
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London Greater London SW1H 0RJ, GB
-
- A47B 47/00** → (51) **A47B 13/06**
-
- A47C 1/025** → (51) **B60N 2/22**
- (51) **A47C 1/026** (11) **2 671 469 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12171369.7 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Winkeleinstellungs-/positionierungsvorrichtung für eine Rückenlehne eines Stuhls*
• *Angle adjusting/positioning device for a backrest of a chair*
• *Dispositif de réglage/positionnement d'angle pour dossier de chaise*
- (71) Lin, Chang-Chen, No. 12, Lane 521, Sec. 1 Nansyong Road Guanmiao Township, Tainan County 718, TW
(72) Lin, Chang-Chen, Tainan County 718, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangPatent Anwaltskanzlei Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE
-
- A47C 7/40** → (51) **A47C 31/02**

A47C 7/46 → (51) B60N 2/22					
(51) A47C 31/02	(11) 2 671 470 A1				
A47C 7/40					
(25) Ja	(26) En				
(21) 12742396.0	(22) 25.01.2012				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
(86) JP 2012/051571	25.01.2012				
(87) WO 2012/105390	2012/32 09.08.2012				
(30) 02.02.2011 JP 2011020317					
(54) • <i>STRECKSTRUKTUR FÜR EIN STUHL-POLSTERUNGSMATERIAL</i> • <i>STRETCHING STRUCTURE OF CHAIR UPHOLSTERY MATERIAL</i> • <i>STRUCTURE D'ÉTIREMENT DE MATÉRIAU DE REMBOURRAGE DE CHAISE</i>					
(71) Okamura Corporation, 7-18 Kitasaiwai 2-chome Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-0004, JP					
(72) MORIO, Sayaka, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP					
IGARASHI, Ryo, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP					
(74) Valentini, Giuliano, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, I-20122 Milano, IT					
(51) A47D 1/02	(11) 2 671 471 A1				
(25) En	(26) En				
(21) 13163248.1	(22) 11.04.2013				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
BA ME					
(30) 06.06.2012 ES 201230622 U					
(54) • <i>Klappbarer Hochstuhl</i> • <i>Folding highchair</i> • <i>Chaise haute pliable</i>					
(71) JANE, S.A., Mercaders, 34 Pol. Ind Riera de Caldes, 08184 Palau Solità i Plegamans Barcelona, ES					
(72) Jané Santamaria, Manuel, 08184 Palau Solità i Plegamans Barcelona, ES					
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, Morgades, Del Rio Renter, S.L.P. Rector Ubach, 37-39 bajos 2º, 08021 Barcelona, ES					
A47D 5/00 → (51) A47D 7/04					
(51) A47D 7/04	(11) 2 671 472 A1				
A47D 9/00					
A47D 5/00					
(25) En	(26) En				
(21) 13170681.4	(22) 05.06.2013				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
BA ME					
(30) 07.06.2012 US 201261689534 P					
08.01.2013 US 201361848642 P					
(54) • <i>Kinderlaufstallvorrichtung mit nützlichen Zubehörteilen</i> • <i>Infant playpen apparatus provided with utility accessories</i> • <i>Appareil de parc pour bébé pourvu d'accessoires fonctionnels</i>					
(71) Wonderland Nurserygoods Company Limited, Flat F, 7/F., Shing Lee Commercial Building 8 Wing Kut Street, Central Hong Kong, CN					
(72) Saint, Nathanael, Morgantown, PA Pennsylvania 19543, US					
Mountz, Jonathan K., Geigertown, PA Pennsylvania 19523, US					
Winterhalter, Andrew J., West Lawn, PA Pennsylvania 19609, US					
Pacella, Jonathan M., Coatesville, PA Pennsylvania 19320, US					
Bellows, William B., Wyomissing, PA Pennsylvania 19610, US					
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE					
A47D 9/00 → (51) A47D 7/04					
A47D 13/06 → (51) A47D 7/04					
(51) A47F 5/00	(11) 2 671 473 A1				
A47F 5/10					
(25) En	(26) En				
(21) 13171087.3	(22) 07.06.2013				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
BA ME					
(30) 08.06.2012 NL 2008968					
(54) • <i>Verfahren zum Vormontieren und Platzieren von Regaleinheiten und Anordnung aus vernetzten Regaleinheiten</i> • <i>Method for preassembling and placing of shelving units, and assembly of interconnected shelving units</i> • <i>Procédé pour le pré-assemblage et le placement d'unités de rayonnage et ensemble d'unités de rayonnage interconnectées</i>					
(71) Holding Stamhuis B.V., Otto Hahnweg 20, 3542 AX Utrecht, NL					
(72) Stamhuis, Hendrik, 1231 LJ Loosdrecht, NL					
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL					
A47F 5/10 → (51) A47F 5/00					
(51) A47F 9/04	(11) 2 671 474 A1				
(25) En	(26) En				
(21) 13170198.9	(22) 03.06.2013				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
BA ME					
(30) 07.06.2012 IT FI20120111					
(54) • <i>Kasse für Supermärkte, Verbrauchergroßmärkten und ähnlichen Einzelhandelsgeschäften</i> • <i>Checkout counter for supermarkets, hypermarkets and similar retail facilities</i> • <i>Caisse de sortie pour supermarchés, hypermarchés et autres unités de vente au détail</i>					
(71) La Fortezza S.p.A., Viale Kennedy 204, 50038 Scarperia (FI), IT					
(72) BASSI, Giuseppe, 50032 Borgo San Lorenzo (Firenze), IT					
(74) Soldatini, Andrea, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT					
A47G 21/10 → (51) A47J 43/28					
A47G 25/90 → (51) A61F 13/08					
(51) A47G 27/02	(11) 2 671 475 A2				
B44F 3/00					
(25) En	(26) En				
(21) 13166799.0	(22) 04.06.2009				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(30) 05.06.2008 US 130990 P					
10.07.2008 PCT/US2008/008468					
(54) • <i>Modulares Textilsystem</i> • <i>Modular textile system</i> • <i>Système textile modulaire</i>					
(71) Tandus Flooring, Inc., 311 Smith Industrial Boulevard P.O. Box 1447, Dalton, GA 30722-1447, US					
(72) Mowers, Terry, New York, NY New York 10003, US					
Tick, Suzanne, New York, NY New York 10003, US					
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB					
(62) 09759401.4 / 2 288 277					
A47J 27/00 → (51) A47J 36/00					
(51) A47J 27/04	(11) 2 671 476 A2				
A47J 27/08					
(25) En	(26) En				
(21) 13170755.6	(22) 06.06.2013				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
BA ME					
(30) 08.06.2012 IT VR20120119					
(54) • <i>Einsatz für Abdeckungen und/oder Behälter zum Kochen von Nahrungsmitteln unter Vakuum</i> • <i>Insert for covers and/or containers for cooking foodstuff under vacuum</i> • <i>Insert pour couvercles et/ou de récipients de cuisson d'aliments sous vide</i>					
(71) Tecla S.r.l., Via del Perlar 78, 37135 Verona, IT					
(72) Schirò, Paoluccio, 37122 Verona, IT					
(74) Reniero, Cirillo Silvano, Dr. Reniero & Associati S.r.l. Piazza Bra, 28, 37026 Verona, IT					
A47J 27/08 → (51) A47J 27/04					
A47J 27/62 → (51) A47J 27/04					
(51) A47J 31/06	(11) 2 671 477 A1				
A47J 31/54					
(25) En	(26) En				
(21) 12170857.2	(22) 05.06.2012				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
BA ME					
(54) • <i>Vorrichtung zur Zubereitung warmer Getränke mit blattlosem Gebräubebehälter</i> • <i>Hot beverage preparation apparatus comprising leafless brew receptacle</i> • <i>Appareil de préparation de boissons chaudes comportant un réceptacle d'infusion sans feuilles</i>					
(71) Eksen Makine Sanayi ve Ticaret A.S., Gebze Organize Sanayi Bölgesi No. 602 Gebze, 41480 Kocaeli, TR					
(72) Tahincioglu, Besim, 41480 Kocaeli, TR					
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR					
(51) A47J 31/18	(11) 2 671 478 A1				
(25) En	(26) En				
(21) 13004171.8	(22) 04.06.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(30) 05.06.2007 TR 200703866					
(54) • <i>Kaffeemaschine</i> • <i>A Coffee Machine</i> • <i>Machine à café</i>					
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR					
(72) Caglar, Talip, 34950 Istanbul, TR					
Onder, Fesligil, 34950 Istanbul, TR					
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE					
(62) 08760475.7 / 2 152 130					

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 671 479 A1**
(25) En (26) En
(21) 13004169.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2007 TR 200703866
(54) • *Kaffeemaschine*
• *A coffee machine*
• *Machine à café*
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı
Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) Caglar, Talip, 34950 Istanbul, TR
Fesligil, Onder, 34950 Istanbul, TR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwann-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 08760475.7 / 2 152 130

A47J 31/54 → (51) **A47J 31/06**

- (51) **A47J 31/60** (11) **2 671 480 A2**
(25) De (26) De
(21) 13401049.5 (22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012104860
(54) • *Entkalkungsvorrichtung, Getränkeautomat
mit einer derartigen Entkalkungsvorrich-
tung sowie Verfahren zur Anwendung ei-
ner Entkalkungsvorrichtung in einem Ge-
tränkeautomat*
• *Descaling device, beverage machine with
such a descaling device and method for
using a descaling device in a beverage
machine*
• *Dispositif de détartrage, automate pour
boissons doté d'un tel dispositif de détar-
trage et procédé d'utilisation d'un dispo-
sitif de détartrage dans un automate pour
boissons*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29,
33332 Gütersloh, DE
(72) Last, Mario, 33739 Bielefeld, DE
Tambaak, Jutta, 49492 Westerkappeln, DE

- (51) **A47J 36/00** (11) **2 671 481 A1**
A47J 27/00
(25) En (26) En
(21) 13170044.5 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213490523
08.09.2012 US 201213607712
(54) • *Automatisierte Rühr- und Mischvorrich-
tung zum Kochen*
• *Automated stirring and mixing apparatus
for cooking*
• *Appareil de brassage et de mélange auto-
matisé destiné à la cuisson*
(71) He, Zhengxu, 5220 Belsera Court, Reno, NV
89519, US
(72) He, Zhengxu, Reno, NV 89519, US
(74) Smith, Matthew, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A47J 37/06** (11) **2 671 482 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170777.2 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Grill*

- *A grill*
• *Grill*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Van Aken, Timotheus Johannes Maria, 5600
AE Eindhoven, NL
Van Raalte, Margarita Zwanette, 5600 AE
Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, NL

- (51) **A47J 41/00** (11) **2 671 483 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169817.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.06.2012 JP 2012127507
(54) • *Stopfen zur Verwendung für einen Ge-
tränkebehälter*
• *Plug for use in a beverage container*
• *Bouchon destiné à être utilisé dans un
récipient de boissons*
(71) Thermos K.K., 1435, Yoshida-Shimonakano,
Tsubame-shi, Niigata-ken, JP
Thermos Limited Liability Company, 475 N.
Martingale Road Suite 1100, Schaumburg,
IL 60173, US
(72) Tachi, Katsuaki, Tsubame-shi Niigata-ken, JP
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

- (51) **A47J 41/00** (11) **2 671 484 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170101.3 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.06.2012 JP 2012127508
(54) • *Deckel für den Einsatz in einem Getränke-
behälter*
• *Plug for use in a beverage container*
• *Bouchon pour utilisation dans un récipient
de boisson*
(71) Thermos K.K., 1435, Yoshida-Shimonakano,
Tsubame-shi, Niigata-ken, JP
Thermos Limited Liability Company, 475 N.
Martingale Road Suite 1100, Schaumburg,
IL 60173, US
(72) Tachi, Katsuaki, Niigata-ken, JP
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 671 485 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171325.9 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Schnittstelle für eine tragbare Küchen-
anwendung*
• *Interface for a handheld kitchen appliance*
• *Interface pour appareil de cuisine portable*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Brenna, Claudio, 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, NL

- (51) **A47J 43/25** (11) **2 671 486 A1**
(25) En (26) En
(21) 12172170.8 (22) 15.06.2012

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

- BA ME
(30) 04.06.2012 US 201213487889
(54) • *Klappreibe*
• *Flip grater*
• *Râpe avec système de rabattage*
(71) Progressive International Corporation, 6111
South 228th Street, Kent, WA 98032, US
(72) Kent, Joseph, Seattle, Washington 98112,
US
(74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A47J 43/28** (11) **2 671 487 A1**
A47G 21/10
(25) En (26) En
(21) 13150172.8 (22) 03.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.06.2012 US 201213491770
09.10.2012 US 201213647537
(54) • *Sperranordnung und kulinarer Gegen-
stand damit*
• *Locking arrangement and culinary utensil
comprising same*
• *Dispositif de verrouillage et ustensile culi-
naire comprenant celui-ci*
(71) Maxpat Trading & Marketing (Far East)
Limited, Room 609-616 Wharf T & T Centre
Harbour City No. 7 Canton Road Tsim-
shatsui, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) LV, Bing Yuan, Kowloon, CN
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **A47J 45/06** (11) **2 671 488 A1**
(25) It (26) En
(21) 13169831.8 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 IT MI20120967
(54) • *Handgriff für Küchengeräte mit Mindest-
raumeinnahme*
• *Handle for kitchen utensils with a
minimum encumbrance*
• *Manche pour ustensile de cuisine d'en-
combrement minimum*
(71) Costa, Liberato, Via Antonio D'Auria, 132,
80048 S. Anastasia (NA), IT
(72) Costa, Liberato, 80048 S. ANASTASIA - NA-
POLI, IT
(74) Giuli, Maurizio Mario Galdino, et al, Via Carlo
Alberto, 41, 20900 Monza, IT

- (51) **A47K 3/00** (11) **2 671 489 A2**
A47K 3/16
(25) De (26) De
(21) 13170444.7 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 CH 7772012
(54) • *Füllelement zum Erstellen eines Wand-
abschlusses und Verfahren zum Erstellen
eines Wandabschlusses sowie Sanitärein-
richtung, die unter Einsatz eines Füllele-
ments erstellt wurde*
• *Filling element for creating a wall termi-
nation and method for producing a wall
termination and sanitary device produced
using a filling element*

- *Elément de remplissage pour la réalisation d'une terminaison de paroi et procédé de réalisation d'une terminaison de paroi ainsi que dispositif sanitaire réalisé en utilisant l'élément de remplissage*

(71) Rivaplan AG, Luzernerstrasse 19, 6030 Ebikon, CH
(72) Schacher, Hans, 6030 Ebikon, CH
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

A47K 3/16 → (51) **A47K 3/00**

A47K 3/16 → (51) **F24D 3/14**

(51) **A47K 3/28** (11) **2 671 490 A1**
F28D 21/00

(25) It (26) En
(21) 13170281.3 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 IT MI20120983
(54) • *Duschkabine mit Heizwand*
• *Shower stall with heating wall.*
• *Cabine de douche avec paroi de chauffage*

(71) Villa, Davide, Via Pitagora 12, 20853 Biassono (MB), IT
(72) Villa, Davide, 20853 Biassono (MB), IT
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

A47K 3/40 → (51) **F24D 3/14**

(51) **A47K 11/12** (11) **2 671 491 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170010.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 05.06.2012 US 201213488570
(54) • *Urinaufbewahrungssystem für Raumfahrzeuge*
• *Urine Stowage System for Spacecraft*
• *Système d'arrimage d'urine pour engin spatial*

(71) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US

(72) Todd, IV, Charles H., Webster, TX Texas 77058, US
Stapleton, Thomas J., Southwick, MA Massachusetts 01077, US
Morrison, Terrell Lee, League City, TX Texas 77573, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A47L 11/00** (11) **2 671 492 A2**

(25) En (26) En
(21) 13002934.1 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 KR 20120061754
(54) • *Reinigungsroboter, Steuerungsverfahren dafür, und Roboterreinigungssystem*
• *Robot cleaner, controlling method of the same, and robot cleaning system*
• *Robot nettoyeur, son procédé de commande et système de nettoyage de robot*

(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Cho, Ilsoo, Seoul, KR

Kwon, Taebum, Seoul, KR

Choe, Suuk, Seoul, KR

(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Postfach 86 07 69, 81634 München, DE

(51) **A47L 11/34** (11) **2 671 493 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170218.5 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 US 201261655289 P
(54) • *Oberflächenreinigungsvorrichtung*
• *Surface cleaning apparatus*
• *Appareil de nettoyage de surface*

(71) Bissell Homecare, Inc., 2345 Walker Avenue, N.W., Grand Rapids, MI 49544, US

(72) Kellis, Jay M., Grand Rapids, MI 49544-2516, US
Haley, Kevin, Grand Rapids, MI 49544-2516, US

Scholten, Jeffrey A., Grand Rapids, MI 49544-2516, US

White, Joseph M., Grand Rapids, MI 49544-2516, US

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **A47L 15/18** (11) **2 671 494 A1**

A47L 15/42
(25) En (26) En
(21) 13170691.3 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 05.06.2012 KR 20120060656
(54) • *Geschirrspülmaschine*
• *Dish washing machine*
• *Lave-vaisselle*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Hong, Seung Gee, Gyeonggi-do, KR Kyong, Yong Soo, Seoul, KR
Park, Chan Young, Gyeonggi-do, KR Lee, Jea Won, Gyeonggi-do, KR

Lee, Chang Wook, Seoul, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **A47L 15/42** (11) **2 671 495 A2**

(25) En (26) En
(21) 13160001.7 (22) 19.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201213483254
(54) • *Drehfilter für einen Geschirrspüler*
• *Rotating filter for a dishwasher*
• *Filtre rotatif pour un lave-vaisselle*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US

(72) Blanchard, Walter T., Benton Harbor, MI Michigan 49022, US

Geda, Jacquelyn R., Benton Harbor, MI Michigan 49022, US

Jozwiak, Todd M., Benton Harbor, MI Michigan 49022, US

Miller, John A., Benton Harbor, MI Michigan 49022, US

Rappette, Antony M., Benton Harbor, MI Michigan 49022, US

Welch, Rodney M., Benton Harbor, MI Michigan 49022, US

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

(51) **A47L 15/42** (11) **2 671 496 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170229.2 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 KR 20120060044

(54) • *Geschirrspüler*

• *Dishwasher*

• *Lave-vaisselle*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Lim, Hyun Hee, Seoul, KR

Lee, Jea Won, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jong Ho, Gyeonggi-do, KR

Hwang, Kyung Ho, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 671 497 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170429.8 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 KR 20120060044

09.10.2012 KR 20120111722

(54) • *Geschirrspüler*

• *Dishwasher*

• *Lave-vaisselle*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Lim, Hyun Hee, Seoul, KR

Seong, Su Jin, Gyeonggi-do, KR

Im, Ae Lee, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jea Won, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jong Ho, Gyeonggi-do, KR

Choi, Jung Min, Gyeonggi-do, KR

Ham, Hyung Kwen, Chungcheongbuk-do, KR

Hwang, Kyung Ho, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/18**

(51) **A61B 1/00** (11) **2 671 498 A1**

A61B 1/04 **G02B 23/24**
H04N 5/225 **H04N 5/232**
H04N 9/04

(25) Ja (26) En
(21) 12827919.7 (22) 24.08.2012

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

(86) JP 2012/071496 24.08.2012

(87) WO 2013/031701 2013/10 07.03.2013

(30) 26.08.2011 JP 2011185127

26.08.2011 JP 2011185128

(54) • *ENDOSKOPVORRICHTUNG*

• *ENDOSCOPE DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ENDOSCOPE*

(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) HASHIMOTO Susumu, Tokyo 151-0072, JP KANEKO Kazuma, Tokyo 151-0072, JP

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 671 499 A1**
G02B 23/24
- (25) Ja (26) En
(21) 12835763.9 (22) 11.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/073146 11.09.2012
(87) WO 2013/047186 2013/14 04.04.2013
(30) 26.09.2011 JP 2011209367
- (54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 2-43-2, Hatagaya Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) OKAMOTO Yasuhiro, Tokyo 151-0072, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 671 500 A2**
A61B 1/06
- (25) En (26) En
(21) 13168858.2 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 05.06.2012 JP 2012128135
- (54) • *Endoskop und Endoskopsystem*
• *Endoscope and endoscope system*
• *Endoscope et système d'endoscope*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomurako 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Hayama, Akira, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 671 501 A2**
A61B 19/08
- (25) En (26) En
(21) 13170895.0 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 07.06.2012 GB 201210063
- (54) • *Steriles Gehäuse für eine elektronische Vorrichtung und Rückplatte zum Halten der elektronischen Vorrichtung*
• *A sterile enclosure for an electronic device and a backplate for retaining the electronic device*
• *Enceinte stérile pour dispositif électronique et plaque arrière pour retenir le dispositif électronique*
- (71) Paramount Medical Solutions Ltd, 20 Boyne Park, Tunbridge Wells Kent TN4 8ET, GB
(72) Sandor, Rolf, Tunbridge Wells, Kent TN4 8DS, GB
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/015**

A61B 1/00 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 1/015** (11) **2 671 502 A1**
A61B 1/018 **A61B 1/00**
- (25) It (26) En
(21) 12171406.7 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Befestigungsvorrichtung zum Koppeln des Endes eines Endoskops an einen Schlauch*
• *Fastening device for coupling the end of an endoscope to a hose*

- *Dispositif de fixation permettant de coupler l'extrémité d'un endoscope à un tuyau*
- (71) Infobroking Limited, Wanchai (Hong Kong), Flat/RM 1109 11/F CC WU Bldg, 302-8 Hennessy Road, HK
(72) Matteja, Bruno, Mercenasco, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61B 1/018 → (51) **A61B 1/015**

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 671 503 A1**
G06T 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12812114.2 (22) 15.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/062381 15.05.2012
(87) WO 2013/008526 2013/03 17.01.2013
(30) 12.07.2011 JP 2011154215
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) TOMOTO Yusuke, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/06 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 1/24** (11) **2 671 504 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13169884.7 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490289
- (54) • *Multifunktionelle für ein intraorales Bildgebungssystem*
• *Multifunction wand for an intra-oral imaging system*
• *Lance multifonction pour système d'imagerie intraorale*
- (71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
(72) Dillon, Robert F, Bedford, NH New Hampshire 03110, US
Andreiko, Craig A, Alta Loma, CA California 91737, US
Krohg, Olaf N, Topsfield, MA Massachusetts 01983, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61B 1/303 → (51) **A61B 8/12**

A61B 1/307 → (51) **A61B 8/12**

A61B 1/31 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 3/107** (11) **2 671 505 A2**
- (25) De (26) De
(21) 13170059.3 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.06.2012 DE 102012209667
- (54) • *Verfahren und Analysegerät zur Messung einer Hornhaut*

- *Method and analytic device for measuring a cornea*
• *Procédé et appareil d'analyse pour la mesure d'une cornée*
- (71) Oculus Optikgeräte GmbH, Münchholzhäuser Straße 29, 35582 Wetzlar, DE
(72) Steinmüller, Andreas, 35435 Wettenberg, DE
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/07**

A61B 5/01 → (51) **A61B 5/16**

- (51) **A61B 5/0408** (11) **2 671 506 A1**
A61B 5/0478 **D02G 3/44**
D04B 1/00
- (25) Pt (26) En
(21) 12709173.4 (22) 06.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050537 06.02.2012
(87) WO 2012/104826 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 PT 2011105517
- (54) • *ELEKTRODEN AUF DER BASIS VON TEXTILEN SUBSTRATEN*
• *ELECTRODES BASED ON TEXTILE SUBSTRATES*
• *ÉLECTRODES À BASE DE SUBSTRATS TEXTILES*
- (71) Universidade do Minho, Largo do Paço, 4704-553 Braga, PT
(72) DE ALMEIDA WHITEMAN CATARINO, André Paulo, 4800-058 Guimarães, PT
DE JESUS DIAS, Maria, 4800-058 Guimarães, PT
TEIXEIRA CARVALHO, Helder Manuel, 4800-058 Guimarães, PT
MOREIRA FERREIRA ROCHA, Ana Maria, 4800-058 Guimarães, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

A61B 5/0478 → (51) **A61B 5/0408**

A61B 5/053 → (51) **A61N 1/05**

- (51) **A61B 5/07** (11) **2 671 507 A2**
A61K 9/48 **A61B 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 13182679.4 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.04.2005 US 676145 P
24.06.2005 US 694078 P
01.09.2005 US 713680 P
07.04.2006 US 790335 P
- (54) • *Pharma-Informatiksystem*
• *Pharma-informatics system*
• *Système pharma-informatique*
- (71) Proteus Digital Health, Inc., 2600 Bridge Parkway, Suite 101, Redwood City CA 94065, US
(72) Zdeblick, Mark, Portola Valley, CA California 94028, US
Pikelny, Alexander, Los Angeles, CA California 90046, US
Robertson, Timothy, Belmont, CA California 94002, US
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL
(62) 06751858.9 / 1 889 198
- (51) **A61B 5/07** (11) **2 671 508 A1**
A61K 9/48
- (25) En (26) En

- (21) 13182685.1 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.04.2005 US 676145 P
24.06.2005 US 694078 P
01.09.2005 US 713680 P
07.04.2006 US 790335 P
- (54) • *Pharma-Informatiksystem*
• *Pharma-informatics system*
• *Système pharma-informatique*
- (71) Proteus Digital Health, Inc., 2600 Bridge Parkway, Suite 101, Redwood City CA 94065, US
- (72) Zdeblick, Mark, Portola Valley, CA California 94028, US
Pikelný, Alexander, Los Angeles, CA California 90046, US
Robertson, Timothy, Belmont, CA California 94002, US
- (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL
- (62) 06751858.9 / 1 889 198

- (51) **A61B 5/113** (11) **2 671 509 A1**
A61M 16/00
- (25) De (26) De
(21) 13002908.5 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 DE 102012011189
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Atmungs-erkennung und/oder zur Atmungsunterstützung*
• *Method and apparatus for breathing detection and/or breathing assistance*
• *Procédé et dispositif de détection de respiration et/ou d'assistance respiratoire*
- (71) Fritz Stephan GmbH, Kirchstrasse 19, 56412 Gackenbach, DE
- (72) Braun, Wolfgang, 56428 Dernbach, DE
Höhne, Bernd, 56377 Nassau, DE
Schulze, Andreas, 82061 Neuried, DE
- (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Neustadt 8, 56068 Koblenz, DE

- (51) **A61B 5/16** (11) **2 671 510 A1**
A61B 5/01
- (25) Ja (26) En
(21) 12742458.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051724 26.01.2012
(87) WO 2012/105422 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011022064
- (54) • *MESSVORRICHTUNG, MESSSYSTEM, MESSVERFAHREN UND PROGRAMM FÜR JET-LAG-SYMPTOME*
• *ESTIMATION DEVICE, ESTIMATION SYSTEM, ESTIMATION METHOD AND PROGRAM FOR JET LAG SYMPTOMS*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION, SYSTÈME D'ESTIMATION, PROCÉDÉ D'ESTIMATION ET PROGRAMME POUR DES SYMPTÔMES DE DÉCALAGE HORAIRE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) SANO, Akane, Tokyo 108-0075, JP
SAZUKA, Naoya, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

A61B 8/06 → (51) **G01N 27/327**

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 671 511 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11857846.7 (22) 28.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/080448 28.12.2011
(87) WO 2012/105152 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023152
- (54) • *ULTRASCHALL-DIAGNOSEVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *ULTRASOUND DIAGNOSTIC APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC À ULTRASON*
- (71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) TABARU, Marie, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
AZUMA, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
YOSHIKAWA, Hideki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
HASHIBA, Kunio, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 8/08 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 671 512 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 12742632.8 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000688 01.02.2012
(87) WO 2012/105256 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019474
- (54) • *ULTRASCHALLSONDE FÜR KÖRPERHÖHLEN*
• *BODY CAVITY ULTRASONIC PROBE*
• *SONDE ULTRASONORE DE CAVITÉ CORPORELLE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) HIRAYAMA, Michiyo, Osaka 540-6207, JP
TAKANO, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 671 513 A1**
A61B 1/00
A61B 1/307
A61B 1/31
- (25) Ja (26) En
(21) 12843634.2 (22) 25.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/077574 25.10.2012
(87) WO 2013/062039 2013/18 02.05.2013
(30) 27.10.2011 JP 2011236391
- (54) • *ULTRASCHALLBEOBACHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ULTRASONIC OBSERVATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OBSERVATION ULTRASONORE*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) HASHIGUCHI, Toshihiko, Tokyo 151-0072, JP
KAWSHIMA, Tomonao, Tokyo 151-0072, JP
NISHINA, Kenichi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 671 514 A1**
A61B 1/00
A61B 8/08
- (25) En (26) En
(21) 13170881.0 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 JP 2012129900
- (54) • *Ultraschallendoskop*
• *Ultrasonic endoscope*
• *Endoscope à ultrasons*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Morimoto, Yashuhiko, Kanagawa, 258-8538, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 671 515 A1**
H04R 19/00
H04R 31/00
- (25) Ja (26) En
(21) 13743161.5 (22) 18.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2013/050911 18.01.2013
(87) WO 2013/114968 2013/32 08.08.2013
(30) 30.01.2012 JP 2012017220
- (54) • *ULTRASCHALLWANDLERGRUPPE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ULTRASCHALLWANDLERGRUPPE UND ULTRASCHALLENDSKOP*
• *ULTRASOUND TRANSDUCER ARRAY, METHOD OF MANUFACTURING ULTRASOUND TRANSDUCER ARRAY, AND ULTRASOUND ENDOSCOPE*
• *RÉSEAU DE VIBRATEURS À ULTRASON, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ENDOSCOPE À ULTRASON*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) YOSHIDA, Satoshi, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
WAKABAYASHI, Katsuhiro, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
HIRAOKA, Jin, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
MATSUMOTO, Kazuya, Shibuya-ku, Tokyo 151-007, JP
HASEGAWA, Mamoru, Shibuya-ku, Tokyo 151-007, JP
KARAKI, Kazuhisa, Shibuya-ku, Tokyo 151-007, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 671 516 A1**
A61B 17/06
- (25) De (26) De
(21) 13002912.7 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.06.2012 DE 102012011488
- (54) • *Fadeneinfuehrvorrichtung*
• *Thread insertion device*
• *Dispositif d'insertion de fil*
- (71) Rene La Fontaine, Am Kleinwald 38, 76863 Herxheim, DE
Daehoon Bae, Mittelwegring 2, 76751 Jockgrim, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61B 17/06A** (11) **2 671 517 A2**
A61B 17/068 A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 13171277.0 (22) 10.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213492171
(54) • *Chirurgische Klemmen sowie Verfahren und Vorrichtungen zum Anbringen einer chirurgischen Klemme*
• *Surgical fasteners and methods and devices for deploying a surgical fastener*
• *Attaches chirurgicales et procédés et dispositifs permettant de déployer une agrafe chirurgicale*
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Hester, Douglas, Dartmouth, MA Massachusetts 02747, US
Gallagher, Joyce-Marie, Raynham, MA Massachusetts 02767, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/12** (11) **2 671 518 A1**
A61F 2/01 **A61M 25/10**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 13182935.0 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.03.2008 US 57726
(54) • *Applikatorinstrumente zur Blutstillung bei chirurgischen Eingriffen*
• *Applicator instruments for controlling bleeding at surgical sites*
• *Instruments applicateurs pour réguler le saignement sur un site chirurgical*
(71) Ethicon, Inc., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) Gabel, Jonathan, Randolph, NJ 07869, US
Livingston, Jason, C., Scotch Plains, NJ 07076, US
Looney, Dwayne, Flemington, NJ 08822, US
(74) Carpmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 09725977.4 / 2 282 683

(51) **A61B 17/128** (11) **2 671 519 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167510.0 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.04.2007 US 922946 P
(54) • *Chirurgischer Klammerapplikator*
• *Surgical clip applicator*
• *Applicateur d'agrafes chirurgicales*
(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Zergiebel, Earl M., Guilford, CT Connecticut 06430, US
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT Connecticut 06511, US
Sorrentino, Gregory, Wallingford, CT Connecticut 06492, US
Slisz, Kevin Robert, Old Saybrook, CT Connecticut 06475, US

Pedros, Roberto, Oxford, CT Connecticut 06475, US

(74) Morgan, Marc, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, Hampshire SO15 2ET, GB
(62) 08745461.7 / 2 139 401

(51) **A61B 17/15** (11) **2 671 520 A2**
A61B 17/16 A61B 17/17
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 13167237.0 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.02.2006 US 765592 P
23.03.2006 US 785168 P
31.03.2006 US 788339 P
(54) • *Vom Patienten auswählbare Gelenkarthroplastie-Vorrichtungen und chirurgische Instrumente*
• *Patient selectable joint arthroplasty devices and surgical tools*
• *Dispositifs d'arthroplastie articulaire et outils chirurgicaux sélectionnables par le patient*

(71) ConforMIS, Inc., 28 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
(72) Lang, Philipp, Lexington, CA California 02421, US
Fitz, Wolfgang, Sherborn, MA Massachusetts 01770, US
Bojarski, Raymond, A., Attleboro, MA Massachusetts 02703, US
Steines, Daniel, Lexington, MA Massachusetts 02421, US
Burdulis, Albert, G., Jr., San Francisco, CA California 94127, US
Vargas-Voracek, Rene, Sunnyvale, CA California 94087, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
(62) 07763481.4 / 1 981 409

(51) **A61B 17/15** (11) **2 671 521 A2**
A61B 17/16 A61B 17/17
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 13167246.1 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.02.2006 US 765592 P
23.03.2006 US 785168 P
31.03.2006 US 788339 P
(54) • *Vom Patienten auswählbare Gelenkarthroplastie-Vorrichtungen und chirurgische Instrumente*
• *Patient selectable joint arthroplasty devices and surgical tools*
• *Dispositifs d'arthroplastie articulaire et outils chirurgicaux sélectionnables par le patient*

(71) ConforMIS, Inc., 28 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
(72) Lang, Philipp, Lexington, CA California 02421, US
Fitz, Wolfgang, Sherborn, MA Massachusetts 01770, US
Bojarski, Raymond, A., Attleboro, MA Massachusetts 02703, US
Steines, Daniel, Lexington, MA Massachusetts 02421, US
Burdulis, Albert, G., Jr., San Francisco, CA California 94127, US
Vargas-Voracek, Rene, Sunnyvale, CA California 94087, US

(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(62) 07763481.4 / 1 981 409

(51) **A61B 17/15** (11) **2 671 522 A2**
A61B 17/16 A61B 17/17
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 13167257.8 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.02.2006 US 765592 P
23.03.2006 US 785168 P
31.03.2006 US 788339 P
(54) • *Vom Patienten auswählbare Gelenkarthroplastie-Vorrichtungen und chirurgische Instrumente*
• *Patient selectable joint arthroplasty devices and surgical tools*
• *Dispositifs d'arthroplastie articulaire et outils chirurgicaux sélectionnables par le patient*

(71) ConforMIS, Inc., 28 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
(72) Lang, Philipp, Lexington, CA California 02421, US
Fitz, Wolfgang, Sherborn, MA Massachusetts 01770, US
Bojarski, Raymond, A., Attleboro, MA Massachusetts 02703, US
Steines, Daniel, Lexington, MA Massachusetts 02421, US
Burdulis, Albert, G., Jr., San Francisco, CA California 94127, US
Vargas-Voracek, Rene, Sunnyvale, CA California 94087, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
(62) 07763481.4 / 1 981 409

(51) **A61B 17/15** (11) **2 671 523 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169109.9 (22) 24.05.2013

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

BA ME
(30) 04.06.2012 US 201213487601
20.07.2012 GB 201212943
(54) • *Chirurgische Schneidföhrung*
• *Surgical cutting guide*
• *Guide de coupe chirurgicale*
(71) DePuy (Ireland), Loughbeg County Cork, Ringaskiddy, IE
(72) Wolfson, David, Leeds, West Yorkshire LS11 8DT, GB
Young, Duncan, Leeds, West Yorkshire LS11 8DT, GB
Rock, Michael, Leeds, West Yorkshire LS11 8DT, GB
Bailey, Andrew, Leeds, West Yorkshire LS11 8DT, GB
Christie, Charles, Warsaw, IN Indiana 46581-0988, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/16 → (51) **A61C 1/00**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 671 524 A1**
A61B 17/42 **A61M 25/01**
A61M 5/14 **A61M 1/00**

(25) Ko (26) En
(21) 11857759.2 (22) 25.11.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/009082 25.11.2011
- (87) WO 2012/105744 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 KR 20110009742
05.10.2011 KR 20110101369
21.10.2011 KR 20110107882
- (54) • *KATHETER ZUR BEHANDLUNG EINER EILEITERSCHWANGERSCHAFT, KATHEREFÜHRUNG UND KATHETEREINHEIT ZUR BEHANDLUNG EINER EILEITERSCHWANGERSCHAFT*
• *CATHETER FOR TREATING ECTOPIC PREGNANCY, CATHETER GUIDE, AND CATHETER UNIT FOR TREATING ECTOPIC PREGNANCY*
• *CATHÉTER POUR LE TRAITEMENT D'UNE GROSSESSE EXTRA-UTÉRINE, GUIDE DE CATHÉTER ET UNITÉ DE CATHÉTER POUR LE TRAITEMENT D'UNE GROSSESSE EXTRA-UTÉRINE*
- (71) Korea University Research and Business Foundation, 1 Anam-dong 5-ga, Seongbuk-gu Seoul 136-701, KR
- (72) KIM, Sun Haeng, Seoul 110-054, KR
KIM, Young Tae, Seoul 139-053, KR
AHN, Ki Hoon, Seoul 138-931, KR
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 671 525 A1**
A61F 9/007
- (25) De (26) De
(21) 12171288.9 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Inzionsmesser*
• *Incision blade*
• *Lame d'incision*
- (71) Oertli-Instrumente AG, Hafnerwisenstrasse 4, 9442 Berneck, CH
- (72) Nyffenegger, Bruno, 9436 Balgach, CH
Sanseverino, Flavio, 9434 Au, CH
- (74) Frischknecht, Harry Ralph, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 671 526 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13170927.1 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 US 201261656126 P
30.05.2013 US 201313905363
- (54) • *Obturatorspitze mit Insufflationsweg*
• *Obturator tip with insufflation pathway*
• *Pointe d'obturateur avec passage d'insufflation*
- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Evans, Christopher Kelly, Meriden, CT Connecticut 06450, US
Fischvogt, Gregory, Hamden, CT Connecticut 06514, US
- (74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

A61B 17/42 → (51) **A61B 17/34**

A61B 17/74 → (51) **A61F 2/30**

A61B 18/04 → (51) **A61N 2/00**

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 671 527 A1**
A61B 18/16 **A61B 18/00**
- (25) De (26) De
(21) 12004329.4 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Elektroden Katheter*
• *Electrode catheter*
• *Cathéter à électrode*
- (71) Peter Osypka Stiftung, Hornrain 31, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- (72) Osypka, Peter, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 671 528 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13182009.4 (22) 30.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 04.10.2010 US 897346
- (54) • *Gefäßversiegelnde Vorrichtung*
• *Vessel sealing instrument*
• *Instrument d'obturation des vaisseaux*
- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Artale, Ryan C., Boulder, CO 80305, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 11183476.8 / 2 436 330

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 671 529 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13004371.4 (22) 09.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 09.03.2011 US 201113043694
- (54) • *Systeme für thermischen feedback-gesteuerten Flüssigkeitsdurchfluss zu einer flüssigkeitsgekühlten Antennenanordnung*
• *Systems for thermal-feedback-controlled rate of fluid flow to fluid-cooled antenna assembly*
• *Systèmes pour débit d'écoulement de fluide contrôlé par retour thermique vers un ensemble d'antenne à refroidissement par fluide*
- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Willyard, Richard A., Longmont, 80501, US
Brannan, Joseph D., Erie, 80516, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 12001643.1 / 2 497 437

A61B 19/00 → (51) **B25J 3/00**

- (51) **A61B 19/02** (11) **2 671 530 A1**
A61L 2/26
- (25) En (26) En
(21) 13169996.9 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 04.06.2012 US 201213487792
16.07.2012 GB 201212610
15.03.2013 GB 201304712
- (54) • *Trägerplatte für chirurgische Instrumente*
• *Surgical instrument tray*
• *Plateau pour instruments chirurgicaux*
- (71) DePuy (Ireland), Loughbeg County Cork, Ringaskiddy, IE
- (72) Birkbeck, Alec, Leeds, West Yorkshire LS11 8DT, GB
- Meier, Rusty, Warsaw, IN 46581, US

- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 19/08 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61C 1/00** (11) **2 671 531 A1**
A61B 17/16 **A61C 8/00**
A61C 1/05
- (25) De (26) De
(21) 13182546.5 (22) 24.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Vorrichtung für den Schnellstopp eines medizinischen, insbesondere dentalen, Bohrwerkzeugs*
• *Device for the quick stop of a medical, in particular dental drilling tool*
• *Dispositif pour l'arrêt rapide d'un outil de forage médical, notamment dentaire*
- (71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
- (72) Pruckner, Christian, 1190 Wien, AT
Jindra, Thomas, 5121 Ostermiething, AT
Watzek, Georg, 1030 Wien, AT
Unger, Ewald, 1210 Wien, AT
- (74) Benda, Ralf, W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH Ignaz-Glaser-Straße 53, A-5111 Bürmoos, AT
- (62) 10173768.2 / 2 422 737

A61C 1/02 → (51) **A61C 1/06**

A61C 1/05 → (51) **A61C 1/00**

- (51) **A61C 1/06** (11) **2 671 532 A1**
A61C 1/02 **A61C 1/12**
A61C 8/00
- (25) Ja (26) En
(21) 11857697.4 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006410 17.11.2011
- (87) WO 2012/104946 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018153
- (54) • *DENTALGERÄT*
• *DENTAL HANDPIECE*
• *PIÈCE À MAIN DENTAIRE*
- (71) Nakanishi Inc., 700 Shimohinata, Kanumashi, Tochigi 322-8666, JP
- (72) MIZUNUMA, Masanori, Kanuma-shi Tochigi 322-8666, JP
KIMURA, Takao, Kanuma-shi Tochigi 322-8666, JP
YOKOCHI, Keita, Kanuma-shi Tochigi 322-8666, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61C 1/12 → (51) **A61C 1/06**

- (51) **A61C 3/02** (11) **2 671 533 A1**
A61C 8/00
- (25) Es (26) En
(21) 12742692.2 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) ES 2012/070050 30.01.2012
- (87) WO 2012/104459 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 ES 201130114 P
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR DENTALIMPLANTATVERFAHREN*
• *DEVICE FOR DENTAL IMPLANT PROCEDURES*

- *DISPOSITIF DE RÉALISATION D'IM-PLANTS DENTAIRE*
- (71) Sala Meseguer, Juan Carlos, Paseo del Soto 22 - Cuarto Derecha, 03001 Alicante, ES
(72) Sala Meseguer, Juan Carlos, 03001 Alicante, ES
(74) Ungria López, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **A61C 5/06** (11) **2 671 534 A1**
B65D 83/00 **A61J 1/20**
(25) En (26) En
(21) 12004304.7 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Kartusche und Abgabevorrichtung*
• *Cartridge and dispenser*
• *Cartouche et distributeur*
(71) Dentsply DeTrey GmbH, De-Trey-Strasse 1, 78467 Konstanz, DE
(72) Evers, Markus, 78476 Allensbach, DE
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

- (51) **A61C 7/28** (11) **2 671 535 A1**
(25) En (26) En
(21) 13171148.3 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 TW 101211149
(54) • *Selbstretierende und -positionierende Vorrichtung für Zahnsperre*
• *Self-locking and positioning device for dental brace*
• *Dispositif de positionnement et d'autoverrouillage pour arc dentaire*
(71) Micro Art Technology Co., Ltd., 6F.-7, No. 81, Shuili Rd., 300 Hsinchu City, TW
(72) Wang, Cheng-Hsien, 300 Hsinchu City, TW
Wu, Kuo-Li, 300 Hsinchu City, TW
Yang, Ming-Hsun, 300 Hsinchu City, TW
Wu, Hsi-Yao, 300 Hsinchu City, TW
(74) Lang, Christian, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

A61C 8/00 → (51) **A61C 1/00****A61C 8/00** → (51) **A61C 1/06****A61C 8/00** → (51) **A61C 3/02****A61C 8/00** → (51) **A61C 19/00****A61C 13/00** → (51) **G06T 19/20**

- (51) **A61C 19/00** (11) **2 671 536 A1**
A61C 8/00 **A61C 19/06**
(25) Ja (26) En
(21) 11857774.1 (22) 18.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/073921 18.10.2011
(87) WO 2012/105094 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017434
(54) • *ULTRAVIOLETTBESTRAHLUNGSVORRICHTUNG FÜR IMPLANTATE*
• *ULTRAVIOLET IRRADIATION DEVICE FOR IMPLANTS*
• *DISPOSITIF DE RAYONNEMENT ULTRAVIOLET POUR IMPLANT*

- (71) Ushio Denki Kabushiki Kaisha, 2-6-1, Otemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8150, JP

- (72) OGAWA Yoshimasa, Himeji-shi Hyogo 671-0224, JP
(74) EIP, Fairfax House 15 Fulwood Place, London Greater London WC1V 6HU, GB

A61C 19/06 → (51) **A61C 19/00**

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 671 537 A1**
(25) En (26) En
(21) 13153518.9 (22) 31.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.02.2012 DK 201270066
10.02.2012 US 201261597175 P
(54) • *Implantierbare Stütze mit an einem Arm befestigtem Dilator*
• *Implantable support with dilator attached to arm*
• *Support implantable pourvu d'un dilateur fixé à un bras*
(71) Coloplast A/S, Høldedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) Moschel, Mark A., New Hope, MN Minnesota 55427, US

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 671 538 A1**
C08K 5/1545 **A61L 27/16**
A61L 27/50 **B29C 35/08**
B29C 43/00 **C08K 5/00**
C08L 23/06

- (25) En (26) En
(21) 13180485.8 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.01.2003 US 440389 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von oxidationsbeständigem Polymermaterial*
• *Methods For Making Oxidation Resistant Polymeric Material*
• *Procédés de fabrication de matériau polymère résistant à l'oxydation*

- (71) MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL, 13th Street, Building 149, Suite 5036, Charlestown, MA 02129-2000, US
Cambridge Polymer Group, Inc., 52-R Roland Street, Boston, MA 02129-1234, US

- (72) Muratoglu, Orhun, K., Cambridge, MA Massachusetts 02138, US
Spiegelberg, Stephen, H., Winchester, MA Massachusetts 01890, US

- (74) Bates, Alan Douglas Henry, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 04702484.9 / 1 596 755

A61F 2/01 → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61F 2/02** (11) **2 671 539 A1**
A61L 31/00
(25) Ja (26) En
(21) 12741664.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/052475 03.02.2012
(87) WO 2012/105680 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023348
(54) • *TRANSPLANTATFÜHRUNGSTEIL UND TRANSPLANTATWERKZEUG*
• *TRANSPLANT GUIDING PART AND TRANSPLANT TOOL*
• *PARTIE DE GUIDAGE DE TRANSPLANTATION ET INSTRUMENT DE TRANSPLANTATION*

- (71) Cyfuse Biomedical K. K., 3-21 Kandanishikicho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

- (72) NAKAYAMA Koichi, Saga-shi Saga 840-8502, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 671 540 A2**
A61L 31/10 **A61L 31/14**
A61F 2/86 **A61F 2/852**
A61L 31/16

- (25) En (26) En
(21) 13180123.5 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.03.2004 US 551978 P

- (54) • *Vorläufer-Endothelialzellen-Erfassung mit einer implantierbaren medizinischen Vorrichtung zur Wirkstofffreisetzung*
• *Progenitor endothelial cell capturing with a drug eluting implantable medical device*
• *Capture de cellules endothéliales progénitrices avec un dispositif médical implantable à élution de médicament*

- (71) OrbusNeich Medical, Inc., 5363 N.W. 35th Avenue, Ft Lauderdale, FL 33309, US

- (72) Cottone, Robert John, Jr., Davie, FL 33330, US

- Rowland, Stephen M., Miami, FL 33157, US
Davis, Horace R., Coral Springs, FL 33071, US

- Kutryk, Michael J.B., York, Ontario M5P 3J7, CA

- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(62) 05747612.9 / 1 753 476

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 671 541 A1**
(25) En (26) En
(21) 13174545.7 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.07.2007 US 951447 P
22.07.2008 US 177857

- (54) • *Intraokulare Anpassungslinsen und Verfahren zur Verwendung*
• *Accommodating intraocular lenses and methods of use*
• *Accommodation de lentilles intraoculaires et procédés d'utilisation*

- (71) PowerVision, Inc., 260 Harbor Boulevard, Belmont, CA 94002, US

- (72) Smiley, Terah Whiting, San Francisco, CA California 94129, US

- Smith, David John, Highland, CA California 92346, US

- Choi, Steven, Mountain View, CA California 94043, US

- Scholl, John A., San Ramon, CA California 94583, US

- Wu, Henry, Belmont, CA California 94002, US

- Burns, Denise H., Sunnyvale, CA California 94085, US

- (74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 08796495.3 / 2 178 463

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 671 542 A1**
A61B 17/74
(25) En (26) En
(21) 12171093.3 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME

- (54) • *Knochenplatte für den grossen Trochanter*
• *Bone plate for the greater trochanter*

- *Plaque osseuse pour le trochanter*
- (71) Universitätsspital Basel, Hebelstrasse 32, 4031 Basel, CH
- (72) Jakob, Marcel, 4054 Basel, CH
- Studer, Patrick, 4102 Binningen, CH
- (74) Schulz Junghans, Chausseestraße 5, 10115 Berlin, DE

A61F 2/30 → (51) **A61L 27/54**

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 671 543 A1**
A61F 2/30
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13171046.9 (22) 07.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 FR 1255377
- (54) • *Femoralkomponente einer Knieprothese, Herstellungsmethode einer solchen Komponente, und eine solche Komponente umfassende Prothese*
- *Femoral component of a knee prosthesis, method for manufacturing such a component and prosthesis comprising such a component*
- *Composant fémoral de prothèse de genou, méthode de fabrication d'un tel composant et prothèse comprenant un tel composant*

- (71) Tornier, 161 rue Lavoisier, 38330 Montbonnot-Saint-Martin, FR
- (72) Faure, Eric, 38190 LAVAL, FR
- Goubet, Nicolas, 38190 BERNIN, FR
- Forti, Maurizio, 10120 TORINO, IT
- Courage, Olivier, 76620 LE HAVRE, FR
- Leonardi, Francesco, 12038 SAVIGLIANO, IT
- Darman, Zulgael, 33000 BORDEAUX, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

A61F 2/60 → (51) **A61H 1/02****A61F 2/72** → (51) **A61H 1/02****A61F 2/852** → (51) **A61F 2/06****A61F 2/86** → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 671 544 A2**
- (25) Pl (26) En
(21) 12461543.6 (22) 11.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 PL 39939912
- (54) • *3. Herstellungsmethode einer Orthese zur Rehabilitation und die auf diese Weise hergestellte Orthese zur Rehabilitation*
- *Method for producing an orthotic brace and orthotic braces produced using this method.*
- *La méthode de production de l'orthèse de rééducation et l'orthèse de rééducation produite selon cette méthode*
- (71) MTB Poland sp. z o.o., Franin 9A, 95-070 Aleksandrow, PL
- (72) Herka, Katarzyna, 98-105 Kwiatkowiec las, PL
- Piotrowski, Andrzej, 91-496 ?ód?, PL
- (74) Rumpel, Alicja, Al. Smiglego-Rydza 29/11, 93-281 Lodz, PL

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 671 545 A2**
- (25) Pl (26) En
(21) 12461544.4 (22) 11.09.2012

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

BA ME

- (30) 04.06.2012 PL 39940812
- (54) • *Herstellungsmethode von Ausrüstung der orthopädischen Versorgung, insbesondere derjenigen, die mit steifen Elementen zur aktiven Stimulation von Verletzungsbereichen ausgestattet ist*
- *Method for producing orthopaedic appliances, specifically those provided with rigid components for active stimulation of the injured area*
- *La méthode de production du matériel orthopédique, surtout de celui pourvu des éléments rigides pour une stimulation active des zones traumatisées*
- (71) MTB Poland sp. z o.o., Franin 9A, 95-070 Aleksandrow, PL
- (72) Piotrowski, Andrzej, 91-496 Łódź, PL
- Herka, Katarzyna, 98-105 Kwiatkowiec las, PL
- (74) Rumpel, Alicja, Kancelaria Federowicz i Rumpel Al. Smiglego-Rydza 29/11, 93-281 Łódź, PL

(51) **A61F 5/50** (11) **2 671 546 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13170520.4 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 US 201213491231
- (54) • *Vorrichtung mit Halter zur Behandlung von Daumen- oder Fingerlutschen*
- *Apparatus with retainer for treating thumb or finger sucking*
- *Appareil muni d'un dispositif de retenue pour le traitement de succion du pouce ou du doigt*
- (71) Med et al, Inc, 1226, Mann Drive, Suite 200, Matthews, NC 28105, US
- (72) Zilber, David, Matthews, NC North Carolina 28105, US
- (74) Hargreaves, Timothy Edward, et al, Marks & Clerk LLP Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB

A61F 9/007 → (51) **A61B 17/34**(51) **A61F 11/14** (11) **2 671 547 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13169778.1 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 US 201213488565
- (54) • *Gehörschutz*
- *Hearing protection*
- *Protection auditive*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Franzen, Lars Peter, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **A61F 13/08** (11) **2 671 548 A1**
A47G 25/90 **D04B 1/26**

- (25) De (26) De
(21) 13166582.0 (22) 06.05.2013

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

BA ME

- (30) 06.06.2012 DE 102012209564
- (54) • *Kompressionsstrumpf und Anziehhilfe*
- *Compression stocking and donning aid*
- *Bas de contention et aide à l'enfilage*
- (71) BSN -Jobst GmbH, Beiersdorfstrasse 1, 46446 Emmerich, DE
- (72) Krimmel, Gerhard, 72766 Reutlingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 671 549 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/53**

- (25) Ja (26) En
(21) 12741662.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051795 27.01.2012
- (87) WO 2012/105443 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 JP 2011023097
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SAUGFÄHIGEN KÖRPERS*
- *ABSORBENT BODY MANUFACTURING DEVICE, AND MANUFACTURING METHOD*
- *DISPOSITIF DE FABRICATION DE CORPS ABSORBANT, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) HOSHIKA, Kazuhiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 671 550 A1**
A61F 13/472 **A61F 13/49**

- (25) Ja (26) En
(21) 12741903.4 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051440 24.01.2012
- (87) WO 2012/105374 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018701

- (54) • *VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG EINES FÖRDERMODUS FÜR WERKSTÜCKE FÜR SAUGFÄHIGE ARTIKEL*
- *METHOD FOR CHANGING CONVEYANCE MODE OF ABSORBENT ARTICLE WORKPIECES*
- *PROCÉDÉ POUR MODIFIER LE MODE DE TRANSPORT DE PIÈCES D'ARTICLE ABSORBANT*

- (71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) MURAKAMI, Seiji, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- SHINOMORI, Youji, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- SATO, Hidenori, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- HOSOKAWA, Masashi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 671 551 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/496**

- (25) Ja (26) En
(21) 12742071.9 (22) 20.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051153 20.01.2012
(87) WO 2012/105332 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011021250
(54) • EINWEG-HÖSCHENWINDEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• DISPOSABLE PANT-TYPE DIAPER AND PRODUCTION METHOD THEREFOR
• COUCHE-CULOTTE DE TYPE CULOTTE JETABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) YOSHIOKA, Toshiyasu, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KUWANO, Seiichi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/496**

A61F 13/15 → (51) **A61K 47/38**

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61F 13/49** (11) **2 671 552 A1**
A61F 13/514
(25) Ja (26) En
(21) 12741628.7 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052214 01.02.2012
(87) WO 2012/105589 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011020259
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL
• ABSORBENT ARTICLE
• ARTICLE ABSORBANT
(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) NAGAI, Takahito, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
TSUJI, Tomoko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
TAGAWA, Nobuhiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/496**

- (51) **A61F 13/496** (11) **2 671 553 A1**
A61F 13/15 **A61F 13/49**
(25) Ja (26) En
(21) 12741482.9 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050626 13.01.2012
(87) WO 2012/105293 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011019076
(54) • EINWEG-UNTERWÄSCHEARTIKEL
• DISPOSABLE UNDERWEAR-TYPE ARTICLE FOR WEARING
• ARTICLE À PORTER DE TYPE SOUS-VÊTEMENT JETABLE
(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) ICHIKAWA, Makoto, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

- SASAYAMA, Kenichi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KATSURAGAWA, Kunihiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
UKEGAWA, Kazuo, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NINOMIYA, Akihide, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/49**

- (51) **A61F 13/53** (11) **2 671 554 A1**
A61F 13/534 **A61F 13/535**
A61F 13/539 **A61F 13/537**
(25) En (26) En
(21) 12171344.0 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • Absorbierender Kern zur Verwendung in saugfähigen Artikeln
• Absorbent core for use in absorbent articles
• Noyau absorbant pour articles absorbants
(71) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Rosati, Rodrigo, 60486 Frankfurt, DE
Beruda, Holger, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
Jackels, Hans Adolf, 53894 Mechernich, DE
Kamphus, Juliane, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/53 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/534 → (51) **A61F 13/53**

A61F 13/535 → (51) **A61F 13/53**

A61F 13/537 → (51) **A61F 13/53**

A61F 13/539 → (51) **A61F 13/53**

- (51) **A61G 5/04** (11) **2 671 555 A1**
(25) Es (26) Fr
(21) 11857433.4 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2011/070836 01.12.2011
(87) WO 2012/104446 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 ES 201031809
(54) • MOTORISIERUNGSKIT FÜR EINEN ROLLSTUHL
• WHEELCHAIR-MOTORIZATION KIT
• KIT DE MOTORISATION POUR CHAISES ROULANTES
(71) Pedarribes, Georges Henri Claude, Calle Gabiria 15 Pabellón 10 Pol Ind. Ventas, 20305 Irún, Gipuzkoa, ES
(72) Pedarribes, Georges Henri Claude, 20305 Irún, Gipuzkoa, ES
(74) Molina Garcia, Julia, Oficina Molina Patentes y Marcas C/ Moratin, 11 - Pta. 19., 46002 Valencia, ES

(51) **A61G 5/04** (11) **2 671 556 A1**

A61G 5/10 (26) Fr

- (21) 13170535.2 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 FR 1255265
(54) • Motorisierter Rollstuhl
• Powered wheelchair
• Fauteuil roulant motorisé
(71) 4 Power 4, Rue Baron de Castro 16, 1040 Brussels, BE
(72) Porcheron, François, B-1040 Bruxelles, BE
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61G 5/10 → (51) **A61G 5/04**

- (51) **A61G 7/10** (11) **2 671 557 A1**
(25) En (26) En
(21) 13171305.9 (22) 10.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.06.2012 US 201261657743 P
13.12.2012 US 201261736954 P
(54) • Aufzuganlage mit Senkmechanismus
• Lift system with lowering mechanism
• Système de levage avec mécanisme de descente
(71) Liko Research & Development AB, Nedre Vägen 100, 975 92 Luleå, SE
(72) Andersson, Mattias, 95441 Soedra Sunderbyn, SE
Carlsson, Roger, 94533 Rosvik, SE
Gelfgren, Andreas, 97595 Lulea, SE
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61G 13/10** (11) **2 671 558 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170684.8 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490064
(54) • Kopplungsanordnung für chirurgisches Zubehör
• Surgical accessory interface device
• Dispositif d'accouplement d'accessoires chirurgicaux
(71) Allen Medical Systems, Inc., 1069 State Road 46 East, Batesville, IN 47006, US
(72) Wood, Carol Anne, Somerville, MA 02144, US
Rasmussen, Ryan, Marlborough, MA 01752, US
Catacchio, Anthony Victor, Rochdale, MA 01542, US
Drake, Jesse S., Westborough, MA 01581, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61H 1/02** (11) **2 671 559 A1**
A61F 2/60 **A61F 2/72**
A61H 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12752930.3 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/055223 01.03.2012
(87) WO 2012/118143 2012/36 07.09.2012
(30) 02.03.2011 JP 2011045318

- (54) • *GEHTRAININGSVORRICHTUNG UND GEHTRAININGSSYSTEM*
• *AMBULATION TRAINING DEVICE AND AMBULATION TRAINING SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT À LA MARCHE*
- (71) University of Tsukuba, 1-1-1, Tennodai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8577, JP
Cyberdyne Inc., D25-1, Gakuen Minami Tsukuba-Shi, Ibaraki 305-0818, JP
- (72) SANKAI Yoshiyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8577, JP
HAYASHI Tomohiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0818, JP
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61H 3/00 → (51) **A61H 1/02**

- (51) **A61H 9/00** (11) **2 671 560 A1**
(25) En (26) En
(21) 13164350.4 (22) 18.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 US 201213489910
- (54) • *Kompressionskleidungsstück mit Blase mit verringertem aufblasbarem Volumen*
• *Compression garment including bladder having reduced inflatable volume*
• *Vêtement de compression comprenant une vessie avec un volume gonflable présentant une quantité réduite*
- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Malhi, Arnaz, Watertown, MA Massachusetts 02472, US
Rego, Richard, Mansfield, MA Massachusetts 02048, US
Deshpande, Manish, Canton, MA Massachusetts 02021, US
Borden, David, Northborough, MA Massachusetts 01532, US
Largesse, Judy, Hopkinton, MA Massachusetts 01748, US
- (74) Gray, James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **A61J 1/05** (11) **2 671 561 A1**
A61J 1/10
- (25) Ja (26) En
(21) 12742155.0 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052394 02.02.2012
- (87) WO 2012/105646 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 JP 2011022334
- (54) • *MEDIKAMENTENLAGERUNGSBEHÄLTER*
• *MEDICINE STORAGE CONTAINER*
• *CONTENEUR DE STOCKAGE DE MÉDICAMENT*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) HIRANUMA, Takaaki, Fujinomiyashi Shizuoka 418-0015, JP
- (74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **A61J 1/05** (11) **2 671 562 A1**
B65D 81/32
- (25) Ja (26) En
(21) 12742501.5 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) JP 2012/052053 31.01.2012

- (87) WO 2012/105524 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018245
- (54) • *MEHRKAMMERNBEHÄLTER*
• *MULTI-CHAMBERED CONTAINER*
• *CONTENEUR À CHAMBRES MULTIPLES*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) KOUNO, Katsumi, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP
SAKAI, Hidetoshi, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP
SHIMIZU, Kaoru, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP
KAWAI, Takahide, Shirakawa-shi Fukushima 961-0835, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61J 1/10 → (51) **A61J 1/05**

- (51) **A61J 1/20** (11) **2 671 563 A1**
A61M 5/315
- (25) En (26) En
(21) 13182659.6 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.10.2004 US 618639 P
11.04.2005 US 670413 P
28.09.2005 US 238880
- (54) • *Spritzvorrichtungen und -verfahren zum Mischen und Verabreichen von Medikamenten*
• *Syringe devices & method for mixing and administering medication*
• *Dispositifs à seringue et procédé servant à mélanger et à administrer un médicament*
- (71) Hyprotek, Inc., 4219 East 65th Avenue, Spokane, WA 99223-1806, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Somervell, Thomas Richard, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB
- (62) 05807323.0 / 1 799 285

A61J 1/20 → (51) **A61C 5/06**

- (51) **A61J 3/00** (11) **2 671 564 A1**
B65B 1/30
- (25) Ja (26) En
(21) 12742013.1 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050358 11.01.2012
- (87) WO 2012/105286 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011019676
- (54) • *TABLETTENKASSETTE*
• *TABLET CASSETTE*
• *CASSETTE DE COMPRIMÉS*
- (71) Takazono Technology Incorporated, 8-1 Tsudayamate 2-chome Hirakata-shi, Osaka 573-0128, JP
- (72) YOSHINORI, Kenzo, Hirakata-shi Osaka 573-0128, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 8/02 → (51) **A61Q 19/10****A61K 8/20** → (51) **A61Q 19/10****A61K 8/42** → (51) **A61Q 19/10**

- (51) **A61K 8/60** (11) **2 671 565 A1**
A61K 9/06
A61K 31/047
A61P 17/00
A61Q 19/00
C07H 19/167
C12P 19/40
- (11) **2 671 565 A1**
A61K 9/08
A61K 31/7076
A61P 17/16
A61Q 19/02
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 12741490.2 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052118 31.01.2012
- (87) WO 2012/105542 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011020233
- (54) • *EXTERNEN PRÄPARAT FÜR DIE HAUT*
• *EXTERNAL PREPARATION FOR SKIN*
• *PRÉPARATION EXTERNE POUR LA PEAU*
- (71) Hayashibara Co., Ltd., 675-1 Fujisaki Nakaku, Okayama-shi, Okayama 702-8006, JP
- (72) ISHIHARA Tatsuya, Okayama-shi Okayama 702-8006, JP
USHIO Shimpei, Okayama-shi Okayama 702-8006, JP
YAMAMOTO Rohko, Okayama-shi Okayama 702-8006, JP
OHKURA Takanori, Okayama-shi Okayama 702-8006, JP
FUKUDA Shigeharu, Okayama-shi Okayama 702-8006, JP
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A61K 8/60 → (51) **A61Q 19/10****A61K 8/65** → (51) **A61Q 19/10**

- (51) **A61K 8/67** (11) **2 671 566 A1**
A61Q 19/08
- (25) Ja (26) En
(21) 12742482.8 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052330 02.02.2012
- (87) WO 2012/105632 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 JP 2011020971
- (54) • *EXTERNEN PRÄPARAT FÜR DIE HAUT*
• *EXTERNAL SKIN PREPARATION*
• *PRÉPARATION CUTANÉE EXTERNE*
- (71) JX Nippon Oil & Energy Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8162, JP
- (72) MAOKA Takashi, Kyoto-shi Kyoto 606-0805, JP
ISHIBASHI Takashi, Tokyo 100-8162, JP
- (74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167 Mannheim, DE

A61K 8/73 → (51) **A61K 47/40****A61K 8/73** → (51) **A61Q 19/10****A61K 8/96** → (51) **A61Q 19/10**

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 671 567 A1**
A61K 38/12
A61K 47/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12290189.5 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Wässrige gelbildende Zusammensetzungen aus löslichen aktiven pharmazeuti-*

- schen Peptiden, die eine modifizierte Freisetzung ermöglichen*
- *Aqueous gelling compositions of soluble active pharmaceutical peptides providing modified release*
 - *Aqueous gelling compositions of soluble active pharmaceutical peptides providing modified release*
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Baronnet, Marie-Madeleine, 27530 Ezy sur Eure, FR
Richard, Joël, 78490 Mere, FR
Mondoly, Nathalie, 78150 Le Chesnay, FR
Nourisson, Didier, 28500 Vernouillet, FR
- (74) Audonnet, Nathalie, Ipsen Pharma S.A.S. Direction de la Propriété Intellectuelle 65 quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR
-
- A61K 9/06** → (51) **A61K 8/60**
-
- A61K 9/06** → (51) **A61K 31/436**
-
- A61K 9/08** → (51) **A61K 8/60**
-
- A61K 9/08** → (51) **A61K 47/40**
-
- (51) **A61K 9/107** (11) **2 671 568 A1**
A61K 47/06 **A61K 47/10**
A61K 47/14 **A61K 47/34**
B01J 13/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12741948.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051965 30.01.2012
(87) WO 2012/105485 2012/32 09.08.2012
(80) 31.01.2011 JP 2011018612
(54) • *DERMALE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER UMGEKEHRTEN POLYMEREN MICELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DERMAL COMPOSITION COMPRISING POLYMERIC REVERSED MICELLE, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *COMPOSITION DERMIQUE COMPRENANT UNE MICELLE INVERSE POLY-MÈRE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CETTE COMPOSITION*
- (71) MARUHO Co., Ltd., 5-22, Nakatsu 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0071, JP
- (72) AKAMATSU, Ryo, Kyoto-shi Kyoto 600-8815, JP
SAKAGUCHI, Tomoki, Kyoto-shi Kyoto 600-8815, JP
SAKIYAMA, Hiroki, Kyoto-shi Kyoto 600-8815, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 671 569 A1**
A61K 9/20 **A61K 9/28**
- (25) En (26) En
(21) 12004322.9 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Stabile pharmazeutische Zusammensetzungen mit schnell einsetzender Wirkung*
• *Stable pharmaceutical compositions with fast onset*
• *Compositions pharmaceutiques stables avec début rapide*
- (71) Galenicum Health S.L., Avenida Diagonal 123 floor 11, 08005 Barcelona, ES
- (72) Gonzalez, Joaquim, Domingo, 08005 Barcelona, ES
-
- (74) Torrejón-Nieto, Javier, Galenicum Health S.L. Diagonal 123, Planta 11, ES-08005 Barcelona, ES
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 671 570 A2**
A61K 47/48 **A61K 47/02**
A61K 49/08
- (25) Ko (26) En
(21) 12741665.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000739 31.01.2012
(87) WO 2012/105794 2012/32 09.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 31.01.2011 KR 20110009824
(54) • *MAGNETISCHE NANOPARTIKEL MIT EINER CURIE-TEMPERATUR INNERHALB EINES BIOKOMPATIBLEN TEMPERATURBEREICHS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MAGNETIC NANOPARTICLE, HAVING A CURIE TEMPERATURE WHICH IS WITHIN BIOCOMPATIBLE TEMPERATURE RANGE, AND METHOD FOR PREPARING SAME*
• *NANOPARTICULE MAGNÉTIQUE AYANT UNE TEMPÉRATURE DE CURIE QUI EST DANS LA PLAGE DES TEMPÉRATURES BIOCOMPATIBLES, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Korea University Research and Business Foundation, 1, 5-ka Anam-dong Sungbuk-ku, Seoul 136-713, KR
- (72) KIM, Young Keun, Seoul 135-906, KR
WU, Jun Hua, Seoul 136-701, KR
MIN, Ji Hyun, Seoul 151-015, KR
LEE, Ji-Sung, Seoul 136-074, KR
JUNG, Jae-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-370, KR
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 38/00**
-
- A61K 9/16** → (51) **C08G 63/16**
-
- A61K 9/19** → (51) **A61K 38/00**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
-
- (51) **A61K 9/28** (11) **2 671 571 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13170372.0 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 TR 201206529
(54) • *Formulierungen von Clarithromycin mit gesteuerter Freisetzung*
• *Controlled-release formulations of clarithromycin*
• *Formulations à libération contrôlée de clarithromycine*
- (71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S., Bala-bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu No: 14 Istinye, 34460 Istanbul, TR
- (72) Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkiylmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR
-
- A61K 9/28** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/48** → (51) **A61B 5/07**
-
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 671 572 A1**
A61K 47/02 **A61K 47/10**
A61K 47/14 **A61K 47/32**
A61K 47/34
- (25) Ja (26) En
(21) 12741642.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052307 01.02.2012
(87) WO 2012/105619 2012/32 09.08.2012
(80) 02.02.2011 JP 2011021200
(54) • *PFLASTER UND PFLASTERHERSTELLUNG*
• *PATCH AND PATCH PREPARATION*
• *TIMBRE TRANSDERMIQUE ET PRÉPARATION DE TIMBRE TRANSDERMIQUE*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) NISHIMURA, Masato, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
IWAO, Yoshihiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OKADA, Katsuhiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MATSUOKA, Kensuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 671 573 A1**
A61K 47/02 **A61K 47/10**
A61K 47/14 **A61K 47/32**
A61K 47/34
- (25) Ja (26) En
(21) 12742117.0 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052308 01.02.2012
(87) WO 2012/105620 2012/32 09.08.2012
(80) 02.02.2011 JP 2011021195
(54) • *PFLASTER UND PFLASTERHERSTELLUNG*
• *PATCH AND PATCH PREPARATION*
• *TIMBRE TRANSDERMIQUE ET PRÉPARATION DE TIMBRE TRANSDERMIQUE*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) NISHIMURA, Masato, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
IWAO, Yoshihiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OKADA, Katsuhiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MATSUOKA, Kensuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 9/70** → (51) **A61K 31/496**
-
- A61K 9/70** → (51) **A61K 47/12**
-
- A61K 31/047** → (51) **A61K 8/60**
-
- A61K 31/05** → (51) **A61K 47/40**
-
- A61K 31/07** → (51) **A61K 47/40**
-
- A61K 31/12** → (51) **A61K 47/40**
-
- (51) **A61K 31/122** (11) **2 671 574 A1**
G01N 33/49 **A61P 37/06**
- (25) En (26) En
(21) 12170756.6 (22) 04.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verwendung von Vitamin K zur Verringerung des Allotransplantatversagens und Patientensterblichkeit nach Organtransplantation*
• *Use of vitamin K to decrease allograft failure and patient mortality after organ transplantation*
• *Utilisation de la vitamine K pour réduire la défaillance d'allogreffe et mortalité de patient après une transplantation d'organe*
- (71) VitaK B.V., Oxfordlaan 70, 6229 EV Maastricht, NL
- (72) Vermeer, Cornelis, 6229 EV Maastricht, NL
De Borst, Martin Hendrik, 9741 CH Groningen, NL
- (74) Huygens, Arthur Victor, Octrooibureau Huygens P.O. Box 86, 3400 AB IJsselstein, NL

A61K 31/122 → (51) **A61K 47/40**

(51) **A61K 31/132** (11) **2 671 575 A1**
A61K 35/02

(25) En (26) En
(21) 12170715.2 (22) 04.06.2012

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

BA ME

- (54) • *RAS-Inhibitoren*
• *Ras inhibitors*
• *Inhibiteurs de RAS*
- (71) Universität Regensburg, Universitätsstrasse 31, 93053 Regensburg, DE
- (72) Kalbitzer, Hans Robert, 93055 Regensburg, DE
Kreitner, Sandra, 83629 Weyarn, DE
Spörner, Michael, 93051 Regensburg, DE
- (74) Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 31/155** (11) **2 671 576 A1**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 13003841.7 (22) 11.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2008 EP 08008763
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur Behandlung von Erkrankungen im Zusammenhang mit Insulinresistenz und β -Zellen-Dysfunktion*
• *Pharmaceutical composition for treating diseases associated with insulin resistance and β -cell dysfunction*
• *Composition pharmaceutique pour le traitement de maladies associées à un dysfonctionnement des cellules beta et de résistance à l'insuline*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Beier, Norbert, 64354 Reinheim, DE
Scholz, Wolfgang, 65760 Eschborn, DE
Betz, Ulrich, 64354 Reinheim, DE
Braendle, Marian, 72181 Starzach, DE
- (62) 09741802.4 / 2 271 327

A61K 31/167 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/192 → (51) **A61K 47/40**

A61K 31/196 → (51) **C07C 217/84**

(51) **A61K 31/201** (11) **2 671 577 A1**
A61P 29/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12742101.4 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051939 30.01.2012
(87) WO 2012/105477 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018925
- (54) • *SCHMERZMITTEL*
• *ANALGESIC*
• *ANALGÉSIQUE*
- (71) Nippon Zoki Pharmaceutical Co., Ltd., 1-2 Hiranomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
Nagoya Industrial Science Research Institute, 2-10-19, Sakae Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0008, JP
- (72) IINUMA, Munekazu, Gifu-shi Gifu 501-1196, JP
FURUKAWA, Shoei, Gifu-shi Gifu 501-1196, JP
NAIKI, Mitsuru, Kato-shi Hyogo 673-1461, JP
OKADA, Tomoyuki, Kato-shi Hyogo 673-1461, JP
MATSUMOTO, Tomonori, Kato-shi Hyogo 673-1461, JP
SAWADA, Kazuyoshi, Kato-shi Hyogo 673-1461, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 31/201** (11) **2 671 578 A1**
A61P 25/02

- (25) Ja (26) En
(21) 12742127.9 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051938 30.01.2012
(87) WO 2012/105476 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018924
- (54) • *PROPHYLAKTISCHES UND THERAPEUTISCHES MITTEL FÜR DURCH ANTIKREBSMITTEL VERURSACHTE PERIPHERE NEUROPATHIEN*
• *PROPHYLACTIC OR THERAPEUTIC DRUG FOR PERIPHERAL NEUROPATHY CAUSED BY ANTICANCER AGENT*
• *MÉDICAMENT PROPHYLACTIQUE OU THÉRAPEUTIQUE POUR NEUROPATHIE PÉRIPHÉRIQUE PROVOQUÉE PAR UN AGENT ANTICANCÉREUX*
- (71) Nippon Zoki Pharmaceutical Co., Ltd., 1-2 Hiranomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
Nagoya Industrial Science Research Institute, 2-10-19, Sakae Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0008, JP
- (72) IINUMA, Munekazu, Gifu-shi Gifu 501-1196, JP
FURUKAWA, Shoei, Gifu-shi Gifu 501-1196, JP
NAIKI, Mitsuru, Kato-shi Hyogo 673-1461, JP
OKADA, Tomoyuki, Kato-shi Hyogo 673-1461, JP
MATSUMOTO, Tomonori, Kato-shi Hyogo 673-1461, JP
SAWADA, Kazuyoshi, Kato-shi Hyogo 673-1461, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/216 → (51) **A61K 47/40**

(51) **A61K 31/23** (11) **2 671 579 A1**
A23L 1/30
A61K 31/231
A61K 31/685
A61P 3/10

- (25) Ja (26) En
(21) 11857733.7 (22) 15.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/079021 15.12.2011
(87) WO 2012/105130 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018534
- (54) • *FETT- UND ÖLZUSAMMENSETZUNG ZUR FÖRDERUNG DER INSULINSEKRETION*
• *FAT AND OIL COMPOSITION FOR PROMOTING INSULIN SECRETION*
• *COMPOSITION D'HUILE ET DE GRAISSE DESTINÉE À PROMOUVOIR LA SÉCRETION D'INSULINE*
- (71) The Nissin Oillio Group, Ltd., 23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8285, JP
- (72) AOYAMA, Toshiaki, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JP
TERADA, Shin, Yokosuka-shi Kanagawa 2390832, JP
- (74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

A61K 31/231 → (51) **A61K 31/23**

A61K 31/232 → (51) **A61K 31/23**

A61K 31/352 → (51) **A61K 47/40**

(51) **A61K 31/355** (11) **2 671 580 A1**
A61K 31/375
A61P 25/00

- (25) Es (26) En
(21) 11848650.5 (22) 16.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) ES 2011/070875 16.12.2011
(87) WO 2012/080554 2012/25 21.06.2012
(30) 17.12.2010 ES 201031870
- (54) • *VERWENDUNG VON ANTIOXIDANTIEN ZUR BEHANDLUNG VON KOGNITIVEN UND VERHALTENSSTÖRUNGEN BEI PERSONEN MIT FRAGILEM X-SYNDROM*
• *USE OF ANTIOXIDANTS FOR THE TREATMENT OF COGNITIVE AND BEHAVIOURAL DISORDERS IN INDIVIDUALS WITH FRAGILE X SYNDROME*
• *UTILISATION D'ANTIOXYDANTS POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES COGNITIFS ET DU COMPORTEMENT CHEZ DES INDIVIDUS ATTEINTS DU SYNDROME DE L'X FRAGILE*
- (71) Instituto Mediterráneo Para el Avanced de la Biotecnología y la Investigación Sanitaria (Fundacion IMABIS), Avda. Carlos Haya 82 Pabellón A - 7ª Planta, 29010 Málaga, ES
Servicio Andaluz de Salud, Avda. de la Constitución 18, 41071 Sevilla, ES
Instituto de Innovación Para el Bienestar Ciudadano, C/ Severo Ochoa 16-20 PTA, 29590 Málaga, ES
- (72) DE DIEGO OTERO, María Yolanda, 29010 Málaga, ES
PÉREZ COSTILLAS, Lucía María, 41071 Sevilla, ES
DEL ARCO HERRERA, Ignacio, 29010 Málaga, ES
- (74) Illescas, Manuel, González-Bueno & Illescas C/ Recoletos, 13 - 5ª Izda, 28001 Madrid, ES

A61K 31/375 → (51) **A61K 31/355**

A61K 31/381 → (51) **A61K 47/40**

A61K 31/381 → (51) **C07D 333/46**

A61K 31/4035 → (51) **C07D 209/44**

(51) **A61K 31/415** (11) **2 671 581 A2**
A61K 31/44 **C07D 233/02**
C07D 401/00 **A61K 47/48**
A61K 31/5377 **A61K 31/4166**

(25) En (26) En
(21) 13178249.2 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

AL LT LV MK
(30) 28.03.2003 US 458845 P
21.04.2003 US 465281 P

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur
Behandlung von Krebs*
• *Compositions and methods for treating
cancer*
• *Compositions et procédés pour le traite-
ment du cancer*

(71) Threshold Pharmaceuticals, Inc., 1300
Seaport Boulevard, 5th Floor, Redwood City,
CA 94063, US

(72) Matteucci, Mark, Portola Valley, CA 94028,
US
Rao, Photon, Forster City, CA 94404, US
Duan, Jian-Xin, South San Francisco, CA
94080, US

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

(62) 04749522.1 / 1 622 608

A61K 31/4152 → (51) **C07D 231/22**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 231/22**

A61K 31/4166 → (51) **A61K 31/415**

(51) **A61K 31/4184** (11) **2 671 582 A1**
A61K 31/42 **A61K 31/4355**
A61K 31/4439 **A61K 31/4525**
A61K 31/497 **A61K 31/519**
A61P 17/04 **A61P 43/00**
C07D 471/04 **C07D 487/04**

(25) Ja (26) En
(21) 12742448.9 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052224 01.02.2012
(87) WO 2012/105594 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019742
(54) • *KONDENSIERTE HETEROCYCLISCHE DE-
RIVATE*
• *RING-FUSED HETEROCYCLIC DERI-
VATIVE*
• *DÉRIVÉ HÉTÉROCYLIQUE À CYCLES
FUSIONNÉS*

(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1,
Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) SAWADA, Takashi, Tokyo 100-8185, JP
DANJO, Tomohiro, Tokyo 100-8185, JP
MOTOSAWA, Keiichi, Tokyo 100-8185, JP
FURUTA, Takayuki, Tokyo 100-8185, JP
ICHIOKA, Maki, Tokyo 100-8185, JP
SUGAWARA, Masamori, Tokyo 100-8185,
JP
UESAKA, Noriaki, Tokyo 100-8185, JP

(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/4188 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/42 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/433 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/4355 → (51) **A61K 31/4184**

(51) **A61K 31/436** (11) **2 671 583 A1**
A61K 9/06 **A61K 47/10**
A61K 47/18 **A61K 47/32**
A61P 17/00 **A61P 17/02**
A61P 17/08 **A61P 35/00**
A61P 37/08 **C07D 498/18**

(25) Ja (26) En
(21) 12742647.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052047 30.01.2012
(87) WO 2012/105521 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018273
(54) • *EXTERN VERWENDETES ARZNEIMITTEL
ZUR BEHANDLUNG VON HAUTKRANK-
HEITEN UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR*
• *EXTERNALLY-USED DRUG FOR
TREATING SKIN DISORDER AND
METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *MÉDICAMENT À USAGE EXTERNE POUR
TRAITER UN TROUBLE CUTANÉ ET
PROCÉDÉ POUR PRODUIRE CELUI-CI*

(71) Osaka University, 1-1 Yamadaoka, Suita-shi,
Osaka 565-0871, JP

(72) KANEDA, Mari, Osaka 565-0871, JP
KATAYAMA, Ichiro, Osaka 565-0871, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/415**

A61K 31/44 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4402 → (51) **C07D 213/53**

A61K 31/4412 → (51) **A61K 31/513**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/4525 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 211/46**

(51) **A61K 31/4706** (11) **2 671 584 A2**
A61K 31/675 **A61K 38/04**
A61P 9/00

(25) En (26) En
(21) 13171506.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.05.2007 US 916257 P
17.10.2007 US 980573 P

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur
Behandlung von Erkrankungen im Zusam-
menhang mit Salz- oder Flüssigkeitsreten-
tion*
• *Compositions and methods for treating
disorders associated with salt or fluid
retention*

• *Compositions et procédés pour traiter des
troubles associés à la rétention de sel ou
de fluide*

(71) Ironwood Pharmaceuticals, Inc., 320 Bent
Street, Cambridge, MA 02141, US

(72) Currie, Mark G., Sterling, MA Massachusetts
01564, US
Zimmer, Daniel P., Somerville, MA Massa-
chusetts 02145, US

(74) Simpson, Tobias Rutger, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(62) 08746595.1 / 2 152 266

A61K 31/472 → (51) **C07D 209/44**

A61K 31/4725 → (51) **C07D 209/44**

A61K 31/4747 → (51) **C07D 209/44**

(51) **A61K 31/485** (11) **2 671 585 A1**
A61P 3/00 **A61P 35/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12742214.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051937 30.01.2012
(87) WO 2012/105475 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018021
(54) • *THERAPEUTISCHER ODER PROPHYLAK-
TISCHER WIRKSTOFF GEGEN KACHEXIE*
• *THERAPEUTIC OR PROPHYLACTIC
AGENT FOR CACHEXIA*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE OU PROPHY-
LACTIQUE POUR LA CACHEXIE*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-
Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-
8666, JP

(72) SUZUKI, Tomohiko, Kamakura-shi,
Kanagawa 248-8555, JP
YOSHIZAWA, Yoshitake, Kamakura-shi,
Kanagawa 248-8555, JP
HIRAKATA, Mikito, Kamakura-shi, Kanagawa
248-8555, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

A61K 31/485 → (51) **C07D 231/22**

(51) **A61K 31/496** (11) **2 671 586 A1**
A61K 31/5575 **A61P 27/02**
A61P 27/06

(25) Ja (26) En
(21) 12742008.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052448 03.02.2012
(87) WO 2012/105674 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022619
(54) • *MEDIKAMENTÖSE THERAPIE ZUR PRÄ-
VENTION ODER BEHANDLUNG VON
GLAUKOMEN*
• *DRUG THERAPY FOR PREVENTING OR
TREATING GLAUCOMA*
• *PHARMACOTHERAPIE POUR LA
PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DU
GLAUCOME*

(71) KOWA CO. LTD., 6-29, Nishiki 3-chome
Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP

(72) MIZUNO, Ken, Higashimurayama-shi Tokyo
189-0022, JP

(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4,
80333 München, DE

(51) **A61K 31/496** (11) **2 671 587 A1**
A61K 9/70 **A61K 47/04**
A61K 47/10 **A61K 47/12**

A61K 47/14 **A61K 47/22**
A61K 47/32 **A61K 47/44**
A61P 25/18 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12742051.1 (22) 01.02.2012

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

(86) JP 2012/052310 01.02.2012
(87) WO 2012/105622 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011021185
02.02.2011 JP 2011021192

(54) • **PFLASTERPRÄPARAT**
• **PATCH PREPARATION**
• **PRÉPARATION DE TIMBRE TRANSDERMIQUE**

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8,
Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541-8524, JP

(72) OKADA, Yasuaki, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
OKADA, Katsuhiko, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
NISHIMURA, Masato, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
KAWAHARADA, Yuji, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
MAEDA, Hiroo, Ibaraki-shi Osaka 567-0878,
JP
YAMAMOTO, Kazumitsu, Ibaraki-shi Osaka
567-0878, JP
TANAKA, Masayasu, Ibaraki-shi Osaka 567-
0878, JP

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 31/496** (11) **2 671 588 A1**
A61K 9/70 **A61K 47/06**
A61K 47/10 **A61K 47/12**
A61K 47/14 **A61K 47/22**
A61K 47/24 **A61K 47/32**
A61K 47/34 **A61K 47/44**
A61P 25/18 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12742258.2 (22) 01.02.2012

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

(86) JP 2012/052312 01.02.2012
(87) WO 2012/105624 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011021197

(54) • **TRANSDERMAL PFLASTER**
• **TRANSDERMAL PATCH**
• **PATCH TRANSDERMIQUE**

(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8,
Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541-8524, JP

(72) MAEDA, Hiroo, Ibaraki-shi Osaka 567-0878,
JP
YAMAMOTO, Kazumitsu, Ibaraki-shi Osaka
567-0878, JP
TANAKA, Masayasu, Ibaraki-shi Osaka 567-
0878, JP

(74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/4965 → (51) **C07D 241/20**

A61K 31/497 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/497 → (51) **C07D 241/20**

(51) **A61K 31/499** (11) **2 671 589 A1**
A61K 45/00 **A61P 9/00**
A61P 27/02

(25) Ja (26) En
(21) 12742277.2 (22) 01.02.2012

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

(86) JP 2012/052288 01.02.2012
(87) WO 2012/105610 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020270

(54) • **ARZNEIMITTEL ZUR VORBEUGUNG
ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUN-
GEN IM ZUSAMMENHANG MIT INTRA-
OKULARER NEOVASKULARISIERUNG
UND/ODER INTRAOKULARER VASKULÄ-
RER HYPERPERMEABILITÄT**
• **MEDICINAL AGENT FOR PREVENTION OR
TREATMENT OF DISEASES ASSOCIATED
WITH INTRAOCULAR NEOVASCULARI-
ZATION AND/OR INTRAOCULAR
VASCULAR HYPERPERMEABILITY**
• **AGENT MÉDICINAL POUR LA PRÉVEN-
TION OU LE TRAITEMENT DE MALADIES
ASSOCIÉES À UNE NEOVASCULARISA-
TION INTRAOCULAIRE ET/OU UNE
HYPERPERMÉABILITÉ VASCULAIRE
INTRAOCULAIRE**

(71) Public University Corporation Nagoya City
University, 1, Azakawasumi Mizuhocho,
Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8601, JP
Sanwa Kagaku Kenkyusho Co., Ltd, 35
Higashisotobori-cho Higashi-ku, Nagoya-shi
Aichi 461-8631, JP

(72) OGURA Yuichiro, Nagoya-shi Aichi 467-
8601, JP
NOZAKI Miho, Nagoya-shi Aichi 467-8601,
JP
NAKAJIMA Atsushi, Nagoya-shi Aichi 461-
8631, JP
HIBI Chihiro, Nagoya-shi Aichi 461-8631, JP

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

A61K 31/506 → (51) **C07D 513/04**

(51) **A61K 31/513** (11) **2 671 590 A1**
A61K 31/4412 **A61K 31/53**
A61P 35/00 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12741901.8 (22) 30.01.2012

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

(86) JP 2012/051970 30.01.2012
(87) WO 2012/105486 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018616

(54) • **TEGAFURHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG
ZUR EINMALIGEN ODER MEHRMALIGEN
TÄGLICHEN DOSIERUNG**
• **TEGAFUR-CONTAINING COMPOSITION
FOR SINGLE DAILY AND ALTERNATE-
DAY DOSING**
• **COMPOSITION CONTENANT DU
TÉGAFUR POUR UNE POSOLOGIE
UNIQUE QUOTIDIENNE OU UN JOUR SUR
DEUX**

(71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27,
Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-
8444, JP

(72) YAMAUE, Hiroki, Wakayama-shi Wakayama
640-8472, JP
YAMAMITSU, Susumu, Sapporo-shi
Hokkaido 062-0051, JP
SHIRASAKA, Tetsuhiko, Saitama 3570041,
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/53 → (51) **A61K 31/513**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/415**

A61K 31/5415 → (51) **C07D 241/20**

A61K 31/55 → (51) **C07D 209/44**

A61K 31/5575 → (51) **A61K 31/496**

A61K 31/675 → (51) **A61K 31/4706**

A61K 31/685 → (51) **A61K 31/23**

A61K 31/7024 → (51) **A61K 31/23**

A61K 31/7048 → (51) **C07H 17/08**

A61K 31/7076 → (51) **A61K 8/60**

A61K 31/7076 → (51) **C07H 19/167**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/113**

A61K 33/24 → (51) **B01J 35/02**

A61K 33/34 → (51) **B01J 35/02**

A61K 33/38 → (51) **A01N 59/16**

A61K 35/02 → (51) **A61K 31/132**

A61K 35/64 → (51) **A61K 47/40**

A61K 36/73 → (51) **A61K 47/40**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 671 591 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/19**

(25) En (26) En
(21) 12171326.7 (22) 08.06.2012

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

BA ME

(54) • **Verfahren zur Herstellung kurzketziger
Peptidpulver**
• **Process for the preparation of short-chain
peptide powders**
• **Procédé pour la préparation de poudres
de peptides à chaîne courte**

(71) PEPTISYNTHA SA, 310, rue de Ransbeek,
1120 Brussels, BE

(72) Tambuyser, Thierry, B-1120 Brussels, BE
Wilmet, Vincent, B-1300 Wavre, BE
Devenyns, Johan, B-1730 Asse, BE

(74) Mross, Stefan P.M., et al, SOLVAY S.A.
Intellectual Assets Management Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

A61K 38/04 → (51) **A61K 31/4706**

A61K 38/04 → (51) **C07K 7/06**

A61K 38/12 → (51) **A61K 9/00**

A61K 38/17 → (51) **A61P 29/00**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 671 592 A2**
C07K 7/14

(25) En (26) En
(21) 13175730.4 (22) 23.07.2010

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

BA ME RS
(30) 23.07.2009 AT 11622009

(54) • **Impfstoff**
• **Vaccine**
• **Vaccin**

(71) Affiris AG, Karl-Farkas-Gasse 22, 1030 Wien,
AT

- (72) Staffler, Günther, 1030 Vienna, AT
Lührs, Petra, 1110 Vienna, AT
Dolischka, Andrea, 1070 Vienna, AT
Mairhofer, Andreas, 1030 Vienna, AT
Mattner, Frank, 1190 Vienna, AT
Schmidt, Walter, 1020 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT
(62) 12182229.0 / 2 529 748
10747785.3 / 2 456 459

A61K 39/395 → (51) **A23L 1/10**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/22**

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/499**

A61K 45/06 → (51) **C07D 231/22**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/04 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/04 → (51) **A61K 47/12**

A61K 47/06 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/06 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/436**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/496**

- (51) **A61K 47/12** (11) **2 671 593 A1**
A61K 9/70 **A61K 31/167**
A61K 47/04 **A61K 47/32**

- (25) Ja (26) En
(21) 12742140.2 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/052306 01.02.2012
(87) WO 2012/105618 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 JP 2011021201

- (54) • **PFLASTERPRÄPARAT**
• **PATCH PREPARATION**
• **PRÉPARATION DE TIMBRE TRANSDERMIQUE**

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

- (72) OKADA, Yasuaki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OKADA, Katsuhiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
NISHIMURA, Masato, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
KAWAHARADA, Yuji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- (74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61K 47/12** (11) **2 671 594 A1**
A61K 9/70 **A61K 31/167**
A61K 47/32

- (25) Ja (26) En
(21) 12742503.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052309 01.02.2012
(87) WO 2012/105621 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 JP 2011021203
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR KLEBEPFLASTER**
• **PRODUCTION METHOD FOR ADHESIVE PATCH**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION POUR TIMBRE TRANSDERMIQUE ADHÉSIF**

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

- (72) OKADA, Katsuhiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
NISHIMURA, Masato, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
KAWAHARADA, Yuji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OKADA, Yasuaki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- (74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 47/12 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/14 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/14 → (51) **A61K 47/40**

A61K 47/18 → (51) **A61K 31/436**

A61K 47/22 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/24 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/26 → (51) **A61K 47/40**

A61K 47/28 → (51) **A61K 47/40**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/32 → (51) **A61K 31/436**

A61K 47/32 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/12**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/34 → (51) **A61K 47/40**

A61K 47/36 → (51) **A61K 47/40**

- (51) **A61K 47/38** (11) **2 671 595 A1**
A61F 13/15

- (25) En (26) En
(21) 13004374.8 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.05.2007 US 931682 P

- (54) • **Zusammensetzungen und Partikel mit Cellulosefasern und stabilisierten und/oder aktivierten Ureasehemmern sowie Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung**
• **Compositions and particles containing cellulosic fibers and stabilized- and/or activated- urease inhibitors, as well as methods of making and using the same**
• **Compositions et particules contenant des fibres celluloseuses et des inhibiteurs d'urée stabilisés et/ou activés, ainsi que les procédés de fabrication et d'utilisation de ceux-ci**

- (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 6400
Poplar Avenue, Memphis, TN 38197, US
(72) Goyal, Gopal, C., Mason, OH 45040, US
TAN, Zheng, Mason, OH 45040, US
Shaver, Linnea, J., Maineville, OH 45039, US
(74) Schneider, Michael, Heisse Kursawe Eversheds Rechtsanwält Partnerschaft Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE
(62) 08754694.1 / 2 148 700

- (51) **A61K 47/40** (11) **2 671 596 A1**

- A23L 1/30** **A23L 1/303**
A61K 8/73 **A61K 9/08**
A61K 31/05 **A61K 31/07**
A61K 31/12 **A61K 31/122**
A61K 31/192 **A61K 31/216**
A61K 31/352 **A61K 31/381**
A61K 35/64 **A61K 36/73**
A61K 47/14 **A61K 47/26**
A61K 47/28 **A61K 47/34**
A61K 47/36

- (25) Ja (26) En
(21) 12742635.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/052126 31.01.2012

- (87) WO 2012/105546 2012/32 09.08.2012

- (30) 31.01.2011 JP 2011019112

- 28.12.2011 JP 2011287729

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN LÖSUNG MIT EINER LIPID-LÖSLICHEN SUBSTANZ**
• **PROCESS FOR PRODUCING AQUEOUS SOLUTION CONTAINING FAT-SOLUBLE SUBSTANCE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE SOLUTION AQUEUSE CONTENANT UNE SUBSTANCE SOLUBLE DANS LES GRAISSES**

- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,
81737 München, DE

- (72) TERAOKA, Keiji, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
FUKUMI, Hiroshi, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP

- NAKATA, Daisuke, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP

- UEKAJI, Yukiko, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP

- JO, Ayako, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP

- (74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

A61K 47/44 → (51) **A61K 31/496**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 671 597 A1**
A61P 35/00 **C07K 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 12171160.0 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Chimäre Konstrukte zwischen gliomabzielendem Peptid und zellpenetrierenden Peptiden, gHoPe2**
• **Chimeric constructs between gliomahoming peptide and cell-penetrating peptides, gHoPe2**
• **Constructions chimériques entre un peptide souche de gliome et des peptides pénétrant dans la cellule, gHoPe2**

- (71) Cepep III AB, P.O. Box 45029, 104 30
Stockholm, SE

- (72) Kurrikoff, Kaido, 50090 Tartu, EE
Eriste, Elo, 50090 Tartu, EE
Oskolkov, Nikita, 50705 Tartu, EE
Suhorutsenko, Julia, 50090 Tartu, EE

Langel, Ülo, 51013 Tartu, EE
Howl, John, Wolverhampton, West Midlands
WV1 1LY, GB
Jones, Sarah, Wolverhampton, West
Midlands WV1 1LY, GB
(74) Sarap, Margus, Sarap & Partners Patent
Agency Kompanii 1C, 51004 Tartu, EE

- A61K 47/48** → (51) **A61K 9/16**

- A61K 47/48** → (51) **A61K 31/415**

- A61K 49/00** → (51) **G01N 33/58**

- A61K 49/08** → (51) **A61K 9/16**

- A61L 2/26** → (51) **A61B 19/02**

- A61L 27/04** → (51) **A61L 27/54**

- A61L 27/16** → (51) **A61F 2/00**

- A61L 27/50** → (51) **A61F 2/00**

(51) **A61L 27/54** (11) **2 671 598 A2**
A61L 27/04 **B23K 26/36**
A61F 2/30

(25) Ko (26) En
(21) 11855061.5 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/008508 09.11.2011
(87) WO 2012/093772 2012/28 12.07.2012
(88) 07.09.2012
(30) 04.01.2011 KR 20110000439
(54) • **IMPLANTAT FÜR IN-VIVO EINSATZ MIT
EINER PORÖSEN BESCHICHTUNG**
• **IMPLANT FOR IN-VIVO INSERTION
WHICH IS FORMED WITH A POROUS
COATING LAYER THEREON**
• **IMPLANT POUR INSERTION IN VIVO,
FORMÉ D'UNE COUCHE DE REVÊTEMENT
POREUX SITUÉE SUR LEDIT IMPLANT**

(71) Corentec Co., Ltd., 247 Giro-ri Ipijang-myeon
Seobuk-gu Cheonan-si, Chungcheongnam-
do 331-822, KR
(72) SUN, Doo-Hoon, Seoul 140-210, KR
KIM, Yong-Sik, Seoul 137-060, KR
KIM, Jung-Sung, Cheonan-si Chung-
cheongnam-do 331-740, KR
SHIN, Tae-Jin, Cheonan-si Chung-
cheongnam-do 330-831, KR
KIM, Byung-Soo, Seoul 143-224, KR
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstraße 68, 80796 München, DE

- A61L 31/00** → (51) **A61F 2/02**

- A61L 31/02** → (51) **A61N 2/00**

- A61L 31/10** → (51) **A61F 2/06**

- A61L 31/14** → (51) **A61F 2/06**

- A61L 31/16** → (51) **A61F 2/06**

- A61M 1/00** → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61M 1/34** (11) **2 671 599 A1**
A61M 1/36

(25) En (26) En
(21) 13165119.2 (22) 24.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 US 201213491852
(54) • **Filtervorrichtung**

• **Filter device**
• **Dispositif de filtre**

(71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port
Washington, NY 11050, US
(72) Del Giacco, Gerard R., Yonkers, NY New
York 10705, US
Provitera, Paxton E., East Meadow, NY New
York 11554, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61M 1/34** (11) **2 671 600 A1**
A61M 1/36

(25) En (26) En
(21) 13165135.8 (22) 24.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 US 201213491897
(54) • **Zellerntevorrichtung und -system**
• **Cell harvesting device and system**
• **Système et dispositif de récolte de cellules**

(71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port
Washington, NY 11050, US
(72) Siddiqui, Imran A., Wantagh, NY New York
11793, US
Del Giacco, Gerard R., Yonkers, NY New
York 10705, US
Provitera, Paxton E., East Meadow, NY New
York 11554, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/34**

(51) **A61M 3/02** (11) **2 671 601 A1**

(25) En (26) En
(21) 12171154.3 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • **Bewässerungssystem mit vorgeladenem
Bewässerungsflüssigkeitsbehälter**
• **Irrigation system with pre-loaded irri-
gation liquid reservoir**
• **Système d'irrigation avec réservoir de
liquides d'irrigation pré-charge**

(71) Dentsply IH AB, Aminogatan 1, 431 21
Möln dal, SE
(72) Andréen, Erik, 417 57 Göteborg, SE
Andersson, Fredrik, 411 25 Göteborg, SE
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, Awapatent AB P.O.
Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A61M 3/02** (11) **2 671 602 A1**

(25) En (26) En
(21) 12171174.1 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • **Bewässerungssystem mit Doppelpumpen**
• **Irrigation system comprising dual pumps**
• **Système d'irrigation comprenant des
pompes doubles**

(71) Dentsply IH AB, Aminogatan 1, 431 21
Möln dal, SE
(72) Andréen, Erik, 417 57 Göteborg, SE
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, Awapatent AB P.O.
Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A61M 5/00** (11) **2 671 603 A1**
A61M 5/145

(25) Ja (26) En
(21) 12742106.3 (22) 31.01.2012

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

(86) JP 2012/052179 31.01.2012
(87) WO 2012/105577 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011020009
27.10.2011 JP 2011236546

(54) • **VORRICHTUNG ZUR INJEKTION VON
ARZNEIMITTELLÖSUNGEN**
• **DRUG SOLUTION INJECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'INJECTION DE SOLUTION
DE MEDICAMENT**

(71) Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 27-20, Hongo,
2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) NEMOTO, Shigeru, Tokyo 113-0033, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- A61M 5/14** → (51) **A61B 17/34**

- A61M 5/142** → (51) **A61M 5/30**

- A61M 5/145** → (51) **A61M 5/00**

(51) **A61M 5/178** (11) **2 671 604 A1**
A61M 5/31

(25) Ja (26) En
(21) 12741652.7 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052359 02.02.2012
(87) WO 2012/105640 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011021006
(54) • **KOMBINATIONSBEHÄLTER-SPRITZE**
• **COMBINATION CONTAINER/SYRINGE**
• **COMBINAISON CONTENEUR/SERINGUE**

(71) Arte Corporation, 2-8-12 Iwamoto-cho
Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
(72) KAKIUCHI, Makoto, Takahagi-shi Ibaraki
318-0004, JP
SHIMAZAKI, Seiji, Takahagi-shi Ibaraki 318-
0004, JP
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180,
1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A61M 5/30** (11) **2 671 605 A1**
A61M 5/142

(25) Ja (26) En
(21) 12741688.1 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052488 03.02.2012
(87) WO 2012/105686 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023315
(54) • **NADELLOSE SPRITZE**
• **NEEDLELESS SYRINGE**
• **SERINGUE SANS AIGUILLE**

(71) Daicel Corporation, 4-5, Umeda 3-chome
Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
(72) HAITSUKA, Masahiro, Himeji-shi Hyogo
671-1283, JP
UEDA, Masayuki, Tokyo 108-8230, JP
(74) Chettle, Adrian John, et al. Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

- A61M 5/31** → (51) **A61M 5/178**

- A61M 5/315** → (51) **A61J 1/20**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 671 606 A1**
B65D 83/10

(25) En (26) En
(21) 13182835.2 (22) 11.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 13.12.2001 US 341328 P

- (54) • *Beseitigungsvorrichtung für Nadelverschlussystem*
• *Needle closure system removal device*
• *Dispositif d'élimination d'un système de fermeture d'aiguille*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Barrelle, Laurent, 38250 Saint Nizier du Moucherotte, FR
Perot, Frederic, 38000 Grenoble, FR
Vedrine, Lionel, Palo Alto, CA, 94306, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 02784781.3 / 1 453 561
-
- (51) **A61M 16/00** (11) **2 671 607 A1**
F16M 13/02 **A62B 9/04**
F16M 11/04 **A61G 3/00**
A61G 13/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13163933.8 (22) 16.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 07.06.2012 FR 1255314
- (54) • *Einheit aus einem Notbeatmungsgerät und seiner Wandhalterung*
• *Assembly of an emergency respirator and the wall-mounted base thereof*
• *Ensemble formé d'un respirateur d'urgence et de son embase murale*
- (71) Air Liquide Medical Systems, 6, rue Georges Besse, 92160 Antony, FR
- (72) Chaffard, Denis, 01170 Gex, FR
Davoine, Romain, 75014 Paris, FR
- (74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
-
- A61M 16/00** → (51) **A61B 5/113**
-
- A61M 25/01** → (51) **A61B 17/34**
-
- A61M 25/10** → (51) **A61B 17/12**
-
- (51) **A61M 35/00** (11) **2 671 608 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170938.8 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 07.06.2012 US 201261657008 P
13.03.2013 US 201313798268
- (54) • *Pneumatische Unterstützungsvorrichtung mit niedrigem Profil zur Abgabe von zwei Materialien*
• *Low profile handle pneumatic assist device for dispensing dual materials*
• *Dispositif d'assistance pneumatique à profil bas pour distribuer des matériaux doubles*
- (71) Nordson Corporation, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
- (72) Kirk, Thomas Allan, Hastings, MN Minnesota 55033, US
Sharratt, Todd William, Stillwater, MN Minnesota 55082, US
Lou, Huadong, 313 Maple Plain, MN Minnesota 55108, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- (51) **A61M 37/00** (11) **2 671 609 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002605.7 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 21.05.2012 DE 102012009848
- (54) • *Tiefengenaue Kapillarnadel zum repetierenden Einbringen flüssiger Stoffe in die Haut*
• *Precise depth capillary needle for repeated introduction of fluids into the skin*
• *Aiguille de capillaire à profondeur précise pour l'introduction répétée de substances liquides dans la peau*
- (71) Blank, Anton, Stockholmer Platz 5, 70173 Stuttgart, DE
- (72) Blank, Anton, 70173 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61M 37/00** (11) **2 671 610 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002606.5 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012009991
- (54) • *Nadelmodul mit automatischer Frequenz- und Amplitudenanpassung*
• *Nail module with automatic frequency and amplitude matching*
• *Module d'aiguille avec adaptation automatique de la fréquence et de l'amplitude*
- (71) Blank, Anton, Stockholmer Platz 5, 70173 Stuttgart, DE
- (72) Blank, Anton, 70173 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61M 39/12** (11) **2 671 611 A1**
F16L 33/00
- (25) De (26) De
(21) 13167897.1 (22) 15.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012104931
- (54) • *Verbinder und medizinisches Gerät zur extrakorporalen Blutbehandlung mit einem solchen Verbinder*
• *Connector and medical device with extracorporeal blood treatment with such a connector*
• *Connecteur et appareil médical de traitement extracorporel du sang doté d'un tel connecteur*
- (71) B. Braun Avitum AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
- (72) Stenzel, Bruno, 26209 Hatten, DE
Schade, Andreas, 36199 Rotenburg, DE
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE
-
- (51) **A61N 1/05** (11) **2 671 612 A1**
A61N 1/36 **A61B 5/053**
- (25) De (26) De
(21) 12171159.2 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verfahren zur Messung der Pharynxobstruktion mittels einer kombinierten Elektrode*
• *Method for measuring pharynx obstruction using a combined electrode*
• *Procédé de mesure de l'obstruction du pharynx au moyen d'une électrode combinée*
- (71) Nasesch GbR, Legiendamm 2, 10179 Berlin, DE
- (72) Seidl, Rainer Ottis, 10179 Berlin, DE
- (74) Lange, Sven, Hertin und Partner Rechts- und Patentanwälte Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE
-
- A61N 1/32** → (51) **A61N 2/00**
-
- A61N 1/36** → (51) **A61N 1/05**
-
- (51) **A61N 2/00** (11) **2 671 613 A2**
A61N 2/02 **A61N 1/32**
A61B 18/04 **A61L 31/02**
- (25) Ko (26) En
(21) 12742595.7 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000742 31.01.2012
(87) WO 2012/105796 2012/32 09.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 01.02.2011 KR 20110010114
- (54) • *ROTIERENDER NANODRAHT UND VERFAHREN ZUR EINLEITUNG EINER ZEL-NEKROSE DAMIT*
• *ROTATING NANOWIRE AND METHOD FOR INDUCING CELL NECROSIS USING SAME*
• *NANOFIL ROTATIF ET PROCÉDÉ POUR INDUIRE UNE NÉCROSE CELLULAIRE AU MOYEN DE CELUI-CI*
- (71) Korea University Research And Business Foundation, Korea University 5-1 Anam-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-713, KR
- (72) CHOI, Sung Hoi, Moscow, Idaho 83843, US
PARK, Jung Rae, Andover, Massachusetts 01810, US
KIM, Young Keun, Seoul 135-906, KR
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- A61N 2/02** → (51) **A61N 2/00**
-
- A61P 3/00** → (51) **A61K 31/485**
-
- A61P 3/04** → (51) **C07D 333/46**
-
- A61P 3/06** → (51) **C07D 333/46**
-
- A61P 3/10** → (51) **A61K 31/155**
-
- A61P 3/10** → (51) **A61K 31/23**
-
- A61P 3/10** → (51) **C07D 333/46**
-
- A61P 9/00** → (51) **A61K 31/4706**
-
- A61P 9/00** → (51) **A61K 31/499**
-
- A61P 9/00** → (51) **C07D 211/46**
-
- A61P 9/12** → (51) **C07D 333/46**
-
- A61P 11/00** → (51) **C07D 211/46**
-
- A61P 11/00** → (51) **C07D 487/04**
-
- A61P 13/12** → (51) **C07D 333/46**
-
- A61P 17/00** → (51) **A61K 8/60**
-
- A61P 17/00** → (51) **A61K 31/436**
-
- A61P 17/00** → (51) **C07D 211/46**
-
- A61P 17/00** → (51) **C07D 241/20**
-
- A61P 17/02** → (51) **A61K 31/436**
-
- A61P 17/04** → (51) **A61K 31/4184**

A61P 17/08 → (51) A61K 31/436	A61P 35/00 → (51) A61K 31/513	Clarence, Francis T., Egham, Surrey TW20 8EB, GB
A61P 17/16 → (51) A61K 8/60	A61P 35/00 → (51) A61K 47/48	(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
A61P 25/00 → (51) A61K 31/355	A61P 35/00 → (51) C07D 241/20	
A61P 25/00 → (51) C07D 209/44	A61P 35/02 → (51) A23L 1/10	A62C 99/00 → (51) A62C 31/03
A61P 25/00 → (51) C07D 213/53	A61P 37/06 → (51) A61K 31/122	A63B 24/00 → (51) G09B 19/00
A61P 25/00 → (51) C07D 333/46	A61P 37/08 → (51) A61K 31/436	(51) A63B 37/00 (11) 2 671 617 A2 (25) En (26) En (21) 12007195.6 (22) 09.03.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 25/00 → (51) C07D 513/04	A61P 43/00 → (51) A61K 31/23	(30) 12.03.2010 US 722963 (54) • <i>Verfahren zur Erfassung von Golfballdaten</i> • <i>Method of obtaining golf ball data</i> • <i>Procédé d'obtention de données d'une balle de golf</i>
A61P 25/02 → (51) A61K 31/201	A61P 43/00 → (51) A61K 31/4184	(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
A61P 25/18 → (51) A61K 31/496	A61P 43/00 → (51) A61K 31/496	(72) Molinari, Arthur, Beaverton, OR 97005-6453, US
A61P 25/18 → (51) C07D 209/44	A61P 43/00 → (51) A61K 31/513	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
A61P 25/28 → (51) C07D 209/44	A61P 43/00 → (51) B01J 35/02	(62) 11157394.5 / 2 364 752
A61P 27/02 → (51) A61K 31/496	A61P 43/00 → (51) C07D 209/44	(51) A63B 37/00 (11) 2 671 618 A2 A63B 43/00 A63B 57/00 (25) En (26) En (21) 12007196.4 (22) 09.03.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 27/02 → (51) A61K 31/499	A61P 43/00 → (51) C07D 333/46	(30) 12.03.2010 US 722984 (54) • <i>Verfahren zur Änderung der Bewegungsbahn eines Golfballes</i> • <i>Method for changing flight path characteristics associated with a golf ball</i> • <i>Procédé de changement des caractéristiques de la trajectoire d'une balle de golf</i>
A61P 27/02 → (51) C07C 217/84	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/60	(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
A61P 27/02 → (51) C07D 333/46	A61Q 19/02 → (51) A61K 8/60	(72) Molinari, Arthur, Beaverton, OR 97005-6453, US
A61P 27/06 → (51) A61K 31/496	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/67	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
A61P 27/12 → (51) C07D 333/46	(51) A61Q 19/10 (11) 2 671 615 A1 A61K 8/60 A61K 8/73 A61K 8/42 A61K 8/02 A61K 8/96 A61K 8/20 A61K 8/65 (25) De (26) De (21) 12004267.6 (22) 05.06.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(62) 11157395.2 / 2 364 753
(51) A61P 29/00 (11) 2 671 614 A1 A61K 38/17 (25) En (26) En (21) 13178092.6 (22) 08.08.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 21.12.2007 US 16179 P (54) • <i>Molekulare Ziele zur Behandlung von Entzündungen</i> • <i>Molecular Targets for Treatment of Inflammation</i> • <i>Cibles moléculaires pour le traitement d'inflammation</i>	BA ME (54) • <i>Fester Badezusatz mit retardiertem olfaktorischem und visuellem Freisetzungswirkungsprofil</i> • <i>Solid bath additive having a retarded olfactory and visual release effect profile</i> • <i>Additif solide de bain avec un profil de dissémination visuel et olfactoric à l'effect retardé</i>	
(71) University of Rochester, Elmwood Avenue, Rochester, NY 14642, US	(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt, DE	
(72) Rahman, Irfan, Rochester, NY New York 14620, US	(72) Kratzer, Elmar, AT 1080 Wien, AT	
Yao, Hongwei, Rochester, NY New York 14620, US	(74) Müller, Claudia, European Patent Attorney Uhlhandstrasse 58, 60314 Frankfurt / Main, DE	
Rajendrasozhan, Saravanan, Rochester, NY New York 14620, US		
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB		
(62) 08782697.0 / 2 247 299		
A61P 29/00 → (51) A61K 31/201	A62B 9/04 → (51) A61M 16/00	(51) A63B 37/00 (11) 2 671 619 A1 C09D 175/04 (25) En (26) En (21) 13170884.4 (22) 06.06.2013 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 29/00 → (51) C07D 231/22	A62C 5/00 → (51) A62C 31/03	BA ME (30) 10.06.2012 JP 2012131447 10.06.2012 JP 2012131448 10.06.2012 JP 2012131449 10.06.2012 JP 2012131450 15.06.2012 JP 2012136295 15.06.2012 JP 2012136296 15.06.2012 JP 2012136297 15.06.2012 JP 2012136298
A61P 29/00 → (51) C08G 63/16	(51) A62C 31/03 (11) 2 671 616 A1 A62C 5/00 A62C 99/00 (25) En (26) En (21) 12171219.4 (22) 07.06.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(54) • <i>Golfball</i> • <i>Golf ball</i> • <i>Balle de golf</i>
A61P 31/04 → (51) C07H 17/08	BA ME (54) • <i>Einstellbare Düse</i> • <i>Adjustable nozzle</i> • <i>Buse réglable</i>	(71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
A61P 31/10 → (51) C12P 21/04	(71) Kidde Graviner Limited, Mathisen Way Colnbrook, Slough, Berkshire SL3 0HB, GB	(72) Tarao, Toshiyuki, Kobe-shi., Hyogo 651-0072, JP
A61P 31/12 → (51) B01J 35/02	(72) Gastonides, Josephine Gabrielle, Dunstable, Bedfordshire LU5 5DA, GB	
A61P 31/14 → (51) C07H 19/167		
A61P 35/00 → (51) A61K 31/436		
A61P 35/00 → (51) A61K 31/485		

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A63B 43/00 → (51) **A63B 37/00**

A63B 57/00 → (51) **A63B 37/00**

A63B 71/06 → (51) **G09B 19/00**

(51) **A63F 9/04** (11) **2 671 620 A1**
(25) Pl (26) En
(21) 12170707.9 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für die elektro-mechanische Auswahl des Elements aus einer Vielzahl von Elementen*
• *A method and a device for electromechanical selection of an element from a plurality of elements*
• *Procédé et dispositif pour la sélection d'un élément électromécanique à partir de plusieurs éléments*

(71) GIC Sp. z o.o. Sp. k., Plac W. Andersa 3, 61-894 Poznan, PL

(72) Strzelewicz, Patryk, 61-163 Poznan, PL
Bak, Michal, 62-095 Murowana Goslina, PL

(74) Watorowski, Tomasz, 85-791 Budgoszcz, PL
(74) Bury, Lech Marek, Przesiebiorstwo Rzeczników Patentowych PATPOL Sp. z o.o. Nowoursynowska, 02-776 Warszawa, PL

A63G 7/00 → (51) **G01P 3/48**

A63G 21/04 → (51) **G01P 3/48**

B01D 24/00 → (51) **B01J 23/30**

(51) **B01D 24/02** (11) **2 671 621 A1**
B01D 24/16 **B01D 24/26**
B01D 24/46 **B01D 29/62**
(25) Ja (26) En
(21) 12741606.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000281 18.01.2012

(87) WO 2012/105172 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020864

- (54) • *FILTRIERSYSTEM*
• *FILTRATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FILTRATION*

(71) METAWATER Co., Ltd., 3-1, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6029, JP

(72) MIYATA, Atsushi, Tokyo 105-6029, JP

NAKAYAMA, Yoshihiko, Tokyo 105-6029, JP

(74) Uno, Jennifer Elizabeth Hayes, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

B01D 24/16 → (51) **B01D 24/02**

B01D 24/26 → (51) **B01D 24/02**

B01D 24/46 → (51) **B01D 24/02**

(51) **B01D 25/176** (11) **2 671 622 A1**
B01D 25/21 **B01D 25/28**
(25) De (26) De
(21) 13170278.9 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 DE 102012209591

- (54) • *Membranplatte, Filterplatte und Filterpresse*
• *Membran plate, filter plate and filter press*
• *Plaque à membrane, plaque à filtre et presse à filtre*

(71) Strassburger Filter GmbH & Co. KG, Osthofener Landstraße 14, 67593 Westhofen /Rheinessen, DE

(72) SEBASTIAN, Jürgen, 67593 Westhofen, DE

(74) Mehler Achler, Patentanwälte Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE

B01D 25/21 → (51) **B01D 25/176**

B01D 25/28 → (51) **B01D 25/176**

B01D 29/00 → (51) **B01J 23/30**

B01D 29/01 → (51) **B01J 23/30**

B01D 29/62 → (51) **B01D 24/02**

B01D 39/16 → (51) **B01D 69/12**

B01D 45/02 → (51) **B05B 15/12**

B01D 45/06 → (51) **B05B 15/12**

B01D 45/08 → (51) **B05B 15/12**

(51) **B01D 53/00** (11) **2 671 623 A1**
G01F 1/34 **E21B 47/10**

(25) En (26) En
(21) 12290194.5 (22) 08.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Vorbeugung von kohlenwasserstoffbasierten Abscheidung*

• *Method and arrangement for preventing hydrocarbon based deposition*

• *Procédé et agencement pour empêcher les dépôts à base d'hydrocarbures*

(71) Services Petroliers Schlumberger (SPS), 42 rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Technology B.V. (STBV), Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT MK NO PL
RO RS SI SK SM TR

(71) Schlumberger Holdings Limited (SHL), P.O. Box 71 Graigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG

(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC
MT PT SE

(72) Korkin, Roman, Princeton Junction, NJ 08550, US

Zakharov, Lev, Sandsli, 5862 Bergen, NO

Zhdaneev, Oleg, Sandsli, 5862 Bergen, NO

(74) Rzaniak, Martin, Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel, BP 202, 92142 Clamart Cedex, FR

(51) **B01D 53/04** (11) **2 671 624 A1**
F02M 25/08

(25) En (26) En
(21) 13170842.2 (22) 06.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 JP 2012130314

- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von verdunstetem Kraftstoff*

• *Evaporated fuel treatment device*
• *Dispositif de traitement de carburant évaporé*

(71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-9-12, Kita-Otsuka, Toshima-ku, Tokyo 170-0004, JP

(72) Arase, Yuji, Toshima-ku, Tokyo 170-0004, JP

Yoshida, Hiroyuki, Toshima-ku, Tokyo 170-0004, JP

Horimatsu, Toshinobu, Toshima-ku, Tokyo 170-0004, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B01D 53/10** (11) **2 671 625 A2**
B01D 53/50 **B01D 53/68**
B01D 53/83 **C25C 3/06**

(25) En (26) En

(21) 13170875.2 (22) 06.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201261657060 P
28.03.2013 US 201313852517

- (54) • *Kompaktes System zur Abgasbehandlung für Aluminiumproduktionsanlage*

• *Compact exhaust gas treatment system for aluminium production plant*

• *Système compacte de traitement des gaz d'échappement d'une installation de production d'aluminium*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Sorhuus, Anders Kenneth, 1400 Ski, NO

Bjarno, Odd Edgar, 1156 Oslo, NO

Amundsen, Per-Erik, 3173 Vear, NO

B01D 53/50 → (51) **B01D 53/10**

B01D 53/68 → (51) **B01D 53/10**

(51) **B01D 53/83** (11) **2 671 626 A1**
(25) De (26) De

(21) 12004241.1 (22) 04.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Abgasen der Müllverbrennung mit einer Rückführung eines Sorbens, die einen Wärmetauscher zur Kühlung des Sorbens umfasst*

• *Method for cleaning gases from waste incineration with a sorbent recycle comprising a heat exchanger for cooling the sorbent*

• *Méthode de purification de gaz issus de l'incinération de déchets avec recyclage d'un sorbant comprenant un échangeur de chaleur pour refroidir le sorbant*

(71) Hitachi Zosen Inova AG, Hardturmstrasse 127, 8005 Zürich, CH

(72) Frey, Ruedi, 8307 Effretikon, CH

Halter, Roland, 9230 Flawil, CH

Schneider, Adrian, 8953 Dietikon, CH

Wyss, Roland, 8340 Hinwil, CH

(74) Schaad, Balass, Menzi & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

B01D 53/83 → (51) **B01D 53/10**

B01D 53/86 → (51) **C04B 41/85**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/63**

B01D 61/42 → (51) **A23L 1/221**

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/12**

B01D 69/08 → (51) **B01D 69/12**

B01D 69/08 → (51) **B01D 71/02**

(51) **B01D 69/12** (11) **2 671 627 A1**
B01D 67/00 **B01D 39/16**
(25) En (26) En
(21) 12170882.0 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Nanofasermembran mit hoher Flussdichte
• High flux nanofibrous membrane
• Membrane nanofibreuse à flux élevé
(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25,
9000 Gent, BE
(72) Westbroek, Philippe, 9200 Dendermonde,
BE
(74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK iP
bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boort-
meerbeek, BE

(51) **B01D 69/12** (11) **2 671 628 A1**
B01D 69/08 **B01D 71/56**
(25) Ja (26) En
(21) 12741861.4 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051618 26.01.2012
(87) WO 2012/105397 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018073

(54) • TRENNMEMBRAN ZUR WASSER-
BEHANDLUNG UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR
• SEPARATION MEMBRANE FOR WATER
TREATMENT AND PRODUCTION
METHOD FOR SAME
• MEMBRANE DE SÉPARATION POUR
TRAITEMENT D'EAU ET SON PROCÉDÉ
DE PRODUCTION
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-
Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-
8666, JP
(72) TAKAGI, Kentaro, Shiga 5208558, JP
KOIWA, Masakazu, Shiga 5208558, JP
KIMURA, Masahiro, Shiga 5208558, JP
SUZUKI, Yutaro, Shiga 5208558, JP
(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20,
81543 München, DE

(51) **B01D 71/02** (11) **2 671 629 A1**
B01D 69/08
(25) Ja (26) En
(21) 12742623.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051197 20.01.2012
(87) WO 2012/105335 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020520

(54) • MEMBRANBILDENDE DOTIERUNG FÜR
KOHLENSTOFFMEMBRANEN UND VER-
FAHREN ZUR ERZEUGUNG VON KOH-
LENSTOFFHOHLFASERMEMBRANEN DA-
MIT
• MEMBRANE-FORMING DOPE FOR
CARBON MEMBRANES AND PROCESS
FOR PRODUCING CARBON HOLLOW
FIBER MEMBRANE USING SAME
• SOLUTION À FILER FORMANT UNE
MEMBRANE POUR MEMBRANES DE
CARBONE ET PROCÉDÉ POUR LA
PRODUCTION DE MEMBRANE DE

**CARBONE SOUS FORME DE FIBRE
CREUSE L'UTILISANT**
(71) NOK Corporation, 12-15, Shiba-Daimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
(72) IKAWA Yusuke, Kikugawa-shi Shizuoka 437-
1507, JP
KODA, Yutaka, Kikugawa-shi Shizuoka 437-
1507, JP
YAMAMOTO, Hirokazu, Kikugawa-shi
Shizuoka 437- 1507, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

B01D 71/56 → (51) **B01D 69/12**

B01F 1/00 → (51) **B01J 23/30**

B01F 3/04 → (51) **B01F 5/04**

B01F 5/00 → (51) **B01F 5/04**

(51) **B01F 5/04** (11) **2 671 630 A1**
B01F 5/00 **B01F 5/06**
F01N 3/20
(25) En (26) En
(21) 12171197.2 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Mischvorrichtung mit mehreren Misch-
kanälen
• Mixing device having a plurality of mixing
channels
• Dispositif d'actionnement électrique au
guidon pour changement de vitesses de
bicyclette
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Manickam, Bhuvaneshwaran, A-6200 Jen-
bach, AT
Bienholz, Arne Martin, A-6200 Jenbach, AT
Hillen, Friedhelm, A-6200 Jenbach, AT
(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE
International Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **B01F 5/04** (11) **2 671 631 A1**
B01F 3/04 **B01F 5/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12742377.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052095 31.01.2012
(87) WO 2012/105536 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018504
(54) • SUPER-MIKROBLASEN-GENERATOR
• SUPER-MICRO BUBBLE GENERATOR
• GÉNÉRATEUR DE SUPER-MICROBULLES
(71) Institute of National Colleges of Technology,
Japan, 701-2, Higashiasakawa-cho, Hachioji-
shi, Tokyo 193-0834, JP
(72) HATA Takashi, Nankoku-shi Kochi 783-8508,
JP
(74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B01F 5/06 → (51) **B01F 5/04**

B01F 7/00 → (51) **B01J 23/30**

B01F 15/00 → (51) **B01J 23/30**

B01F 15/06 → (51) **B01J 23/30**

(51) **B01F 17/00** (11) **2 671 632 A2**
C09C 1/56

(25) De (26) De
(21) 13002948.1 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.06.2012 DE 102012011522
(54) • Verfahren zur Herstellung einer homoge-
nen und hoch stabilen Dispersion von
Kohlenstoffnanopartikeln in Lösungsmit-
teln und eines Granulats aus dieser und
dessen Verwendung
• Method for producing an homogenous
and highly stable dispersion of carbon
nanoparticles in solvents and a granulate
made from this and its use
• Procédé de fabrication d'une dispersion
homogène et très stable de nanoparticules
de carbone dans des solvants et d'un
granulat issu de celle-ci et son utilisation
(71) Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung
e.V., Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE
(72) Flyunt, Roman, 04329 Leipzig, DE
Rauschenbach, Bernd, 04827 Machern, DE
Neumann, Horst, 04509 Delitzsch, DE
(74) Voss, Karl-Heinz, Zum Gutshof 6, 17036
Neubrandenburg, DE

(51) **B01J 2/30** (11) **2 671 633 A1**
B29C 44/34 **B65G 53/16**
B29C 44/44

(25) De (26) De
(21) 12170987.7 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Verfahren zum Transport geschäumter
thermoplastischer Polymerpartikel
• Method for transporting foamed thermo-
plastic polymer particles
• Procédé de transport de particules de
polymère thermoplastiques moussées
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Rippel, Hans Christoph, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **B01J 8/06** (11) **2 671 634 A1**
C01B 3/26 **C01B 3/38**

(25) En (26) En
(21) 12305661.6 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Verfahren zur Homogenisierung der Rohr-
temperaturen zwischen Rohren während
Verfahren zur Erwärmung von in den
Rohren strömendem Gas
• Method to homogenize the tube
temperatures between tubes during
processes involving heating of gas
flowing in the tubes
• Procédé pour homogénéiser les tempéra-
tures de tube comprises entre tubes lors
de procédés impliquant un chauffage
d'écoulement des gaz dans les tubes
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR
L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES
PROCÉDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai
d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) Gallarda, Jean, 94340 Joinville le Pont, FR
Camy-Perret, Frederic, 75007 Paris, FR
Cances, Julien, 60486 Frankfurt am Main, DE
Hsu, Antoine, 75012 Paris, FR
Segret, Jacques, 75011 Paris, FR

Gary, Daniel, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
Levee, Patrice, 78310 Maurepas, FR
Coscia, Antonio, 65589 Hadamar, DE
Simons, Dirck, 2240 Zandhoven, BE
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA
Département Propriété Intellectuelle 75, quai
d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

B01J 12/00 → (51) **B01J 19/24**
B01J 13/00 → (51) **A61K 9/107**

(51) **B01J 19/00** (11) **2 671 635 A1**
C10G 2/00

(25) Ja (26) En
(21) 12742759.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) JP 2012/050853 17.01.2012
(87) WO 2012/105311 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018263
(54) • **TEMPERATURREGELUNGSSYSTEM**
• **TEMPERATURE CONTROL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE RÉGULATION DE TEMPÉ-
RATURE**

(71) Japan Oil, Gas and Metals National
Corporation, 2-10-1, Toranomon, Minato-ku,
Tokyo 105-0001, JP
INPEX Corporation, 5-3-1 Akasaka Minato-
ku, Tokyo 107-6332, JP
JX Nippon Oil & Energy Corporation, 6-3,
Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8162, JP

Japan Petroleum Exploration Co., Ltd., 7-12,
Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-0005, JP

Cosmo Oil Co., Ltd., 1-1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8528, JP
Nippon Steel & Sumikin Engineering Co.,
Ltd., Osaki Center Building 5-1, Osaki 1-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604, JP

(72) MORITA, Kentarou, Tokyo 141-8604, JP
KATO, Yuzuru, Tokyo 141-8604, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **B01J 19/24** (11) **2 671 636 A1**
B01J 12/00 **C01B 3/02**
F28D 7/16

(25) En (26) En
(21) 12171038.8 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • **Druckbehälter mit austauschbaren Röhren**
• **Pressure vessel with replaceable tubes**
• **Récepteur sous pression avec tubes
remplaçables**

(71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli,
6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) Rizzi, Enrico, 22070 Casnate con Bernate
(CO), IT
Germani, Gabriele, 6900 Lugano, CH

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6,
6900 Lugano, CH

B01J 19/24 → (51) **C08G 69/46**

B01J 23/22 → (51) **A01N 25/04**

B01J 23/28 → (51) **B01J 23/30**

(51) **B01J 23/30** (11) **2 671 637 A1**
B01D 24/00 **B01D 29/00**
B01D 29/01 **B01F 1/00**
B01F 7/00 **B01F 15/00**
B01F 15/06 **B01J 23/28**
B01J 37/04 **C07C 51/41**
C07C 55/06 **C07C 253/24**
C07C 255/08 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12741952.1 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052122 31.01.2012
(87) WO 2012/105543 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017937
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EI-
NER MISCHLÖSUNG UND VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG EINER MISCH-
LÖSUNG**
• **MIXED SOLUTION PRODUCTION DEVICE
AND MIXED SOLUTION PREPARATION
METHOD**
• **DISPOSITIF DE PRODUCTION DE SOLU-
TION MIXTE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARA-
TION DE SOLUTION MIXTE**

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105,
Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-
8101, JP
(72) ISHII, Yusuke, Tokyo 101-8101, JP
KATO, Takaaki, Tokyo 101-8101, JP
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

B01J 23/42 → (51) **B01J 37/16**

B01J 23/44 → (51) **B01J 37/16**

B01J 23/62 → (51) **C01G 7/00**

(51) **B01J 23/63** (11) **2 671 638 A1**
B01D 53/94 **B01J 37/02**
F01N 3/10

(25) Ja (26) En
(21) 12742644.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051851 27.01.2012
(87) WO 2012/105454 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019896
(54) • **KATALYSATOR ZUR ABGASREINIGUNG**
• **CATALYST FOR CLEANING EXHAUST
GAS**
• **CATALYSEUR POUR ÉPURER UN GAZ
D'ÉCHAPPEMENT**

(71) Umicore Shokubai Japan Co., Ltd., 2-3, Kita
Aoyama 1-chome, Minato-ku Tokyo 107-
0061, JP
Umicore Shokubai USA Inc., 2347
Commercial Drive, Auburn Hills, MI 48326,
US

(72) MIKITA, Kosuke, Himeji-shi Hyogo 671-
1292, JP
IKEDA, Masanori, Himeji-shi Hyogo 671-
1292, JP
SUGIHARA, Shinji, Himeji-shi Hyogo 671-
1292, JP
GOTO, Hideki, Himeji-shi Hyogo 671-1292,
JP

IKEGAMI, Takahiro, Himeji-shi Hyogo 671-
1292, JP
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

B01J 23/72 → (51) **B01J 35/02**

B01J 23/89 → (51) **C01G 7/00**

B01J 27/198 → (51) **C07C 209/48**

B01J 31/12 → (51) **B01J 31/18**

B01J 31/14 → (51) **B01J 31/18**

(51) **B01J 31/18** (11) **2 671 639 A1**
B01J 31/14 **B01J 31/12**

(25) En (26) En
(21) 12004263.5 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • **Amidinat- und Guandinatkomplexe, ihre
Verwendung als Kettenübertragungspoly-
merisierungskatalysatoren und durch den
Prozess erhaltene langkettige Alkohole**
• **Amidinate and guanidinate complexes,
their use as chain transfer polymerization
catalysts and long chain alcohols obtained
by that process**
• **Complexes d'amidinate et guanidinate,
leur utilisation en tant que catalyseurs de
polymérisation de transfert de chaîne et
alcools à longue chaîne obtenus par le
procédé**

(71) Sasol Olefins & Surfactants GmbH, Anckel-
mannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE

(72) Ziehe, Holger, 25524 Itzehoe, DE
Gross, Thoralf, 25524 Brunsbüttel, DE
Kempe, Rhett, 95444 Bayreuth, DE
Kretschmer, Winfried, 95445 Bayreuth, DE
Hübner, Christian, 95444 Bayreuth, DE

(74) Müller Schupfner & Partner, Schellerdamm
19, 21079 Hamburg, DE

B01J 35/00 → (51) **B01J 37/16**

(51) **B01J 35/02** (11) **2 671 640 A1**
A01N 59/20 **A01P 1/00**
A61K 33/24 **A61K 33/34**
A61P 31/12 **A61P 43/00**
B01J 23/72

(25) Ja (26) En
(21) 12860366.9 (22) 17.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/082706 17.12.2012
(87) WO 2013/094572 2013/26 27.06.2013
(30) 22.12.2011 JP 2011281896
28.05.2012 JP 2012121345
08.08.2012 JP 2012175788

(54) • **KUPFER- UND TITANHALTIGE ZUSAM-
MENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IH-
RER HERSTELLUNG**
• **COPPER-AND-TITANIUM-CONTAINING
COMPOSITION AND PRODUCTION
METHOD THEREFOR**
• **COMPOSITION CONTENANT DU CUIVRE
ET DU TITANE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION**

(71) Showa Denko K.K., 13-9 Shibadaimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) MIYAISHI, So, Toyama-Shi Toyama 931-
8577, JP
KURODA, Yasushi, Toyama-Shi Toyama
931-8577, JP
HOSOGI, Yasuhiro, Toyama-Shi Toyama
931-8577, JP
LI, Ding, Toyama-Shi Toyama 931-8577, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

B01J 35/04 → (51) **C04B 41/85**

B01J 37/02	→ (51) B01J 23/63
B01J 37/02	→ (51) B01J 37/16
B01J 37/04	→ (51) B01J 23/30
(51) B01J 37/16 B01J 23/42 B01J 35/00 H01G 9/20	(11) 2 671 641 A1 B01J 23/44 B01J 37/02
(25) En (21) 13170845.5	(26) En (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (30) 07.06.2012 SI 201200188 27.05.2013 SI 201300131	
(54) • <i>Verfahren zur Abscheidung von Pt- oder Pd-Katalysatoren unter Verwendung von gasförmigen Reduktionsmitteln</i> • <i>A method of deposition of Pt or Pd catalysts using gaseous reducing agents</i> • <i>Procédé de dépôt de catalyseurs Pt ou Pd au moyen d'agents de réduction gazeux</i>	
(71) Univerza V Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Askerceva 5, 1000 Ljubljana, SI	
(72) Matoh, Lev, 1000 Ljubljana, SI Kozjek Kofic, Irena, 1000 Ljubljana, SI Bukovec, Natasa, 1000 Ljubljana, SI Bukovec, Peter, 1000 Ljubljana, SI	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
(51) B01L 3/00 G01N 33/50	(11) 2 671 642 A1 G01N 33/98
(25) De (21) 12170752.5	(26) De (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (54) • <i>Verfahren zum Bestimmen des Gehalts einer nachzuweisenden Substanz in einer Probe und einen Probenaufnahmebehälter zur Verwendung in einem solchen Verfahren</i> • <i>Method for determining the amount of an analyte contained in a sample and a sample container for use in such a method</i> • <i>Procédé de détermination de la teneur d'une substance devant être contrôlée dans un échantillon et un récipient de réception d'un échantillon à utiliser dans un tel procédé</i>	
(71) Böttcher, Michael, Deichplatz 3, 06846 Dessau, DE	
(72) Böttcher, Michael, 06846 Dessau, DE	
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwältin Rütten-scheider Straße 2, 45128 Essen, DE	
B01L 3/00	→ (51) G01N 27/26
B01L 7/00	→ (51) G01N 27/26
(51) B02C 18/16 B26D 3/26	(11) 2 671 643 A1 A23L 1/216
(25) En (21) 13175569.6	(26) En (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 17.03.2006 US 378924 11.04.2006 US 246432 11.04.2006 US 246433	

(54) • <i>konkaves konisches Lebensmittelprodukt, Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines derartigen Produkts</i> • <i>A concave tapered food product, method, and apparatus for producing such a product</i> • <i>Produit alimentaire effilé concave, procédé, et appareil de production d'un tel produit</i>	
(71) ConAgra Foods, Inc., one Conagra Drive, Omaha, NE 68102-5001, US	
(72) Young, Harlow, Kennewick, WA 99336, US Julian, John, Richland, WA 99352, US	
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB	
(62) 07753352.9 / 2 001 595	
B02C 19/06	→ (51) C22C 33/02
B02C 19/18	→ (51) C22C 33/02
B02C 21/00	→ (51) C22C 33/02
(51) B05B 1/16 E03C 1/04 B05B 1/30	(11) 2 671 644 A1 B05B 1/18 F16K 11/22
(25) En (21) 13159252.9	(26) En (22) 14.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (30) 16.03.2012 JP 2012059844 09.08.2012 JP 2012177273	
(54) • <i>Wasserdurchflussschaltvorrichtung und Handduschkopf mit der Wasserdurchflussschaltvorrichtung</i> • <i>Water passage switching device and hand shower head comprising the water passage switching device</i> • <i>Dispositif de commutation de passage d'eau et tête de douche à main comprenant le dispositif de commutation de passage d'eau</i>	
(71) Toto Ltd., 1-1, Nakashima 2-chome, Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP	
(72) Aihara, Yutaka, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP Miura, Tsuyoshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP Ishiyama, Sho, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP Murata, Tsuyoshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP Komatani, Yoshikazu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP Uemura, Yasufumi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP Tanabe, Masaya, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP	
(74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR	
B05B 1/18	→ (51) B05B 1/16
B05B 1/30	→ (51) B05B 1/16
(51) B05B 3/00 B05B 3/04	(11) 2 671 645 A1
(25) En (21) 13170406.6	(26) En (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (30) 06.06.2012 US 201213489748	
(54) • <i>Taumelsprinkler mit Viskosebremse</i> • <i>Wobbling sprinkler with viscous brake</i>	

• <i>Arroseur à oscillation à freinage visqueux</i>	
(71) Nelson Irrigation Corporation, 848 Airport Road, Walla Walla, WA 99362, US	
(72) Nelson, Craig B, Walla Walla, WA Washington 99362, US Sesser, George L, Walla Walla, WA Washington 99362, US	
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street Staines-upon-Thames, Middlesex, TW18 4PR, GB	
B05B 3/04	→ (51) B05B 3/00
(51) B05B 11/00 B65D 47/34	(11) 2 671 646 A1 B65D 83/76
(25) Ja (21) 12741925.7	(26) En (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/000538 27.01.2012	
(87) WO 2012/105206 2012/32 09.08.2012	
(30) 31.01.2011 JP 2011019154 31.10.2011 JP 2011239493	
(54) • <i>SCHAUMSPENDEVORRICHTUNG</i> • <i>FOAM DISCHARGE DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DISTRIBUTEUR DE MOUSSE</i>	
(71) YOSHINO KOGYOSHU CO., LTD., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP	
(72) IIZUKA, Shigeo, Tokyo 136-8531, JP MIZUSHIMA, Hiroshi, Tokyo 136-8531, JP	
(74) Uno, Jennifer Elizabeth Hayes, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB	
B05B 11/00	→ (51) B65D 47/34
(51) B05B 15/12 B01D 45/02 B01D 45/08	(11) 2 671 647 A1 B01D 45/06
(25) De (21) 12004287.4	(26) De (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME (54) • <i>Lacknebeltrennvorrichtung</i> • <i>Atomised paint separation device</i> • <i>Dispositif de séparation de brouillard de peinture</i>	
(71) ABB Technology Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH	
(72) Hermann, Daniel, 8354 St. Anna, AT Heinrich, Wernfried, 40629 Düsseldorf, DE Schnaubelt, Marcus, 61169 Friedberg, DE Vandepitte, Frederik, Dipl.-Ing., 35447 Reiskirchen, DE	
(74) Partner, Lothar, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, 68526 Ladenburg, DE	
B05C 11/10	→ (51) G05B 19/409
B05D 7/14	→ (51) B32B 15/18
B07B 1/15	→ (51) B07B 1/50
B07B 1/46	→ (51) B07B 1/50
(51) B07B 1/50 B07B 1/46	(11) 2 671 648 A1 B07B 1/15
(25) En (21) 12170723.6	(26) En (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	

- (54) • *Rotorkörper für eine Sortiersiebvorrichtung zum Sortieren von Abfallstoffen*
• *Rotor body for a sorting screen apparatus for sorting waste*
• *Corps de rotor pour appareil de tri de déchets*
- (71) Bollegraaf Patents and Brands B.V., Tweede Industrieweg 1, 9902 AM Appingedam, NL
(72) Benjamins, Jan, 7916 PB Elim, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B07C 5/04 → (51) **B07C 5/342**

- (51) **B07C 5/12** (11) **2 671 649 A1**
B07C 5/342 **G01N 21/90**
(25) De (26) De
(21) 13168951.5 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 DE 102012010925
(54) • *Vorrichtung zur Identifizierung einer Flasche*
• *Apparatus for identifying a bottle*
• *Dispositif d'identification d'une bouteille*
- (71) Vision-tec GmbH, Ederweg 7, 34277 Fulda-Brück, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

- (51) **B07C 5/342** (11) **2 671 650 A1**
B07C 5/04
(25) En (26) En
(21) 12170814.3 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sortierung von Korn*
• *Method and apparatus for sorting grain*
• *Procédé et appareil de tri de grains*
- (71) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH
(72) Blass, Detlef, 38667 Bad Harzburg, DE
Stephens, Michael W., Jonesboro, Arkansas 72401, US
(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

- (51) **B07C 5/342** (11) **2 671 651 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170983.4 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 US 201213491342
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Prüfung und Sortierung eines Produktstroms*
• *Apparatus and method for inspecting and sorting a stream of products*
• *Appareil et procédé d'inspection et de tri d'un flux de produits*
- (71) Visys NV, Kiewitstraat 242, 3500 Hasselt, BE
(72) Adams, Dirk, 3700 TONGEREN, BE
Op De Beeck, Pieter, B-3470 KORTENAKEN, BE
(74) Pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

B07C 5/342 → (51) **B07C 5/12**

B08B 7/00 → (51) **D06P 7/00**

- (51) **B21B 37/50** (11) **2 671 652 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004318.7 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Heißwalzwerksteuerung*
• *Hot strip mill controller*
• *Contrôleur de laminaires de tôles chaudes*
- (71) GE Energy Power Conversion Technology Limited, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
(72) Mechev, Aleksandar, Shirley B90 2RB, GB
(74) Serjeants LLP, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

B21C 37/22 → (51) **F04F 13/00**

B21D 7/04 → (51) **B21D 7/16**

- (51) **B21D 7/16** (11) **2 671 653 A1**
B21D 7/04
(25) En (26) En
(21) 13183407.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 14.07.2009 JP 2009165626
(54) • *Vorrichtung und verfahren zur herstellung eines gebogenen elements*
• *Method and apparatus for manufacturing a bent member*
• *Dispositif et procédé de fabrication d'un élément courbé*

- (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd., 3-5, Oaza Hikari, Kashima-shi, Ibaraki 314-0014, JP
Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806, JP

- (72) Tomizawa, Atsushi, Osaka-shi 541-0041, JP
Shimada, Naoaki, Osaka-shi, 541-0041, JP
Kuwayama, Shinjiro, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Inoue, Saburo, Ibaraki 314-0014, JP
Okahisa, Manabu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

- Kinoshita, Yusuke, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Suyama, Takashi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE
(62) 10799868.4 / 2 359 949

B21D 24/02 → (51) **F16F 9/02**

B21D 53/26 → (51) **F04F 13/00**

B21D 53/88 → (51) **B60G 7/00**

B21J 13/03 → (51) **F16F 9/02**

- (51) **B21J 15/02** (11) **2 671 654 A2**
F16B 19/06
(25) En (26) En
(21) 13170527.9 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 DE 102012011020
(54) • *Stanzniet, Nietverbindung und Nietverfahren*
• *Punch rivet, riveted joint and riveting method*
• *Rivet perforant, assemblage riveté et procédé de rivetage*
- (71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Opper, Reinhold, 35394 Giessen, DE
Schneider, Joachim, 35394 Giessen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B22F 1/00 → (51) **A01N 59/16**

B22F 1/00 → (51) **B22F 9/30**

B22F 1/00 → (51) **C22C 33/02**

B22F 1/02 → (51) **B22F 9/30**

B22F 3/00 → (51) **C22C 33/02**

B22F 3/02 → (51) **C22C 33/02**

B22F 9/00 → (51) **B22F 9/30**

B22F 9/04 → (51) **C22C 33/02**

B22F 9/24 → (51) **A01N 59/16**

- (51) **B22F 9/30** (11) **2 671 655 A1**
B22F 1/00 **B22F 1/02**
B22F 9/00 **H01B 1/20**
H01B 5/00 **H01B 13/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 12742733.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052480 03.02.2012
(87) WO 2012/105682 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023198

- (54) • *BESCHICHTETE METALLMIKROPARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COATED METAL MICROPARTICLE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *MANUFACTURICULE MÉTALLIQUE ENROBÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Yamagata University, 1-4-12, Kojirakawamachi, Yamagata-shi, Yamagata 990-8560, JP
(72) KURIHARA, Masato, Yamagata 990-8560, JP
SAKAMOTO, Masatomi, Yamagata 990-8560, JP
(74) Lang, Friedrich, Lang & Tomerius Patentanwälte Rosa-Bavarese-Strasse 5, 80639 München, DE

(51) **B23B 51/10** (11) **2 671 656 A1**

- (25) De (26) De
(21) 12004377.3 (22) 09.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Entgratwerkzeug zum Entgraten von Bohrungrändern*
• *Deburring tool for deburring the edges of boreholes*
• *Outil d'égavurage pour ébavurer des bords de forage*
- (71) Heule, Ulf, Jacob-Schmid-Heinrich-Strasse 12, 9436 Balgach, CH
(72) Heule, Heinrich, 9434 AU SG, CH
Studer, Harry, 9436 Balgach, CH

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31
60, 88113 Lindau, DE

B23C 5/10 → (51) **C23C 16/27**

B23D 15/00 → (51) **B23D 33/02**

B23D 17/06 → (51) **E02F 3/96**

(51) **B23D 33/02** (11) **2 671 657 A1**
B23D 15/00

(25) De (26) De
(21) 12004284.1 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Trennvorrichtung und Verfahren zum Betrieb einer Trennvorrichtung*
• *Separating device and method for operating same*
• *Dispositif de séparation et procédé destiné au fonctionnement d'un dispositif de séparation*

(71) Schmidt und Remmert GmbH, Lülingbusch 9, 59590 Geseke, DE

(72) Schmidt, Helmut, 33154 Salzkotten, DE

(74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B23F 19/00** (11) **2 671 658 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11857495.3 (22) 25.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/077124 25.11.2011

(87) WO 2012/105114 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011017445

(54) • *ZAHNRADSCHLEIFVERFAHREN*
• *GEAR GRINDING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE RECTIFICATION D'ENGRENAGES*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) YANASE, Yoshikoto, Tokyo 108-8215, JP
OCHI, Masashi, Tokyo 108-8215, JP
NAKAMICHI, Yasuhiro, Tokyo 108-8215, JP

(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B23H 1/04** (11) **2 671 659 A2**
B23H 7/26 **B23H 9/14**

(25) De (26) De
(21) 13170072.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 AT 6402012

(54) • *Funkerosions-Werkzeug und Elektrode für ein Funkerosions-Werkzeug sowie Verfahren zur Herstellung eines funkenerodierten Lochs*

• *Spark erosion tool, electrode for a spark erosion tool and method for creating a hole by spark erosion*

• *Outil d'érosion par étincelage, électrode pour un outil d'érosion par étincelage et procédé d'usinage d'un trou par étincelage*

(71) SCHOELLER-BLECKMANN Oilfield Technology GmbH, Hauptstrasse 2, 2630 TERNITZ, AT

(72) Metzner, Klaus, 2700 Wiener Neustadt, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16,
4580 Windischgarsten, AT

(51) **B23H 3/04** (11) **2 671 660 A2**
B23H 9/10 **B23H 9/14**

(25) En (26) En
(21) 13170765.5 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213491700

(54) • *Elektrode und elektrochemisches Bearbeitungsverfahren zur Herstellung nicht-kreisförmiger Löcher*
• *Electrode and electrochemical machining process for forming non-circular holes*
• *Électrode et procédé d'usinage électrochimique pour former des trous non circulaires*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Wei, Bin, Niskayuna, NY New York 12309, US

Bruce, Kevin Leon, Niskayuna, NY New York 12309, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B23H 7/26 → (51) **B23H 1/04**

B23H 9/10 → (51) **B23H 3/04**

B23H 9/14 → (51) **B23H 1/04**

B23H 9/14 → (51) **B23H 3/04**

(51) **B23K 1/018** (11) **2 671 661 A1**
B23K 1/08 **B23K 1/20**
B23K 35/26 **H05K 3/34**

(25) Ja (26) En
(21) 12829099.6 (22) 14.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2012/060191 14.04.2012

(87) WO 2013/153674 2013/42 17.10.2013

(54) • *LÖTVORRICHTUNG UND -VERFAHREN SOWIE DAMIT HERGESTELLTES SUBSTRAT UND ELEKTRONISCHE KOMPONENTE*
• *SOLDERING DEVICE AND METHOD, AND MANUFACTURED SUBSTRATE AND ELECTRONIC COMPONENT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE BRASAGE, ET SUBSTRAT ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE FABRIQUÉS*

(71) Tanigurogumi Corporation, 1100 Shiobara, Nasushiobara City Tochigi 329-2921, JP

(72) TANIGURO, Katsumori, Nasushiobara City Tochigi 329-2921, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

B23K 1/08 → (51) **B23K 1/018**

B23K 1/20 → (51) **B23K 1/018**

B23K 9/00 → (51) **B65D 81/38**

B23K 9/02 → (51) **B65D 81/38**

(51) **B23K 11/00** (11) **2 671 662 A1**
B23K 11/14 **B23K 11/30**
B23K 11/31 **B23P 19/00**
B65G 47/14

(25) Es (26) En
(21) 12382229.8 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Widerstandsschweißvorrichtung*
• *Resistance welding device*
• *Dispositif de soudage par résistance*

(71) OCON Automated Systems, S.L., Ronda Europa, 60, 1-4, 08800 Vilanova I La Geltru, ES

(72) Molina Mesa, Ricardo, 08750 MOLINS DE REI, ES

Martin Gonzalez, Ignacio, 08810 SANT PERE DE RIBES, ES

(74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES

B23K 11/14 → (51) **B23K 11/00**

(51) **B23K 11/24** (11) **2 671 663 A2**

(25) De (26) De
(21) 13001733.8 (22) 04.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 DE 102012011246

(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Widerstandsschweißvorrichtung unter Verwendung eines Netzfilters; entsprechende Vorrichtung*
• *Method of operating a resistance welding apparatus using a Netfilter; corresponding apparatus*
• *Procédé de fonctionnement d'un dispositif de soudure par résistance ayant un filtre réseau; dispositif correspondant*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Scholz, Reinhard, 64711 Erbach, DE
Punzet, Alfred, 64711 Erbach, DE

(74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexorth AG Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

B23K 11/30 → (51) **B23K 11/00**

B23K 11/31 → (51) **B23K 11/00**

B23K 15/00 → (51) **F01D 5/00**

B23K 20/00 → (51) **H01L 21/02**

B23K 20/14 → (51) **H01L 21/02**

B23K 20/16 → (51) **H01L 21/02**

B23K 20/24 → (51) **H01L 21/02**

(51) **B23K 26/03** (11) **2 671 664 A2**
B23K 26/08

(25) En (26) En
(21) 13397514.4 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 FI 20125633

(54) • *Laserverfahrenausrichtungsmessverfahren*

• *Laser process alignment measuring method*

• *Procédé de mesure d'alignement de processus laser*

(71) Tecnomar Oy, Verkkokuja 7 B, Espoo 02230, FI

(72) Marttila, Tom, 02230 Espoo, FI

(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1,
00180 Helsinki, FI**B23K 26/08** → (51) **B23K 26/03****B23K 26/20** → (51) **B65D 81/38****B23K 26/36** → (51) **A61L 27/54**(51) **B23K 33/00** (11) **2 671 665 A1**
F41H 7/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 13002752.7 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 FR 1201633

(54) • *Schutzelement für ein Fahrzeug, Fahrzeug
versehen mit einem solchen Element und
Verfahren zum Herstellen*• *Protective structure for vehicle, vehicle
comprising such a structure and method
for producing*• *Élément structurel de protection pour un
véhicule, véhicule comprenant un tel
élément, et procédé de réalisation*(71) Renault Trucks Defense, 15 bis rue des
Marronniers Camp de Satory, 78000
Versailles-Satory, FR

(72) Lemercier, Sébastien, 92160 Antony, FR

(74) Putet, Gilles, et al, Volvo Corporate IP TER
E70 2 12 Renault Trucks 99, route de Lyon,
69806 St Priest, FR**B23K 35/02** → (51) **B23K 35/26**(51) **B23K 35/26** (11) **2 671 666 A1**
C22C 13/00 **C22C 28/00**

(25) Ja (26) En

(21) 12752791.9 (22) 27.02.2012

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

(86) JP 2012/054699 27.02.2012

(87) WO 2012/117988 2012/36 07.09.2012

(30) 02.03.2011 JP 2011045339

(54) • *BLEIFREIE LÖTLEGIERUNG FÜR FAHR-
ZEUGSCHEIBEN*• *LEAD-FREE SOLDER ALLOY FOR
VEHICLE GLASS*• *ALLIAGE DE SOUDURE SANS PLOMB
POUR VITRAGE DE VÉHICULE*(71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza
Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP

(72) NISHI, Mizuki, Mie 515-0001, JP

(74) OGAWA, Takayuki, Mie 515-0001, JP

HORI, Mitsuo, Chiba 285-0842, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE(51) **B23K 35/26** (11) **2 671 667 A1**
B23K 35/02 **C22C 13/00**
H05K 3/34

(25) En (26) En

(21) 13250055.4 (22) 08.05.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 JP 2012130491

(54) • *Lötpaste zum Verbinden von Mikrokom-
ponenten*• *Solder paste for bonding micro
components*• *Pâte de brasage pour liaison de micro-
composants*(71) Nihon Almit Co., Ltd., Almit Bldg., 14-2,
Yayoicho 2-chome Nakano-ku, Tokyo 164-
0013, JP(72) Sawamura, Tadashi, Nakano-ku, Tokyo, JP
Igarashi, Takeo, Nakano-ku, Tokyo, JP
Maeda, Yukio, Nakano-ku, Tokyo, JP

(74) Kaneko, Kazuhiko, Nakano-ku, Tokyo, JP

(74) Craske, Stephen Allan, Craske & Co.
Queensgate House 48 Queen Street, Exeter
EX4 3SR, GB**B23K 35/26** → (51) **B23K 1/018**(51) **B23K 35/30** (11) **2 671 668 A1**
C22C 38/14 **C22C 38/58**

(25) Ja (26) En

(21) 12741500.8 (22) 01.02.2012

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

(86) JP 2012/052305 01.02.2012

(87) WO 2012/105617 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011021153

(25.08.2011 JP 2011184117

(54) • *SCHWEISSMETALL MIT HERVORRAGEN-
DER BESTÄNDIGKEIT GEGEN WASSER-
STOFFVERSPRÜDUNG*• *WELD METAL HAVING EXCELLENT
SENSITIVITY TO HYDROGEN EMBRIT-
TLEMENT RESISTANCE*• *MÉTAL FONDU AYANT UNE EXCELLENTE
PRÉDISPOSITION CONCERNANT LA
RÉSISTANCE À LA FRAGILISATION PAR
L'HYDROGÈNE*(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe
Steel, Ltd.), 10-26 Wakinohama-cho 2-
chome Chuo-ku, Kobe-Shi, Hyogo 651-
8585, JP(72) NAKO, Hidenori, Hyogo 651-2271, JP
KOCHI, Takuya, Hyogo 651-2271, JP
URUSHIHARA, Wataru, Hyogo 651-2271, JP
SATO, Munenobu, Kanagawa 251-0014, JP
KITAGAWA, Yoshihiko, Kanagawa 251-0014,
JP(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE(51) **B23K 35/30** (11) **2 671 669 A1**
C22C 19/05

(25) Ja (26) En

(21) 12742169.1 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051837 27.01.2012

(87) WO 2012/105452 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 JP 2011020062

(54) • *NI-BASIERTER LEGIERUNGSDRAHT MIT
EINEM HOHEN CR-ANTEIL, STANGE FÜR
SCHUTZSCHWEISSGASVERFAHREN UND
METALL FÜR SCHUTZSCHWEISSGAS-
VERFAHREN*• *NI-BASED HIGH-CR ALLOY WIRE FOR
WELDING, ROD FOR ARC-SHIELDED
WELDING, AND METAL FOR ARC-
SHIELDED WELDING*• *FIL EN ALLIAGE À BASE DE Ni ET À
HAUTE TENEUR EN CR POUR LE
SOUDAGE, BAGUETTE POUR SOUDAGE À
L'ARC À L'ÉLECTRODE ENROBÉE ET
MÉTAL POUR SOUDAGE À L'ARC À
L'ÉLECTRODE ENROBÉE*(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, Ltd., 16-
5, Konan 2-chome, Minato-ku, TOKYO,
Tokyo 108-8215, JP(72) Nippon Welding Rod Co., Ltd, 13-8, Ginza 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP

(74) KAWASAKI Kenji, Tokyo, JP

KAWAGUCHI Seiichi, Tokyo, JP
TOYODA Masahiko, Tokyo, JPASADA Seiji, Tokyo, JP
KONISHI Akira, Tokyo, JP
SANO Yusuke, Tokyo, JP
TAKATSU Tamao, Tokyo, JP
SAITO Teiichiro, Tokyo, JP
SANGO Tetsuya, Tokyo, JP
OGAWA Norihito, Tokyo, JP(74) Ono, Shusuke, A.A. Thornton & Co. 235
High Holborn, London WC1V 7LE, GB(51) **B23K 35/36** (11) **2 671 670 A1**
B23K 35/362

(25) En (26) En

(21) 12171092.5 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zum Hartlöten von Aluminium-
teilen und Kupferteilen und Flussmittel
dafür*• *Method of brazing aluminum parts and
copper parts and flux therefor*• *Dispositif amélioré pour l'élimination de
rognures des rouleaux ou rondins de
matériau en forme de ruban*(71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120
Bruxelles, BE

(72) Born, Thomas, 31188 Holle, DE

(74) Mross, Stefan P.M., et al, SOLVAY S.A.
Intellectual Assets Management Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE**B23K 35/362** → (51) **B23K 35/36**(51) **B23K 37/00** (11) **2 671 671 A1**

(25) Ko (26) En

(21) 12864018.2 (22) 15.06.2012

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

(86) KR 2012/004743 15.06.2012

(87) WO 2013/108966 2013/30 25.07.2013

(30) 18.01.2012 KR 20120005624

(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHWEISSEN VON
ROHREN*• *PIPE WELDING DEVICE*• *DISPOSITIF DE SOUDAGE DE TUYAUX*(71) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1
Jeonha-dong Dong-gu, Ulsan 682-061, KR

(72) KIM, Jong Jun, Ulsan 682-090, KR

MOON, Hyeon Soon, Ulsan 683-470, KR

KIM, Jong Cheol, Ulsan 683-470, KR

KIM, Yong Baek, Busan 612-030, KR

(74) Westerholm, Carl Christian, et al, Boco IP Oy
Ab, Itämerenkatu 5 00180 Helsinki, FI**B23P 6/00** → (51) **F01D 5/00**(51) **B23P 9/02** (11) **2 671 672 A2**
B25B 27/00

(25) De (26) De

(21) 13002771.7 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 DE 102012010917

(54) • *Aufnahmevorrichtung zur Aufnahme eines
Dorns und einer Hülse eines Umform-
werkzeuges zum Aufweiten einer Öffnung*• *Holder device for holding a mandrel and a
sleeve of a forming tool for expanding a
hole*• *Dispositif de préhension pour la préhen-
sion d'un mandrin et d'une douille d'un
outil de formage pour l'élargissement d'un
trou*

- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Reese, Eggert, 85667 Oberpfraammern, DE
Hauser, Ronald, 80687 München, DE

B23P 15/34 → (51) **C23C 16/27**

B23P 19/00 → (51) **B23K 11/00**

- (51) **B23P 19/06** (11) **2 671 673 A1**
G21C 13/02 **G21C 19/02**
(25) Ja (26) En
(21) 12742577.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051689 26.01.2012
(87) WO 2012/105412 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011020157
(54) • **BEFESTIGUNGS- UND ABLÖSUNGSVOR-
RICHTUNG**
• **FASTENING AND LOOSENING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FIXATION ET DE LIBÉRA-
TION**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP
(72) IMI, Katsumi, TOKYO 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B23Q 3/157** (11) **2 671 674 A1**
B23Q 11/08

- (25) En (26) En
(21) 13167448.3 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 JP 2012128150
(54) • **Werkzeugmaschine mit einem abgedeck-
ten Werkzeugmagazin**
• **Machine tool with a covered tool
magazine**
• **Machine-outil avec un magasin porte-
outils couvert**
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1
Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi
467-8561, JP
(72) Ishibashi, Nobuaki, Nagoya-shi, Aichi 467-
8562, JP
Tsuji, Shunsuke, Nagoya-shi, Aichi 467-
8562, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent At-
torneys, Sohnckestrasse 12, 81479 Mün-
chen, DE

B23Q 11/08 → (51) **B23Q 3/157**

- (51) **B24B 23/02** (11) **2 671 675 A1**
B24B 45/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12290188.7 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Kühlsystem eines Werkzeugs zur Materi-
alentfernung, das auf eine Drehvorrich-
tung montiert ist**
• **System for cooling a tool for removing
material mounted on a rotary device**
• **Système de refroidissement d'un outil
d'enlèvement de matière monte sur un
dispositif rotatif**
(71) Molemab France, 9 Rue de l'Innovation,
42951 Saint-Etienne Cedex 9, FR
(72) Giraud, Patrick, 42240 Unieux, FR

- (74) Delaveau, Sophie, Cabinet Caractex 14, rue
Rodier, FR-75009 Paris, FR

- (51) **B24B 31/00** (11) **2 671 676 A1**
B24B 31/12 **B24B 41/00**
B24B 41/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 13166881.6 (22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 EP 12171178
(54) • **System zur Fertigbearbeitung eines aus
mehreren Materialien geformten Werk-
stücks**
• **System for finishing a part made of a
plurality of materials**
• **Système de finissage d'une pièce formée
de plusieurs matériaux**
(71) Comadur S.A., Col-des-Roches 33, 2400 Le
Locle, CH
(72) Hawrylko, Jean-Mary, 25800 Valdahon, FR
Gauthier, Hubert, 25390 Fournets-Luisans,
FR
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets Faubourg de
l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

B24B 31/12 → (51) **B24B 31/00**

B24B 41/00 → (51) **B24B 31/00**

B24B 41/02 → (51) **B24B 31/00**

B24B 45/00 → (51) **B24B 23/02**

- (51) **B24D 5/02** (11) **2 671 677 A2**
(25) En (26) En
(21) 13002114.0 (22) 22.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 KR 20120060791
(54) • **Schleifscheibe zum Schleifen der Kanten
von Glassubstraten und ihr Verfahren zur
Herstellung**
• **Grinding wheel for grinding edges of glass
substrates and method of manufacturing
of the same**
• **Meule pour meuler les bords des
substrats de verre et procédé de fabrica-
tion de celle-ci**
(71) EHWA Diamond Industrial Co., Ltd., 520-2
Won-dong, Osan-si, Gyeonggi-do 447-804,
KR
(72) Choi, Sung Kook, Seoul-si 137-897, KR
Jang, Hong Seob, Gyeonggi-do, 447-804,
KR
Cho, Han Gyoung, Seoul-si 133-723, KR
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gos-
sel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widen-
mayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B25B 21/00** (11) **2 671 678 A1**
G21C 13/02 **G21C 19/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 12742002.4 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051688 26.01.2012
(87) WO 2012/105411 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011020156
(54) • **BOLZENSANNER**
• **BOLT TENSIONER**
• **SERREUR DE BOULONS**

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP
(72) IMI, Katsumi, Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP

- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B25B 21/00** (11) **2 671 679 A1**
G21C 13/02 **G21C 19/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 12742696.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051687 26.01.2012
(87) WO 2012/105410 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011020155
(54) • **HALTE- UND LÖSEVORRICHTUNG**
• **FASTENING/LOOSENING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FIXATION ET DE LIBÉRA-
TION**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP
(72) IMI, Katsumi, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B25B 21/00** (11) **2 671 680 A2**
G01V 8/20

- (25) De (26) De
(21) 13001734.6 (22) 04.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 DE 102012011412
(54) • **Handarbeitsplatz und Verfahren zur Werk-
erführung**
• **Manual workstation and method for
guidance of the worker**
• **Poste de travail manuel et procédé d'en-
cadrement de l'opérateur**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Authenrieth, Martin, 74613 Oehringen, DE
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexorth AG Zum
Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

- (51) **B25B 23/147** (11) **2 671 681 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13171059.2 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 US 201261657269 P
15.03.2013 US 201313832454
(54) • **Angetriebenes Werkzeug mit mehreren
Betriebsmodi**
• **Power tool having multiple operating
modes**
• **Outil électrique ayant de multiples modes
de fonctionnement**
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) Lovelass, Shaun, Newton Aycliffe, Durham
DL5 7LA, GB
Mattucci, Marco Alessandro, Baltimore, MD
Maryland 21234, US
McRoberts, Jason, Windsor, PA Penn-
sylvania 17366, US
Miller, David, Baltimore, MD Maryland
21224, US
Murray, Christopher, Baltimore, MD
Maryland 21230, US

Ng, Wong Kung, New York, NY New York 10038, US
Phillips, Steven J., Ellicott City, MD Maryland 21042, US
Priestley, Jonathan, Darlington, Durham DL2 3XF, GB
Qin, Fugen, Baltimore, MD Maryland 21212, US
Sergiyenko, Oleksiy P., Baldwin, MD Maryland 21013, US
Shook, Christopher, Bel Air, MD Maryland 21015, US
Stones, Kevin, Bishop Auckland, Durham DL14 0PH, GB

(74) Clayton-Hathway, Anthony Nicholas, et al, Black & Decker European Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25B 23/147** (11) **2 671 682 A2**
(25) En (26) En
(21) 13171100.4 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 US 201261657269 P
15.03.2013 US 201313832549

(54) • Befestigungsmittelsetzalgorithmus für Bohrschrauber
• Fastener setting algorithm for drill driver
• Algorithme de pose de fixations pour perceuse

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Ng, Wong Kun, New York, NY New York 10038, US
Shook, Christopher, Bel Air, MD Maryland 21015, US
(74) Clayton-Hathway, Anthony Nicholas, et al, Black & Decker European Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B25B 27/00 → (51) **B23P 9/02**

(51) **B25B 27/30** (11) **2 671 683 A1**
(25) De (26) De
(21) 13002658.6 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 DE 202012005626 U

(54) • Druckplatte für Federspanner
• Pressure plate for a spring compressor
• Plaque de pression pour compresseur de ressort

(71) Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH, Breslauer Strasse 41, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Baur, Stefan, 78166 Donaueschingen+Pfohren, DE
Sjöstén, Thomas, 78166 Donaueschingen, DE
(74) Neymeyer, Franz, et al, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B25H 3/00** (11) **2 671 684 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170751.7 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Werkzeughalter
• Tool holder

• Support d'outil

(71) Jaco International Corporation, No. 342, Xuetian Road Wuri District, Taichung City, TW
(72) Lai, Liang Tzu, Taichung City, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangPatent Anwaltskanzlei Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

(51) **B25H 3/04** (11) **2 671 685 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002862.4 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012011023

(54) • Objekthalterungssystem
• Object support system
• Système de support d'objets

(71) Kappes-Systeme GmbH, Hüttenstr. 42, 44795 Bochum, DE
(72) Kappes, Wolfgang, 44797 Bochum, DE
Kappes, Mirko, 44797 Bochum, DE
(74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) **B25J 3/00** (11) **2 671 686 A1**
A61B 19/00 **B25J 19/06**
(25) Ja (26) En
(21) 12749271.8 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/054315 22.02.2012
(87) WO 2012/115166 2012/35 30.08.2012
(30) 24.02.2011 JP 2011038796

(54) • MASTERSTEUERUNGS-EINGABEVORRICHTUNG UND MASTER-SLAVE-MANIPULATOR
• MASTER OPERATION INPUT DEVICE AND MASTER-SLAVE MANIPULATOR
• DISPOSITIF D'ENTRÉE DE COMMANDE MAÎTRE ET MANIPULATEUR À MAÎTRE-ESCLAVE

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) OGAWA, Ryohei, Tokyo 192-8512, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **B25J 9/00** (11) **2 671 687 A2**
(25) En (26) En
(21) 13155941.1 (22) 20.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 JP 2012131305
08.08.2012 JP 2012175763

(54) • Roboterzelle, Montageverfahren der Roboterzelle und Robotersystem
• Robot cell, assembling method of robot cell, and robot system
• Cellule de robot, procédé d'assemblage de cellule de robot et système de robot

(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806, JP
(72) Umeno, Makoto, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Suyama, Takashi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Yoshida, Osamu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B25J 9/00** (11) **2 671 688 A1**
B25J 15/00
(25) De (26) De
(21) 13170785.3 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 DE 202012102102 U
07.12.2012 US 201213707794

(54) • Verbindungselement
• Connecting element
• Élément de liaison

(71) DE-STA-CO Europe GmbH, Hiroshimastrasse 2, 61440 Oberursel, DE
(72) Ullé, Detlev, 97645 Ostheim, DE
(74) Wolf, Michael, Patent- und Rechtsanwältin Wolf & Wolf Hirschstrasse 7, 63450 Hanau, DE

B25J 9/00 → (51) **B25J 19/02**

(51) **B25J 9/06** (11) **2 671 689 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11826193.2 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/000523 31.01.2011
(87) WO 2012/104895 2012/32 09.08.2012

(54) • ROBOTER MIT EINEM MEHRGELENKIGEN ARM SOWIE STEUERVERFAHREN UND STEUERPROGRAMM DAFÜR
• MULTI-JOINT ARM ROBOT, CONTROL METHOD, AND CONTROL PROGRAM
• ROBOT À BRAS À ARTICULATIONS MULTIPLES, PROCÉDÉ DE COMMANDE ET PROGRAMME DE COMMANDE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) SAITO, Fuminori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ISOBE, Toru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Fischbeck, Jörn, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavaria- ring 10, D-80336 München, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **2 671 690 A1**
G05B 9/03 **B25J 19/06**
(25) De (26) De
(21) 12171074.3 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Auswerteeinheit für ein Sicherheitsschaltgerät und Sicherheitsschaltgerät
• Evaluation unit for a safety switch device and safety switch device
• Unité d'évaluation d'un appareil de commutation de sécurité et appareil de commutation de sécurité

(71) KEBA AG, Gewerbepark Urfahr 14-16, 4041 Linz, AT
(72) Schninger, Manfred, 4030 Linz, AT
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **2 671 691 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002907.7 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 DE 102012011108

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern einer Manipulatoranordnung*
• *Method and device for controlling a manipulator assembly*
• *Procédé et dispositif de commande d'un agencement de manipulateurs*

(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE

(72) Munz, Heinrich, 88368 Bergatreute, DE
Klueger, Hans-Peter, 86391 Stadtbergen, DE
Hietmann, Gerhard, 86405 Herbertshofen, DE

Bonin, Uwe, 86316 Friedberg, DE

(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B25J 9/22 → (51) **G05B 19/409**

(51) **B25J 15/00** (11) **2 671 692 A1**
B25J 15/06 **B65G 47/91**

(25) En (26) En

(21) 13002210.6 (22) 26.04.2013

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

BA ME

(30) 09.05.2012 SI 201200142

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Greifen, Überführen und zur aktiven Freigabe von Objekten*
• *Device and method for gripping, transferring and actively releasing objects*
• *Dispositif et procédé pour saisir, transférer et libérer activement des objets*

(71) Univerza V Mariboru Fakulteta Za Elektro-tehniko, Racunalnistvo In Informatiko, Smetanova 17, 2000 Maribor, SI

(72) Safaric Riko, 2000 Maribor, SI

Lukman David, 2000 Maribor, SI

(74) Golmajer Zima, Marjanca, Patentna Pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1000 Ljubljana, SI

B25J 15/00 → (51) **B25J 9/00**

B25J 15/00 → (51) **B25J 19/02**

B25J 15/06 → (51) **B25J 15/00**

(51) **B25J 19/02** (11) **2 671 693 A1**
B25J 9/00 **B25J 15/00**

(25) En (26) En

(21) 13170350.6 (22) 04.06.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 MY PI1200339

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung von Handschuhen*
• *An apparatus and method for transferring gloves*
• *Appareil et procédé pour transférer des gants*

(71) Pentamaster Engineering SDN BHD, Plot 18 & 19, Technoplex Medan Bayan Lepas Taman Perindustrian Bayan Lepas Phase IV, 11900 Pulau Pinang, MY

(72) Chuah, Choon Bin, 11900 Pulau Pinang, MY

(74) Kelly, Donal Morgan, et al, FRKelly 27 Clyde Road, Dublin 4, IE

B25J 19/06 → (51) **B25J 3/00**

B25J 19/06 → (51) **B25J 9/16**

B25J 19/06 → (51) **G05B 19/05**

(51) **B26B 19/20** (11) **2 671 694 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12171120.4 (22) 07.06.2012

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

BA ME

(54) • *Schnittführung*

• *Cutting guide*

• *Guide de coupe*

(71) Babyliiss Faco S.P.R.L., Avenue de l'Indépendance 25, 4020 Wandre, BE

(72) Julemont, Pierre, 4630 SOUMAGNE, BE

(74) Pronovem, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

B26D 3/26 → (51) **B02C 18/16**

(51) **B26D 7/18** (11) **2 671 695 A1**

B31B 1/00

(25) En (26) En

(21) 13169261.8 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 US 201261655296 P

17.05.2013 US 201313896545

(54) • *Resteabstreifer*

• *Scrap scraper*

• *Racleur de rebut*

(71) Geo. M. Martin Company, 1250 67th Street, Emeryville, CA 94608-1121, US

(72) Talken, Daniel J., Emeryville, CA 94608, US

(74) Carlberg, David R., Emeryville, CA 94608, US

(74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B27C 9/04 → (51) **B27M 1/08**

(51) **B27D 1/08** (11) **2 671 696 A1**

B29C 70/08 **B30B 15/02**

(25) En (26) En

(21) 12397517.9 (22) 07.06.2012

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

BA ME

(54) • *Geschichtete Struktur mit ungleichmäßiger Dicke, Verfahren und Vorrichtung zur deren Herstellung*

• *Layered structure having non-uniform thickness, method and apparatus for producing the same*

• *Structure en couches présentant une épaisseur non uniforme, procédé et appareil pour sa production*

(71) UPM-Kymmene Wood Oy, Niemenkatu 16, 15140 Lahti, FI

(72) Tiili, Mikko, 15870 Hollola, FI

(74) Liimatainen, Juhana, 54800 Savitaipale, FI

Rinne, Kimmo, 15950 Lahti, FI

(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

B27F 1/02 → (51) **B27M 1/08**

(51) **B27M 1/08** (11) **2 671 697 A1**

B27C 9/04 **B27F 1/02**

(25) En (26) En

(21) 13170233.4 (22) 03.06.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 IT PD20120181

(54) • *Bearbeitungszentrum zur Bearbeitung von Balken, insbesondere Holzbalken und dergleichen*

• *Machining center for machining beams, particularly wood beams and the like*

• *Centre d'usinage pour l'usinage de poutres, en particulier des poutres en bois ou similaire*

(71) Essetre Holding SpA, Via della Rep. Serenisima 7, 36016 Thiene (VI), IT

(72) Sella, Andrea, 36035 MARANO VICENTINO VI, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B28B 1/08** (11) **2 671 698 A1**

B28B 15/00 **B28B 23/06**

B28B 7/24

(25) Fr (26) Fr

(21) 13170491.8 (22) 04.06.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 FR 1255315

(54) • *Werkbank zur Herstellung von Balken durch Fließpressen*

• *Bench for manufacturing girders by extrusion*

• *Banc de fabrication de poutrelles par filage*

(71) KP1, 135, Avenue Pierre Semard, MIN Bâtiment D, 84000 Avignon, FR

(72) Pacqueau, Christophe, 30290 LAUDUN L'ARDOISE, FR

Clavierie, Frédéric, 34240 LAMALOU LES BAINS, FR

Legall, Jean Claude, 30650 ROCHEFORT DU GARD, FR

Haour, Thierry, 30650 ROCHEFORT DU GARD, FR

(74) Beaudouin-Lafon, Emmanuel, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **B28B 1/08** (11) **2 671 699 A1**

B28B 7/00 **B28B 7/42**

(25) Fr (26) Fr

(21) 13170494.2 (22) 04.06.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 FR 1255299

(54) • *Montage eines Bohlenbelags zur Ausstattung einer Werkbank zur Herstellung von Balken durch Fließpressen*

• *Assembly of decking on a bench for manufacturing girders by extrusion*

• *Montage de platelage équipant un banc de fabrication de poutrelles par filage*

(71) KP1, 135, Avenue Pierre Semard, MIN Bâtiment D, 84000 Avignon, FR

(72) Pacqueau, Christophe, 30290 LAUDUN L'ARDOISE, FR

Clavierie, Frédéric, 34240 LAMALOU LES BAINS, FR

Legall, Jean Claude, 30650 ROCHEFORT DU GARD, FR

Haour, Thierry, 30650 ROCHEFORT DU GARD, FR

(74) Beaudouin-Lafon, Emmanuel, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B28B 7/00	→ (51) B28B 1/08
B28B 7/24	→ (51) B28B 1/08
B28B 7/42	→ (51) B28B 1/08
B28B 15/00	→ (51) B28B 1/08
B28B 23/06	→ (51) B28B 1/08
B29C 33/00	→ (51) G03F 7/00

(51) B29C 33/02	(11) 2 671 700 A1
B29C 33/10	B29C 35/02
B29L 30/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 12747369.2	(22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/052621	06.02.2012
(87) WO 2012/111467	2012/34 23.08.2012
(30) 15.02.2011	JP 2011029585
(54) • <i>FORM FÜR REIFEN</i> • <i>MOLD FOR TIRE</i> • <i>MOULE POUR PNEU</i>	
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP	
(72) HAKOSHIMA, Eiichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP	
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE	

B29C 33/02	→ (51) B60C 9/08
-------------------	-------------------------

B29C 33/10	→ (51) B29C 33/02
-------------------	--------------------------

B29C 33/10	→ (51) B29C 70/44
-------------------	--------------------------

(51) B29C 33/30	(11) 2 671 701 A2
B29C 33/50	B29L 31/08
(25) En	(26) En
(21) 13170839.8	(22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 07.06.2012	US 201213490728
(54) • <i>Anordnung und Verfahren zur Herstellung einer Windturbinenschaufel</i> • <i>Arrangement and method for manufacturing a wind turbine blade</i> • <i>Agencement et procédé de fabrication d'une pale d'éolienne</i>	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Obrecht, John M., Louisville, 80027, US	

B29C 33/40	→ (51) B29C 70/44
-------------------	--------------------------

B29C 33/42	→ (51) B29D 30/06
-------------------	--------------------------

B29C 33/48	→ (51) B29C 70/44
-------------------	--------------------------

B29C 33/50	→ (51) B29C 33/30
-------------------	--------------------------

(51) B29C 35/02	(11) 2 671 702 A2
B29C 37/00	C08J 5/00
(25) En	(26) En
(21) 13169064.6	(22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 05.06.2012	US 201213488768
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Reduzierung der Porositäten in Verbundharzteilen</i>	

• <i>Method and apparatus for reducing porosities in composite resin parts</i> • <i>Procédé et appareil de réduction de porosités présentes dans les parties en résine composite</i>	
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US	
(72) Misciagna, David Thomas, West Chester, PA Pennsylvania 19382, US	
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE	

B29C 35/02	→ (51) B29C 33/02
-------------------	--------------------------

B29C 35/02	→ (51) B60C 9/08
-------------------	-------------------------

B29C 35/08	→ (51) A61F 2/00
-------------------	-------------------------

B29C 37/00	→ (51) B29C 35/02
-------------------	--------------------------

B29C 41/12	→ (51) C08G 73/00
-------------------	--------------------------

B29C 43/00	→ (51) A61F 2/00
-------------------	-------------------------

B29C 43/34	→ (51) D04H 1/60
-------------------	-------------------------

B29C 44/34	→ (51) B01J 2/30
-------------------	-------------------------

B29C 44/44	→ (51) B01J 2/30
-------------------	-------------------------

B29C 44/46	→ (51) C08J 9/22
-------------------	-------------------------

(51) B29C 45/00	(11) 2 671 703 A2
(25) De	(26) De
(21) 13167886.4	(22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 04.06.2012	AT 500512012
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von flüssigen Silikonmassen in Spritzgussmaschinen und Spritzgusswerkzeugen</i> • <i>Method and apparatus for the processing of liquid siloxane masses in injection molding machines and die-casting tools</i> • <i>Procédé et dispositif de traitement de masses de silicone liquides dans des machines de moulage par injection et outils de moulage par injection</i>	
(71) Elast Kunststoffverarbeitungs-GmbH & Co. KEG, Grub 5, 4730 Heiligenberg, AT	
(72) Manigatter, Kurt, 4072 ALKOVEN, AT	
Adlesgruber, Karl, 4511 ALLHAMING, AT	
Fattinger, Paul, 4730 HEILIGENBERG, AT	
Reshuber, Christian, 4491 NIEDERNEUKIRCHEN, AT	
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT	

B29C 45/16	→ (51) E06B 3/30
-------------------	-------------------------

B29C 47/00	→ (51) C08J 9/22
-------------------	-------------------------

B29C 47/12	→ (51) H01B 13/14
-------------------	--------------------------

(51) B29C 49/42	(11) 2 671 704 A1
B65G 47/84	B65G 47/28
(25) En	(26) En
(21) 13170667.3	(22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 07.06.2012	IT MI20120991
(54) • <i>System zur Übergabe und Beabstandung von Objekte zwischen operativen Stationen</i>	

(51) B29C 49/42	(11) 2 671 705 A1
G01V 8/10	B29L 31/34
(25) En	(26) En
(21) 13170844.8	(22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 07.06.2012	JP 2012130048
(54) • <i>Harzteil, photoelektrischer Sensor und Verfahren zur Herstellung des Harzteils</i> • <i>Resin part, photoelectric sensor, and method of manufacturing resin part</i> • <i>Pièce en résine, capteur photoélectrique et procédé de fabrication de la pièce en résine</i>	
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
(72) Inoue Naoto, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Morisaki, Yuzo, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Ushiro, Yuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE	

• <i>System for spacing and transferring objects between operative stations</i> • <i>Système d'espacement et de transfert d'objets entre stations opératives</i>	
(71) SMI S.p.A., Via Monte Grappa, 7, 24121 Bergamo, IT	
(72) Zacche', Vanni, I-24121 BERGAMO, IT	
Salvi, Giorgio, I-24121 BERGAMO, IT	
Grazioli, Marco, I-24121 BERGAMO, IT	
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT	

B29C 49/42	→ (51) B65G 47/30
-------------------	--------------------------

B29C 65/06	→ (51) B62D 29/04
-------------------	--------------------------

(51) B29C 65/16	(11) 2 671 705 A1
G01V 8/10	B29L 31/34
(25) En	(26) En
(21) 13170844.8	(22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 07.06.2012	JP 2012130048
(54) • <i>Harzteil, photoelektrischer Sensor und Verfahren zur Herstellung des Harzteils</i> • <i>Resin part, photoelectric sensor, and method of manufacturing resin part</i> • <i>Pièce en résine, capteur photoélectrique et procédé de fabrication de la pièce en résine</i>	
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
(72) Inoue Naoto, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Morisaki, Yuzo, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Ushiro, Yuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE	

B29C 65/36	→ (51) B60C 13/04
-------------------	--------------------------

(51) B29C 67/00	(11) 2 671 706 A1
(25) De	(26) De
(21) 12170721.0	(22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Verfahren zum Aufbau eines Formkörpers</i> • <i>Method for creating an object</i> • <i>Procédé destiné à la création d'un objet</i>	
(71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI	
Technische Universität Wien, Karlsplatz 3, 1040 Wien, AT	
(72) Ebert, Jörg, 9470 Buchs, CH	
Wachter, Wolfgang, 9494 Schaan, LI	
Rohner, Gottfried, 9450 Altstätten, CH	
Stampfl, Jürgen, 1050 Wien, AT	
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	

B29C 70/08	→ (51) B27D 1/08
-------------------	-------------------------

B29C 70/10	→ (51) D04H 1/60
-------------------	-------------------------

(51) B29C 70/20	(11) 2 671 707 A1
B29C 70/30	B32B 5/12
(25) En	(26) En
(21) 13170678.0	(22) 05.06.2013

(51) B29C 70/20	(11) 2 671 707 A1
B29C 70/30	B32B 5/12
(25) En	(26) En
(21) 13170678.0	(22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213491784

- (54) • *Optimierte Kreuzlageausrichtung in Verbundlaminierten*
- *Optimized cross-ply orientation in composite laminates*
- *Orientation optimisée de nappes croisées dans des stratifiés composites*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Kismarton, Max U., Renton, WA Washington 98058, US

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

B29C 70/30 → (51) **B29C 70/20**

(51) **B29C 70/44** (11) **2 671 708 A1**

(25) En (26) En
(21) 12171296.2 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Leckerkennung beim Vakuumverpacken*
- *Method and system for leak detection in vacuum bagging*
- *Procédé et système de détection de fuite dans une mise en sachet sous vide*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) Seegel, Hauke, 21683 Stade-Bützfleth, DE Fاستert, Claus, 21706 Drochtersen, DE Fideu, Paulin, 21682 Stade, DE

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B29C 70/44** (11) **2 671 709 A1**

B29C 33/10 **B29C 33/40**
B29C 33/48 **B29C 43/36**
(25) En (26) En
(21) 13169023.2 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213491698

- (54) • *Unbelüftetes Blasensystem zur Härtung von Verbundteilen*
- *Non-vented bladder system for curing composite parts*
- *Système de vessie sans reprise d'air pour le durcissement de pièces composites*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Hollensteiner, William Stahl, Kent, WA Washington 98032, US

(74) Willden, Kurtis S., Kent, WA Washington 98042, US

(74) Shipp, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B29D 30/06** (11) **2 671 710 A1**

B29C 33/42 **B60C 11/03**
B60C 11/11 **B60C 11/12**
(25) En (26) En
(21) 13170542.8 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 JP 2012131312

- (54) • *Reifenvulkanisierform und Herstellungsverfahren für einen Reifen*

- *Tire vulcanization mold and method for manufacturing tire*
- *Moule de vulcanisation de pneu et procédé de fabrication d'un pneu*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Takahashi, Shingo, Kobe-shi, Hyogo-ken, 651-0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B29D 30/06 → (51) **B60C 9/08**

B29D 30/08 → (51) **B60C 13/04**

B29D 30/20 → (51) **B29D 30/72**

B29D 30/26 → (51) **B29D 30/72**

(51) **B29D 30/72** (11) **2 671 711 A1**

B29D 30/20 **B29D 30/26**
B29D 30/24

(25) De (26) De
(21) 13167992.0 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 DE 102012104826

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fahrzeugreifens*
- *Method for producing a tyre for a vehicle*
- *Procédé de fabrication d'un pneu de véhicule*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Thomfohrde, Claudia, 38542 Leiferde, DE Kneussel, Ewald, 30890 Barsinghausen, DE Kastens, Sven, 30890 Barsinghausen, DE Gerighausen, Martin, 30890 Barsinghausen, DE

(74) Linne, Stefan, 30900 Wedemark, DE
(74) Widjaja, Wira, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B29K 101/12 → (51) **D04H 1/60**

B29K 105/08 → (51) **D04H 1/60**

B29K 105/16 → (51) **B62D 29/04**

B29K 507/04 → (51) **B62D 29/04**

B29L 30/00 → (51) **B29C 33/02**

B30B 15/02 → (51) **B27D 1/08**

(51) **B31B 1/98** (11) **2 671 712 A1**

B65H 31/32
(25) Ja (26) En
(21) 12741496.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051633 26.01.2012

(87) WO 2012/105403 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011017589

- (54) • *STÜCKZAHLAUSWERFER UND KARTON-HERSTELLUNGSMASCHINE*
- *COUNTER EJECTOR AND BOX-MAKING MACHINE*
- *COMPTEUR-ÉJECTEUR, ET MACHINE À FABRIQUER LES BOÎTES EN CARTON*

(71) Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd., 1-1, Itosaki Minami 1 chome, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

(72) HATAN0, Osamu, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

MIYAKURA, Toshiaki, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

IORI, Shinya, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B31B 1/98** (11) **2 671 713 A1**
B65H 31/20

(25) Ja (26) En

(21) 12742048.7 (22) 26.01.2012

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

(86) JP 2012/051632 26.01.2012

(87) WO 2012/105402 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011017588

- (54) • *STÜCKZAHLAUSWERFER UND KARTON-HERSTELLUNGSMASCHINE*
- *COUNTER EJECTOR AND BOX-MAKING MACHINE*
- *COMPTEUR-ÉJECTEUR, ET MACHINE À FABRIQUER LES BOÎTES EN CARTON*

(71) Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd., 1-1, Itosaki Minami 1 chome, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

(72) HATAN0, Osamu, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

MIYAKURA, Toshiaki, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

IORI, Shinya, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B31F 1/07** (11) **2 671 714 A1**
A24C 5/00 **A24C 5/60**

(25) De (26) De

(21) 12171255.8 (22) 08.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Prägen und/oder Perforieren von Folien für Tabakwaren*
- *Device for embossing and/or perforating sheets for tobacco goods*
- *Dispositif de gaufrage et/ou de perforation de feuilles pour marchandises issues du tabac*

(71) Boegli-Gravures S.A., Rue de la Gare 24-26, 2074 Marin-Epagnier, CH

(72) Boegli, Charles, 2074 Marin-Epagnier, CH

(74) Grosfillier, Philippe, et al, ANDRE ROLAND SA P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

(51) **B32B 3/12** (11) **2 671 715 A1**
B32B 27/12 **B65D 81/26**
B65D 81/34

(25) De (26) De

(21) 12170875.4 (22) 05.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Mikrowellenverpackung für Lebensmittel*
- *Microwave packaging for food*
- *Emballage à micro-ondes pour aliments*

(71) Nordenia Technologies GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE

(72) Wewers, Klaus, 48683 Ahaus, DE Hach, Maik, Cape Girardeau, MO 63701, US

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

(51) **B32B 5/10** (11) **2 671 716 A1**
B32B 5/18

(25) En (26) En
(21) 12171368.9 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verbundstoffmaterialien mit geringer Dichte, deren Herstellung und Verwendung*
• *Low density composite materials, their production and use*
• *Matériaux composites à faible densité, leur production et leur utilisation*

(71) Hexcel Composites SASU, ZI La Plaine, 01120 Dagneux, FR
(72) Dauphin, Claude, 01120 Dagneux, FR
Espitallier, Dominique, 01120 Dagneux, FR
Grondin, Jimmy, 01120 Dagneux, FR
(74) Pols, Ronald Maarten, Hexcel Composites Limited LAW Ickleton Road Duxford, Cambridge CB22 4QD, GB

B32B 5/12 → (51) **B29C 70/20**

B32B 5/18 → (51) **B32B 5/10**

B32B 7/02 → (51) **C03C 17/32**

B32B 9/00 → (51) **H01L 31/042**

(51) **B32B 15/08** (11) **2 671 717 A1**
B32B 17/10 **B32B 18/00**
B32B 37/24 **B32B 38/10**
C23C 24/10 **B32B 9/00**

(25) De (26) De
(21) 13183271.9 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.11.2007 DE 102007056587
(54) • *Funktionelles Kompositmaterial*
• *Functional composite material*
• *Matériau composite fonctionnel*
(71) SorTech AG, Zscherbener Landstr. 17, 06126 Halle (Saale), DE
(72) Mittelbach, Walter, 06108 Halle/Saale, DE
Herrmann, Ralph, 06118 Halle/Saale, DE
Bauer, Jürgen, 96215 Lichtenfels, DE
(74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 47-50, 80538 München, DE
(62) 08852078.8 / 2 219 861

(51) **B32B 15/18** (11) **2 671 718 A1**
B05D 7/14

(25) En (26) En
(21) 13182604.2 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.12.2004 JP 2004355356
24.12.2004 JP 2004374073
24.12.2004 JP 2004373521

- (54) • *Vorbeschichtetes Metallblech und Verfahren zur Herstellung eines vorbeschichteten Metallblechs*
• *Precoated metal sheet and method of production of precoated metal sheet*
• *Tôle pré-revêtue et méthode de production d'une tôle pré-revêtue*

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) Furukawa, Hiroyasu, Tokyo, 100-8071, JP
Kanai, Hiroshi, Tokyo, 100-8071, JP
Inada, Kenji, Tokyo, 100-8071, JP
Tobisawa, Katsunori, Tokyo, 100-8071, JP
Tanaka, Shigenori, Tokyo, 100-8071, JP
Ueda, Kohei, Tokyo, 100-8071, JP
Yoshida, Kengo, Tokyo, 100-8071, JP
Suemune, Yoshihiro, Tokyo, 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 05814403.1 / 1 820 639

B32B 17/10 → (51) **B32B 15/08**

B32B 18/00 → (51) **B32B 15/08**

B32B 27/00 → (51) **C03C 17/32**

B32B 27/00 → (51) **C09D 201/02**

B32B 27/12 → (51) **B32B 3/12**

(51) **B32B 27/16** (11) **2 671 719 A1**
B32B 27/32 **B32B 37/20**
B65D 65/02

(25) En (26) En
(21) 13183182.8 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 13.10.2009 JP 2009236158

- (54) • *Laminat und Verpackungsbehälter unter Verwendung desselben*
• *Laminate and packaging container using same*
• *Stratifié et récipient d'emballage l'utilisant*

(71) FUJIMORI KOGYO CO., LTD., 1-23-7, Nishi-Shinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
(72) Manabe, Atsushi, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
Fuchu, Junko, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
Kubota, Tomoko, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
Oguni, Moritoshi, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
(74) Zacco GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
(62) 10823411.3 / 2 489 511

(51) **B32B 27/18** (11) **2 671 720 A1**
B65D 65/40 **B65D 81/26**

(25) Ja (26) En
(21) 11857908.5 (22) 23.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/071742 23.09.2011
(87) WO 2012/105082 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011020262

- (54) • *SAUERSTOFFABSORBIERENDER FILM, SAUERSTOFFABSORBIERENDES LAMINAT, SAUERSTOFFABSORBIERENDES VERPACKUNGSMATERIAL MIT SAUERSTOFFABSORBIERENDEMLAMINAT UND SAUERSTOFFABSORBIERENDE HARZ-ZUSAMMENSETZUNG*
• *OXYGEN-ABSORBING FILM, OXYGEN-ABSORBING LAMINATE, OXYGEN-ABSORBING PACKAGING MATERIAL COMPRISING OXYGEN-ABSORBING LAMINATE, AND OXYGEN-ABSORBING RESIN COMPOSITION*
• *FILM ABSORBANT L'OXYGÈNE, STRATIFIÉ ABSORBANT L'OXYGÈNE, MATIÈRE D'EMBALLAGE ABSORBANT L'OXYGÈNE COMPRENANT UN STRATIFIÉ ABSOR-*

BANT L'OXYGÈNE ET COMPOSITION DE RÉSINE ABSORBANT L'OXYGÈNE

(71) Kyodo Printing Co., Ltd., 14-12, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP
(72) SAKAMOTO Natsuki, Tokyo 112-8501, JP
OGAWA Tatsuya, Tokyo 112-8501, JP
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B32B 27/32 → (51) **H01M 2/16**

(51) **B32B 33/00** (11) **2 671 721 A1**

(25) En (26) En
(21) 13162636.8 (22) 29.05.2003
(84) DE GB
(30) 30.05.2002 JP 2002157106
30.10.2002 JP 2002315809
19.11.2002 JP 2002334952

- (54) • *Dekorativmaterial und Dekorativbogen*
• *Decorative material and decorative sheet*
• *Matériau décoratif ainsi que feuille décorative*

(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
(72) Abe, Kazuhiro, Tokyo 162-8001, JP
Shibata, Takayuki, Tokyo, 162-8001, JP
(74) Selden, Deborah Anne, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(62) 03733142.8 / 1 520 693

B32B 37/24 → (51) **B32B 15/08**

B32B 38/10 → (51) **B32B 15/08**

B41J 2/01 → (51) **C09B 67/46**

B41J 2/01 → (51) **G01N 27/26**

(51) **B41M 5/00** (11) **2 671 722 A1**
B41M 7/00 **C09D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 12170916.6 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Strahlungshärtbare Tintenstrahl- und industrielle Tintenstrahldruckverfahren*
• *Radiation curable inkjet inks and industrial inkjet printing methods*
• *Alimentation électrique de type à résonance de charge pour ozoneur*

(71) Agfa Graphics N.V., IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) De Mondt, Roel, 2640 Mortsel, BE
Thijs, Ivo, 2640 Mortsel, BE

B41M 5/00 → (51) **C09B 67/46**

(51) **B41M 5/52** (11) **2 671 723 A2**

(25) En (26) En
(21) 13002786.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 JP 2012129096

- (54) • *Aufzeichnungsmedium*
• *Recording medium*
• *Support d'enregistrement*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Asao, Masaya, Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patent-anwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B41M 7/00 → (51) **B41M 5/00**

B41N 1/24 → (51) **H01L 31/04**

(51) **B42D 15/04** (11) **2 671 724 A2**
A63H 33/06

(25) En (26) En
(21) 13171056.8 (22) 07.06.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 US 201261656780 P

(54) • Glückwunschkarte zum Falten und Spielen
• Fold and play greeting card
• Cartes de voeux à plier et jouer

(71) Designers Anonymous Limited, Studio 8 8 Pickwick House 20 Ebenezer Street, London Greater London N1 7NP, GB

(72) Barber, Darren, London, N1 7NP, GB

(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

B44F 3/00 → (51) **A47G 27/02**

B60B 21/00 → (51) **B60B 21/02**

(51) **B60B 21/02** (11) **2 671 725 A1**
B60B 21/00

(25) Ja (26) En
(21) 12742269.9 (22) 03.02.2012

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

(86) JP 2012/000751 03.02.2012

(87) WO 2012/105275 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011023137

(54) • LUFTREIFENFELGE
• PNEUMATIC TIRE RIM
• JANTE POUR PNEUMATIQUE

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) NAKAYAMA, Souto, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60B 35/06 → (51) **B62D 61/08**

(51) **B60C 1/00** (11) **2 671 726 A1**
C08K 5/372 **C08K 5/39**
C08K 5/5419 **C08L 21/00**
C07C 333/30 **C07C 321/00**

(25) De (26) De
(21) 12170990.1 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) • Kiesel säurehaltige Kautschukmischungen mit schwefelhaltigen Additiven
• Rubber mixtures containing silicic acids with additives containing sulphur
• Mélanges de caoutchouc contenant de l'acide silique dotés d'additifs à teneur en soufre

(71) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

(72) Feldhues, Ulrich, 51465 Bergisch Gladbach, DE
Unterberg, Heinz, 41540 Dormagen, DE
Weidenhaupt, Hermann-Josef, 50259 Pulheim, DE

Wiedemeier, Melanie, 41540 Dormagen, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **2 671 727 A1**
C08K 5/372 **C08K 5/39**
C08K 5/5419 **C08L 21/00**
C07C 333/30 **C07C 321/00**

(25) De (26) De
(21) 12170991.9 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Kiesel säurehaltige Kautschukmischungen mit schwefelhaltigen Additiven
• Rubber mixtures containing silicic acids with additives containing sulphur
• Mélanges de caoutchouc contenant de l'acide silique dotés d'additifs à teneur en soufre

(71) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

(72) Feldhues, Ulrich, 51465 Bergisch Gladbach, DE

Unterberg, Heinz, 41540 Dormagen, DE

Weidenhaupt, Hermann-Josef, 50259 Pulheim, DE

Wiedemeier, Melanie, 41540 Dormagen, DE

B60C 1/00 → (51) **B60C 13/04**

B60C 1/00 → (51) **C08F 236/04**

B60C 1/00 → (51) **C08L 7/02**

B60C 1/00 → (51) **C08L 15/00**

B60C 5/01 → (51) **B60C 13/04**

B60C 5/14 → (51) **C08L 21/00**

(51) **B60C 7/10** (11) **2 671 728 A1**
B60C 7/00

(25) De (26) De
(21) 13002913.5 (22) 06.06.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 DE 102012011312

(54) • Reifen für einen Kinderwagen
• Tyre for a pram
• Pneu pour une poussette

(71) Emmaljunga Barnvagnsfabrik AB, Kronobergsvägen 14, 28022 Vittsjö, SE

(72) Persson, Christian, S - 280 22 Vittsjö, SE

(74) Bauer, Clemens, Patentanwalt Schlebusch Str. 28, 80997 München, DE

B60C 9/00 → (51) **D02G 3/28**

B60C 9/06 → (51) **B60C 9/08**

(51) **B60C 9/08** (11) **2 671 729 A1**
B29C 33/02 **B29C 35/02**
B29D 30/06 **B60C 9/06**
B60C 11/01

(25) Ja (26) En
(21) 12742121.2 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051740 27.01.2012

(87) WO 2012/105426 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011018383

(54) • LUFTREIFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• PNEUMATIC TIRE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME

• PNEUMATIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) KOBAYASHI, Yuichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP

(74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B60C 9/08 → (51) **D02G 3/28**

(51) **B60C 9/20** (11) **2 671 730 A2**

(25) De (26) De
(21) 13168472.2 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 DE 102012104819

(54) • Fahrzeugluftreifen
• Pneumatic tyre for a vehicle
• Pneu de véhicule

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Blümel, Viktor, 30459 Hannover, DE

(74) Preusser, Andrea, Continental Aktiengesellschaft Intellectual Property Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60C 11/01 → (51) **B60C 9/08**

B60C 11/03 → (51) **B29D 30/06**

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/117**

B60C 11/11 → (51) **B29D 30/06**

(51) **B60C 11/117** (11) **2 671 731 A1**
B60C 11/04 **B60C 11/13**

(25) Ja (26) En
(21) 12741681.6 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051739 27.01.2012

(87) WO 2012/105425 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011018399

(54) • LUFTREIFEN
• PNEUMATIC TIRE
• PNEUMATIQUE

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) YAEGASHI, Tsuyoshi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP

MORITO, Takumi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP

(74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B60C 11/12 → (51) **B29D 30/06**

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/117**

B60C 13/00 → (51) **B60C 13/04**

(51) **B60C 13/04** (11) **2 671 732 A1**
B29C 65/36 **B29D 30/08**
B60C 1/00 **B60C 5/01**
B60C 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 12742004.0 (22) 02.02.2012

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

(86) JP 2012/052409 02.02.2012

(87) WO 2012/105653 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020818

- (54) • REIFEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENS
 - TIRE AND TIRE MANUFACTURING METHOD
 - PNEU ET MÉTHODE DE FABRICATION DE PNEU
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) KOUNO, Yoshihide, Tokyo 104-8340, JP
KON, Seiji, Tokyo 104-8340, JP
HASEGAWA, Keiichi, Tokyo 104-8340, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 23/00** (11) **2 671 733 A2**
(25) De (26) De
(21) 13160287.2 (22) 21.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 DE 102012010942
- (54) • Verfahren zum Reifendruckanpassen
- Method for tire pressure adjustment
 - Procédé d'ajustement de la pression des pneus
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Hansen, Thomas, 33142 Büren, DE
Wagemann, Sebastian, 59302 Oelde, DE
Krauss, Andreas, 33428 Harsewinkel, DE
Fuhrmann, Carsten, 33604 Bielefeld, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **2 671 734 A2**
(25) En (26) En
(21) 13158883.2 (22) 13.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 JP 2012126717
- (54) • Vorrichtung zur Falschbetriebserkennung, Verfahren und Programm in einem System zur Reifendrucküberwachung
- Wrong operation detection device, method, and program in tire pressure monitoring system
 - Dispositif de détection d'opération erronée, procédé et programme de système de surveillance de la pression dans un pneumatique
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Sakagami, Seigou, Kobe-shi, Hyogo-ken, 651-0072, JP
Fukuba, Yusuke, Kobe-shi, Hyogo-ken, 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B60D 1/24** (11) **2 671 735 A2**
B60D 1/54
(25) De (26) De
(21) 13002737.8 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 DE 102012011071
- (54) • Anhängerkupplung für ein Kraftfahrzeug
- Trailer coupling for a motor vehicle
 - Attelage pour un véhicule automobile
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Söffge, Friedhelm, 71229 Leonberg, DE

- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Ploching Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60D 1/24 → (51) **B60D 1/54**

(51) **B60D 1/52** (11) **2 671 736 A2**
B60D 1/54
(25) De (26) De
(21) 13002733.7 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 DE 102012011054
- (54) • Entriegelungseinrichtung für eine Anhängerkupplung eines Kraftfahrzeugs
- Unlocking system for a trailer coupling of a motor vehicle
 - Dispositif de déverrouillage pour un attelage de véhicule automobile
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Söffge, Friedhelm, 71229 Leonberg, DE
- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Ploching Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/54** (11) **2 671 737 A2**
B60D 1/24

(25) De (26) De
(21) 13002734.5 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 DE 102012011053
- (54) • Antriebseinrichtung für einen Kugelhals einer Anhängerkupplung
- Drive device for a ball neck of a trailer coupling
 - Dispositif d'entraînement pour une boule d'attelage
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Söffge, Friedhelm, D-71229 Leonberg, DE
- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Ploching Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/54** (11) **2 671 738 A2**
B60D 1/24

(25) De (26) De
(21) 13002735.2 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 DE 102012011069
- (54) • Betätigungssystem für eine Anhängerkupplung eines Kraftfahrzeugs
- Actuation system for a trailer coupling of a motor vehicle
 - Système d'actionnement pour un attelage de véhicule automobile
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Friedhelm, Söffge, D-71229 Leonberg, DE
- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Ploching Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/54** (11) **2 671 739 A2**
B60D 1/24

(25) De (26) De
(21) 13002736.0 (22) 27.05.2013

- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Ploching Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/54** (11) **2 671 739 A2**
B60D 1/24

(25) De (26) De
(21) 13002736.0 (22) 27.05.2013

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

BA ME

- (30) 04.06.2012 DE 102012011070
- (54) • Betätigungssystem für eine Anhängerkupplung eines Kraftfahrzeugs
- Actuation system for a trailer coupling of a motor vehicle
 - Système d'actionnement pour un attelage de véhicule automobile
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Söffge, Friedhelm, D-71229 Leonberg, DE
- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Ploching Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60D 1/54 → (51) **B60D 1/24**

B60D 1/54 → (51) **B60D 1/52**

(51) **B60D 1/64** (11) **2 671 740 A2**
B60R 16/00 **H01R 13/46**

(25) De (26) De
(21) 13004330.0 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 03.07.2009 DE 102009031652
- (54) • Steckdose einer Anhängerkupplung
- Drawbar coupling socket
 - Prise d'attelage
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Beutin, Jörg, D-33332 Gütersloh, DE
Bloch, Oliver, D-33775 Versmold, DE
Röscheisen, Daniel, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Ploching Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
- (62) 10006840.2 / 2 269 845

(51) **B60G 7/00** (11) **2 671 741 A1**
F16C 7/02 **F16C 7/08**
B21D 53/88 **B21D 5/00**
B62D 65/12 **B21D 35/00**

(25) De (26) De
(21) 13166812.1 (22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 06.06.2012 DE 102012104909
- (54) • Querlenker sowie Verfahren zum Herstellen des Querlenkers
- Transverse control arm and method for production of the transverse control arm
 - Bras oscillant transversal et son procédé de fabrication
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, An der Talle 27-31, 33102 Paderborn, DE
- (72) Korte, Frederic, 33102 Paderborn, DE
Meyer, Stephan, 33605 Bielefeld, DE
Rackow, Volker, 33106 Paderborn, DE
Rieskamp, Daniel, 49479 Ibbenbüren, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Koll Griepenstroh Osterhoff Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B60H 1/32** → (51) **F25B 1/00**

(51) **B60J 1/10** (11) **2 671 742 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12758306.0 (22) 06.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/055607 06.03.2012
- (87) WO 2012/124532 2012/38 20.09.2012
- (30) 11.03.2011 JP 2011053933
- (54) • *BEFESTIGUNGSSTRUKTUR FÜR EIN FENSTERGLAS*
• *ATTACHMENT STRUCTURE FOR WINDOW GLASS*
• *STRUCTURE DE FIXATION POUR VITRE*
- (71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
- (72) NISHIKAWA, Shinji, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **B60J 7/00** (11) **2 671 743 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13171071.7 (22) 07.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.06.2012 JP 2012131167
- (54) • *Sonnenblendenvorrichtung*
• *Sunshade apparatus*
• *Dispositif de pare-soleil*
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Kitani, Takashi, Kariya-Shi, Aichi-Ken, 448-8650, JP
- Yoshizawa, Kazuhiko, Kariya-Shi, Aichi-Ken, 448-8650, JP
- Matsushita, Jun, Kariya-Shi, Aichi-ken, 448-0027, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60K 1/04 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **B60K 6/10** (11) **2 671 744 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13169502.5 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201213488624
- (54) • *Schwungradenergiespeicherung für Fahrzeugantrieb*
• *Flywheel energy storage for vehicle propulsion*
• *Stockage d'énergie à volant pour la propulsion de véhicule*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Ribarov, Lubomir A., West Hartford, CT Connecticut 06107, US
- Gieras, Jacek F., Glastonbury, CT Connecticut 06033, US
- (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B60K 6/442 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/06**

B60K 6/547 → (51) **B60W 10/06**

B60K 25/02 → (51) **E01C 23/088**

B60K 28/06 → (51) **B60T 7/14**

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 671 745 A1**
B60K 37/02 **G02B 27/01**
G02B 27/62
- (25) De (26) De
- (21) 13002730.3 (22) 27.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 01.06.2012 DE 102012010889
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Ausrichtung eines Head-up-Display-Projektors*
• *Method and device for aligning a head up display projector*
• *Procédé et dispositif d'orientation d'un projecteur d'affichage tête haute*
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Zink, Oliver, 82266 Inning, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60K 35/00 → (51) **G01P 1/07**

B60K 37/02 → (51) **B60K 35/00**

- (51) **B60L 1/14** (11) **2 671 746 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13167797.3 (22) 15.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 DE 102012011075
- (54) • *Beleuchtungssystem und Verfahren zum Betrieb eines Beleuchtungssystems, insbesondere für ein Schienenfahrzeug*
• *Lighting system and method for operating a lighting system, in particular for a rail vehicle*
• *Système d'éclairage et procédé de fonctionnement d'un système d'éclairage, notamment pour un véhicule ferroviaire*
- (71) SBF Spezialleuchten GmbH, Zaucheweg 4, 04316 Leipzig, DE
- (72) Heilmann, Andreas, 04316 Leipzig, DE
- Wendt, Sven, 04316 Leipzig, DE
- (74) Söltenfuss, Dirk Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwalte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B60L 3/00 → (51) **F25B 1/00**

B60L 3/00 → (51) **G08G 1/13**

B60L 5/00 → (51) **B60L 11/18**

B60L 7/14 → (51) **H02P 3/22**

- (51) **B60L 9/18** (11) **2 671 747 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857791.5 (22) 03.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/052222 03.02.2011
- (87) WO 2012/105017 2012/32 09.08.2012
- (54) • *FAHRZEUG UND FAHRZEUGSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *VEHICLE AND VEHICLE CONTROL METHOD*
• *VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ENDO, Hiroki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- YAMAMOTO, Masaya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- SETA, Itaru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B60L 9/30** (11) **2 671 748 A1**
B60L 11/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 12742252.5 (22) 10.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050259 10.01.2012
- (87) WO 2012/105282 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011017387
- (54) • *ANTRIEBSSYSTEM, ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG SOWIE SCHIENENFAHRZEUG UND MEHRWAGGONZUG DAMIT*
• *DRIVING SYSTEM, DRIVING SYSTEM FOR RAILROAD-VEHICLE, AND RAILROAD-VEHICLE AND MULTI-CAR TRAIN MOUNTED WITH SAME*
• *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT, SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR VÉHICULE FERROVIAIRE ET VÉHICULE FERROVIAIRE ET TRAIN À VOITURES MULTIPLES ÉQUIPÉ DE CE SYSTÈME*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) INARIDA, Satoru, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8506, JP
- AGATSUMA, Koji, Tokyo 101-8608, JP
- MOCHIZUKI, Kento, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8506, JP
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B60L 11/08 → (51) **B60L 9/30**

B60L 11/08 → (51) **B60L 11/18**

B60L 11/12 → (51) **B60L 11/18**

B60L 11/14 → (51) **B60L 11/18**

B60L 11/14 → (51) **B60L 15/20**

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 671 749 A1**
B60K 1/04 **B60L 5/00**
B60M 7/00 **H02J 17/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857486.2 (22) 04.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/052368 04.02.2011
- (87) WO 2012/105040 2012/32 09.08.2012
- (54) • *FAHRZEUG UND EXTERNE ENERGIEZUFUHRVORRICHTUNG*
• *VEHICLE AND EXTERNAL POWER-FEEDING APPARATUS*
• *VÉHICULE ET APPAREIL D'ALIMENTATION EXTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) NAKAMURA, Toru, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- ICHIKAWA, Shinji, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 671 750 A1**
B60L 11/08 **B60L 11/12**
B60L 11/14 **B60L 15/02**
B60L 15/20 **H02J 1/14**
H02J 7/14

- (25) En (26) En

(21) 13182957.4 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.02.2007 JP 2007032114

- (54) • *System zur Erzeugung einer Antriebskraft, Fahrzeug mit diesem System und Verfahren zur Steuerung dieses Systems*
• *Driving force generation system, vehicle using the system, and method for controlling the system*
• *Système de génération de force d'entraînement, véhicule utilisant ce système et procédé de commande du système*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Ichikawa, Shinji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(62) 08711433.6 / 2 112 014

B60L 11/18 → (51) **F25B 1/00**

B60L 11/18 → (51) **H01M 4/505**

B60L 11/18 → (51) **H02G 11/02**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

B60L 15/00 → (51) **G01P 3/48**

B60L 15/02 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60L 15/20** (11) **2 671 751 A1**
B60L 11/14 **F16H 59/74**
F16H 61/02 **F16H 61/684**

(25) Ja (26) En

(21) 12742708.6 (22) 01.02.2012

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

(86) JP 2012/052250 01.02.2012

(87) WO 2012/105601 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011022538

- (54) • *KICKANTRIEBSSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG*
• *KICK-DOWN CONTROL DEVICE FOR ELECTRIC VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE RÉTROGRADATION FORCÉE POUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE*

(71) Nissan Motor Company, Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

(72) TOYOTA, Ryohey, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP

(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60L 15/20 → (51) **B60L 11/18**

B60M 7/00 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60N 2/22** (11) **2 671 752 A1**
A47C 1/025 **A47C 7/46**

(25) Ja (26) En

(21) 12741549.5 (22) 18.01.2012

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

(86) JP 2012/050906 18.01.2012

(87) WO 2012/105316 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020963

- (54) • *SITZVERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND FAHRZEUGSITZVORRICHTUNG MIT DER SITZVERSTELLUNGSVORRICHTUNG*

- *SEAT ADJUSTMENT DEVICE, AND VEHICLE SEAT DEVICE WITH THE SEAT ADJUSTMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE SIÈGE ET DISPOSITIF DE SIÈGE DE VÉHICULE COMPORTANT LE DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE SIÈGE*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) ITO, Sadao, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60N 2/42 → (51) **B64D 11/06**

B60N 2/427 → (51) **B64D 11/06**

B60N 2/48 → (51) **B64D 25/06**

(51) **B60N 3/04** (11) **2 671 753 A1**

(25) En (26) En

(21) 12170763.2 (22) 04.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Fahrsicherheitsanordnung*
• *Driving safety assembly*
• *Ensemble de sécurité de conduite*

(71) Wang, Shun-Shen, 2F., No.68, Ln. 422, Sec. 2 Zhongshan E. Road Zhongli City, Taoyuan County 320, TW

(72) Wang, Shun-Shen, Taoyuan County 320, TW

(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **B60P 7/08** (11) **2 671 754 A1**

(25) De (26) De

(21) 12171354.9 (22) 08.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Ladungssicherungssystem*
• *Load securing system*
• *Système de sécurisation de chargement*

(71) Bühler, Leo, Meierhofrain 14, 8820 Wädenswil, CH

(72) Bühler, Leo, 8820 Wädenswil, CH

(74) Patentbüro Paul Rosenich AG, BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(51) **B60Q 1/00** (11) **2 671 755 A1**

F21V 7/00 **F21V 7/04**

H05B 33/08 **F21S 8/10**

F21K 99/00

(25) It (26) En

(21) 13167053.1 (22) 08.05.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 IT RM20120265

- (54) • *Beleuchtungsanordnung mit einer Anordnung von optoelektronischen Quellen*
• *Lighting device comprising an array of optoelectronic sources*
• *Dispositif d'éclairage comprenant un réseau de sources optoélectroniques*

(71) Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT

(72) Jafrancesco, David, I-00185 Roma, IT

(74) Mercatelli, Luca, I-00185 Roma, IT

Sansoni, Paola, I-00185 Roma, IT

Fontani, Daniela, I-00185 Roma, IT

Sani, Elisa, I-00185 Roma, IT

Francini, Franco, I-00185 Roma, IT

(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

B60Q 1/00 → (51) **B60Q 1/26**

(51) **B60Q 1/26** (11) **2 671 756 A2**
B60Q 1/00

(25) En (26) En

(21) 13170940.4 (22) 07.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 KR 20120061758

28.05.2013 KR 20130060599

- (54) • *Lampeneinheit und Fahrzeug damit*
• *Lamp unit and vehicle using the same*
• *Unité de lampe et véhicule l'utilisant*

(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdamunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR

(72) Oh, Nam Seok, 100-714 Seoul, KR

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **B60R 9/06** (11) **2 671 757 A1**
B60R 9/10

(25) De (26) De

(21) 13004329.2 (22) 28.11.2011

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

(30) 30.11.2010 DE 102010052773

- (54) • *Lastenträger mit einem angetriebenen Lastentragteil*
• *Load carrier with a functional support*
• *Support de charges avec un support fonctionnel*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Hermbusch, Gerhard, D-33449 Langenberg, DE

Wyrwich, Martin, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Ploehinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(62) 11009400.0 / 2 457 777

B60R 9/10 → (51) **B60R 9/06**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 671 758 A1**
G10K 9/12 **G10K 15/04**

(25) Ja (26) En

(21) 12742573.4 (22) 25.01.2012

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

(86) JP 2012/051536 25.01.2012

(87) WO 2012/105384 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011023057

- (54) • *ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG FÜR BESCHLEUNIGUNGSINFORMATIONEN*
• *ACCELERATION INFORMATION TRANSMISSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS D'ACCÉLÉRATION*

(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) KANEHARA, Shunichi, Kanagawa 243-0123, JP

SHIONOME, Koji, Kanagawa 243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **B60R 13/10** (11) **2 671 759 A1**
(25) De (26) De
(21) 13151754.2 (22) 17.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.06.2012 DE 202012005563 U
(54) • Halterung zur Aufnahme eines Schildes
wie eines Kennzeichens für ein Kraftfahr-
zeug und Verfahren zu deren Herstellung
• Holder for holding a plate as an identifying
plate for a motor vehicle and method for
producing same
• Support de réception d'un panneau
comme une plaque d'immatriculation
pour un véhicule automobile et son
procédé de fabrication
(71) Schneider, Egon, Karelstraße 59, 54294
Trier, DE
(72) Schneider, Egon, 54294 Trier, DE
(74) Kutsch, Bernd, Valdenaire-Ring 85B, 54329
Konz, DE

B60R 16/00 → (51) **B60D 1/64**

(51) **B60R 16/02** (11) **2 671 760 A1**
C09J 7/04
(25) De (26) De
(21) 13181738.9 (22) 09.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(54) • Quereinreibbares Gewebeklebeband mit
hoher Abriebfestigkeit
• Tissue adhesive band with high wear
resistance that can be removed by ripping
crosswise
• Bande adhésive de tissu à déchirement
transversal ayant une résistance à la fric-
tion élevée
(71) Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG, Wit-
tener Strasse 271, 42279 Wuppertal, DE
(72) Lodde, Christoph, 59439 Holzwickede, DE
Wittig, Gülay, 44799 Bochum, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossblei-
che 20, 42103 Wuppertal, DE
(62) 09175415.0 / 2 322 385

B60R 16/02 → (51) **H04L 12/28**

B60R 16/023 → (51) **F04B 35/04**

B60R 16/033 → (51) **B60R 16/04**

(51) **B60R 16/04** (11) **2 671 761 A1**
B60R 16/033
(25) Ja (26) En
(21) 11824291.6 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051892 31.01.2011
(87) WO 2012/104957 2012/32 09.08.2012
(54) • VERWALTUNGSVORRICHTUNG FÜR
STROMVERSORGUNG
• POWER SUPPLY MANAGEMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE GESTION D'ALIMENTA-
TION ÉLECTRIQUE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) OMIYA, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NIWA, Hisao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60R 16/04** (11) **2 671 762 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12754355.1 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/055760 07.03.2012
(87) WO 2012/121272 2012/37 13.09.2012
(30) 07.03.2011 JP 2011049343
(54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER
STARTMÖGLICHKEIT UND VERFAH-
REN ZUR BESTIMMUNG EINER START-
MÖGLICHKEIT
• STARTING POSSIBILITY DETERMI-
NATION APPARATUS, AND STARTING
POSSIBILITY DETERMINATION METHOD
• APPAREIL DE DÉTERMINATION DE
POSSIBILITÉ DE DÉMARRAGE ET
PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE
POSSIBILITÉ DE DÉMARRAGE
(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
Furukawa Automotive Systems Inc., 1000
Amago Koura-cho, Inukami-gun, Shiga 522-
0242, JP
(72) MITSUYAMA Taiji, Tokyo 100-8322, JP
SATO Etsuzo, Inukami-gun Shiga 522-0242,
JP
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weick-
mann & Weickmann Patentanwälte Postfach
860 820, 81635 München, DE

B60R 21/00 → (51) **G05D 1/00**

B60R 21/201 → (51) **B64D 25/06**

B60R 21/207 → (51) **B64D 25/06**

(51) **B60R 21/239** (11) **2 671 763 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004366.6 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Airbagmodul mit aktiver Belüftungsvor-
richtung
• Airbag module with an active ventilation
device
• Panneaux de remplissage pour les peaux
de réservoirs de carburant d'aéronefs
(71) Autoliv Development AB, Patent Department
Wallentinsvägen 22, 44783 Vårgårda, SE
(72) Karszt, Norbert, 85716 Lohhof, DE
(74) Schön, Thilo, Patentanwälte Frank Wacker
Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173
Pforzheim, DE

B60R 22/00 → (51) **B64D 25/06**

(51) **B60R 22/46** (11) **2 671 764 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12742011.5 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050060 05.01.2012
(87) WO 2012/105278 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019701
(54) • VORSPANNVORRICHTUNG UND SITZ-
GURTVORRICHTUNG
• PRETENSIONER DEVICE AND SEAT BELT
DEVICE
• DISPOSITIF PRÉTENSEUR DE CEINTURE
DE SÉCURITÉ ET DISPOSITIF DE CEIN-
TURE DE SÉCURITÉ

(71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie
3-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-
0014, JP

(72) MIYOSHI Hiroyuki, Settsu-shi Osaka 566-
0001, JP
KIM Do Shik, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
LEE Byung Jin, Settsu-shi Osaka 566-0001,
JP
(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54,
81379 München, DE

B60R 25/10 → (51) **H02J 17/00**

B60R 25/20 → (51) **H04L 9/08**

B60R 25/24 → (51) **H04L 9/08**

(51) **B60S 1/08** (11) **2 671 765 A1**
B60S 1/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168829.3 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 FR 1255367
(54) • Fernreinigungssystem der Windschutz-
scheibe eines Fahrzeugs
• System for remote cleaning of a vehicle
windscreen
• Système de nettoyage a distance d'un
pare-brise de véhicule
(71) Valeo Systèmes d'Essuyage, 8 rue Louis
Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
(72) Giraud, Frédéric, 78610 Le Perray en
Yvelines, FR
Dias, Dominique, 78470 St. Remy les
chevreuses, FR
Caillot, Gérald, 78720 Cernay la Ville, FR
Sakai, Izumi, 75015 Paris, FR
(74) Callu Danseux, Violaine, 8 Rue Louis
Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR

(51) **B60S 1/38** (11) **2 671 766 A1**
B60S 1/40 **B60S 1/52**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13182890.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 15.07.2008 FR 0804033
(54) • Hydraulischer Steckverbinder, insbeson-
dere für Scheibenwischsystem eines
Kraftfahrzeugs
• Hydraulic connector, in particular for a
windscreen-wiper system of a motor
vehicle
• Connecteur hydraulique notamment pour
système d'essuie-glace de véhicule auto-
mobile
(71) Valeo Systèmes d'Essuyage, 8 rue Louis
Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
(72) Jarasson, Jean-Michel, 78321 LE MESNIL
SAINT DENIS, FR
Caillot, Gérald, 78720 CERNAY LA VILLE, FR
Izabel, Vincent, 91380 CHILLY MAZARIN, FR
(74) Léveillé, Christophe, Valeo Systèmes d'Es-
suyage 8, rue Louis Lormand, 78321 Le
Mesnil-Saint-Denis, FR

(62) 09797430.7 / 2 300 283

B60S 1/40 → (51) **B60S 1/38**

(51) **B60S 1/46** (11) **2 671 767 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11864129.9 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/080337 27.12.2011
(87) WO 2013/098979 2013/27 04.07.2013
(54) • *WISCHERVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE WIPER DEVICE*
• *DISPOSITIF ESSUIE-GLACE DE VÉHICULE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YASUMOTO, Ryo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KUNIYASU, Susumu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

B60S 1/48 → (51) **B60S 1/08**

B60S 1/52 → (51) **B60S 1/38**

B60T 7/12 → (51) **B60T 7/14**

- (51) **B60T 7/14** (11) **2 671 768 A1**
B60K 28/06 **B60T 7/12**
B62D 6/00 **G08G 1/16**
(25) Ja (26) En
(21) 11857527.3 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052289 03.02.2011
(87) WO 2012/105030 2012/32 09.08.2012
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE CONTROL APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMANDE VÉHICULE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) KOBANA Masumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SASAKI Kazuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60T 8/17** (11) **2 671 769 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12741634.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052059 31.01.2012
(87) WO 2012/105526 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017717
31.01.2011 JP 2011017718
31.01.2011 JP 2011017719
31.01.2011 JP 2011017720
31.01.2011 JP 2011017721
(54) • *FAHRZEUGBREMSVORRICHTUNG*
• *BRAKE DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE FREIN POUR VÉHICULE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) ITO Yuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
HOTANI Yuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60T 8/17 → (51) **B60T 13/12**

B60T 8/1755 → (51) **G01P 1/07**

B60T 8/92 → (51) **B60T 13/12**

- (51) **B60T 13/12** (11) **2 671 770 A1**
B60T 8/17 **B60T 8/92**
B60T 13/66 **B60T 13/74**
B60T 17/22
(25) Ja (26) En
(21) 12742537.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051464 24.01.2012
(87) WO 2012/105379 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017716
(54) • *FAHRZEUGBREMSVORRICHTUNG*
• *BRAKE DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE FREIN POUR VÉHICULE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) HOTANI Yuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OHKUBO Naoto, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
ITO Yuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60T 13/66 → (51) **B60T 13/12**

B60T 13/74 → (51) **B60T 13/12**

B60T 17/22 → (51) **B60T 13/12**

- (51) **B60W 10/06** (11) **2 671 771 A1**
B60K 6/445 **B60K 6/547**
B60W 10/08 **B60W 10/26**
B60W 20/00
(25) Ja (26) En
(21) 11857684.2 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052109 02.02.2011
(87) WO 2012/105005 2012/32 09.08.2012
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE CONTROL APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE VÉHICULE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) NOZAKI, Takeshi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/08**

- (51) **B60W 10/08** (11) **2 671 772 A1**
B60K 6/442 **B60W 10/06**
B60W 10/26 **B60W 20/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11857487.0 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052244 03.02.2011
(87) WO 2012/105021 2012/32 09.08.2012
(54) • *HYBRIDFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HYBRID VEHICLE AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *VÉHICULE HYBRIDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE CORRESPONDANT*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MORISAKI, Keisuke, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/08**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/08**

B61L 25/02 → (51) **G01P 3/48**

- (51) **B62B 3/02** (11) **2 671 773 A2**
(25) De (26) De
(21) 13167087.9 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012104902
(54) • *Transportwagen und Verfahren zum vorzugsweise staplerfreien Transport und Umschlag von Transportgut mittels eines solchen Transportwagens*
• *Transport vehicle and method for the transport, preferably for transport without a forklift and handling of goods to be transported by means of such a transport vehicle*
• *Véhicule de transport et procédé pour le transport de préférence sans chariot élévateur et enveloppe de produits de transport au moyen d'un tel véhicule de transport*
(71) Werner Feil GmbH, Brilonerstrasse 27, 59909 Bestwig-Nuttlar, DE
(72) Feil, Monika, 59909 Bestwig, DE
Jostkleigrewé, Heinrich, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski Honke Patentanwalt Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) **B62D 1/16** (11) **2 671 774 A1**
B62D 5/04

- (25) Ja (26) En
(21) 12704219.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051118 19.01.2012
(87) WO 2012/105330 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020626
14.03.2011 JP 2011055819
01.06.2011 JP 2011123504
03.06.2011 JP 2011125139
(54) • *SÄULENEINHEIT FÜR EINE ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *COLUMN UNIT FOR ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*
• *UNITÉ COLONNE POUR DISPOSITIF DE DIRECTION À ASSISTANCE ÉLECTRIQUE*
(71) NSK Ltd., 6-3 Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) SHIBAZAKI, Hiroshi, Maebashi-shi Gunma 371-0853, JP
WAGA, Tamotsu, Maebashi-shi Gunma 371-0853, JP
SADAKATA, Kiyoshi, Maebashi-shi Gunma 371-0845, JP
MORIYAMA, Seiichi, Maebashi-shi Gunma 371-0853, JP
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B62D 5/04	→ (51) B62D 1/16
B62D 6/00	→ (51) B60T 7/14
(51) B62D 21/02	(11) 2 671 775 A2
B62D 21/09	
(25) De	(26) De
(21) 13001381.6	(22) 18.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 08.06.2012 DE 102012011414	
(54) • <i>Rahmen- oder Lenkkonstruktion für ein Nutzfahrzeug</i> • <i>Frame or guidance construction for a commercial vehicle</i> • <i>Structure de châssis ou de direction pour un véhicule utilitaire</i>	
(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE	
(72) Grötzing, Josef, 84032 Altdorf, DE Kolbinger, Sebastian, 80333 München, DE Ziehlke, Jürgen, 85416 Langenbach, DE Eberle, Andreas, 80687 München, DE Vrecko, Alexander, 80997 München, DE Acer, Serkan, 87719 Mindelheim, DE Noebauer, Andreas, 85735 Neufahrn, DE Mó, Daniel Concepcion, 09080-240 Santo André - SP, BR Ueda, Oscar Massachi, 27510-080 Resende - RJ, BR	
B62D 21/02	→ (51) B62D 21/11
B62D 21/09	→ (51) B62D 21/02
B62D 21/09	→ (51) B62D 21/11
(51) B62D 21/11	(11) 2 671 776 A2
B62D 21/02	B62D 21/09
(25) De	(26) De
(21) 13001384.0	(22) 18.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 08.06.2012 DE 102012011416	
(54) • <i>Tragbock für einen Querträger umfassende Tragkonstruktion für ein Kraftfahrzeug</i> • <i>Mounting frame for a supporting structure comprising a cross-member for a motor vehicle</i> • <i>Chevalet pour une structure de support comprenant une traverse pour un véhicule automobile</i>	
(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE	
(72) Acer, Serkan, 87719 Mindelheim, DE Noebauer, Andreas, 85735 Neufahrn, DE Barnreiter, Robert, 81371 München, DE Eberle, Andreas, 80687 München, DE Vrecko, Alexander, 80997 München, DE Ziehlke, Jürgen, 85146 Langenbach, DE Mó, Daniel Concepcion, 09080-240 Santo André - SP, BR Ueda, Oscar Massachi, 27510-080 Resende - RJ, BR	
B62D 25/00	→ (51) B62D 29/04
B62D 25/04	→ (51) B62D 29/04
B62D 25/06	→ (51) B62D 29/04
(51) B62D 25/20	(11) 2 671 777 A1
(25) Ja	(26) En

(21) 12741966.1	(22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/051564	25.01.2012
(87) WO 2012/105389	2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021649	
(54) • <i>FAHRZEUGBODENKONSTRUKTION</i> • <i>VEHICLE FLOOR STRUCTURE</i> • <i>STRUCTURE DE PLANCHER DE VÉHICULE</i>	
(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP	
(72) YAMAJI, Tadashi, Ehime 791-8044, JP TESHIMA, Masamoto, Ehime 791-8044, JP SUZUKI, Koji, Ehime 791-8044, JP YAGI, Yutaka, Ehime 791-8044, JP	
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(51) B62D 25/20	(11) 2 671 778 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 12755152.1	(22) 10.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/053087	10.02.2012
(87) WO 2012/120967	2012/37 13.09.2012
(30) 10.03.2011 JP 2011052515	
(30) 10.03.2011 JP 2011052516	
(54) • <i>KRAFTFAHRZEUGRAHMENSTRUKTUR</i> • <i>AUTOMOBILE CHASSIS FRAME STRUCTURE</i> • <i>STRUCTURE DE CADRE DE CHÂSSIS D'AUTOMOBILE</i>	
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP	
(72) SUZUKI Youichirou, Wako-shi Saitama 351-0193, JP OHTA Yoshikatsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP	
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	
B62D 25/20	→ (51) B62D 29/04
(51) B62D 29/04	(11) 2 671 779 A1
B62D 25/04	B62D 25/06
B62D 25/20	
(25) Ja	(26) En
(21) 12742201.2	(22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/052796	01.02.2012
(87) WO 2012/105716	2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021651	
(54) • <i>FAHRZEUGKAROSSERIELEMENT</i> • <i>VEHICLE SKELETON MEMBER</i> • <i>ÉLÉMENT DE STRUCTURE DE VÉHICULE</i>	
(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP	
(72) YAMAJI, Tadashi, Ehime 791-8044, JP TESHIMA, Masamoto, Ehime 791-8044, JP SUZUKI, Koji, Ehime 791-8044, JP KANEKO, Toru, Ehime 791-8044, JP YAGI, Yutaka, Ehime 791-8044, JP	
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	

(51) B62D 29/04	(11) 2 671 780 A1
B29C 65/06	B62D 25/04
B62D 25/06	B62D 25/20
B29K 105/16	B29K 507/04
(25) Ja	(26) En
(21) 12742424.0	(22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/052797	01.02.2012
(87) WO 2012/105717	2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021650	
(54) • <i>FAHRZEUGKAROSSERIELEMENT</i> • <i>VEHICLE SKELETON MEMBER</i> • <i>ÉLÉMENT DE STRUCTURE DE VÉHICULE</i>	
(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP	
(72) YAMAJI, Tadashi, Ehime 791-8044, JP TESHIMA, Masamoto, Ehime 791-8044, JP SUZUKI, Koji, Ehime 791-8044, JP YAGI, Yutaka, Ehime 791-8044, JP	
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(51) B62D 29/04	(11) 2 671 781 A1
B62D 25/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 12742625.2	(22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/051556	25.01.2012
(87) WO 2012/105387	2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021647	
(54) • <i>FAHRZEUGAUFBAUKONSTRUKTION</i> • <i>VEHICLE BODY STRUCTURE</i> • <i>STRUCTURE DE CAISSE DE VÉHICULE</i>	
(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP	
(72) SUZUKI, Koji, Ehime 791-8044, JP YAGI, Yutaka, Ehime 791-8044, JP YAMAJI, Tadashi, Ehime 791-8044, JP TESHIMA, Masamoto, Ehime 791-8044, JP	
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(51) B62D 33/04	(11) 2 671 782 A1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 13170560.0	(22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 05.06.2012 FR 1255206	
(54) • <i>Karosseriemodul für ein Kühlfahrzeug mit einem Vakuumisulationspaneel, und dessen Herstellungsverfahren.</i> • <i>Bodywork module for a refrigerated vehicle comprising a vacuum insulating panel, and process for manufacturing such module</i> • <i>Module de carrosserie pour véhicule frigorifique comprenant un panneau d'isolation sous vide, et procédé de fabrication associé</i>	
(71) Jean Chereau SAS, Z.I. Le Domaine, 50220 Ducey, FR	
(72) Chaillou, Frédéric, 35133 St Sauveur des Landes, FR Amelot, Frédéric, 35760 SAINT GREGOIRE, FR Lecuir, Christophe, 50300 MARCEY LES GREVES, FR Huard, Jérôme, 50300 SAINT MARTIN DES CHAMPS, FR	

(74) Casalunga, Axel, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **B62D 33/063** (11) **2 671 783 A2**
B66C 13/54

(25) Sv (26) En
(21) 13171230.9 (22) 10.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 SE 1250599
(54) • *Kabine zur Verwendung bei einem Kran*
• *Cabin arrangement for a crane*
• *Cabine pour grue*

(71) Cargotec Finland Oy, P.O. Box 39, 21201 Raisio, FI

(72) Jonsson, Ingvar, 820 40 Järvsö, SE
Jansson, Jörgen, 827 93 Ljusdal, SE
Schulstad, Jens, 827 00 Ljusdal, SE

(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **B62D 35/00** (11) **2 671 784 A1**

(25) En (26) En
(21) 13161071.9 (22) 26.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 JP 2012127366
(54) • *Vorrichtung zur Reduzierung des aerodynamischen Widerstands eines Fahrzeugs*
• *Apparatus for reducing vehicle aerodynamic drag*
• *Appareil pour réduire la traînée aérodynamique d'un véhicule*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Hoshino, Gensuke, Saitama, 351-0193, JP
Yanaka, Makoto, Saitama, 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

B62D 49/06 → (51) **B62D 61/08**

(51) **B62D 53/00** (11) **2 671 785 A1**
B62D 57/024 **B62D 63/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13170689.7 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 FR 1255392
(54) • *Motorisierter Geländeroboter mit mindestens vier Rädern*
• *Motorised all-terrain robot with at least four wheels*
• *Robot tout-terrain motorisé à au moins quatre roues*

(71) Duchesne, Pierre-Yves, 4 Mail des Tilleuls, 77420 Champs-Sur-Marne, FR

(72) Duchesne, Pierre-Yves, 77420 Champs-Sur-Marne, FR

(74) Pontet Allano & Associates, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

B62D 57/024 → (51) **B62D 53/00**

(51) **B62D 61/08** (11) **2 671 786 A1**
B62D 49/06 **B60B 35/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13171286.1 (22) 10.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 FR 1255379

(54) • *Selbstfahrendes 3-rädriges Transportfahrzeug*
• *Self-propelled transport vehicle with 3 wheels*
• *Véhicule de transport automoteur à 3 roues*

(71) Tomasini, Daniel, 85 Grande Rue, 10200 Proverville, FR

(72) Tomasini, Daniel, 10200 PROVVERVILLE, FR
Tomasini, Arnaud, 10200 PROVVERVILLE, FR
Feliot, Georges, 78330 FONTENAY LE FLEURY, FR

(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent - Cabinet Guieu 10, rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

B62D 63/02 → (51) **B62D 53/00**

(51) **B62H 5/18** (11) **2 671 787 A1**

(25) En (26) En
(21) 13002865.7 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 IT B020120319
(54) • *Integrierte Diebstahlsicherungs-Vorrichtung für gelochte Scheibenbremsen*
• *Integrated anti-theft device for perforated disk brake*
• *Dispositif antivol intégré pour frein à disque perforé*

(71) Valli, Manuel, 27D, via Idice - Mercatale, 40064 Ozzano dell'Emilia (Bologna), IT

(72) Valli, Manuel, 40064 Ozzano dell'Emilia (Bologna), IT

(74) Paolini, Elena, Ufficio Internazionale Brevetti INIP 125, via Mazzini, 40137 Bologna, IT

B62M 6/45 → (51) **B62M 6/65**

(51) **B62M 6/65** (11) **2 671 788 A1**
B62M 6/45

(25) Ja (26) En
(21) 12741787.1 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000510 27.01.2012

(87) WO 2012/105198 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011018597

(54) • *ELEKTRISCHES FAHRRAD*
• *ELECTRIC BICYCLE*
• *VÉLO ÉLECTRIQUE*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) SHIMAZU, Masahiro, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B63B 21/56** (11) **2 671 789 A1**

(25) Pt (26) En
(21) 11857877.2 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) BR 2011/000486 22.12.2011

(87) WO 2012/103612 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 BR P11100190

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSPORT VON AUSTRÜSTUNGEN UND DERGLEICHEN DURCH EINE BRANDUNGZONE*

• *DEVICE AND METHOD FOR TRANSPORTING EQUIPMENT AND THE LIKE THROUGH THE SURF ZONE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE TRANSPORT D'ÉQUIPEMENTS ET ANALOGUES À TRAVERS LA ZONE DE DÉFERLEMENT*

(71) Universidade Do Estado Do Rio De Janeiro, Rua São Francisco Xavier N°524 Bld-Sala 6002 Maracanã Bloco D, 20550-013 Rio de Janeiro RJ, BR

(72) DE AMORIM D'AVILA, Victor, CEP 20.550-013 Rio de Janeiro - RJ, BR
DE CARVALHO, Nelson Violante, CEP 20.550-013 Rio de Janeiro - RJ, BR

(74) Karcz, Katarzyna, PATPOL Kancelaria Patentowa Sp. z o.o. Nowoursynowska 162J, 02-776 Warszawa, PL

B63B 27/24 → (51) **B67D 9/02**

(51) **B63G 8/08** (11) **2 671 790 A1**
B63H 5/14 **B63H 25/48**

(25) It (26) En
(21) 13169748.4 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.06.2012 IT T020120494

(54) • *Unterwasserfahrzeug*
• *Underwater vehicle*
• *Véhicule sous-marin*

(71) Girotti, Paolo, Via San Grato, 14G, 10090 Romano Canavese (TO), IT

(72) Girotti, Paolo, 10090 Romano Canavese (TO), IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B63H 5/14 → (51) **B63G 8/08**

(51) **B63H 21/30** (11) **2 671 791 A1**
F16F 7/108

(25) En (26) En
(21) 12170734.3 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Gedämpfte Motoraufhängung*
• *Damped engine support*
• *Support amortisseur de moteur*

(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE

(72) Aeffner, Kurt, 24161 Altenholz, DE

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B63H 25/48 → (51) **B63G 8/08**

(51) **B64C 1/00** (11) **2 671 792 A1**
B64C 1/12 **B64C 1/14**
B64C 3/24

(25) Ja (26) En
(21) 12741534.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052517 03.02.2012

(87) WO 2012/105691 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011023156

(54) • *VERBUNDWERKSTOFFSTRUKTUR SOWIE FLUGZEUGFLÜGEL UND -RUMPF DAMIT*
• *COMPOSITE MATERIAL STRUCTURE, AND AIRCRAFT WING AND FUSELAGE PROVIDED THEREWITH*

- *STRUCTURE EN MATÉRIAU COMPOSITE, ET AILE ET FUSELAGE D'AVION COMPRENANT CELLE-CI*
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, Ltd., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, TOKYO, Tokyo 108-8215, JP
- (72) TANAKA, Yuya, Tokyo 108-8215, JP
YOSHIDA, Shinichi, Tokyo 108-8215, JP
TANAKA, Hideaki, Tokyo 108-8215, JP
SUZUKI, Hideyuki, Tokyo 108-8215, JP
ABE, Toshio, Tokyo 108-8215, JP
KASHIWAGI, Masahiro, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **B64C 1/06** (11) **2 671 793 A2**
B64C 3/18
- (25) Es (26) En
(21) 12709671.7 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) ES 2012/070057 31.01.2012
(87) WO 2012/104463 2012/32 09.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 31.01.2011 ES 201130123 P
- (54) • *MIT NICHT PARALLELEN BÄNDERN VERSTEIFTE HÜLLE EINER TORSIONSBOX*
• *TORSION BOX SKIN STIFFENED WITH NON-PARALLEL STRINGERS.*
• *REVÊTEMENT DE CAISSON DE TORSION RIGIDIFIÉ PAR DES LISSES NON PARALLÈLES*
- (71) Airbus Operations, S.L., Avda. John Lennon, 28906 Getafe Madrid, ES
(72) CASADO ABARQUERO, Hugo, E-28044 Madrid, ES
HONORATO RUIZ, Francisco Javier, E-28021 Madrid, ES
CRUZ DOMÍNGUEZ, Francisco José, E-28027 Madrid, ES
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

- (51) **B64C 1/12** (11) **2 671 794 A1**
B64C 1/14
- (25) Ja (26) En
(21) 12742098.2 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051699 26.01.2012
(87) WO 2012/105415 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023154
- (54) • *VERBUNDWERKSTOFFSTRUKTUR SOWIE FLUGZEUGFLÜGEL UND -RUMPF DAMIT*
• *COMPOSITE MATERIAL STRUCTURE, AND AIRCRAFT WING AND FUSELAGE PROVIDED THEREWITH*
• *STRUCTURE EN MATÉRIAU COMPOSITE, ET AILE ET FUSELAGE D'AÉRONEF LA COMPORTANT*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) TANAKA, Yuya, Tokyo 108-8215, JP
SUZUKI, Hideyuki, Tokyo 108-8215, JP
KANAYAMA, Yutaka, Tokyo 108-8215, JP
SATO, Kazuki, Tokyo 108-8215, JP
HATANNO, Masatake, Tokyo 108-8215, JP
SAITO, Satoru, Tokyo 108-8215, JP
WATANABE, Akihisa, Tokyo 108-8215, JP
ABE, Ryo, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B64C 1/12 → (51) **B64C 1/00**

B64C 1/14 → (51) **B64C 1/00**

B64C 1/14 → (51) **B64C 1/12**

B64C 3/18 → (51) **B64C 1/06**

B64C 3/24 → (51) **B64C 1/00**

- (51) **B64C 3/26** (11) **2 671 795 A1**
B64C 3/34
- (25) Ja (26) En
(21) 12741802.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051700 26.01.2012
(87) WO 2012/105416 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023155
- (54) • *VERBUNDMATERIALSTRUKTUR UND FLUGZEUGFLÜGEL DAMIT*
• *COMPOSITE MATERIAL STRUCTURE AND AIRCRAFT WING PROVIDED THEREWITH*
• *STRUCTURE EN MATÉRIAU COMPOSITE ET AILE D'AÉRONEF LA COMPORTANT*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) TANAKA, Yuya, Tokyo 108-8215, JP
SUZUKI, Hideyuki, Tokyo 108-8215, JP
KANAYAMA, Yutaka, Tokyo 108-8215, JP
SATO, Kazuki, Tokyo 108-8215, JP
HATANNO, Masatake, Tokyo 108-8215, JP
SAITO, Satoru, Tokyo 108-8215, JP
WATANABE, Akihisa, Tokyo 108-8215, JP
ABE, Ryo, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B64C 3/34 → (51) **B64C 3/26**

- (51) **B64C 13/18** (11) **2 671 796 A1**
G05D 1/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13002644.6 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 FR 1201620
- (54) • *Verfahren zur automatisierten Flugsteuerung für Drehflügelflugzeug, das eine Beibehaltung der Flugbahn des Drehflügelflugzeugs durch Nachverfolgung der manuellen Flugsteuerbefehle erzeugt*
• *Method for automated flight controls for a rotorcraft, maintaining the trajectory of the rotorcraft by following manual flight controls*
• *Procédé de commandes de vol automatisées pour giravion, procurant une tenue de trajectoire du giravion par suivi de commandes de vol manuelles*
- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille Provence, 13725 Marignane cedex, FR
(72) Certain, Bernard, F-13090 AIX EN Provence, FR
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés Europarc de Pichauray Bât. B2 - 1er Et. 1330 Rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix-en-Provence cedex 3, FR

(51) **B64C 27/00** (11) **2 671 797 A2**
B64F 5/00

(25) En (26) En
(21) 13170926.3 (22) 06.06.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490229
- (54) • *Bestimmung der Drehflügelkollektivstellung während eines Bodenlaufs*
• *Determining rotorcraft collective adjustment during ground test*
• *Détermination du réglage collectif de giravion durant le test au sol*
- (71) Simmonds Precision Products, Inc., 100 Panton Road, Vergennes, VT 05491, US
(72) Green, David L., Davidson, NC North Carolina 28036, US
Chin, Harrison H., Bedford, MA Massachusetts 01730, US
Kunselman, Howard S., Huntsville, AL Alabama 35086, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B64C 27/82** (11) **2 671 798 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12400020.9 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Helikopter mit einem Querkanal*
• *Helicopter with a transverse duct*
• *Hélicoptère avec un conduit transversal*
- (71) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
(72) Schneider, Sascha, 82008 UNTERHACHING, DE
Schimke, Dieter, 82008 UNTERHACHING, DE
Wehle, Christian, 81669 MÜNCHEN, DE
- (74) GPI & Associés, Europarc de Pichauray Bât B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

(51) **B64D 1/08** (11) **2 671 799 A1**

- G01S 7/38**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13290122.4 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 07.06.2012 FR 1201642
- (54) • *Täuschverfahren, -vorrichtung und -system zum Schutz eines Luftfahrzeugs*
• *Decoying method, device and system for protecting an aircraft.*
• *Procédé, dispositif et système de leurrage pour la protection d'un aéronef.*
- (71) MBDA France, 37, Boulevard de Montmoureny, 75016 Paris, FR
(72) Rafin, Vincent, 18000 Bourges, FR
LE Louarn, Guillaume, 29870 Coat-Meal, FR
(74) Hauer, Bernard, Gevers France 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) **B64D 11/06** (11) **2 671 800 A2**

- B64D 25/04** **B60N 2/42**
B60N 2/427
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13170876.0 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 FR 1255279

- (54) • *Sitz eines Luftfahrzeugs in Einträgerbauweise, und Luftfahrzeug, das einen solchen Sitz umfasst*
- *Aircraft seat with single-beam structure and aircraft comprising such a seat*
- *Siège d'aéronef à structure monopoutre et aéronef comportant un tel siège*
- (71) EADS Sogerma, ZI de l'Ancien Arsenal, 17300 Rochefort, FR
- (72) Cecinas, Laurent, 17870 Breuil Magne, FR Normandin, Julien, 17320 Marennes, FR Barre, Rémy, 17620 Echillais, FR Bacquey, Lionel, 33700 Merignac, FR
- (74) Maupilier, Didier, Schmit Chretien SNC 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

B64D 11/06 → (51) **B64D 25/06**

B64D 13/06 → (51) **B64D 13/08**

- (51) **B64D 13/08** (11) **2 671 801 A2**
B64D 13/06
- (25) En (26) En
- (21) 13170683.0 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 US 201213490270
- (54) • *Klimaanlage und Verfahren zu deren Betrieb*
- *Environmental control system and methods of operating same*
- *Système de conditionnement d'air et procédé pour l'opérer*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Zhang, Wei, Everett, WA Washington 98203, US
- Space, David R., Everett, WA Washington 98203, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64D 25/04 → (51) **B64D 11/06**

- (51) **B64D 25/06** (11) **2 671 802 A2**
B60R 22/00 **B60R 21/207**
B60R 21/201 **B60N 2/48**
B64D 11/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13001781.7 (22) 08.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 FR 1201635
- (54) • *Schutzvorrichtung für einen Fahrzeuginsassen auf einem Sitz, entsprechender Sitz und entsprechendes Fahrzeug*
- *Device for protecting a person sitting on a seat, seat and vehicle*
- *Dispositif de protection d'un individu assis sur un siège, siège et véhicule*
- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille Provence, 13725 Marignane cedex, FR
- (72) Santana-Gallego, Tomas, F-13100 Aix En Provence, FR
- (74) GPI & Associés, EuroParc de Pichauray Bâtiment B2 - 1er Etage 1330 Rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

B64D 45/02 → (51) **F16L 21/00**

B64F 5/00 → (51) **B64C 27/00**

- (51) **B64G 1/00** (11) **2 671 803 A2**
B64G 1/10 **B64G 1/64**
- (25) En (26) En
- (21) 13170866.1 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 US 201213490945
- (54) • *System und Verfahren zum Verbinden zweier Raumschiffe als Ladung*
- *System and method for interconnecting dual manifested spacecraft*
- *Système et procédé d'interconnexion de deux vaisseaux spatiaux pour cargaison*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Aston, Richard William, Brea, CA California 92821, US
- Langmack, Michael J., Huntington Beach, CA California 92646, US
- (74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Sweetlinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B64G 1/10** (11) **2 671 804 A1**
B64G 1/64
- (25) En (26) En
- (21) 12275089.6 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Einfangen von Raumobjekten*
- *Space object capture*
- *Capture d'objets de l'espace*
- (71) Astrium Limited, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2AS, GB
- (72) Reed, Jaime, Stevenage, Hertfordshire, SG1 2AS, GB
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **B64G 1/10** (11) **2 671 805 A1**
B64G 4/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13171081.6 (22) 07.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 FR 1255397
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung und Kopplung angesichts einer Abweichung von der Umlaufbahn oder einer Rückführung auf die Umlaufbahn eines Objekts im Weltraum*
- *Method and device for capturing and coupling with a view to the de-orbiting or re-orbiting of an object in space*
- *Procédé et dispositif de capture et de couplage en vue de la désorbitation ou réorbitation d'un objet dans l'espace*
- (71) Bertin Technologies, 10 bis, Avenue Ampère Parc d'Activités du Pas du Lac, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- (72) Dupont, Cédric, 92160 Antony, FR
- Trouchet, Daniel, 75015 Paris, FR
- Lequette, Laurent, 78240 Chambourcy, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

B64G 1/10 → (51) **B64G 1/00**

- (51) **B64G 1/40** (11) **2 671 806 A1**
G01N 23/10 **G01T 1/20**
G01F 17/00 **G01N 23/06**
G01F 23/288
- (25) De (26) De
- (21) 13002287.4 (22) 30.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 DE 102012010628
- (54) • *Treibstofftank*
- *Fuel tank*
- *Réservoir de carburant*
- (71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Strasse 1, 82024 Taufkirchen, DE
- (72) Rakers, Sven, 27321 Thedinghausen, DE
- (74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstraße 4, D-22767 Hamburg, DE

B64G 1/64 → (51) **B64G 1/00**

B64G 1/64 → (51) **B64G 1/10**

B64G 4/00 → (51) **B64G 1/10**

B65B 1/30 → (51) **A61J 3/00**

- (51) **B65B 5/10** (11) **2 671 807 A1**
B65B 39/14
- (25) It (26) En
- (21) 13170260.7 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 IT B020120304
- (54) • *Vorrichtung zum Übertragen pharmazeutischer Produkte von einem Zähler zu kontinuierlich geförderten Behältern*
- *A device for transferring pharmaceutical articles from a counter to continuously advancing containers*
- *Appareil pour transférer des produits pharmaceutiques d'un comptoir à conteneurs avançant en continu*
- (71) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
- (72) Monti, Giuseppe, 40065 PIANORO (BOLOGNA), IT
- (74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

B65B 9/10 → (51) **B65B 57/04**

B65B 9/12 → (51) **B65B 51/10**

B65B 9/20 → (51) **B65B 51/10**

B65B 25/06 → (51) **A23L 1/325**

B65B 39/14 → (51) **B65B 5/10**

- (51) **B65B 43/12** (11) **2 671 808 A1**
B65H 1/02 **B65H 1/30**
B65D 5/50
- (25) It (26) En
- (21) 13170129.4 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 IT B020120307
- (54) • *Versorgungsvorrichtung*
- *Supplying device*
- *dispositif d'alimentation*

- (71) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(72) Monti, Giuseppe, 40065 PIANORO (BOLOGNA), IT
(74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

(51) **B65B 51/10** (11) **2 671 809 A2**
B65B 9/12 **B65B 9/20**
B65B 51/30

- (25) En (26) En
(21) 13183165.3 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.04.2004 JP 2004135826
30.04.2004 JP 2004135827

- (54) • *Vertikale Abfüll-Verpackungsmaschine und Verfahren zur Herstellung von Verpackungsbeutel*
• *Vertical filling-packaging machine and method of manufacturing packaging bag*
• *Machine verticale de remplissage et d'emballage et mode de fabrication des sacs d'emballage*

- (71) Orihiro Engineering Co., Ltd., 5-20, Midoricho 4-chome, Takasaki-shi, Gunma 370-0073, JP
(72) Tsuruta, Orihiro, Gunma, 370-0073, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 05721241.7 / 1 757 523

B65B 51/30 → (51) **B65B 51/10**

B65B 55/02 → (51) **A23L 1/325**

B65B 55/22 → (51) **A23L 1/325**

B65B 57/00 → (51) **B65B 57/04**

B65B 57/02 → (51) **B65B 57/04**

(51) **B65B 57/04** (11) **2 671 810 A1**
B65B 9/10 **B65B 57/00**
B65B 57/02 **B65B 57/10**
B65B 61/06

- (25) Ja (26) En
(21) 11857878.0 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/076279 15.11.2011

(87) WO 2012/105104 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011018152

- (54) • *HERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR VERBUNDENE VERPACKUNGSPRODUKTE*
• *PRODUCTION DEVICE AND PRODUCTION METHOD FOR CONNECTED PACKAGE PRODUCTS*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION POUR PRODUITS D'EMBALLAGE RELIÉS*

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) SHINOMORI, Youji, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

MURAKAMI, Seiji, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

B65B 57/10 → (51) **B65B 57/04**

B65B 61/06 → (51) **B65B 57/04**

(51) **B65C 5/00** (11) **2 671 811 A1**
A41H 37/00 **A44B 1/26**
G09F 7/16

- (25) En (26) En
(21) 12006439.9 (22) 13.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 IT MI20120966

- (54) • *System und Verfahren zur Etikettierung eines Verpackungsproduktes, und jeweiliges Etikett*
• *A system and a method for labelling a packaging product and and respective label*
• *Système et procédé d'étiquetage d'un produit d'emballage et étiquette respective*

(71) SERILABEL SRL, Via Cesare Battisti SNC, 24064 Grumello Del Monte (BG), IT

(72) Minuti, Ezio, 24064 Grumello del Monte, IT

B65D 5/50 → (51) **B65B 43/12**

(51) **B65D 6/06** (11) **2 671 812 A1**
B65D 77/26 **B65D 85/68**

- (25) Ja (26) En
(21) 12742492.7 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052332 02.02.2012

(87) WO 2012/105633 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011022312

- (54) • *WIEDERVERWENDBARER BEHÄLTER*
• *REUSABLE CONTAINER*
• *CONTENANT RÉUTILISABLE*

(71) Hitachi Systems, Ltd., 1-2-1 Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-8672, JP

(72) TAKAHASHI Jiro, Tokyo 141-8672, JP

AOYAMA Hirohide, Tokyo 141-8672, JP

ITO Yasuhiro, Tokyo 141-8672, JP

AKIYAMA Hirofumi, Tokyo 141-8672, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B65D 17/40** (11) **2 671 813 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12171187.3 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Leicht zu öffnender Verschluss mit verbesserter Druckverhalten*
• *Easy open closure with improved pressure performance*
• *Fermeture à ouverture facile avec performance de pression améliorée*

(71) Crown Packaging Technology, Inc, 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **B65D 19/26** (11) **2 671 814 A1**
B65D 19/44

- (25) En (26) En
(21) 12171283.0 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Adapterpalette*

- *Adaptor pallet*
- *Palette d'adaptateur*

(71) K. Hartwall Oy AB, Kay Hartwallin tie 2, 01150 Söderkulla, FI

(72) Grönholm, Jack, 01150 Söderkulla, FI
Raninen, Jussi, 01150 Söderkulla, FI

(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **B65D 19/26** (11) **2 671 815 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 13170373.8 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 FR 1255290

- (54) • *Palette*
• *Pallet*
• *Palette*

(71) DB Conseil Organisation, Le Moulin Route de Manerbe, 14130 Coquainvilliers, FR

(72) Boulard, Daniel, 14130 COQUAINVILLIERS, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

B65D 19/44 → (51) **B65D 19/26**

B65D 33/00 → (51) **G07D 9/00**

(51) **B65D 47/34** (11) **2 671 816 A1**
B05B 11/00 **B65D 83/76**

- (25) Ja (26) En
(21) 12741725.1 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000541 27.01.2012

(87) WO 2012/105207 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011019065

- (54) • *SCHAUMSPENDER*
• *FOAM DISCHARGER*
• *DISTRIBUTEUR DE MOUSSE*

(71) YOSHINO KOGYOSH CO., LTD., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP

(72) MIZUSHIMA, Hiroshi, Tokyo 136-8531, JP

(74) Uno, Jennifer Elizabeth Hayes, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

B65D 47/34 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B65D 59/02** (11) **2 671 817 A1**

- (25) De (26) De
(21) 13170692.1 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 05.06.2012 DE 202012102055 U

- (54) • *Vorrichtung zum Stabilisieren der Enden von Kunststoffrohren*
• *Device for stabilising the ends of plastic pipes*
• *Dispositif de stabilisation des extrémités de tubes en matière synthétique*

(71) Gerodur MPM Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG, Andreas-Schubert-Strasse 6, 01844 Neustadt in Sachsen, DE

(72) Richter, André, 01796 Pirna, DE

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/18**

- (51) **B65D 75/00** (11) **2 671 818 A1**
B65D 75/26 **B65D 77/22**
B65D 85/72 **B65D 75/58**
- (25) De (26) De
(21) 12170864.8 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verpackung eines Produktes, welches innerhalb der Verpackung ein Gas bildet*
• *Packaging of a product which forms a gas within the packaging*
• *Emballage d'un produit qui forme un gaz à l'intérieur de l'emballage*
- (71) Nordenia Deutschland Halle GmbH, Wielandstrasse 2, 33790 Halle, DE
- (72) Kösters Jens, 49134 Wallenhorst, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski-Honke Postfach 100254, 45002 Essen, DE

B65D 75/26 → (51) **B65D 75/00**

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/00**

- (51) **B65D 77/02** (11) **2 671 819 A1**
B65D 81/02 **B65D 81/05**
B65D 85/00
- (25) De (26) De
(21) 13163654.0 (22) 15.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.04.2012 DE 102012206251
- (54) • *Verpackung von polykristallinen Silicium und Verfahren zu dieser Verpackung*
• *Packing of polycrystalline silicon and method for this packaging*
• *Emballage de silicium polycristallin ainsi que le procédé pour cet emballage*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Mattes, Joachim, 84489 Burghausen, DE
Lichtenegger, Bruno, 84547 Emmerting, DE
Vietz, Matthias, 5230 Mattighofen, AT
- (74) Killinger, Andreas, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

B65D 77/22 → (51) **B65D 75/00**

B65D 77/26 → (51) **B65D 6/06**

B65D 81/02 → (51) **B65D 77/02**

B65D 81/05 → (51) **B65D 77/02**

B65D 81/26 → (51) **B32B 3/12**

B65D 81/26 → (51) **B32B 27/18**

B65D 81/32 → (51) **A61J 1/05**

B65D 81/34 → (51) **B32B 3/12**

- (51) **B65D 81/38** (11) **2 671 820 A1**
B23K 9/00 **B23K 9/02**
B23K 26/20 **H01M 2/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 12742432.3 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000240 17.01.2012
- (87) WO 2012/105169 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 JP 2011021225

- (54) • *VAKUUMISOLIERBEHÄLTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *VACUUM INSULATION CONTAINER AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *RÉCIPIENT D'ISOLATION SOUS VIDE ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) UMINO, Hisashi, Tsu-shi Mie 514-2398, JP
NAKAMURA, Keisuke, Tsu-shi Mie 514-2398, JP
- SAMPEI, Koji, Isesaki-shi Gunma 372-0825, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65D 83/00 → (51) **A61C 5/06**

B65D 83/10 → (51) **A61M 5/32**

B65D 83/76 → (51) **B05B 11/00**

B65D 83/76 → (51) **B65D 47/34**

B65D 85/00 → (51) **B65D 77/02**

- (51) **B65D 85/24** (11) **2 671 821 A1**
- (25) De (26) De
(21) 12171347.3 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verpackung zur geordneten, ausgerichteten Aufbewahrung von Gegenständen und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Packaging for ordered, aligned storage of objects and method for producing same*
• *Emballage destiné à la conservation ordonnée et alignée d'objets et son procédé de fabrication*
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Bach, Elmar, 63571 Gelnhausen, DE
Müller, Florian, 72336 Balingen, DE
Stingel, Uwe, 72469 Messstetten, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

B65D 85/68 → (51) **B65D 6/06**

B65D 85/72 → (51) **B65D 75/00**

B65G 15/02 → (51) **B65G 15/62**

- (51) **B65G 15/62** (11) **2 671 822 A2**
B65G 17/02 **B65G 17/06**
B65G 23/20 **B65G 15/02**
- (25) En (26) En
(21) 13168883.0 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 US 201213491905
- (54) • *Förderband*
• *Conveyor*
• *Convoyeur*
- (71) Portec Inc., Flo-Master Division 1 Forge Road, Canon City, CO 81212, US
- (72) Knigge, Darrell Keith, Cañon City, CO Colorado 81212, US
Harding, Thomas Quintin, Cañon City, CO Colorado 81212, US
- (74) Haydn, Christian, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B65G 17/02 → (51) **B65G 15/62**

B65G 17/06 → (51) **B65G 15/62**

- (51) **B65G 17/08** (11) **2 671 823 A1**
B65G 17/46 **B65G 47/34**
- (25) En (26) En
(21) 13167444.2 (22) 13.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 JP 2012127247
- (54) • *Kettenförderer mit Permanentmagnet*
• *Chain conveyor with magnets*
• *Transporteur à chaîne avec aimants*
- (71) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP
- (72) Ota, Keiko, Osaka, 530-0005, JP
- (74) Loock, Jan Pieter, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B65G 17/46 → (51) **B65G 17/08**

B65G 17/46 → (51) **G07D 9/00**

B65G 23/20 → (51) **B65G 15/62**

- (51) **B65G 27/02** (11) **2 671 824 A1**
B65G 47/14
- (25) De (26) De
(21) 13169529.8 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 DE 102012010941
- (54) • *Bereitstellungseinrichtung und-verfahren für Holzbrennstoffpellets*
• *Supply device and method for wood fuel pellets*
• *Dispositif et procédé de fourniture de granulés de bois combustibles*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Pfitzer, Soeren, 71735 Nussdorf, DE
Wu, Datong, 75181 Pforzheim, DE
Abedi, Abdollah, 35390 Giessen, DE

B65G 47/14 → (51) **B23K 11/00**

B65G 47/14 → (51) **B65G 27/02**

B65G 47/28 → (51) **B29C 49/42**

- (51) **B65G 47/30** (11) **2 671 825 A1**
B65G 47/84 **B29C 49/42**
- (25) De (26) De
(21) 13171289.5 (22) 10.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 DE 102012104956
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Transportieren von Behältnissen mit Teilungsverzug*
• *Device and method for transporting containers with delayed partition*
• *Dispositif et procédé pour transporter des récipients avec retard de répartition*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Schwöd, Gerhard, 93073 Neutraubling, DE
Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B65G 47/34	→ (51) B65G 17/08
B65G 47/84	→ (51) B29C 49/42
B65G 47/84	→ (51) B65G 47/30
B65G 47/91	→ (51) B25J 15/00
B65G 53/16	→ (51) B01J 2/30
B65G 53/46	→ (51) F16K 27/00

(51) **B65G 65/36** (11) **2 671 826 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 12171152.7 (22) 07.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • *Anordnung zum Lagern von rieselfähigem Schüttgut, insbesondere Streusalz*
 • *Assembly for storing free-flowing bulk material, in particular road salt*
 • *Agencement destiné au stockage de produits en vrac pouvant s'écouler, en particulier sel d'épandage*
 (71) BL Silobau AG, Erlenhof, 9200 Gossau, CH
 (72) Frischknecht, Jakob, 9107 Urnäsch, CH
 (74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B65H 1/02	→ (51) B65B 43/12
B65H 1/30	→ (51) B65B 43/12

(51) **B65H 3/06** (11) **2 671 827 A2**
B65H 3/52
 (25) En (26) En
 (21) 13170999.0 (22) 07.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 08.06.2012 JP 2012130971
 (54) • *Papierbogenzuführinheit*
 • *Paper-sheet feeding unit*
 • *Unité d'alimentation de feuille de papier*
 (71) Glory Ltd., 3-1, Shimoteno 1-Chome Himeji-Shi, Hyogo-Ken, JP
 (72) Matsushita, Hidehiko, Hyogo-ken, JP
 Fukazawa, Masaaki, Hyogo-ken, JP
 Koga, Fumiaki, Hyogo-ken, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B65H 3/52	→ (51) B65H 3/06
B65H 9/16	→ (51) B65H 15/00

(51) **B65H 15/00** (11) **2 671 828 A1**
B65H 9/16
 (25) En (26) En
 (21) 13172245.6 (22) 27.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 30.09.2008 US 241573
 (54) • *Ausrichtungs-/Registrierungs- und Fördervorrichtung*
 • *Alignment/registration and conveyance apparatus*
 • *Alignement/enregistrement et appareil de transport*
 (71) Pitney Bowes Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US
 (72) Trudeau, Joseph A., Watertown, CT Connecticut 06795, US

Janatka, Karel J., Middlebury, CT Connecticut 06762, US
 Ifkovits, Edward M., New Fairfield, CT Connecticut 06812, US
 Holbrook, Russel W., Southbury, CT Connecticut 06488, US
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 09010986.9 / 2 168 896

(51) **B65H 23/025** (11) **2 671 829 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 13166680.2 (22) 06.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 14.05.2012 DE 102012009648
 (54) • *Spreizeinrichtung*
 • *Expander device*
 • *Dispositif d'écartement*
 (71) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE
 (72) Vogler, Mario, 17098 Friedland, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B65H 31/20	→ (51) B31B 1/98
B65H 31/32	→ (51) B31B 1/98
B65H 49/02	→ (51) D01H 13/14

(51) **B65H 54/22** (11) **2 671 830 A2**
B65H 63/00 **B65H 67/08**
 (25) En (26) En
 (21) 13170828.1 (22) 06.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 07.06.2012 JP 2012130262
 (54) • *Textilmaschine, Verfahren zur Bestimmung der Bereitschaftsstellung eines angetriebenen Elements einer Wickeleinheit sowie Wickeleinheit*
 • *Textile machine, standby position determining method of driven member of winding unit, and winding unit*
 • *Machine textile, procédé permettant de déterminer la position d'attente d'élément entrane d'unité d'enroulement et unité d'enroulement*
 (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
 (72) Imamura, Hisakatsu, Kyoto, 612-8686, JP
 Kawamoto, Kenji, Kyoto, 612-8686, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 54/26	→ (51) D01H 11/00
-------------------	--------------------------

(51) **B65H 59/10** (11) **2 671 831 A1**
D04B 15/48 **D03D 47/34**
 (25) En (26) En
 (21) 13000501.0 (22) 01.02.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 04.06.2012 IT T020120487
 (54) • *Zugspannungssteuerungsverfahren für eine Garnabwicklung von einem Spei-*

chergarneinspeiser zu einer Textilmaschine
 • *Tension-controlling method for a yarn unwinding from a storage yarn feeder to a textile machine.*
 • *Procédé de contrôle de tension de devilage de fil  partir d'un guide-fil de fil stockage pour machine textile*
 (71) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT
 (72) Zenoni, Pietro, I-24026 Leffe (BG), IT
 Gotti, Luca, I-24021 Albino (BG), IT
 (74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

B65H 59/38	→ (51) D01H 13/14
-------------------	--------------------------

B65H 63/00	→ (51) B65H 54/22
-------------------	--------------------------

B65H 63/00	→ (51) D01H 13/14
-------------------	--------------------------

(51) **B65H 63/06** (11) **2 671 832 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13167607.4 (22) 14.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 04.06.2012 JP 2012126864
 (54) • *Garnwicklungsvorrichtung*
 • *Yarn winding device*
 • *Dispositif de renvideur de fil*
 (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
 (72) Kawamoto, Kenji, Kyoto, 612-8686, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65H 67/06** (11) **2 671 833 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13164187.0 (22) 17.04.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 08.06.2012 JP 2012131373
 (54) • *Automatischer Wickler*
 • *Automatic winder*
 • *Enrouleur automatique*
 (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
 (72) Inoue, Kei, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
 (74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65H 67/08** (11) **2 671 834 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13170641.8 (22) 05.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 08.06.2012 JP 2012131377
 (54) • *Garnwicklungsvorrichtung*
 • *Yarn winding device*
 • *Dispositif de bobinage de fil*
 (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
 (72) Okugawa, Shotaro, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
 (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER,

ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

B65H 67/08 → (51) **B65H 54/22**

B66B 1/06 → (51) **B66B 1/18**

- (51) **B66B 1/18** (11) **2 671 835 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857509.1 (22) 03.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000593 03.02.2011
- (87) WO 2012/104917 2012/32 09.08.2012
- (54) • **VORRICHTUNG FÜR VERWALTUNG UND STEUERUNG EINER AUFZUGSGRUPPE**
- **ELEVATOR GROUP MANAGEMENT AND CONTROL APPARATUS**
- **APPAREIL DE GESTION ET DE COMMANDE DE GROUPE D'ASCENSEURS**
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) ETO, Masaharu, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B66B 5/00** (11) **2 671 836 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857587.7 (22) 02.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/052133 02.02.2011
- (87) WO 2012/105008 2012/32 09.08.2012
- (54) • **SICHERHEITSSTEUERVORRICHTUNG FÜR AUFZÜGE**
- **SAFETY CONTROL DEVICE FOR ELEVATOR**
- **DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE SÉCURITÉ POUR ASCENSEUR**
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) WASHIO, Kazunori, Tokyo 100-8310, JP
- SHIBATA, Masunori, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B66B 5/02** (11) **2 671 837 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 12171327.5 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Evakuationsverfahren für einen Aufzug**
- **Evacuation method for a lift**
- **Procédé d'évacuation pour ascenseur**
- (71) Inventio AG, Seestrassen 55, 6052 Hergiswil NW, CH
- (72) Trottmann, Gilles, 6405 Immensee, CH
- (74) Hirschberger, Petra, Inventio AG Seestrassen 55, 6052 Hergiswil, CH

B66B 7/06 → (51) **D07B 1/16**

B66B 13/14 → (51) **B66B 1/18**

B66B 17/12 → (51) **B66B 5/02**

B66B 23/24 → (51) **D07B 1/16**

B66C 13/54 → (51) **B62D 33/063**

B66C 23/82 → (51) **E02D 7/00**

- (51) **B66F 9/02** (11) **2 671 838 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 13450024.8 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 AT 6462012
- (54) • **Rohrhebevorrichtung mit Teleskopgabel**
- **Tube lifting device with telescopic fork**
- **Dispositif de levage de conduite et fourche télescopique**
- (71) Cofely Gebäudetechnik GmbH, Leberstrasse 120, 1110 Wien, AT
- (72) Wattl, Dieter, 8452 Grossklein, AT

B67D 7/04 → (51) **A21B 1/10**

- (51) **B67D 9/02** (11) **2 671 839 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13183007.7 (22) 23.06.2008
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 FR 0853349
- (54) • **Schiffslandearm mit Aktuatoren mit Elektromotoren**
- **Marine loading arm with actuators consisting of electric motors**
- **Bras de chargement marin avec actionneurs constitués de moteurs électriques**
- (71) FMC Technologies S.A., Route des Clérimois, 89100 Sens, FR
- (72) Le Devehat, Renaud, 89260 THORIGNY-SUR-OREUSE, FR
- Sylard, Nicolas, 89000 AUXERRE, FR
- (74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- (62) 08874381.0 / 2 282 967

- (51) **B81B 7/00** (11) **2 671 840 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13167387.3 (22) 10.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 US 201213490071
- (54) • **Systeme und Verfahren zum Einschluss von Teilchenschmutzstoffen**
- **Systems and methods for particle contaminant entrapment**
- **Systèmes et procédés de piégeage de contaminants particuliers**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Roehnel, Ryan, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B82B 1/00** (11) **2 671 841 A2**
- (25) Ko (26) En
- (21) 12741922.4 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000749 31.01.2012
- (87) WO 2012/105801 2012/32 09.08.2012
- (88) 20.12.2012
- (30) 01.02.2011 KR 20110010203

- (54) • **MIT LIGANDEN BESCHICHTETE UND MIT LANGEN HYDROPHOBEN KETTEN EINGEFÜHRTE NANOPARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
- **NANOPARTICLE COATED WITH LIGAND INTRODUCED WITH LONG HYDROPHOBIC CHAIN AND METHOD FOR PREPARING SAME**
- **NANOPARTICULE REVÊTUE D'UN LIGAND INTRODUIT AVEC UNE CHAÎNE HYDROPHOBE LONGUE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**
- (71) SNU R & DB Foundation, San 56-1 Sillim-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
- (72) JEONG, Jae Min, Seoul 137-767, KR
- LEE, Young Kyoung, Seoul 136-035, KR
- LEE, Dong Soo, Seoul 137-868, KR
- CHUNG, June-Key, Seoul 138-110, KR
- LEE, Myung Chul, Seoul 100-835, KR
- (74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B82Y 5/00 → (51) **A01N 59/16**

B82Y 15/00 → (51) **G01N 33/58**

B82Y 30/00 → (51) **C01G 7/00**

B82Y 40/00 → (51) **C01G 7/00**

C01B 3/02 → (51) **B01J 19/24**

C01B 3/26 → (51) **B01J 8/06**

- (51) **C01B 3/38** (11) **2 671 842 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12171040.4 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Verfahren zur gaserwärmten Reformierung einer Kohlenwasserstoffquelle und zugehörige Anlage**
- **A process for gas-heated reforming of a hydrocarbon source and a related plant**
- **Procédé de reformage chauffés au gaz d'une source d'hydrocarbure et installation associée**
- (71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) Germani, Gabriele, 6900 Lugano, CH
- Rizzi, Enrico, 22070 Casnate con Bernate (CO), IT
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

C01B 3/38 (11) **2 671 843 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12849368.1 (22) 29.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/005416 29.08.2012
- (87) WO 2013/073083 2013/21 23.05.2013
- (30) 16.11.2011 JP 2011250204
- (54) • **BRENNSTOFFPROZESSOR**
- **FUEL PROCESSOR**
- **CONVERTISSEUR DE COMBUSTIBLE**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MITA, Yuki, Osaka 540-6207, JP
- NOBUOKA, Masaki, Osaka 540-6207, JP
- NAKAMURA, Masatoshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C01B 3/38 → (51) **B01J 8/06**

C01B 31/04 → (51) **C08F 2/44**

(51) **C01B 33/26** (11) **2 671 844 A1**
C08K 3/34 **C08K 9/04**

(25) Es (26) En
(21) 12742539.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2012/070051 30.01.2012
(87) WO 2012/104460 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 ES 201130128 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBINDUNG AUF BASIS PSEUDOLAMINARER SILIKATE UND VERWENDUNG DAVON ALS FÜLLSTOFF FÜR POLYMER-MATERIALIEN*
• *METHOD FOR PRODUCING A COMPOUND BASED ON PSEUDO-LAMINAR SILICATES AND THE USE THEREOF AS FILLER FOR POLYMERIC MATERIALS*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN COMPOSÉ À BASE DE SILICATES PSEUDOSTRATIFIÉS ET SON UTILISATION EN TANT QUE CHARGE POUR MATÉRIAUX POLYMÈRES*

(71) Tolsa, S.A., Núñez de Balboa 51 - Cuarto, 28001 Madrid, ES
(72) SANTARÉN ROMÉ, Julio, E-28943 Fuenlabrada (Madrid), ES
AGUILAR DÍEZ, Eduardo, E-28791 Soto Del Real (Madrid), ES
ESTEBAN CUBILLO, Antonio, E-28934 Móstoles (Madrid), ES
ÁLVAREZ BERENQUER, Antonio, E-28660 Boadilla Del Monte (Madrid), ES
BENITO CANO, Esperanza, E-28032 Madrid, ES
GARCÍA GARCÍA, Nuria, E-28039 Madrid, ES
GUZMÁN PEROTE, Julio, E-28007 Madrid, ES
TIEMBLO MAGRO, Pilar, E-28006 Madrid, ES
(74) Ungria López, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

C01D 3/04 → (51) **A23L 1/237**

(51) **C01D 3/16** (11) **2 671 845 A1**
C01D 3/24

(25) En (26) En
(21) 12170700.4 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Kristallisierungsunterstütztes Membran-trennverfahren*
• *Crystallisation assisted membrane separation process*
• *Procédé de séparation de membrane assistée de cristallisation*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) van Medevoort, Jolanda, 2628 VK Delft, NL
Creusen, Raymond Johannes Maria, 2628 VK Delft, NL
Roelands, Cornelis Petrus Marcus, 2628 VK Delft, NL
van Renesse Van Duivenbode, Johannes Alexander Diederik, 2628 VK Delft, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C01D 3/24 → (51) **C01D 3/16**

(51) **C01G 7/00** (11) **2 671 846 A1**
B01J 23/62 **B01J 23/89**
B82Y 30/00 **B82Y 40/00**
C01G 55/00

(25) Ja (26) En
(21) 12741532.1 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052329 02.02.2012
(87) WO 2012/105631 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020993
02.02.2011 JP 2011020996
(54) • *DURCH EDELMETALLOXID VERBUNDENE NANOPARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HOCHREINEN HERSTELLUNG DAVON*
• *NOBLE METAL-OXIDE JOINED NANOPARTICLES AND METHOD FOR HIGH-PURITY PRODUCTION OF THE SAME*
• *MICROPARTICULES ASSEMBLÉES D'OXYDE DE MÉTAL NOBLE ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION À HAUTE PURETÉ DE CELLES-CI*

(71) NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 3-1 Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8921, JP
(72) KOGA Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
HIRASAWA Makoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8564, JP
SAKURAI Hiroaki, Osaka 563-8577, JP
KOSHIZAKI Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C01G 31/02 → (51) **A01N 25/04**

C01G 55/00 → (51) **C01G 7/00**

(51) **C03B 8/02** (11) **2 671 847 A1**
C03C 3/076 **C03C 4/12**
H01L 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 12741798.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052268 01.02.2012
(87) WO 2012/105606 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020298
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHORDISPERGIERTEM GLAS UND PHOSPHORDISPERGIERTES GLAS*
• *PROCESS FOR MANUFACTURE OF PHOSPHOR-DISPERSED GLASS, AND PHOSPHOR-DISPERSED GLASS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN VERRE À LUMINOPHORE DISPERSÉ ET VERRE À LUMINOPHORE DISPERSÉ*

(71) National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
(72) SEGAWA, Hiroyo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
YOSHIMIZU, Hisato, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
INOUE, Satoru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C03B 8/04** (11) **2 671 848 A1**
C03B 20/00 **C03C 3/06**

(25) Ja (26) En
(21) 12742292.1 (22) 30.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052020 30.01.2012
(87) WO 2012/105513 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018802
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILIKAGLASKÖRPER MIT TITANDIOXID UND SILIKAGLASKÖRPER MIT TITAN-DIOXID*
• *METHOD FOR PRODUCING SILICA GLASS BODY CONTAINING TITANIA, AND SILICA GLASS BODY CONTAINING TITANIA*
• *MÉTHODE DE PRODUCTION DE CORPS EN VERRE DE SILICE CONTENANT DU TITANE, ET CORPS EN VERRE DE SILICE CONTENANT DU TITANE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) MIYASAKA, Junko, Tokyo 100-8405, JP
OGAWA, Tomonori, Tokyo 100-8405, JP
KAWAGISHI, Masahiro, Tokyo 100-8405, JP
TAKATA, Masaaki, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C03B 20/00 → (51) **C03B 8/04**

C03B 40/00 → (51) **C03C 17/32**

C03C 3/06 → (51) **C03B 8/04**

C03C 3/076 → (51) **C03B 8/02**

C03C 4/12 → (51) **C03B 8/02**

(51) **C03C 17/09** (11) **2 671 849 A1**
C03C 17/36 **F24C 15/10**
H05B 6/12

(25) De (26) De
(21) 13168936.6 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 ES 201230853
(54) • *Herstellverfahren einer Hausgerätevorrichtung und Hausgerätevorrichtung*
• *Method for manufacturing a domestic appliance and domestic appliance*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif d'appareil ménager et dispositif d'appareil ménager*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Alaman Aguilar, Jorge, 50008 Zaragoza, ES
Alcala Borao, Raquel, 50013 Zaragoza, ES
Ester Sola, Francisco Javier, 50001 Zaragoza, ES
Perez Cabeza, Pilar, 50008 Zaragoza, ES
Planas Layunta, Fernando, 50009 Zaragoza, ES
Romeo Veilla, Rosario, 50008 Zaragoza, ES

(51) **C03C 17/32** (11) **2 671 850 A1**
B32B 27/00 **C09J 7/02**
C09J 133/04

(25) Ja (26) En
(21) 12742338.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051694 26.01.2012
(87) WO 2012/105413 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020968
(54) • *SCHUTZFOLIE FÜR BRILLEN*
• *PROTECTIVE SHEET FOR GLASSES*

• FEUILLE DE PROTECTION POUR LUNETTES

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) IKENAGA, Hiroko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

IGARASHI, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

SUZUKI, Toshitaka, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

KIDO, Akifumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

SAITOU, Yuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C03C 17/32** (11) **2 671 851 A1**
B32B 7/02 **B32B 27/00**
C03B 40/00 **C09J 7/02**

(25) Ja (26) En
(21) 12742672.4 (22) 26.01.2012

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

(86) JP 2012/051673 26.01.2012

(87) WO 2012/105408 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020959

(54) • **SCHUTZFOLIE FÜR BRILLEN**
• **PROTECTIVE SHEET FOR GLASSES**
• **FEUILLE DE PROTECTION POUR LUNETTES**

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) IKENAGA, Hiroko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

IGARASHI, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

SUZUKI, Toshitaka, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

KIDO, Akifumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

SAITOU, Yuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Straße 2, 81671 München, DE

C03C 17/36 → (51) **C03C 17/09**

(51) **C03C 25/24** (11) **2 671 852 A1**
G02B 6/44

(25) Ja (26) En
(21) 12742592.4 (22) 01.02.2012

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

(86) JP 2012/000661 01.02.2012

(87) WO 2012/105246 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011022588

(54) • **OPTISCHE FASER**
• **OPTICAL FIBER**
• **FIBRE OPTIQUE**

(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP

(72) SAITO, Minoru, Tokyo 100-8322, JP

KASAHARA, Minoru, Tokyo 100-8322, JP

MOCHIZUKI, Kouji, Tokyo 100-8322, JP

TANAKA, Hiroki, Tokyo 100-8322, JP

NAKAJIMA, Yasuo, Tokyo 100-8322, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

C04B 2/10 → (51) **F27B 1/00**

C04B 2/12 → (51) **F27B 1/00**

C04B 11/00 → (51) **C04B 28/14**

(51) **C04B 26/16** (11) **2 671 853 A1**
C08G 18/38 **C09D 175/02**
C09D 175/04 **C09D 7/12**
C04B 41/63 **C04B 41/48**
E04F 13/08 C04B 111/00
C04B 111/60 C08K 3/22

(25) En (26) En
(21) 12171106.3 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) • **Magnetische Bodenoberfläche**
• **Magnetic floor surface**
• **Surface de plancher magnétique**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, St. Paul, Minnesota 55144, US

!OBAC Limited, 1st & 2nd Floors Elizabeth House Les Ruettes Brayes St. Peter Port, Guernsey GY1 1EW, GB

(72) Robinson, Ian, North Allerton North Yorkshire DL7 8TA, GB

Jobling, Wayne, Northallerton North Yorkshire DL7 8FL, GB

Spreadborough, Ian, Windsor SL4 2ES, GB

Smyth, Derek, Essex, CM24 8TD, GB

(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patent-anwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **C04B 28/14** (11) **2 671 854 A1**
C04B 11/00

(25) En (26) En
(21) 12171114.7 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) • **Verfahren zur Stabilisierung von Beta-Halhydrat-Gips**
• **Method for stabilizing beta-hemihydrate plaster**
• **Procédé de stabilisation de plâtre demi-cuit bêta**

(71) Etex Dryco SAS, 500 Rue Marcel Demonque Zone du Pôle technologique Agroparc, 84000 Avignon, FR

(72) Aschern, Winfried, 94424 Arnstorf, DE

Bold, Jörg, 67657 Kaiserslautern, DE

(74) August & Debouzy avocats, 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR

(51) **C04B 35/00** (11) **2 671 855 A1**
C23C 14/24

(25) Ja (26) En
(21) 12742512.2 (22) 19.01.2012

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

(86) JP 2012/051039 19.01.2012

(87) WO 2012/105323 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011022256

(54) • **OXIDSINTERKÖRPER UND DURCH DESSEN VERARBEITUNG HERGESTELLTE TABLETTEN**
• **OXIDE SINTERED BODY AND TABLETS OBTAINED BY PROCESSING SAME**
• **CORPS FRITTE D'OXYDE ET COMPRIMÉS OBTENUS PAR TRAITEMENT DE CELUI-CI**

(71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP

(72) NAKAYAMA Tokuyuki, Ichikawa-shi Chiba 272-8588, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Straße 2, 81671 München, DE

C04B 35/19 → (51) **C04B 41/85**

C04B 35/48 → (51) **H01M 8/02**

C04B 35/565 → (51) **C04B 41/85**

(51) **C04B 38/00** (11) **2 671 856 A1**
A01K 1/015

(25) It (26) En
(21) 13169848.2 (22) 30.05.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 IT MI20120964

(54) • **Methode und Fabrik zur Produktion von adsorbierendem granularem Material aus Müll und absorbierendes Granulat**
• **Method and plant for producing an adsorbing granular material from waste, and an absorbing granule**
• **Méthode et usine pour la production de matériau adsorbant et granulaire à partir de déchet et granulat adsorbant.**

(71) Gabba, Maria Rosa, Via S.P. per Zinasco, 33, 27020 Dorno (PV), IT

(72) GENNARI, Fabio, I-27020 Dorno, PAVIA, IT

(74) Mozzi, Matteo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

C04B 38/00 → (51) **C04B 41/85**

C04B 41/48 → (51) **C04B 26/16**

C04B 41/63 → (51) **C04B 26/16**

(51) **C04B 41/85** (11) **2 671 857 A1**
B01D 53/86 **B01J 35/04**
C04B 35/19 **C04B 35/565**
C04B 38/00 **F01N 3/027**
F01N 3/28

(25) Ja (26) En
(21) 12742215.2 (22) 30.01.2012

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

(86) JP 2012/051940 30.01.2012

(87) WO 2012/105478 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011022498

(54) • **SILICIUMCARBIDMATERIAL, WABEN-STRUKTUR UND KATALYSATORTRÄGER FÜR ELEKTRISCHE ERHITZUNG**
• **SILICON CARBIDE MATERIAL, HONEYCOMB STRUCTURE AND ELECTRIC-HEATING TYPE CATALYST CARRIER**
• **MATIÈRE DE CARBURE DE SILICIUM, STRUCTURE EN NID D'ABEILLES ET SUPPORT DE CATALYSEUR DE TYPE À CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE**

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP

(72) YABUKI, Miyuki, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP

TOMITA, Takahiro, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP

KOBAYASHI, Yoshimasa, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP

(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 41/87 → (51) **H01M 8/02**

C07B 37/04 → (51) **C07C 209/68**

C07B 49/00 → (51) **C07C 209/68**

(51) **C07B 57/00** (11) **2 671 858 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171284.8 (22) 08.06.2012

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

BA ME

(54) • Verfahren zur Racematspaltung von Etiracetam

• Process for chiral resolution of etiracetam
• Procédé de résolution chirale d'etiracetam

(71) Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-La-Neuve, BE

(72) Leyssens, Tom, 1210 Saint-Josse-ten-Node, BE

Springuel, Géraldine, 1200 Woluwe-Saint-Lambert, BE

(74) Pecher, Nicolas, et al, Pecher & de Groote sprl Centre Monnet Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

C07B 61/00 → (51) **B01J 23/30**

C07B 61/00 → (51) **C07C 45/35**

C07B 61/00 → (51) **C07C 209/48**

C07B 61/00 → (51) **C07D 263/14**

C07C 1/32 → (51) **C07C 209/68**

(51) **C07C 5/327** (11) **2 671 859 A1**
C07C 6/04 **C07C 11/02**

(25) En (26) En

(21) 12170640.2 (22) 04.06.2012

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

BA ME

(54) • Verfahren zur Herstellung von Olefinen

• Process for the preparation of olefins
• Procédé de préparation d'oléfines

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) Dirkwager, Hendrik, 1031 HW Amsterdam, NL

Van der Steen, Frederik Hendrik, 1031 HW Amsterdam, NL

Van Westrenen, Jeroen, 1031 HW Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07C 6/04 → (51) **C07C 5/327**

C07C 11/02 → (51) **C07C 5/327**

C07C 17/16 → (51) **C07D 263/26**

C07C 17/263 → (51) **C07C 209/68**

(51) **C07C 17/38** (11) **2 671 860 A1**
C07C 21/18

(25) Ja (26) En

(21) 12742392.9 (22) 03.02.2012

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

(86) JP 2012/052545 03.02.2012

(87) WO 2012/105700 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 JP 2011022871

(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON

2,3,3,3-TETRAFLUORPROPEN

• METHOD FOR PURIFYING 2,3,3,3-

TETRAFLUOROPROPENE

• PROCÉDÉ POUR PURIFIER LE 2,3,3,3-

TÉTRAFLUOROPROPÈNE

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

(72) KURASHIMA, Kazuyoshi, Tokyo 100-8405, JP

WATANABE, Kunio, Tokyo 100-8405, JP

YAMAMOTO, Hiroshi, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/38**

C07C 22/04 → (51) **C07D 263/26**

(51) **C07C 27/16** (11) **2 671 861 A1**

(25) Es (26) En

(21) 11715570.5 (22) 02.02.2011

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

(86) ES 2011/070064 02.02.2011

(87) WO 2012/104443 2012/32 09.08.2012

(54) • SELEKTIVE KOHLENWASSERSTOFFOXIDATION ANHAND VON HETEROGENEN KATALYSATOREN

• SELECTIVE OXIDATION OF HYDROCARBONS USING HETEROGENEOUS CATALYSTS

• OXYDATION SÉLECTIVE D'HYDROCARBURES À L'AIDE DE CATALYSEURS HÉTÉROGÈNES

(71) University College Cardiff Consultants Limited, Cardiff CF10 3AT, GB

(72) HUTCHINGS, Graham, John, Ross on Wye HR9 6DY, GB

LOPEZ-SANCHEZ, Jose, Antonio, Cardiff CF11 9EJ, GB

HAMMOND, Ceri, Cymru SA8 3BR, GB

DIMITRATOS, Nikolaos, Cardiff CF14 3NJ, GB

DUMMER, Nicholas, F., Cardiff CF14 3NJ, GB

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07C 29/10 → (51) **C07C 67/14**

C07C 29/159 → (51) **C07D 263/26**

C07C 33/20 → (51) **C07D 263/26**

C07C 41/30 → (51) **C07C 209/68**

(51) **C07C 45/35** (11) **2 671 862 A1**

C07C 47/22 **C07C 51/21**

C07C 57/05 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En

(21) 12742461.2 (22) 16.01.2012

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

(86) JP 2012/050730 16.01.2012

(87) WO 2012/105304 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020782

02.02.2011 JP 2011020783

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES UNGESÄTTIGTEN ALDEHYDS UND/ODER UNGESÄTTIGTER CARBONSÄURE

• METHOD FOR PRODUCING UNSATURATED ALDEHYDE AND/OR UNSATURATED CARBOXYLIC ACID

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALDÉHYDE INSATURÉ ET/OU D'ACIDE CARBOXYLIQUE INSATURÉ

(71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

(72) KURAKAMI Tatsuhiko, Yamaguchi, JP MATSUMOTO Susumu, Gunma, JP SUDO Atsushi, Gunma, JP

SHIRAIISHI Kazuo, Gunma, JP

HASHIBA Masashi, Gunma, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 47/22 → (51) **C07C 45/35**

C07C 51/06 → (51) **C07D 263/26**

C07C 51/21 → (51) **C07C 45/35**

C07C 51/41 → (51) **B01J 23/30**

C07C 55/06 → (51) **B01J 23/30**

C07C 57/05 → (51) **C07C 45/35**

C07C 57/30 → (51) **C07D 263/26**

(51) **C07C 67/14** (11) **2 671 863 A1**
C07C 69/28 **C07C 29/10**

(25) En (26) En

(21) 13180174.8 (22) 08.02.2008

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

(30) 12.02.2007 US 673879

(54) • Herstellungsverfahren für Schmierstoffe auf Diester-Basis

• Method of making diester-based lubricants

• Procédé de fabrication pour des lubrifiants à base de diester

(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Building T, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US

(72) Miller, Stephen Joseph, San Francisco, California 94121, US

Elomari, Saleh A., California 94583, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(62) 08714232.9 / 2 121 567

C07C 69/28 → (51) **C07C 67/14**

C07C 209/00 → (51) **C07C 211/51**

C07C 209/08 → (51) **C07D 263/26**

(51) **C07C 209/48** (11) **2 671 864 A1**
B01J 27/198 **C07C 211/27**

C07B 61/00

(25) Ja (26) En

(21) 12741506.5 (22) 30.01.2012

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

(86) JP 2012/051993 30.01.2012

(87) WO 2012/105498 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011019156

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON XYLYLENDIAMIN

• METHOD FOR PRODUCING XYLYLENE-DIAMINE

• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DE LA XYLYLENEDIAMINE

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

(72) KUMANO Tatsuyuki, Kurashiki-shi Okayama 712-8525, JP

IBI Yukiya, Kurashiki-shi Okayama 712-8525, JP

ARASUNA Kuniaki, Kurashiki-shi Okayama 712-8525, JP

NAGAO Shinichi, Kurashiki-shi Okayama 712-8525, JP

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

C07C 209/50 → (51) **C07D 263/26**

- (51) **C07C 209/60** (11) **2 671 865 A1**
C07C 211/27
- (25) Ja (26) En
(21) 12742516.3 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050704 16.01.2012
(87) WO 2012/105303 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019995
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE AMINOVERBINDUNG*
• *PRODUCTION METHOD FOR AMINO COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉ AMINE*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
(72) KUWAHARA, Hisayuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
WADA, Tomotaka, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 209/62 → (51) **C07D 263/26**

- (51) **C07C 209/68** (11) **2 671 866 A1**
C07B 37/04 **C07B 49/00**
C07D 317/50 **C07C 1/32**
C07C 41/30 **C07C 17/263**
- (25) De (26) De
(21) 12170697.2 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Styrolderivaten*
• *Method for manufacturing styrene derivatives*
• *Procédé destiné à la fabrication de dérivés de styrol*
- (71) Saltigo GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR LANXESS Tower Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

C07C 211/27 → (51) **C07C 209/48**

C07C 211/27 → (51) **C07C 209/60**

- (51) **C07C 211/51** (11) **2 671 867 A1**
C07C 209/00
- (25) Zh (26) En
(21) 11856910.2 (22) 19.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/084196 19.12.2011
(87) WO 2012/100609 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 CN 201110029377
(54) • *REGENERATION VON TOLUENDIAMIN AUS TEERABFALLRESTEN, DIE VON DER SYNTHESE VON TOLUENDIISOCYANAT STAMMEN*
• *RECLAIMING TOLUENEDIAMINE FROM TAR WASTE RESIDUE DISCHARGED FROM SYNTHESIS OF TOLUENE DIISOCYANATE*
• *RETRAITEMENT DU TOLUÈNE DIAMINE DES RÉSIDUS GOUDRONNEUX ISSUS DE LA SYNTHÈSE DU DIISOCYANATE DE TOLUÈNE*

- (71) Gangzhou Fengyuan Environmental Protection Science and Technology Co., Ltd., South of the No.1 Planning Road Zhongjie Industrial Park Cangzhou, Hebei 061108, CN
(72) SU, Deshui, Cangzhou Hebei 061108, CN
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

C07C 211/61 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07C 217/84** (11) **2 671 868 A1**
A61P 27/02 **A61K 31/196**
- (25) En (26) En
(21) 12305626.9 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *2-(3-Aminophenoxy)-Essigsäure Derivate als EP2 Receptor Agonisten zur Behandlung von Glaukoma*
• *2-(3-Aminophenoxy)-acetic acid derivatives as EP2 receptor agonists for use in treatment of glaucoma*
• *Dérivés de l'acide acétique 2-(3-amino-phenoxy) en tant qu'agonistes du récepteur EP2 en traitement du glaucome*
- (71) Fovea Pharmaceuticals, Institut de la Vision 17 Rue Moreau, 75012 Paris, FR
(72) Feuttrill, John, Thomas, Rosanna, Victoria 3084, AU
Leriche, Caroline, 75012 PARIS, FR
Middlemiss, David, Bishop's Stortford, Hertfordshire CM23 3NF, GB
(74) Rauline, Mathilde, Sanofi Département Brevets 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

C07C 231/02 → (51) **C07D 263/26**

C07C 231/08 → (51) **C07D 263/26**

C07C 231/12 → (51) **C07D 263/26**

C07C 253/24 → (51) **B01J 23/30**

C07C 255/08 → (51) **B01J 23/30**

C07C 303/28 → (51) **C07D 263/26**

C07C 309/66 → (51) **C07D 263/26**

C07C 321/00 → (51) **B60C 1/00**

C07C 333/30 → (51) **B60C 1/00**

- (51) **C07D 209/44** (11) **2 671 869 A1**
A61K 31/4035 **A61K 31/472**
A61K 31/4725 **A61K 31/4747**
A61K 31/55 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/28**
A61P 43/00 **C07D 217/06**
C07D 217/22 **C07D 217/24**
C07D 221/20 **C07D 223/16**
C07D 401/04
- (25) Ja (26) En
(21) 12741612.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052213 01.02.2012
(87) WO 2012/105588 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020453
(54) • *TETRAHYDROISOCHINOLINDERIVATE*
• *TETRAHYDROISOQUINOLINE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ DE TÉTRAHYDROISOQUINO-LÉINE*

- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) HAMAGUCHI, Wataru, Tokyo 103-8411, JP
KINOYAMA, Isao, Tokyo 103-8411, JP
KOGANEMARU, Yohei, Tokyo 103-8411, JP
MIYAZAKI, Takehiro, Tokyo 103-8411, JP
KANEKO, Osamu, Tokyo 103-8411, JP
SEKIOKA, Ryuichi, Tokyo 103-8411, JP
WASHIO, Takuya, Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 211/46** (11) **2 671 870 A1**
C07D 401/12 **A61K 31/4545**
A61K 31/445 **A61P 11/00**
A61P 9/00 **A61P 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 12305632.7 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Neuartige (aza)Benzhydriyletherderivate, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung als H4-Rezeptorliganden für therapeutische Anwendungen*
• *Novel (aza)benzhydryl ether derivatives, their process of preparation and their use as H4-receptor ligands for therapeutical applications*
• *Nouveaux dérivés d'éther (aza)benzhydryle, leur procédé de préparation et leur utilisation en tant que ligands du récepteur H4 pour applications thérapeutiques*
- (71) BIOPROJET, 30, rue des Francs-Bourgeois, 75003 Paris, FR
(72) Berrebi-Bertrand, Isabelle, 35740 Pace, FR
Robert, Philippe, 35740 Pace, FR
Schwartz, Jean-Charles, 75014 Paris, FR
Billot, Xavier, 35000 Rennes, FR
Calmels, Thierry, 35520 Melesse, FR
Capet, Marc, 35520 Melesse, FR
Krief, Stéphane, 35000 Rennes, FR
Labeeuw, Olivier, 35300 Fougères, FR
Lecomte, Jeanne-Marie, 75003 PARIS, FR
Levoine, Nicolas, 35590 L'HERMITAGE, FR
Ligneau, Xavier, 35760 Saint Grégoire, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C07D 211/46** (11) **2 671 871 A1**
C07D 401/12 **A61K 31/4545**
A61K 31/445 **A61P 11/00**
A61P 9/00 **A61P 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 13170687.1 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 EP 12305632
(54) • *Neuartige (aza)Benzhydriyletherderivate, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung als H4-Rezeptorliganden für therapeutische Anwendungen*
• *Novel (aza)benzhydryl ether derivatives, their process of preparation and their use as H4-receptor ligands for therapeutical applications*
• *Nouveaux dérivés d'éther (aza)benzhydryle, leur procédé de préparation et leur utilisation en tant que ligands du récepteur H4 pour applications thérapeutiques*
- (71) BIOPROJET, 30, rue des Francs-Bourgeois, 75003 Paris, FR

- (72) Berrebi-Bertrand, Isabelle, 35740 PACE, FR
Billot, Xavier, 35000 RENNES, FR
Calmels, Thierry, 35520 MELESSE, FR
Capet, Marc, 35520 MELESSE, FR
Krief, Stéphane, 35000 RENNES, FR
Labeeuw, Olivier, 35300 FOUGERES, FR
Lecomte, Jeanne-Marie, 75003 PARIS, FR
Levoine, Nicolas, 35590 L'HERMITAGE, FR
Ligneau, Xavier, 35760 SAINT GREGOIRE, FR
Robert, Philippe, 35740 PACE, FR
Schwartz, Jean-Charles, 75014 PARIS, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix
2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris
Cedex 09, FR

- (51) **C07D 213/53** (11) **2 671 872 A1**
A61K 31/4402 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 12170914.1 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Fluorinierte Pyridylacetylenderivate als Tracer*
• *Fluorinated pyridylacetylene derivatives as tracers*
• *Dérivés de pyridylacétylène fluoré comme traceurs*
(71) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETH), Rämistrasse 101 ETH Transfer, ETH Zentrum/HG, 8092 Zürich, CH
Universität Zürich, Prorektorat MNW Raemistrasse 101, 8006 Zürich, CH
(72) Milicevic Sephton, Selena, 8049 Zürich, CH
Ametamey, Simon Mensah, 8045 Zürich, CH
Kraemer, Stefanie, 8049 Zürich, CH
Schibli, Roger, 5400 Baden, CH
Mu, Linjing, 5600 Lenzburg, CH
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Marken-anwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

C07D 217/06 → (51) **C07D 209/44**

C07D 217/22 → (51) **C07D 209/44**

C07D 217/24 → (51) **C07D 209/44**

C07D 221/20 → (51) **C07D 209/44**

C07D 223/16 → (51) **C07D 209/44**

- (51) **C07D 231/12** (11) **2 671 873 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171094.1 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Verfahren zur Zyklisierung von Hydrazin-acrylsäurederivaten*
• *Method for the cyclization of hydrazinoacrylic acid derivatives*
• *Procédé de diagnostic de moteur à combustion interne par l'analyse de ses gaz d'échappement et dispositif pour sa mise en œuvre*
(71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) Jaunzems, Janis, 30559 Hannover, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, SOLVAY S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

- (51) **C07D 231/14** (11) **2 671 874 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171097.4 (22) 06.06.2012

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

- BA ME
(54) • *Herstellung von 1-substituierten 3-Fluoroalkyl-pyrazol-4-carboxylsäure-Estern*
• *Preparation of esters of 1-substituted-3-fluoroalkyl-pyrazole-4-carboxylic acids*
• *Fabrication d'esters de 3-fluoroalkyl-pyrazole-4-carboxylique substitués en position 1*
(71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) Jaunzems, Janis, 30559 Hannover, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, SOLVAY S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

- (51) **C07D 231/22** (11) **2 671 875 A1**
C07D 231/26 **C07D 401/12**
C07D 403/12 **A61K 31/4152**
A61K 31/4155 **A61K 31/4152**
A61P 29/00 **A61K 45/06**
C07D 471/04

- (25) En (26) En
(21) 13176926.7 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 25.04.2008 EP 08380122
(54) • *1-Aryl-3-Amino-alkoxy-pyrazole als Sigma-Liganden zur Verstärkung der schmerzstillenden Wirkung von Opioiden und zur Schwächung der Abhängigkeit davon*
• *1-aryl-3-aminoalkoxy pyrazoles as sigma ligands enhancing analgesic effect of opioids and attenuating the dependency thereof*
• *Pyrazoles 1-aryl-3-aminoalkoxy utilisés comme ligands des récepteurs sigma augmentant l'effet analgésique d'opioïdes et atténuant la dépendance associée*
(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) Buschmann, Helmut Heinrich, 52076 Aachen (Walheim), DE
Vela Hernandez, José Miguel, 08028 Barcelona, ES
Zamanillo-Castanedo, Daniel, 08041 Barcelona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (62) 09735235.5 / 2 276 744
C07D 231/26 → (51) **C07D 231/22**
C07D 233/02 → (51) **A61K 31/415**
C07D 235/26 → (51) **H01L 51/50**
C07D 239/36 → (51) **H01L 51/50**
C07D 239/70 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **C07D 241/20** (11) **2 671 876 A2**
C07D 401/04 **C07D 401/14**
C07D 403/12 **C07D 417/14**
A61K 31/497 **A61K 31/4965**
A61K 31/5415 **A61P 35/00**
A61P 17/00 **C07D 407/14**
C07D 409/14

- (25) En (26) En
(21) 13182880.8 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 01.02.2008 SE 0800250
04.04.2008 US 123039
21.05.2008 SE 0801185
(54) • *Pyrazine Derivate und ihre Verwendung als Protein Kinase Inhibitoren*
• *Pyrazine derivatives and their use as protein kinase inhibitors*
• *Dérivés de la pyrazine et leur utilisation comme inhibiteurs de la protéine kinase*
(71) Akinion Pharmaceuticals AB, Karolinska Institutet Science Park, 171 77 Stockholm, SE
(72) Jenmalm Jensen, Annika, S-756 45 Uppsala, SE
Lehmann, Fredrik, S-193 33 Sigtuna, SE
Nilsson, Björn M, S-112 49 Stockholm, SE
Nordling, Erik, S-182 35 Danderyd, SE
Parrow, Vendela, S-752 63 Uppsala, SE
(74) McNeeney, Stephen Phillip, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
(62) 09706385.3 / 2 252 597

- (51) **C07D 263/14** (11) **2 671 877 A1**
C07B 61/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12742476.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052176 31.01.2012
(87) WO 2012/105574 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011019287
11.07.2011 JP 2011153342
12.07.2011 JP 2011153692
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEN VERBINDUNGEN ODER SALZEN DAVON*
• *METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE COMPOUND OR SALT THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSÉ OPTIQUEMENT ACTIF OU D'UN SEL DE CELUI-CI*
(71) Nagasaki University, 1-14, Bunkyo-machi, Nagasaki-shi Nagasaki, 852-8521, JP
(72) ONOMURA, Osamu, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8521, JP
TSUDA, Yutaro, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8521, JP
KURIYAMA, Masami, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8521, JP
YANAGI, Toshiharu, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
KODAMA, Kazuya, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

- (51) **C07D 263/26** (11) **2 671 878 A1**
C07D 263/62 **C07C 17/16**
C07C 22/04 **C07C 29/159**
C07C 33/20 **C07C 51/06**
C07C 57/30 **C07C 209/08**
C07C 209/50 **C07C 209/62**
C07C 231/02 **C07C 231/08**
C07C 231/12 **C07C 303/28**
C07C 309/66

- (25) Zh (26) En
(21) 12742093.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070781 31.01.2012
(87) WO 2012/103799 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 CN 201110034202
(54) • *SUBSTITUIERTE N-PENTANAMID-VERBINDUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNGEN DAVON*

- *SUBSTITUTED N-PENTANAMIDE COMPOUNDS, PREPARATION METHODS AND USES THEREOF*
 - *COMPOSÉS DE N-PENTANAMIDE SUBSTITUÉS, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
- (71) Shanghai Institute Materia Medica, Chinese Academy Of Sciences, 555 Zuchongzhi Road Zhangjiang, Pudong, Shanghai 201203, CN
Topharman Shanghai Co., Ltd., 1088 Chuansha Road Pudong, Shanghai 201209, CN
- (72) ZHANG, Qiang, Pudong Shanghai 201203, CN
ZHANG, Rongxia, Pudong Shanghai 201203, CN
TIAN, Guanghui, Pudong Shanghai 201209, CN
LI, Jianfeng, Pudong Shanghai 201203, CN
ZHU, Fuqiang, Pudong Shanghai 201209, CN
JIANG, Xiangrui, Pudong Shanghai 201203, CN
SHEN, Jingshan, Pudong Shanghai 201203, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 263/62 → (51) **C07D 263/26****C07D 317/50** → (51) **C07C 209/68**

- (51) **C07D 333/46** (11) **2 671 879 A1**
A23L 1/30 **A61K 31/381**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/12**
A61P 13/12 **A61P 25/00**
A61P 27/02 **A61P 27/12**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12741815.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052174 31.01.2012
(87) WO 2012/105573 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018442
(54) • *ZYKLISCHES SULFONIUMSALZ, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ALPHA-GLUKOSIDASE-HEMMER DAMIT*
• *CYCLIC SULFONIUM SALT, PROCESS FOR PRODUCTION OF SAME, AND alpha-GLUCOSIDASE INHIBITOR COMPRISING SAME*
• *SEL DE SULFONIUM CYCLIQUE, PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CELUI-CI, ET INHIBITEUR DE alpha-GLUCOSIDASE COMPRENANT CELUI-CI*
- (71) Kinki University, 3-4-1, Kowakae, Higashiosaka-shi, Osaka 577-0818, JP
Diabetym Co., Ltd., 1-13-11, Higashi-shin-saibashi Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-5083, JP
- (72) MURAOKA, Osamu, Higashiosaka-shi Osaka 577-0818, JP
TANABE, Genzoh, Higashiosaka-shi Osaka 577-0818, JP
- (74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C07D 401/00 → (51) **A61K 31/415****C07D 401/04** → (51) **C07D 209/44****C07D 401/04** → (51) **C07D 241/20****C07D 401/12** → (51) **C07D 211/46****C07D 401/12** → (51) **C07D 231/22****C07D 401/14** → (51) **C07D 241/20****C07D 403/12** → (51) **C07D 231/22****C07D 403/12** → (51) **C07D 241/20****C07D 407/14** → (51) **C07D 241/20**

- (51) **C07D 409/14** (11) **2 671 880 A1**
H01L 51/00
- (25) En (26) En
(21) 13170145.0 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 KR 20120060623
(54) • *Kondensierte polycyclische heteroaromatische Verbindung, organische Dünnschicht mit der Verbindung und elektronische Vorrichtung mit einer organischen Dünnschicht*
• *Fused polycyclic heteroaromatic compound, organic thin film including compound and electronic device including organic thin film*
• *Composé hétéroaromatique polycyclique fusionné, film mince organique comprenant un composé et dispositif électronique comprenant le film mince organique*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Park, Jeong IL, Gyeonggi-do, KR
Lee, Bang Lin, Gyeonggi-do, KR
Chung, Jong Won, Gyeonggi-do, KR
Jung, Ji Young, Seoul, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07D 409/14 → (51) **C07D 241/20**

- (51) **C07D 417/14** (11) **2 671 881 A1**
C07D 471/04 **C07D 498/04**
C07D 513/04 **C07D 515/04**
A01N 43/78

- (25) En (26) En
(21) 12171127.9 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Pestizidaktive pyridyl- und pyrimidylsubstituierte Thiazolderivate*
• *Pesticidally active pyridyl- and pyrimidyl-substituted thiazole derivatives*
• *Dérivés de thiazole à substitution pyrimidyl-pyridyle actifs sur le plan pesticide*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Department Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

C07D 417/14 → (51) **C07D 241/20**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 671 882 A1**
C07D 491/04 **C07D 498/08**
C07D 513/02 **C07D 515/02**
A01N 43/42 **A61K 31/44**
C07D 487/04

- (25) En (26) En
(21) 13171524.5 (22) 21.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.12.2004 US 638474 P
13.10.2005 US 726289 P

- (54) • *Pyrrolo[2,3-b]pyridin-4-yl-amine und Pyrrolo[2m3-b]pyrimidin-4-yl-amine als Januskinasehemmer*
• *pyrrolo[2,3-b]pyridin-4-yl-amines and pyrrolo[2m3-b]pyrimidin-4-yl-amines as janus kinase inhibitors*
• *Pyrrolo[2,3-b] pyridin-4-yl-amines et pyrrolo [2m3-b]pyrimidin-4-yl-amines en tant qu'inhibiteurs de janus kinase*

- (71) Incyte Corporation, Experimental Station, Building 336, Rt.141 & Henry Clay Road, Wilmington, DE 19880, US
(72) Rodgers, James D., Landenburg, PA Pennsylvania 19350, US
Wang, Heisheng, Hockessin, DE Delaware 19707, US
Combs, Andrew P., Kennett Square, PA Pennsylvania 19348, US
Sparks, Richard B., Wilmington, DE 19810, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 05854854.6 / 1 828 181

C07D 471/04 → (51) **A61K 31/4184****C07D 471/04** → (51) **C07D 231/22****C07D 471/04** → (51) **C07D 417/14****C07D 471/04** → (51) **H01L 51/50****C07D 473/28** → (51) **H01L 51/50**

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 671 883 A1**
A61K 31/4188 **A61P 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 12305633.5 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Neue 6,11-dihydro-5H-benzo[d]imidazo[1,2-a]azepinderivate als Histamin-H4-Rezeptorliganden*
• *New 6,11-dihydro-5H-benzo[d]imidazo[1,2-a]azepines derivatives as histamine H4 receptor ligands*
• *Nouveaux dérivés de 6,11-dihydro-5H-benzo[d]imidazo[1,2-a]azépines utilisés comme ligands du récepteur de l'histamine H4*
- (71) BIOPROJET, 30, rue des Francs-Bourgeois, 75003 Paris, FR
(72) Berrebi-Bertrand, Isabelle, 35740 Pace, FR
Robert, Philippe, 35740 Pace, FR
Schwartz, Jean-Charles, 75014 Paris, FR
Billot, Xavier, 35000 Rennes, FR
Calmels, Thierry, 35520 Melesse, FR
Capet, Marc, 35520 Melesse, FR
Krief, Stéphane, 35000 Rennes, FR
Labeuw, Olivier, 35300 Fougères, FR
Lecomte, Jeanne-Marie, 75003 Paris, FR
Levoine, Nicolas, 35590 L'Hermitage, FR
Ligneau, Xavier, 35760 Saint Grégoire, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 671 884 A1**
A61K 31/4188 **A61P 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 13170666.5 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 EP 12305633

- (54) • *Neue 6,11-dihydro-5H-benzo[d]imidazo[1,2-a]zazepinderivate als Histamin-H4-Rezeptorliganden*
- *New 6,11-dihydro-5H-benzo[d]imidazo[1,2-a]zazepines derivatives as histamine H4 receptor ligands*
- *Nouveaux dérivés de 6,11-dihydro-5H-benzo[d]imidazo[1,2-a]zazépine utilisés comme ligands du récepteur de l'histamine H4*

(71) BIOPROJET, 30, rue des Francs-Bourgeois, 75003 Paris, FR

- (72) Berrebi Bertrand, Isabelle, 35740 Pace, FR
Billot, Xavier, 35000 Rennes, FR
Calmels, Thierry, 35520 Melesse, FR
Capet, Marc, 35520 Melesse, FR
Krief, Stéphane, 35000 Rennes, FR
Labeeuw, Olivier, 35300 Fougeres, FR
Lecomte, Jeanne-Marie, 75003 Paris, FR
Levoine, Nicolas, 35590 L'Hermitage, FR
Ligneau, Xavier, 35760 Saint Gregoire, FR
Robert, Philippe, 35740 Pace, FR
Schwartz, Jean-Charles, 75014 Paris, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07D 487/04 → (51) **A61K 31/4184**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/04 → (51) **H01L 51/50**

C07D 487/06 → (51) **H01L 51/50**

C07D 491/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 498/04 → (51) **C07D 417/14**

C07D 498/04 → (51) **C07D 513/04**

C07D 498/08 → (51) **C07D 471/04**

C07D 498/18 → (51) **A61K 31/436**

C07D 513/02 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 513/04** (11) **2 671 885 A1**
A61K 31/433 **A61K 31/4427**
A61K 31/4439 **A61K 31/506**
A61P 25/00 **C07D 498/04**
A61K 31/4245

(25) En (26) En

(21) 12170840.8 (22) 05.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Imidazo-Oxadiazol- und Imidazo-Thiadiazolderivate*
- *Imidazo-oxadiazole and Imidazo-thiadiazole derivatives*
- *Dérivés imidazo-thiadiazole et imidazo-thiadiazole*

(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Merck Serono S.A. Intellectual Property, Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH

C07D 513/04 → (51) **C07D 417/14**

C07D 513/04 → (51) **H01L 51/50**

C07D 515/02 → (51) **C07D 471/04**

C07D 515/04 → (51) **C07D 417/14**

(51) **C07F 9/113** (11) **2 671 886 A2**

(25) Ru (26) En

(21) 11858365.7 (22) 28.12.2011

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

(86) RU 2011/001034 28.12.2011

(87) WO 2012/108786 2012/33 16.08.2012

(88) 26.10.2012

(30) 04.02.2011 RU 2011103976

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYPRENYLPHOSPHATEN*
- *METHOD FOR PRODUCING POLYPRENYL PHOSPHATES*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PHOSPHATES DE POLYPRENYLE*

(71) Obschestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu GamaVetFarm (OOO GamaVetFarm), Ul. Gamalei d. 18, Moscow 123098, RU

(72) DANILOV, Leonid Leonidovich, Moscow 117454, RU

(74) Keilitz, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Niggerstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07H 17/08** (11) **2 671 887 A1**

A61K 31/7048 **A61P 31/04**

(25) Ja (26) En

(21) 12742042.0 (22) 31.01.2012

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

(86) JP 2012/052153 31.01.2012

(87) WO 2012/105562 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011018842

- (54) • *NEUE MAKROLIDDERIVATE*
- *NOVEL MACROLIDE DERIVATIVE*
- *NOUVEAU DÉRIVÉ MACROLIDE*

(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP

(72) KURIHARA, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP

(74) MITOMI, Masaaki, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP

(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

(51) **C07H 19/167** (11) **2 671 888 A1**

C07H 19/20 **C07H 19/213**

A61K 31/7076 **A61P 31/14**

(25) En (26) En

(21) 13182837.8 (22) 23.12.2009

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

(30) 23.12.2008 US 140317 P

- (54) • *3',5'-zyklische Nucleosidphosphatanaloga*
- *3',5'-cyclic nucleoside phosphate analogues*
- *Analogues de nucléoside phosphates 3',5'-cycliques*

(71) Gilead Pharmasset LLC, c/o Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) Chun, Byoung-kwon, Robbinsville, NJ New Jersey 08691, US

Du, Jinfa, New Hope, PA Pennsylvania 18938, US

Rachakonda, Suguna, Robbinsville, NJ New Jersey 08691, US

Ross, Bruce, S., Plainsboro, NJ New Jersey 08536, US

Sofia, Michael, Joseph, Doylestown, PA Pennsylvania 18901, US

Pamulapati, Ganapati, Reddy, Plainsboro, NJ New Jersey 08536, US

Chang, Wonsuk, Princeton, NJ New Jersey 08540, US

Zhang, Hai-ren, Ellicott City, MD Maryland 21043, US

Nagarathnam, Dhanapalan, Bethany, CT Connecticut 06524, US

(74) Bond, Christopher William, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(62) 09793688.4 / 2 376 515

C07H 19/167 → (51) **A61K 8/60**

C07H 19/20 → (51) **C07H 19/167**

C07H 19/213 → (51) **C07H 19/167**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 4/12 → (51) **C07K 7/06**

C07K 5/00 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 7/00 → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07K 7/06** (11) **2 671 889 A2**

C07K 4/12 **A61K 38/04**

(25) En (26) En

(21) 13168192.6 (22) 31.03.2011

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

(30) 02.04.2010 US 320505 P

- (54) • *Mit RFamid assoziierte Peptide und Verfahren davon*
- *RF amide-related peptides and methods thereof*
- *Peptides dérivés de rf-amide et procédés associés*

(71) The Regents of The University of Michigan, 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48109-2590, US

(72) Nichols, Ruthann, Ann Arbor, MI 48105, US

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(62) 11713610.1 / 2 552 939

C07K 7/14 → (51) **A61K 39/00**

C07K 7/54 → (51) **C12P 21/04**

C07K 14/00 → (51) **C12N 15/09**

C07K 14/195 → (51) **C12N 15/82**

C07K 14/35 → (51) **G01N 33/569**

(51) **C07K 14/705** (11) **2 671 890 A1**

(25) En (26) En

(21) 12004251.0 (22) 04.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Modulierung des TLR4-Signalgebungspfad*
- *Modulation of TLR4-signaling pathway*
- *Modulation de voie de signalisation TLR4*

(71) RWTH Aachen, Templergraben 55, 52062 Aachen, DE

(72) Ostareck-Lederer, Antje, Prof. Dr., 52074 Aachen, DE

Ostareck, Dirk, PD Dr., 52074 Aachen, DE

Marx, Gernot, Prof.Dr., 52066 Aachen, DE

Liepert, Anke, 52070 Aachen, DE

Kloos, Jana, Dr., 40217 Düsseldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, 81671 München, DE

C07K 16/00 → (51) **C40B 50/06**

(51) **C07K 16/22** (11) **2 671 891 A2**
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 13183424.4 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 27.06.2008 US 76431 P
(54) • *Ang-2-Hemmung zur Behandlung von Multipler Sklerose*
• *Ang-2 inhibition to treat multiple sclerosis*
• *Inhibition d'ang-2 pour traiter la sclérose en plaques*
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive Thousand Oaks, California 91320, US
(72) Kirchner, Jacqueline A., Seattle, WA 98125, US
Mustelin, Tomas Mikael, Seattle, WA 98199, US
(74) Care, Alison, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 09770965.3 / 2 307 456

C08C 19/22 → (51) **C08L 15/00**

(51) **C08F 2/44** (11) **2 671 892 A1**
C01B 31/04 **C08F 292/00**
C08J 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 12741498.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051234 20.01.2012
(87) WO 2012/105344 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023130

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GRAPHIT-POLYMER-VERBUNDMATERIALS IN FLOCKENFORM*
• *METHOD FOR PRODUCING FLAKE GRAPHITE-POLYMER COMPOSITE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE MATÉRIAU COMPOSITE DE GRAPHITE LAMELLAIRE-POLYMÈRE*
(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
(72) NAKASUGA, Akira, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
NOZATO, Shouji, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
WADA, Takuya, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
YOSHITANI, Hiroshi, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08F 4/651 → (51) **C08F 110/08**

C08F 8/04 → (51) **G01N 33/58**

(51) **C08F 8/32** (11) **2 671 893 A1**
C08F 290/06 **C08G 18/50**
C08G 18/32 **C08G 18/38**
C08G 65/26
(25) De (26) De
(21) 12170955.4 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Omega-Hydroxy-Aminopolymeren*
• *Method for producing omega-hydroxy aminopolymers*
• *Procédé de fabrication d'oméga-hydroxy-aminopolymères*
(71) Bayer MaterialScience AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 60, 51373 Leverkusen, DE
(72) Lorenz, Klaus, 41539 Dormagen, DE
Hofmann, Jörg, 47800 Krefeld, DE
Nefzger, Hartmut, 50259 Pulheim, DE

C08F 8/42 → (51) **G01N 33/58**

C08F 10/06 → (51) **D04H 3/007**

(51) **C08F 110/08** (11) **2 671 894 A1**
C08F 4/651

(25) En (26) En
(21) 12171236.8 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Katalysatorkomponenten zur Polymerisation von Buten-1*
• *Catalyst components for the polymerization of butene-1*
• *Composants de catalyseur pour la polymérisation de butène-1*
(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Soperga, 14/A, 20127 Milano, IT
(72) Mignogna, Alessandro, 40121 Bologna, IT
Esposito, Simona, 44122 Ferrara, IT
Guidotti, Simona, 40121 Bologna, IT
Morini, Giampiero, 44122 Ferrara, IT
Pater, Joachim T. M., 44020 Ferrara, IT
Piemontesi, Fabrizio, 44030 Pontegradella, Ferrara, IT
Vitale, Gianni, 44121 Ferrara, IT
(74) Giberti, Stefano, c/o Basell Poliolefine Italia s.r.l. Intellectual property dept. P.le Donegani 12, 44122 Ferrara, IT

(51) **C08F 236/04** (11) **2 671 895 A1**
B60C 1/00 **C08K 3/04**
C08L 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 12741499.3 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000690 01.02.2012
(87) WO 2012/105258 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023406
01.03.2011 JP 2011044515
(54) • *COPOLYMER AUS EINER KONJUGIERTEN DIENVERBINDUNG UND EINEM NICHT-KONJUGIERTEN OLEFIN, KAUSCHUK-ZUSAMMENSETZUNG, KAUSCHUK-ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG FÜR REIFENLAUFLÄCHEN UND REIFEN*
• *COPOLYMER OF CONJUGATED DIENE COMPOUND AND NON-CONJUGATED OLEFIN, RUBBER COMPOSITION, RUBBER COMPOSITION FOR TIRE TREAD USE, CROSSLINKED RUBBER COMPOSITION, AND TIRE*
• *COPOLYMÈRE DE COMPOSÉ DIÉNIQUE CONJUGUÉ ET D'OLÉFINE NON CONJUGUÉE, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC À UTILISER POUR LA BANDE DE ROULE-*

MENT DE PNEU, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC RÉTICULÉE ET PNEU
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) HORIKAWA, Yasuo, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
KAITA, Shojiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
TARDIF, Olivier, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
MATSUSHITA, Junko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C08F 236/04** (11) **2 671 896 A1**
B60C 1/00 **C08K 3/00**
C08L 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 12742163.4 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000740 03.02.2012
(87) WO 2012/105274 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023404
(54) • *COPOLYMER, KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG, VERNETZTE KAUSCHUK-ZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN*
• *COPOLYMER, RUBBER COMPOSITION, CROSSLINKED RUBBER COMPOSITION, AND TIRE*
• *COPOLYMÈRE, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC RÉTICULÉE ET PNEU*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) HORIKAWA, Yasuo, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
KAITA, Shojiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
TARDIF, Olivier, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
MATSUSHITA, Junko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C08F 236/04** (11) **2 671 897 A1**
B60C 1/00 **C08K 3/04**
C08L 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 12742203.8 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000722 02.02.2012
(87) WO 2012/105271 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023401
01.03.2011 JP 2011044528
(54) • *COPOLYMER, KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG, KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG IN REIFEN, VERNETZTER KAUSCHUK, ZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN*
• *COPOLYMER, RUBBER COMPOSITION, RUBBER COMPOSITION FOR TIRE SIDE USE, CROSSLINKED RUBBER COMPOSITION, AND TIRE*
• *COPOLYMÈRE, MÉLANGE CAOUTCHOUTÉ, MÉLANGE CAOUTCHOUTÉ RÉTICULÉ ET PNEU*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) HORIKAWA, Yasuo, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
KAITA, Shojiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
TARDIF, Olivier, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

MATSUSHITA, Junko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C08F 236/04** (11) **2 671 898 A1**
B60C 1/00 **C08K 3/00**
C08L 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 12742550.2 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000723 02.02.2012
(87) WO 2012/105272 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023405

(54) • *COPOLYMER, KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG, VERNETZTE KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN*
• *COPOLYMER, RUBBER COMPOSITION, CROSSLINKED RUBBER COMPOSITION, AND TIRE*
• *COPOLYMÈRE, MÉLANGE CAOUTCHOUTÉ, MÉLANGE CAOUTCHOUTÉ RÉTICULÉ ET PNEU*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) HORIKAWA, Yasuo, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
KAITA, Shojiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
TARDIF, Olivier, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
MATSUSHITA, Junko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08F 236/10 → (51) **C08L 15/00**

C08F 290/06 → (51) **C08F 8/32**

C08F 292/00 → (51) **C08F 2/44**

C08G 18/10 → (51) **C08G 77/458**

C08G 18/12 → (51) **C08J 9/00**

C08G 18/32 → (51) **C08F 8/32**

C08G 18/38 → (51) **C04B 26/16**

C08G 18/38 → (51) **C08F 8/32**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 671 899 A1**
C08G 18/72 **C08G 63/91**
C08L 101/16

(25) Ko (26) En
(21) 11857504.2 (22) 29.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/003211 29.04.2011
(87) WO 2012/105730 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 KR 20110009435

(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARES HARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BIODEGRADABLE RESIN AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *RÉSINE BIODEGRADABLE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER CELLE-CI*

(71) Samsung Fine Chemicals Co., Ltd., 190 Yecheon-dong Nam-gu, Ulsan 680-090, KR S-Enpol Co., Ltd., 5-29, Bangye-ri Munmak-eup Wonju-si, Gangwon-do 220-805, KR
(72) KANG, Gyoung Don, Daejeon 305-768, KR YUN, Ki Chull, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-260, KR CHUN, Jong Pil, Daejeon 305-728, KR

AHN, Ji Soo, Daejeon 305-744, KR
KIM, Ye Jin, Seoul 130-100, KR
KIM, Sei Hoon, Wonju-si Gangwon-do 220-805, KR
HONG, Seong Yong, Wonju-si Gangwon-do 220-805, KR
PARK, Sung Bae, Incheon 407-788, KR
(74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, DE-80469 München, DE

C08G 18/48 → (51) **C08G 77/458**

C08G 18/50 → (51) **C08F 8/32**

C08G 18/50 → (51) **C08G 77/458**

C08G 18/61 → (51) **C08G 77/458**

(51) **C08G 18/65** (11) **2 671 900 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857579.4 (22) 22.08.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/004654 22.08.2011
(87) WO 2012/104935 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018700 01.02.2011 JP 2011019994

(54) • *POLYOLZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHANHARZEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHANHARZEN DAMIT*
• *POLYOL COMPOSITION FOR PRODUCTION OF POLYURETHANE RESINS, AND POLYURETHANE RESIN PRODUCING PROCESS USING SAME*
• *COMPOSITION DE POLYOL POUR LA FABRICATION DE RÉSINES DE POLYURÉTHANE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE RÉSINE DE POLYURÉTHANE À L'AIDE DE CETTE COMPOSITION*

(71) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyo Nomoto-cho Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
(72) UCHIDA, Katsuya, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
KABU, Koji, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
SASAKI, Kei, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
HIRANO, Tomohisa, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
(74) Kotitschke & Heurung Partnerschaft, Eduard-Schmid-Str. 2, 81541 München, DE

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/75 → (51) **C08G 77/458**

C08G 59/40 → (51) **C08L 63/00**

C08G 63/12 → (51) **C08L 67/02**

(51) **C08G 63/16** (11) **2 671 901 A2**
C08G 73/06 **A61K 9/16**
A61P 29/00 **C08J 3/12**

(25) Ko (26) En
(21) 12711554.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000791 01.02.2012
(87) WO 2012/105815 2012/32 09.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 01.02.2011 KR 20110010268

(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE PAOX-MIKROKUGELN MIT KATIONISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *BIODEGRADABLE PAOX MICROSPHERES HAVING CATIONIC PROPERTIES*

• *MICROSPHÈRES PAOX BIODEGRADABLES AYANT DES PROPRIÉTÉS CATIONIQUES*

(71) Industrial Cooperation Foundation Chonbuk National, 664-14 Deokjin-dong 1-ga Deokjin-gu, Jeonju-si, Jeollabuk-do 561-756, KR

(72) LEE, Dong Won, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-869, KR

SEONG, Kyeong Yeol, Jeonju-si Jeollabuk-do 560-779, KR

SEO, Han Sol, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-853, KR

KIM, Hyung Min, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-808, KR

KIM, Ye Rang, Buan-gun Jeollabuk-do 579-702, KR

(74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich LLP 9 St. Catherine's Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5HS, GB

C08G 63/91 → (51) **C08G 18/42**

C08G 65/26 → (51) **C08F 8/32**

C08G 69/30 → (51) **C08G 69/46**

(51) **C08G 69/46** (11) **2 671 902 A1**
C08G 69/30 **B01J 19/24**

(25) De (26) De
(21) 12170778.0 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Polyamid-Konditionierung*
• *Polyamide conditioning*
• *Conditionnement de polyamide*

(71) Bühler Thermal Processes AG, Sandackerstrasse 24, 9245 Oberbüren, CH

(72) Christel, Andreas, 9524 Zuzwil, CH

(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **C08G 73/00** (11) **2 671 903 A1**
B29C 41/12 **C08J 5/18**
C08L 79/00 **C08L 79/08**
H01B 1/12

(25) Ja (26) En
(21) 11857724.6 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/075398 04.11.2011
(87) WO 2012/105097 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021395

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HARZFILMS AUS EINER ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING RESIN FILM USING ELECTROCONDUCTIVE RESIN COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ UTILISANT UNE RÉSINE ÉLECTROCONDUCTRICE POUR PRODUIRE UN FILM DE RÉSINE*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) AKIBA, Kurato, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

MATSUSHITA, Kiichiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

TAKAHASHI, Tatsuhiro, Yonezawa-shi Yamagata 992-8510, JP

TAKEKAWA, Yumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **C08G 73/06** (11) **2 671 904 A1**
C08L 63/00 **C08L 79/04**
C09J 11/00 **C09J 163/00**
C09J 179/04
- (25) Ja (26) En
(21) 12742765.6 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052127 31.01.2012
(87) WO 2012/105547 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022763
- (54) • **HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES PRODUKT DARAUS**
• **CURABLE RESIN COMPOSITION AND CURED PRODUCT THEREOF**
• **COMPOSITION DE RÉSINE DURCIS-SABLE ET PRODUIT DURCI À BASE DE CELLE-CI**
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) TSUBUKU Makoto, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
IKENO Taketo, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
KATAGIRI Masayuki, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
TSUJIMOTO Tomoo, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 73/06 → (51) **C08G 63/16**

- (51) **C08G 77/388** (11) **2 671 905 A1**
C08L 83/04 **C08L 83/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 11847881.7 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/076276 15.11.2011
(87) WO 2012/105103 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022847
28.06.2011 JP 2011142749
- (54) • **VERBINDUNG MIT EINEM GEHINDERTEN AMINSKELETT SOWIE HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **COMPOUND HAVING HINDERED AMINE SKELETON, AND RESIN COMPOSITION**
• **COMPOSÉ AYANT UN SQUELETTE AMINÉ MASQUÉ, ET COMPOSITION DE RÉSINE**
- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (72) HIWATARI, Ken-ichiro, Tokyo 116-8554, JP
SAIKI, Tomoaki, Tokyo 116-8554, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **C08G 77/458** (11) **2 671 906 A1**
C08G 18/50 **C08G 18/61**
C08G 18/75 **C08K 3/36**
C08G 18/10 **C08G 18/48**
- (25) En (26) En
(21) 13170874.5 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.06.2012 US 201213492861
- (54) • **Flexible, gefüllte Niedrigtemperatur-Verbundmaterialzusammensetzungen, Beschichtungen und Verfahren**
• **Flexible, Low Temperature, Filled Composite Material Compositions, Coatings, and Methods**

- **Compositions de matériau composite chargé flexible, à basse température, revêtements et procédés**
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Sharp, Richard E., Weldon Spring, MO Missouri 63304, US
Nowak, Andrew P., Los Angeles, CA California 90025, US
Zhou, Chaoyin, Chino, CA California 91708, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08J 3/00 → (51) **C08F 2/44**

C08J 3/12 → (51) **C08G 63/16**

C08J 3/215 → (51) **C08L 9/02**

C08J 5/00 → (51) **B29C 35/02**

C08J 5/04 → (51) **D04H 1/60**

C08J 5/18 → (51) **C08G 73/00**

C08J 5/18 → (51) **H01L 41/193**

C08J 5/22 → (51) **C08L 27/12**

- (51) **C08J 7/04** (11) **2 671 907 A1**
F16L 57/04
- (25) De (26) De
(21) 12170968.7 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Flammgeschütztes Kunststoff-Rohrleitungssystem**
• **Flame-retardant plastic pipe system**
• **Système de conduite en matière synthétique ignifuge**
- (71) Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG, Ebnetstrasse 111, 8201 Schaffhausen, CH
- (72) Hein, Oliver, 8246 Langwiesen, CH
- (74) De Colle, Piergiacomo, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **C08J 9/00** (11) **2 671 908 A1**
C08K 3/36 **C08G 18/12**
C08K 7/26

- (25) De (26) De
(21) 12170650.1 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • **Aerogel enthaltender Polyurethan-Verbundwerkstoff**
• **Polyurethane compound material containing aerogel**
• **Aérogel comprenant une matière composite à base de polyuréthane**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Eling, Berend, 49448 Lemförde, DE
Auffarth, Stefan, 49451 Holdorf, DE
- (74) Steinbusch, Daniel, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP EASTSITE ONE Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 671 909 A1**
H01M 2/16

- (25) Ja (26) En
(21) 12741511.5 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/052427 02.02.2012
(87) WO 2012/105660 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021319
15.12.2011 JP 2011274129
- (54) • **PORÖSER FILM, SEPARATOR FÜR EINE STROMSPEICHERVORRICHTUNG UND STROMSPEICHERVORRICHTUNG**
• **POROUS FILM, SEPARATOR FOR ELECTRICITY-STORING DEVICE, AND ELECTRICITY-STORING DEVICE**
• **FILM POREUX, SÉPARATEUR POUR DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ, ET DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ**
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
- (72) FUJIMOTO, Soichi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
KUMA, Takuya, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
OHKURA, Masatoshi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08J 9/00** (11) **2 671 910 A1**
H01M 2/16

- (25) Ja (26) En
(21) 12742279.8 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052428 02.02.2012
(87) WO 2012/105661 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021317
- (54) • **PORÖSER POLYPROPYLENFILM, SEPARATOR FÜR EINE STROMSPEICHERVORRICHTUNG UND STROMSPEICHERVORRICHTUNG**
• **POROUS POLYPROPYLENE FILM, SEPARATOR FOR ELECTRICITY STORAGE DEVICE, AND ELECTRICITY STORAGE DEVICE**
• **FILM DE POLYPROPYLENE POREUX, SÉPARATEUR POUR DISPOSITIF D'ACCUMULATION D'ÉLECTRICITÉ ET DISPOSITIF D'ACCUMULATION D'ÉLECTRICITÉ**
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
- (72) KUMA, Takuya, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
FUJIMOTO, Soichi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
OHKURA, Masatoshi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08J 9/22** (11) **2 671 911 A1**
E04C 2/288 **B29C 47/00**
B29C 44/46

- (25) En (26) En
(21) 12170784.8 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Schaumstoffmaterial mit geringer Wärmeleitfähigkeit und Herstellungsverfahren dafür**
• **A foam material with very low thermal conductivity and a process for manufacturing the foam material**
• **Matériau en mousse à conductivité thermique faible et son procédé de fabrication**
- (71) Armacell Enterprise GmbH, Robert-Bosch-Str. 10, 48153 Münster, DE
- (72) Meller, Mika, 04400 Jarvenpää, FI
Li, Jie, 4800 Zofingen, CH
Dolega, Justyna, 51164 Wrocław, PL

(74) von Fünér, Nicolai, et al, Von Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

C08K 3/00 → (51) **C08F 236/04**

C08K 3/00 → (51) **C08L 9/02**

C08K 3/00 → (51) **C08L 67/02**

C08K 3/04 → (51) **C08F 236/04**

C08K 3/04 → (51) **C08L 21/00**

C08K 3/22 → (51) **C08L 21/00**

C08K 3/34 → (51) **C01B 33/26**

C08K 3/34 → (51) **C08L 21/00**

C08K 3/36 → (51) **C08G 77/458**

C08K 3/36 → (51) **C08J 9/00**

C08K 3/36 → (51) **C08L 15/00**

C08K 5/00 → (51) **A61F 2/00**

C08K 5/00 → (51) **C08L 33/02**

C08K 5/00 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/13 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/1545 → (51) **A61F 2/00**

(51) **C08K 5/29** (11) **2 671 912 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170771.5 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Verfahren zur Stabilisierung von Estergruppen-enthaltenden Polymeren
• Method for stabilising polymers containing ester groups
• Procédé de stabilisation de polymères contenant des groupes d'esters
(71) Rhein Chemie Rheinau GmbH, Düsseldorf Strasse 23-27, 68219 Mannheim, DE
(72) Laufer, Wilhelm, 67158 Ellerstadt, DE
Eckert, Armin, 68794 Oberhausen, DE
(74) Siegers, Britta, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR LANXESS Tower Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

C08K 5/29 → (51) **H01L 41/193**

C08K 5/36 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/372 → (51) **B60C 1/00**

C08K 5/39 → (51) **B60C 1/00**

C08K 5/47 → (51) **C08L 7/02**

C08K 5/49 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/53 → (51) **C08L 63/00**

C08K 5/5419 → (51) **B60C 1/00**

C08K 5/548 → (51) **C08L 15/00**

C08K 9/04 → (51) **C01B 33/26**

(51) **C08L 7/02** (11) **2 671 913 A1**
B60C 1/00 **C08K 5/47**

(25) Ja (26) En
(21) 12742265.7 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052476 03.02.2012
(87) WO 2012/105681 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021998

(54) • NATURKAUTSCHUK, KAUTSCHUK-ZUSAMMENSETZUNG DAMIT UND REIFEN
• NATURAL RUBBER, RUBBER COMPOSITION USING THE SAME, AND TIRE
• CAOUTCHOUC NATUREL, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC L'UTILISANT ET PNEUMATIQUE

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) KAWASHIMA Masahiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08L 9/00 → (51) **C08F 236/04**

(51) **C08L 9/02** (11) **2 671 914 A1**
C08K 3/00 **C08L 27/06**
C08L 33/00 **C08J 3/215**

(25) Ja (26) En
(21) 12742440.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052386 02.02.2012
(87) WO 2012/105645 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021799

(54) • NITRILKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG, VERNETZBARE NITRILKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND VERNETZTES KAUTSCHUKPRODUKT
• NITRILE RUBBER COMPOSITION, CROSSLINKING NITRILE RUBBER COMPOSITION, AND CROSSLINKED RUBBER PRODUCT
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC NITRILE, RÉTICULATION DE COMPOSITION DE CAOUTCHOUC NITRILE, ET PRODUIT DE CAOUTCHOUC RÉTICULÉ

(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP

(72) TAKEYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-8246, JP
TSUKADA, Akira, Tokyo 100-8246, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C08L 15/00** (11) **2 671 915 A1**
B60C 1/00 **C08C 19/22**
C08F 236/10 **C08K 3/36**
C08K 5/548 **C08L 83/08**

(25) Ja (26) En
(21) 12765397.0 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/058052 28.03.2012
(87) WO 2012/133478 2012/40 04.10.2012
(30) 29.03.2011 JP 2011073202

(54) • KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR REIFEN UND LUFTREIFEN DAMIT
• RUBBER COMPOSITION FOR USE IN TIRES, AND PNEUMATIC TIRE
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC UTILISABLE DANS DES PNEUS, ET PNEU L'UTILISANT

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) MINAGOSHI Akira, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

UESAKA Kenichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C08L 15/00** (11) **2 671 916 A1**
B60C 1/00 **C08C 19/22**
C08K 3/36

(25) Ja (26) En
(21) 12773892.0 (22) 17.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/060342 17.04.2012

(87) WO 2012/144487 2012/43 26.10.2012

(30) 22.04.2011 JP 2011096556

22.04.2011 JP 2011096564

08.06.2011 JP 2011128469

22.06.2011 JP 2011138585

06.07.2011 JP 2011150307

(54) • KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND LUFTREIFEN
• RUBBER COMPOSITION AND PNEUMATIC TIRE
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEU PNEUMATIQUE

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe, Hyogo 651-0072, JP

(72) TAGUCHI Takafumi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

UESAKA Kenichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

IMOTO Yoji, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

YAMAUCHI Satomi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

KAGAWA Yoshihiro, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C08L 21/00** (11) **2 671 917 A1**
B60C 5/14 **C08K 3/04**
C08K 3/22 **C08K 3/34**

(25) Ja (26) En
(21) 12742643.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052539 03.02.2012

(87) WO 2012/105697 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 JP 2011022194

(54) • KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR LUFTREIFEN
• RUBBER COMPOSITION FOR PNEUMATIC TIRE
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR PNEUMATIQUE

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) KANOU, Motoaki, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

KONNO, Kumiko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 23/00 → (51) **D04H 3/007**

C08L 23/06 → (51) **A61F 2/00**

C08L 27/06 → (51) **C08L 9/02**

(51) **C08L 27/12** (11) **2 671 918 A1**
C08J 5/22 **H01M 8/10**

(25) En (26) En
(21) 13183140.6 (22) 14.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 15.06.2009 US 187068 P
- (54) • *Organische/anorganische Verbundmembranzusammensetzungen aus Polyelektrolytmischungen mit Nanopartikeln*
- *Organic/inorganic composite blend membrane compositions of polyelectrolyte blends with nanoparticles*
 - *Compositions de membrane à base de combinaison composite organique/inorganique de mélanges de polyelectrolyse dotés de nanoparticules*
- (71) Arkema, Inc., 900 First Avenue, Bldg. 4-2, King of Prussia, PA 19406, US
- (72) Meredith, James, Carson, III, MARIETTA, GA Georgia GA 30064, US
Zapata, Pedro, Jose, HILLSBORO, OR Oregon OR 97124, US
Goldbach, James, T., AVONDALE, PA Pennsylvania PA 19311, US
Mountz, David, A., EXTON, PA Pennsylvania PA 19341, US
- (74) Albani, Dalila, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (62) 10789984.1 / 2 443 195

C08L 33/00 → (51) **C08L 9/02**

- (51) **C08L 33/02** (11) **2 671 919 A1**
C08K 5/00 **H05K 1/03**
H05K 3/00 **H05K 3/10**
H05K 3/18
- (25) Ja (26) En
(21) 11866389.7 (22) 28.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006604 28.11.2011
- (87) WO 2012/160617 2012/48 29.11.2012
- (30) 23.05.2011 JP 2011114652
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITERPLATTE*
- *RESIN COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING CIRCUIT BOARD*
 - *COMPOSITION DE RÉSINE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS*
- (71) Panasonic Corporation, 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KONNO, Yuko, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
TAKASHITA, Hiromitsu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
TAKEDA, Tsuyoshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
FUJIWARA, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
YOSHIOKA, Shingo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (51) **C08L 63/00** (11) **2 671 920 A1**
C08G 59/40 **C08K 5/53**
C08L 79/08 **C09J 11/06**
C09J 163/00 **C09J 179/08**
H05K 1/03
- (25) Ja (26) En
(21) 12741911.7 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052144 31.01.2012
- (87) WO 2012/105558 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011019705

- (54) • *WÄRMEHÄRTENDE HARZZUSAMMENSETZUNG, GEHÄRTETES PRODUKT DARAUSS UND ZWISCHENSCHICHT-KLEBFILM FÜR EINE BESCHICHTETE LEITERPLATTE*
- *THERMOSETTING RESIN COMPOSITION, CURED PRODUCT THEREOF, AND INTERLAYER ADHESIVE FILM FOR PRINTED WIRING BOARD*
 - *COMPOSITION DE RÉSINE THERMODURCISSABLE, PRODUIT DURCI DE LADITE COMPOSITION ET FEUILLE ADHÉSIVE INTERMÉDIAIRE POUR CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS*
- (71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) MURAKAMI, Kouichi, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP
ICHINOSE, Eijyu, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP
MIYAGAKI, Atsushi, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP
MIHARA, Takashi, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP
HAZAMA, Masaki, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 63/00 → (51) **C08G 73/06**

- (51) **C08L 67/02** (11) **2 671 921 A1**
C08K 3/00 **C08K 5/00**
C08L 67/04
- (25) Ja (26) En
(21) 12741597.4 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052315 01.02.2012
- (87) WO 2012/105626 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 JP 2011020820
20.07.2011 JP 2011159398
- (54) • *POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG*
- *POLYESTER RESIN COMPOSITION*
 - *COMPOSITION DE RÉSINE POLYESTER*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
- (72) NAKANO, Hiroshi, Mie 510-8530, JP
KANEKO, Hiroyuki, Mie 510-8530, JP
MIWA, Masanobu, Kanagawa, JP
KUSUNO, Atsushi, Mie 510-8530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **C08L 67/02** (11) **2 671 922 A2**
C08K 5/13 **C08K 5/49**
C08K 5/36 **C08G 63/12**
- (25) Ko (26) En
(21) 12742576.7 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000669 30.01.2012
- (87) WO 2012/105770 2012/32 09.08.2012
- (88) 20.12.2012
- (30) 31.01.2011 KR 20110009405
- (54) • *POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *POLYESTER RESIN COMPOSITION AND A PRODUCTION METHOD THEREFOR*
 - *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYESTER ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) SK Chemicals Co., Ltd., 310 Pangyo-Ro Bundang-Gu, Seongnam-Si, Gyeonggi-Do 463-400, KR

- (72) KIM, Dong-Jin, Seoul 153-032, KR
YOON, Won-Jae, Seoul 138-747, KR
KIM, Jong-Ryang, Suwon-Si Gyeonggi-Do 441-704, KR
LEE, Yoo-Jin, Seoul 156-090, KR
HWANG, Sin-Young, Seoul 138-767, KR
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08L 67/04 → (51) **C08L 67/02**

C08L 67/04 → (51) **H01L 41/193**

C08L 71/02 → (51) **C09J 183/04**

C08L 79/00 → (51) **C08G 73/00**

C08L 79/04 → (51) **C08G 73/06**

C08L 79/08 → (51) **C08G 73/00**

C08L 79/08 → (51) **C08L 63/00**

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/388**

C08L 83/04 → (51) **C09J 183/04**

C08L 83/08 → (51) **C08G 77/388**

C08L 83/08 → (51) **C08L 15/00**

C08L 91/00 → (51) **D04H 3/007**

- (51) **C08L 95/00** (11) **2 671 923 A1**
E01C 19/10
- (25) It (26) En
(21) 13170507.1 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 05.06.2012 IT MI20120976
- (54) • *Bitumenkonglomerate, die im Wesentlichen monogranulare natürliche, bituminöse Sande enthalten*
- *Bituminous conglomerates comprising substantially monogranular natural bituminous sands*
 - *Conglomérats bitumineux comprenant des sables bitumineux naturels sensiblement monogranulaires*
- (71) Generalstrade S.p.A., Via Piave 36/38, 20030 Barlassina (Monza Brianza), IT
- (72) Fusi, Emanuele Gianmaria, 20030 Barlassina (Monza Brianza), IT
Merzagora, Alessandra, 20030 Barlassina (Monza Brianza), IT
- (74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **C08L 95/00** (11) **2 671 924 A1**
E01C 19/10

- (25) It (26) En
(21) 13170512.1 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 05.06.2012 IT MI20120977
- (54) • *Bitumenkonglomerate mit hohem Gehalt an Fräsungen und entsprechendes Verfahren zur Herstellung*
- *Bituminous conglomerates with high content of millings and relative process of preparation*
 - *Conglomérats bitumineux à teneur élevée en fraïtures et son procédé de préparation*

- (71) Generalstrade S.p.A., Via Piave 36/38, 20030 Barlassina (Monza Brianza), IT
- (72) Fusi, Emanuele Gianmaria, 20030 Barlassina (Monza Brianza), IT
- Merzagora, Alessandra, 20030 Barlassina (Monza Brianza), IT
- (74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **C08L 101/00** (11) **2 671 925 A1**
H01L 21/52 **H01L 23/36**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12741977.8 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052132 31.01.2012
- (87) WO 2012/105550 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011017747

- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND HALB-LEITERVORRICHTUNG*
- *RESIN COMPOSITION AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *COMPOSITION DE RÉSINE ET DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR*

- (71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 5-8 Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (72) MAKIHARA Kouji, Tokyo 140-0002, JP
- MURAYAMA Ryuichi, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Schnappauf, Georg, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

C08L 101/16 → (51) **C08G 18/42**

C09B 33/12 → (51) **C09B 67/46**

C09B 67/20 → (51) **C09B 67/46**

(51) **C09B 67/46** (11) **2 671 926 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09B 33/12 **C09B 67/20**
C09D 11/00 **C09D 17/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12741914.1 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052554 03.02.2012
- (87) WO 2012/105704 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 JP 2011023410
- 03.02.2012 JP 2012021974

- (54) • *WÄSSRIGE PIGMENTDISPERSION UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE TINTE ZUR TINTENSTRAHLAUFGZEICHNUNG*
- *AQUEOUS PIGMENT DISPERSION AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND INK FOR INKJET RECORDING*
- *DISPERSION AQUEUSE DE PIGMENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) TATEISHI Keiichi, Kanagawa, 258-8577, JP
- HAYASHI Shinya, Kanagawa, 258-8577, JP
- NAGATA Yoshiaki, Kanagawa, 258-8577, JP
- (74) Morpeth, Fraser Forrest, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

C09C 1/56 → (51) **B01F 17/00**

(51) **C09D 5/24** (11) **2 671 927 A1**
C09D 17/00 **C09D 11/00**

- (25) En (26) En

- (21) 12170774.9 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Metallnanopartikel dispersion*
- *A metallic nanoparticle dispersion*
- *Cassette à chaîne et véhicule motorisé à deux roues doté de celle-ci*

(71) AGFA-GEVAERT, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (72) André, Xavier, 2640 Mortsel, BE
- Bollen, Dirk, 2640 Mortsel, BE

C09D 5/33 → (51) **C09D 201/02**

C09D 7/12 → (51) **C04B 26/16**

C09D 7/12 → (51) **C09D 201/02**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 671 928 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 13002785.7 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 06.06.2012 JP 2012129095
- (54) • *Tinte, Tintenpatrone und Tintenstrahlzeichnungsprozess*
- *Ink, ink cartridge and ink jet recording process*
- *Encre, cartouche d'encre et procédé d'enregistrement à jet d'encre*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP

- (72) Kakikawa, Hiroshi, Tokyo, JP
- Nakagawa, Kouhei, Tokyo, JP
- Shimizu, Yuhei, Tokyo, JP
- Mizutani, Takakazu, Tokyo, JP
- Takayama, Hideki, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE

C09D 11/00 → (51) **B41M 5/00**

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/46**

C09D 11/00 → (51) **C09D 5/24**

C09D 17/00 → (51) **C09B 67/46**

C09D 17/00 → (51) **C09D 5/24**

C09D 175/02 → (51) **C04B 26/16**

C09D 175/04 → (51) **A63B 37/00**

C09D 175/04 → (51) **C04B 26/16**

C09D 181/00 → (51) **C09D 201/02**

(51) **C09D 201/02** (11) **2 671 929 A1**
B32B 27/00 **C09D 5/33**
C09D 7/12 **C09D 181/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12742723.5 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000557 30.01.2012
- (87) WO 2012/105213 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 JP 2011021554
- 26.08.2011 JP 2011185089

- (54) • *INFRAROT-REFLEKTIERENDES SUBSTRAT*
- *INFRARED-REFLECTING SUBSTRATE*

- *SUBSTRAT RÉFLÉCHISSANT DANS L'INFRAROUGE*

(71) Nagase ChemteX Corporation, 1-17, Shinmachi 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8668, JP

(72) MIYANISHI, Kyoko, Hyogo 679-4124, JP

FUJITA, Takafumi, Hyogo 679-4124, JP

HOSOMI, Tetsuya, Hyogo 679-4124, JP

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

C09J 7/02 → (51) **C03C 17/32**

C09J 7/02 → (51) **C09J 175/04**

C09J 7/04 → (51) **B60R 16/02**

C09J 11/00 → (51) **C08G 73/06**

C09J 11/06 → (51) **C08L 63/00**

C09J 133/04 → (51) **C03C 17/32**

C09J 163/00 → (51) **C08G 73/06**

C09J 163/00 → (51) **C08L 63/00**

(51) **C09J 175/04** (11) **2 671 930 A1**
C09J 7/02 **H01L 31/042**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11852737.3 (22) 22.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/079809 22.12.2011

(87) WO 2012/090856 2012/27 05.07.2012

(30) 28.12.2010 JP 2010292440

- (54) • *KLEBSTOFF FÜR RÜCKSEITIGE FOLIE EINER SOLARZELLE*
- *ADHESIVE FOR SOLAR CELL BACK SHEET*
- *ADHÉSIF POUR FEUILLE ARRIÈRE DE CELLULE SOLAIRE*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) ITO, Shoko, Minoo-shi Osaka 562-8586, JP

YOSHIDA, Yoshio, Minoo-shi Osaka 562-8586, JP

(74) MATSUKI, Yuichi, Minoo-shi Osaka 562-8586, JP

(51) **C09J 175/06** (11) **2 671 931 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12801408.1 (22) 14.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/065227 14.06.2012

(87) WO 2012/173182 2012/51 20.12.2012

(30) 17.06.2011 JP 2011135146

- (54) • *HOCHFESTE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
- *HIGH-SOLID ADHESIVE COMPOSITION*
- *COMPOSITION ADHÉSIVE À TENEUR ÉLEVÉE EN MATIÈRES SOLIDES*

(71) DIC Graphics Corporation, 7-20 Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8233, JP

(72) KIMURA Ryouji, Tokyo 174-8520, JP

OSANAI Kiyoshi, Tokyo 174-8520, JP

HAMASUNA Yutaka, Tokyo 174-8520, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09J 179/04 → (51) **C08G 73/06**

C09J 179/08 → (51) **C08L 63/00**

(51) **C09J 183/04** (11) **2 671 932 A1**
C08L 83/04
C08L 71/02

(25) En (26) En
(21) 13002871.5 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 JP 2012128330
12.12.2012 JP 2012271584

- (54) • *Härtbare Zusammensetzung zur Verkap-
selung eines optischen Halbleiters und
optische Halbleitervorrichtung*
• *Curable composition for encapsulating
optical semiconductor and optical semi-
conductor apparatus using the same*
• *Composition durcissable pour l'encapsu-
lation de semi-conducteurs optiques et
dispositif à semi-conducteur optique*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Koshikawa, Hidenori, Annaka-shi, Gunma-
ken, JP
Shiono, Mikio, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **C09J 183/04** (11) **2 671 933 A1**
C08L 83/04

(25) En (26) En
(21) 13170943.8 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012129935

- (54) • *Additionsvernetzungssilikonemulsionszu-
sammensetzung und Trennfolie*
• *Addition Cure Silicone Emulsion Compo-
sition and Release Film*
• *Composition à libération d'émulsion de
silicone durcissable d'ajout et film déta-
chable*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Irifune, Shinji, Annaka-shi, Gunma, JP
Nakajima, Tsutomu, Annaka-shi, Gunma, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C09K 3/22** (11) **2 671 934 A1**
A01N 25/02
A01N 25/04

(25) En (26) En
(21) 13171146.7 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 NL 2008953

- (54) • *Verfahren zur Behandlung einer Fläche im
Freien mit einer wässrigen Lösung zur
Förderung des Pflanzenwachstums*
• *A method of treating an outdoors area
with an aqueous solution to promote plant
growth*
• *Procédé de traitement d'une zone exté-
rieure avec une solution aqueuse pour
favoriser la croissance des plantes*
- (71) Instral Holding B.V., Willem Bontekoestraat
49, 1335 NC Almere, NL
(72) Janbroers, Nils, 1335 NC Almere, NL
Korver, Jacobus Gerardus, 1546 LD Jisp, NL
(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus,
Altenburg Patent Ravelijnstraat 125, 4102 AJ
Culemborg, NL

C09K 11/00 → (51) **C09K 11/80**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 671 935 A1**
H05B 33/14
H05B 33/20
H01L 51/00

(25) En (26) En
(21) 13168185.0 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 JP 2012115971

- (54) • *Organische elektrolumineszente Vorrich-
tung, Beleuchtungsvorrichtung und Anzei-
gevorrichtung*
• *Organic electroluminescence device,
lighting equipment and display device*
• *Élément électroluminescent organique,
dispositif d'éclairage et dispositif d'affi-
chage*
- (71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi
Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) Hikime, Mayuka, Tokyo, Tokyo 192-8505, JP
Ishige, Osamu, Tokyo, Tokyo 192-8505, JP
Oshiyama, Tomohiro, Tokyo, Tokyo 192-
8505, JP
Katakura, Rie, Tokyo, Tokyo 192-8505, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse
20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 671 936 A1**
H01L 51/50
C07C 211/61

(25) En (26) En
(21) 13180598.8 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 19.05.2009 US 179405 P

- (54) • *Chrysenverbindungen für Leuchtanwen-
dungen*
• *Chrysene compounds for luminescent
applications*
• *Composés de chrysène pour applications
luminescentes*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 N. Market Street, Wilmington, DE
19898, US
(72) Wu, Weishi, Landenberg, PA 19350, US
Herron, Norman, Newark, DE 19711, US
Rostovtsev, Vsevolod, Swarthmore, PA
19081, US
Merlo, Jeffrey A., Wilmington, DE 19810, US
Gao, Weiyang, Landenberg, PA 19350, US
(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB
(62) 10778311.0 / 2 432 849

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/64**

(51) **C09K 11/64** (11) **2 671 937 A1**
C09K 11/08
H01L 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 12741558.6 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052495 03.02.2012
(87) WO 2012/105689 2012/32 09.08.2012
(30) 06.02.2011 JP 2011023436

- (54) • *PHOSPHOR, VERFAHREN ZU DESSEN
HERSTELLUNG UND LICHEMITTIE-
RENDE VORRICHTUNG*
• *PHOSPHOR, PRODUCTION METHOD FOR
SAME, AND LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *PHOSPHORE, SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION ET DISPOSITIF ÉLECTRO-
LUMINESCENT*
- (71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP
Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1,
Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku,
Tokyo 103-8338, JP
(72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
YOSHIMATSU, Ryo, Machida-city Tokyo
194-8560, JP

(71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP

Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1,
Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku,
Tokyo 103-8338, JP

(72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP

YOSHIMATSU, Ryo, Machida-city Tokyo
194-8560, JP
WATANABE, Shintaro, Machida-city Tokyo
194-8560, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

(51) **C09K 11/64** (11) **2 671 938 A1**
C09K 11/08
F21S 2/00
H01L 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 12741596.6 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052494 03.02.2012
(87) WO 2012/105688 2012/32 09.08.2012
(30) 06.02.2011 JP 2011023435

- (54) • *PHOSPHOR, VERFAHREN ZU DESSEN
HERSTELLUNG UND LICHEMITTIE-
RENDE VORRICHTUNG*
• *PHOSPHOR, PRODUCTION METHOD FOR
SAME, AND LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *PHOSPHORE, SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION ET DISPOSITIF ÉLECTRO-
LUMINESCENT*
- (71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP
Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1,
Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku,
Tokyo 103-8338, JP
(72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
YOSHIMATSU, Ryo, Machida-city Tokyo
194-8560, JP
WATANABE, Shintaro, Machida-city Tokyo
194-8560, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

(71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP

Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1,
Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku,
Tokyo 103-8338, JP

(72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
YOSHIMATSU, Ryo, Machida-city Tokyo
194-8560, JP
WATANABE, Shintaro, Machida-city Tokyo
194-8560, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

(51) **C09K 11/64** (11) **2 671 939 A1**
C09K 11/08
F21S 2/00
H01L 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 12742239.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052493 03.02.2012
(87) WO 2012/105687 2012/32 09.08.2012
(30) 06.02.2011 JP 2011023434

- (54) • *PHOSPHOR, VERFAHREN ZU DESSEN
HERSTELLUNG UND LICHEMITTIE-
RENDE VORRICHTUNG*
• *PHOSPHOR, PRODUCTION METHOD FOR
SAME, AND LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *PHOSPHORE, SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION ET DISPOSITIF ÉLECTRO-
LUMINESCENT*
- (71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP
Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1,
Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku,
Tokyo 103-8338, JP
(72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
YOSHIMATSU, Ryo, Machida-city Tokyo
194-8560, JP

(71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP

Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1,
Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku,
Tokyo 103-8338, JP

(72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
YOSHIMATSU, Ryo, Machida-city Tokyo
194-8560, JP

WATANABE, Shintaro, Machida-city Tokyo 194-8560, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C09K 11/80** (11) **2 671 940 A1**
C09K 11/00 **G01T 1/20**
G01T 1/202 **G01T 1/161**
(25) Ja (26) En
(21) 12742388.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000525 27.01.2012
(87) WO 2012/105202 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018579
31.01.2011 JP 2011018583
31.01.2011 JP 2011018586

(54) • **GRANATKRISTALL FÜR EINEN SZINTILLATOR UND STRAHLUNGSDETEKTOR DAMIT**
• **GARNET TYPE CRYSTAL FOR SCINTILLATOR AND RADIATION DETECTOR USING SAME**
• **CRISTAL DE TYPE GRENAT POUR UN SCINTILLATEUR ET DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT L'UTILISANT**

(71) Tohoku Techno Arch Co., Ltd., 468, Aza Aoba, Aramaki, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0845, JP

Furukawa Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8370, JP

(72) YOSHIKAWA, Akira, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

YANAGIDA, Takayuki, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

KAMADA, Kei, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

SATO, Hiroki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

TSUTSUMI, Kosuke, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

ENDO, Takanori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

ITO, Shigeki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

(74) Müller, Christian Stefan Gerd, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radtkoferstrasse 2, 81373 München, DE

C10G 2/00 → (51) **B01J 19/00**

C10G 2/00 → (51) **C10G 47/00**

(51) **C10G 47/00** (11) **2 671 941 A1**
C10G 2/00
(25) Ja (26) En
(21) 12741692.3 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052149 31.01.2012
(87) WO 2012/105559 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022916
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFÖL**
• **METHOD FOR PRODUCING HYDRO-CARBON OIL**
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE HUILE HYDROCARBURE**

(71) Japan Oil, Gas and Metals National Corporation, 2-10-1, Toranomon, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
INPEX Corporation, 5-3-1 Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-6332, JP
JX Nippon Oil & Energy Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8162, JP

Japan Petroleum Exploration Co., Ltd., 7-12, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

Cosmo Oil Co., Ltd., 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo 105-8528, JP

Nippon Steel & Sumikin Engineering Co., Ltd., Osaki Center Building, 1-5-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604, JP

(72) IWAMA, Marie, Tokyo 100-8162, JP

TASAKA, Kazuhiko, Tokyo 100-8162, JP

TANAKA, Yuichi, Tokyo 100-8162, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C11D 1/34 → (51) **C23G 1/06**

C11D 11/00 → (51) **C23G 1/06**

C12M 1/00 → (51) **H01M 8/16**

(51) **C12M 1/34** (11) **2 671 942 A1**
C12Q 1/68

(25) Ja (26) En

(21) 12741972.9 (22) 23.01.2012

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

(86) JP 2012/000361 23.01.2012

(87) WO 2012/105176 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011017393

(54) • **NUKLEINSÄURETESTVORRICHTUNG**

• **NUCLEIC ACID TEST DEVICE**

• **DISPOSITIF DE TEST DES ACIDES NUCLÉIQUES**

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) MORISHIMA, Daisuke, Tokyo 105-8717, JP

MAEDA, Kohshi, Tokyo 105-8717, JP

SHIMANE, Nobuyoshi, Tokyo 105-8717, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12M 1/40 → (51) **H01M 8/16**

(51) **C12M 3/00** (11) **2 671 943 A1**

(25) En (26) En

(21) 12171024.8 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) • **Bioreaktor und Gestell zur Montage mehrfacher Bioreaktoren**

• **Bioreactor and rack for mounting plural bioreactors**

• **Bioréacteur et bâti permettant de monter plusieurs bioréacteurs**

(71) Celtec Biotek AG, Hochbergerstrasse 60 c, 4057 Basel, CH

University Hospital of Basel, Hebelstrasse 30, 4031 Basel, CH

(72) Piccinini, Elia, 4056 Basel, CH

Wendt, David, 4144 Arlesheim, CH

Papadimitropoulos, Adam, 4056 Basel, CH

Spinelli, Laura, 20020 Lainate, IT

Riboldi, Stefania Adele, 20853 Biassono, IT

Greco, Francesco Giovanni, 22063 Cantù, IT

Iwatschenko, Peter, 90542 Eckental, DE

(74) Latscha Schöllhorn Partner, Latscha Schöllhorn Partner AG Aeschenvorstadt 55, 4051 Basel, CH

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 5/07** (11) **2 671 944 A1**
C12N 5/073 **C12Q 1/02**

(25) Ja (26) En

(21) 12742430.7 (22) 30.01.2012

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

(86) JP 2012/052007 30.01.2012

(87) WO 2012/105505 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011019103

05.08.2011 JP 2011171475

(54) • **AUS PLURIPOTENTEN STAMMZELLEN ABGELEITETE HOCHFUNKTIONELLE LE-BERZELLEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERFAHREN ZUM TESTEN DER METABOLISMUS-TOXIZITÄT EINER ARZNEISTOFFS**
• **HIGHLY FUNCTIONAL LIVER CELLS DERIVED FROM PLURIPOTENT STEM CELLS, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND METHOD FOR TESTING METABOLISM/TOXICITY OF DRUG**
• **CELLULES HÉPATIQUES HAUTEMENT FONCTIONNELLES ISSUES DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET PROCÉDÉ DE TEST DU MÉTABOLISME/DE LA TOXICITÉ D'UN MÉDICAMENT**

(71) National Center for Global Health and

Medicine, 1-21-1, Toyama Shinjuku-ku,

Tokyo 162-8655, JP

Dnavec Corporation, 6 Ohkubo Tsukuba-shi,

Ibaraki 300-2611, JP

(72) YUO, Akira, Tokyo 162-8655, JP

SAEKI, Kumiko, Tokyo 162-8655, JP

NAKAMURA, Naoko, Tokyo 162-8655, JP

MATSUYAMA, Satoko, Tokyo 162-8655, JP

NISHIO, Miwako, Tokyo 162-8655, JP

SAEKI, Koichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-

2611, JP

HASEGAWA, Mamoru, Tsukuba-shi Ibaraki

300-2611, JP

(74) Rudolph, Ulrike, Patentanwaltskanzlei Dr. U.

Rudolph In der Schanz 10, 69198 Schries-

heim, DE

C12N 5/073 → (51) **C12N 5/07**

C12N 5/074 → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 5/10** (11) **2 671 945 A1**
C12N 5/074

(25) Ja (26) En

(21) 11857898.8 (22) 24.08.2011

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

(86) JP 2011/004691 24.08.2011

(87) WO 2012/104936 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011019109

23.05.2011 JP 2011115150

(54) • **VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG MENSCHLICHER PLURIPOTENTER STAMMZELLEN**
• **METHOD FOR CULTURING HUMAN PLURIPOTENT STEM CELLS**
• **PROCÉDÉ DE CULTURE DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES HUMAINES**

(71) National Institute of Biomedical Innovation,

7-6-8, Saitoasagi, Ibaraki-shi, Osaka 567-

0085, JP

(72) FURUE, Miho, Ibaraki-shi Osaka 567-0085,

JP

KINEHARA, Masaki, Ibaraki-shi Osaka 567-

0085, JP

(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co

LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/09
C12N 5/10	→ (51)	G01N 33/569
C12N 9/10	→ (51)	A23L 1/10
(51) C12N 9/64	(11) 2 671 946 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 13153785.4	(22) 29.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 30.06.2006 US 818234 P		
(54) • <i>Polynukleotide zur Kodierung neuartiger PCSK9-Varianten</i> • <i>Polynucleotides encoding novel PCSK9 variants</i> • <i>Polynucléotides codant de nouveaux variants de PCSK9</i>		
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US		
(72) Mintier, Gabriel, A., Pennington, NJ 08534, US Chen, Jian, Pennington, NJ 08534, US Feder, John, N., Pennington, NJ 08534, US Parker, Rex, A., Pennington, NJ 08534, US Miao, Bowman, Pennington, NJ 08534, US		
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE		
(62) 07873840.8 / 2 035 445		
C12N 15/00	→ (51)	C12Q 1/68
(51) C12N 15/09	(11) 2 671 947 A1	
C07K 14/00	C12N 1/15	
C12N 1/19	C12N 1/21	
C12N 5/10	C12P 21/02	
C40B 30/04	C40B 40/06	
C40B 40/10	G01N 33/53	
(25) Ja	(26) En	
(21) 12742385.3	(22) 01.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) JP 2012/052304 01.02.2012		
(87) WO 2012/105616 2012/32 09.08.2012		
(30) 02.02.2011 JP 2011020559		
(54) • <i>PEPTIDBIBLIOTHEK</i> • <i>PEPTIDE LIBRARY</i> • <i>BANQUE DE PEPTIDES</i>		
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP		
(72) TAKAHASHI, Tohru, Tokyo 134-8630, JP SHINOZAKI, Naoya, Tokyo 134-8630, JP TAKIZAWA, Takeshi, Tokyo 140-8710, JP KIMURA, Takako, Tokyo 140-8710, JP		
(74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB		
C12N 15/09	→ (51)	A23L 1/10
C12N 15/09	→ (51)	A61K 8/60
C12N 15/09	→ (51)	G01N 30/26
(51) C12N 15/10	(11) 2 671 948 A1	
A01H 1/04		
(25) En	(26) En	
(21) 12171151.9	(22) 07.06.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(54) • <i>Verfahren zur Analyse von maternalem DNA in großen Pflanzenbeständen</i>		

• <i>Method for analysing maternal dna in large plant populations</i> • <i>Procédé d'analyse de l'ADN maternel dans les grandes populations végétales</i>		
(71) Rijk Zwaan Zaaadteelt en Zaadhandel B.V., Burgemeester Crezeelaan 40, 2678 KX De Lier, NL		
(72) Van Dun, Cornelis Maria Petrus, 4708 CC Roosendaal, NL		
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL		
(51) C12N 15/113	(11) 2 671 949 A1	
A61K 31/7088		
(25) En	(26) En	
(21) 13177425.9	(22) 12.12.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 12.12.2005 US 749544 P		
(54) • <i>Mikro-RNA miR-145 zur Regulierung der Muskelzell-Proliferation und Differenzierung</i> • <i>Micro-RNA miR-145 that regulate muscle cell proliferation and differentiation</i> • <i>Micro-ARN miR-145 régulant la prolifération et la différenciation des cellules musculaires</i>		
(71) UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Chapel Hill, NC 27599-4105, US		
(72) Wang, Da-zhi, Chapel Hill, NC 27516, US Chen, Jianfu, Chapel Hill, NC 27514, US		
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE		
(62) 12166173.0 / 2 497 827 06845222.6 / 1 969 125		
C12N 15/63	→ (51)	G01N 33/569
(51) C12N 15/82	(11) 2 671 950 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 12170995.0	(22) 06.06.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(54) • <i>Expression und Sekretion von rekombinanten, vollständig assemblierten Proteinkomplexen durch Mikroalgen</i> • <i>Expression and secretion of recombinant, completely assembled protein complexes using microalgae</i> • <i>Expression et sécrétion de complexes protéiques recombinants entièrement assemblés par microalgues</i>		
(71) PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG, Biegenstrasse 10, 35037 Marburg, DE		
(72) Hempel, Franziska, 61169 Friedberg, DE Maier, Uwe, 35039 Marburg, DE		
(74) Stumpf, Peter, c/o TransMIT GmbH Kerkrader Strasse 3, 35394 Gießen, DE		
(51) C12N 15/82	(11) 2 671 951 A2	
C07K 14/195	A01H 5/00	
(25) En	(26) En	
(21) 13182993.9	(22) 22.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 22.12.2008 US 139947 P		
(54) • <i>Pestizidgene aus Brevibacillus und Verfahren zu deren Verwendung</i> • <i>Pesticidal genes from Brevibacillus and methods for their use</i>		

• <i>Gènes pesticides de Brevibacillus et procédés pour les utiliser</i>		
(71) Athenix Corporation, 3500 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US		
(72) Sampson, Kimberly S., Durham, NC 27713, US Tomso, Daniel J., Bahama, NC 27503, US Guo, Rong, Cary, NC 27519, US		
(74) Power, David, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JL, GB		
(62) 09796569.3 / 2 361 307		
C12N 15/82	→ (51)	A01C 21/00
C12P 19/18	→ (51)	A23L 1/10
C12P 19/40	→ (51)	A61K 8/60
C12P 21/00	→ (51)	C40B 50/06
C12P 21/02	→ (51)	C12N 15/09
(51) C12P 21/04	(11) 2 671 952 A1	
C07K 7/54	A61P 31/10	
(25) Zh	(26) En	
(21) 12742061.0	(22) 31.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) CN 2012/070783 31.01.2012		
(87) WO 2012/103800 2012/32 09.08.2012		
(30) 31.01.2011 CN 201110034243		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CYCLISCHEN LIPOPEPTIDVERBINDUNG</i> • <i>METHOD FOR PREPARING CYCLIC LIPOPEPTIDE COMPOUND</i> • <i>PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN COMPOSÉ LIPOPEPTIDE CYCLIQUE</i>		
(71) Shanghai Techwell Biopharmaceutical Co., Ltd, No. 4258 Jindu Road, Shanghai 201108, CN		
(72) LIU, Shidong, Shanghai 201108, CN ZHANG, Zhaoli, Shanghai 201108, CN CHEN, Yi, Shanghai 201108, CN WANG, Xiusheng, Shanghai 201108, CN ZHOU, Liangliang, Shanghai 201108, CN JI, Xiaoming, Shanghai 201108, CN		
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE		
C12P 21/08	→ (51)	C40B 50/06
C12Q 1/02	→ (51)	C12N 5/07
(51) C12Q 1/68	(11) 2 671 953 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 13161660.9	(22) 28.03.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 08.06.2012 KR 20120061671		
(54) • <i>Zusammensetzung und Kit zur Detektion und Analyse von Stämmen von Clostridium Difficile und Verfahren zur Detektion von Stämmen von Clostridium Difficile damit</i> • <i>Composition and kit for detection and analysis of strains of clostridium difficile and method of detecting strains of clostridium difficile by using the same</i> • <i>Composition et kit pour la détection et l'analyse de souches de Clostridium difficile et procédé de détection de souches de Clostridium difficile à l'aide de ceux-ci</i>		
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR		
(72) Jung, Sun-ok, Gyeonggi-do, KR		

- Kim, Joon-ho, Gyeonggi-do, KR
Lee, Soo-kwan, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Kyu-youn, Gyeonggi-do, KR
Um, Tae-hee, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 671 954 A2**
G01N 33/50 **C12N 15/00**
C07K 5/00 **C07H 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 13176525.7 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.01.2006 US 760634 P
- (54) • *Translokation und Mutations-ROS-Kinase bei menschlichem nicht-kleinzelligem Lungenkrebs*
• *Translocation and mutant ROS kinase in human non-small cell lung carcinoma*
• *Translocation et kinase ROS mutante dans un cancer du poumon non à petites cellules chez un être humain*
- (71) Cell Signaling Technology, Inc., 3 Trask Lane, Danvers MA 01923, US
(72) Guo, Ailan, Burlington, MA 01803, US
Possemato, Anthony, Worcester, MA 01605, US
(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 126-130 Regent Street, London W1B 5SE, GB
(62) 07718104.8 / 1 973 946
- C12Q 1/68** → (51) **C12M 1/34**
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 21/13**
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 27/26**
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 30/26**
- C21D 1/25** → (51) **C21D 6/04**
- (51) **C21D 6/04** (11) **2 671 955 A1**
C21D 1/25 **C22C 38/06**
C22C 38/10 **C22C 38/18**
C22C 38/44 **C22C 38/50**
C22C 38/52
- (25) En (26) En
(21) 13002915.0 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 JP 2012128480
23.05.2013 JP 2013108556
- (54) • *Martensitushärtender Stahl*
• *Maraging steel*
• *Acier maraging*
- (71) Daido Steel Co., Ltd., 1-10, Higashisakura 1-chome Higashi-ku, Nagoya Aichi 461-8581, JP
IHI Corporation, Toyosu IHI Building 1-1 Toyosu 3-chome, Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
(72) Ueta, Shigeki, Nagoya-shi, Aichi, 457-8545, JP
Takabayashi, Hiroyuki, Nagoya-shi, Aichi, 457-8545, JP
Kimura, Ei, Nagoya-shi, Aichi, 457-8545, JP
Tanaka, Yuta, Tokyo, 135-8710, JP
Takahashi, Satoshi, Tokyo, 135-8710, JP
Nakanowatari, Isao, Tokyo, 135-8710, JP
Sasaki, Kota, Tokyo, 135-8710, JP
Yamane, Koshiro, Tokyo, 135-8710, JP
Yusa, Satoru, Tokyo, 135-8710, JP
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE
- C21D 8/02** → (51) **C22C 38/06**
- C21D 8/02** → (51) **C22C 38/12**
- C21D 8/04** → (51) **C22C 38/00**
- C21D 9/46** → (51) **C22C 38/00**
- C21D 9/46** → (51) **C22C 38/06**
- C21D 9/46** → (51) **C22C 38/12**
- C21D 9/48** → (51) **C22C 38/00**
- C22C 13/00** → (51) **B23K 35/26**
- (51) **C22C 14/00** (11) **2 671 956 A1**
C22F 1/18
- (25) En (26) En
(21) 13002317.9 (22) 30.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 JP 2012127263
28.03.2013 JP 2013070180
- (54) • *Titanlegierungsmaterial mit hervorragenden Eigenschaften zur Hemmung von Kesselstein und Formbarkeit und Verfahren zur Herstellung davon, sowie Wärmetauscher oder Meerwasserverdampfer*
• *Titanium alloy material excellent in scale deposition inhibiting property and formability and a method of producing the same, as well as a heat exchanger or a seawater evaporator*
• *Matériau en alliage de titane présentant une excellente propriété d'inhibition du dépôt de tartre et de formabilité et procédé de production de celui-ci, ainsi qu'un échangeur de chaleur ou un évaporateur d'eau de mer*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Konno, Takashi, Takasago-shi, Hyogo, 676-8670, JP
Tatsumi, Akihiko, Kobe-shi, Hyogo, 651-2271, JP
Yanagisawa, Kasumi, Kobe-shi, Hyogo, 651-2271, JP
Itsumi, Yoshio, Takasago-shi, Hyogo, 676-8670, JP
Oyama, Hideto, Takasago-shi, Hyogo, 676-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (51) **C22C 19/05** (11) **2 671 957 A2**
F01D 5/00 **F01D 9/02**
F01D 25/14 **F01D 25/24**
F01D 25/26
- (25) En (26) En
(21) 13170184.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 05.06.2012 US 201213489047
- (54) • *Gegossener Superlegierungsreaktorischer Behälter*
• *Cast superalloy pressure containment vessel*
• *Réceptacle de confinement sous pression coulé en superalliage*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) PURDY, Daniel Frederick, Schenectady, NY New York 12345, US
SCHWANT, Robin Carl, Schenectady, NY New York 12345, US
(74) Szary, Anne Catherine, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
- C22C 19/05** → (51) **B23K 35/30**
- C22C 28/00** → (51) **B23K 35/26**
- (51) **C22C 33/02** (11) **2 671 958 A1**
B02C 19/06 **B02C 19/18**
B02C 21/00 **B22F 1/00**
B22F 3/00 **B22F 3/02**
B22F 9/04 **H01F 1/053**
H01F 1/08 **H01F 41/02**
C22C 38/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12742724.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051620 26.01.2012
(87) WO 2012/105399 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017846
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GESINTERTEN R-T-B-MAGNETEN*
• *METHOD FOR PRODUCING R-T-B SYSTEM SINTERED MAGNET*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'AIMANT FRITTÉ DE TYPE R-T-B*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 1-2-1, Shibaura, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) MOCHIZUKI Mitsuaki, Kumagaya-shi Saitama 360-8577, JP
NAKAYAMA Shoji, Kumagaya-shi Saitama 360-8577, JP
SONODA Kazuhiro, Kumagaya-shi Saitama 360-8577, JP
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (51) **C22C 38/00** (11) **2 671 959 A1**
F01D 5/06 **C22C 38/44**
C22C 38/46
- (25) En (26) En
(21) 13170181.5 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 US 201213487419
- (54) • *Nickel-Chrom-Molybdän-Vanadiumlegierung und Turbinenkomponente*
• *Nickel-chromium-molybdenum-vanadium alloy and turbine component*
• *Alliage de nickel-chrome-molybdène-vanadium et composant de turbine*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) KNORR, David Bruce, Schenectady, NY New York 12345, US
(74) Szary, Anne Catherine, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
- (51) **C22C 38/00** (11) **2 671 960 A1**
C22C 38/06 **C21D 9/46**
C22C 38/02 **C22C 38/04**
C21D 9/48 **C21D 8/04**
- (25) En (26) En
(21) 13182530.9 (22) 23.03.2006
(84) AT DE FR GB
(30) 31.03.2005 JP 2005104851

- 31.03.2005 JP 2005104850
- (54) • *Hochfestes kaltgewalztes Stahlblech und Fahrzeugkomponenten aus Stahl mit ausgezeichneten Eigenschaften der Beschichtungsfilmhaftung, Bearbeitbarkeit und Wasserstoffversprödungswiderstandsfähigkeit*
- *High strength cold-rolled steel sheet and automobile components of steel having excellent properties in coating film adhesion, workability, and hydrogen embrittlement resistivity*
- *Feuille d'acier laminée à froid à haute résistance mécanique et pièces d'automobiles en acier ayant d'excellentes propriétés d'adhésion de film de revêtement, maniabilité et résistivité face à la fragilisation par l'hydrogène*
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 651-8585, JP
- (72) MIURA, Masaaki, Kakogawa-shi, Hyogo 6750137, JP
KOZUMA, Shinji, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
MUKAI, Yoichi, Kakogawa-shi, Hyogo 6750137, JP
OMIYA, Yoshinobu, Kakogawa-shi, Hyogo 6750137, JP
- (74) Busher, Samantha Jane, Elkington and Fife LLP 3-4 Holborn Circus, London, EC1N 2HA, GB
- (62) 06745379.5 / 1 865 085

(51) **C22C 38/00** (11) **2 671 961 A1**
C22C 38/06 **C21D 9/46**
C22C 38/02 **C22C 38/04**
C21D 9/48 **C21D 8/04**

(25) En (26) En
(21) 13182532.5 (22) 23.03.2006

(84) AT DE FR GB

(30) 31.03.2005 JP 2005104851
31.03.2005 JP 2005104850

- (54) • *Hochfestes kaltgewalztes Stahlblech und Fahrzeugkomponenten aus Stahl mit ausgezeichneten Eigenschaften der Beschichtungsfilmhaftung, Bearbeitbarkeit und Wasserstoffversprödungswiderstandsfähigkeit*
- *High strength cold-rolled steel sheet and automobile components of steel having excellent properties in coating film adhesion, workability, and hydrogen embrittlement resistivity*
- *Feuille d'acier laminée à froid à haute résistance mécanique et pièces d'automobiles en acier ayant d'excellentes propriétés d'adhésion de film de revêtement, maniabilité et résistivité face à la fragilisation par l'hydrogène*
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 651-8585, JP
- (72) MIURA, Masaaki, Kakogawa-shi, Hyogo 6750137, JP
KOZUMA, Shinji, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
MUKAI, Yoichi, Kakogawa-shi, Hyogo 6750137, JP
OMIYA, Yoshinobu, Kakogawa-shi, Hyogo 6750137, JP
- (74) Busher, Samantha Jane, Elkington and Fife LLP 3-4 Holborn Circus, London, EC1N 2HA, GB
- (62) 06745379.5 / 1 865 085

C22C 38/00 → (51) **C22C 33/02**

C22C 38/02 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C22C 38/06** (11) **2 671 962 A1**
C21D 8/02 **C21D 9/46**

(25) Ja (26) En
(21) 12757575.1 (22) 15.03.2012

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

(86) JP 2012/057409 15.03.2012

(87) WO 2012/124823 2012/38 20.09.2012

(30) 17.03.2011 JP 2011058768

- (54) • *STAHLBLECH FÜR EINEN HOCHDRUCKFESTEN SPRÜHDOSENBODEN VON HERVORRAGENDER VERARBEITBARKEIT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *STEEL SHEET FOR AEROSOL CAN BOTTOM HAVING HIGH PRESSURE RESISTANCE AND EXCELLENT WORKABILITY AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *FEUILLE D'ACIER POUR UN FOND DE BOÎTE MÉTALLIQUE D'AÉROSOL AYANT UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE À LA PRES-SION ET UNE EXCELLENTE APTITUDE AU FAÇONNAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

(72) KOJIMA, Katsumi, Tokyo 100-0011, JP

TANAKA, Takumi, Tokyo 100-0011, JP

SUTO, Mikito, Tokyo 100-0011, JP

TADA, Masaki, Tokyo 100-0011, JP

TOBIYAMA, Yoichi, Tokyo 100-0011, JP

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

C22C 38/06 → (51) **C21D 6/04**

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C22C 38/08** (11) **2 671 963 A1**
C22C 38/44 **C22C 38/46**

(25) En (26) En
(21) 13002083.7 (22) 19.04.2013

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

BA ME
(30) 06.06.2012 JP 2012129381

- (54) • *Grosse Stahlschmieden mit hoher Festigkeit*
- *High strength large steel forging*
- *Acier de Forgeage de grande dimension et de grande tenue*

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

(72) Shinozaki, Tomoya, Takasago-shi, Hyogo, 676-8670, JP

Fujitsu, Nobuyuki, Takasago-shi, Hyogo, 676-8670, JP

Yasumoto, Yasuhiko, Takasago-shi, Hyogo, 676-8670, JP

Nomura, Masahiro, Takasago-shi, Hyogo, 676-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Straße 2, 81671 München, DE

C22C 38/10 → (51) **C21D 6/04**

(51) **C22C 38/12** (11) **2 671 964 A1**
C22C 38/58 **C21D 8/02**
C21D 9/46

(25) Ja (26) En
(21) 11857502.6 (22) 30.11.2011

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

(86) JP 2011/078222 30.11.2011

(87) WO 2012/105126 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011018191

- (54) • *HOCHFESTES KALTGEWALZTES STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDER BEARBEITBARKEIT UND HOHEM STRECKGRENZENVERHÄLTNISSOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HIGH-STRENGTH COLD-ROLLED STEEL SHEET HAVING EXCELLENT PROCESSABILITY AND HIGH YIELD RATIO, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *FEUILLE D'ACIER LAMINÉE À FROID À HAUTE RÉSISTANCE, AYANT UNE EXCELLENTE APTITUDE AU TRAITEMENT ET UN RAPPORT D'ÉLASTICITÉ ÉLEVÉ, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP

(72) TAKASHIMA, Katsutoshi, Tokyo 100-0011, JP

TOJI, Yuki, Tokyo 100-0011, JP

HASEGAWA, Kohei, Tokyo 100-0011, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C22C 38/14 → (51) **B23K 35/30**

C22C 38/18 → (51) **C21D 6/04**

C22C 38/44 → (51) **C21D 6/04**

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/08**

C22C 38/46 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/46 → (51) **C22C 38/08**

C22C 38/50 → (51) **C21D 6/04**

C22C 38/52 → (51) **C21D 6/04**

C22C 38/58 → (51) **B23K 35/30**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/12**

C22F 1/18 → (51) **C22C 14/00**

C23C 14/02 → (51) **C23C 14/18**

(51) **C23C 14/18** (11) **2 671 965 A2**
C23C 14/02 **C23C 16/24**
C23C 16/48 **H01L 29/66**
H01L 29/49 **C23C 16/02**
H01L 29/786 **C30B 29/06**
H01L 21/20

(25) En (26) En
(21) 13171120.2 (22) 07.06.2013

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

BA ME
(30) 08.06.2012 TW 101120669
18.07.2012 TW 101125823
03.10.2012 TW 101136512

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer dünn-schichtigen Polysiliziumschicht und Ver-fahren zur Bildung eines Dünnschicht-transistors*
- *Method of forming thin film polysilicon layer and method of forming thin film transistor*
- *Procédé de formation de couche de sili-cium polycristallin en film mince et*

- procédé de formation d'un transistor à film mince*
- (71) Wintek Corporation, N° 10, Jianguo Rd., Tansi Dist., 42760 Taichung City, TW
- (72) Huang, Hieng-Hsiung, 300 Hsinchu City, TW
Wang, Wen-Chun, 407 Taichung City, TW
Chang, Heng-Yi, 105 Taipei City, TW
Liu, Chin-Chang, 427 Taichung City, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C23C 14/18** (11) **2 671 966 A2**
C23C 14/02 **C23C 16/24**
C23C 16/48 **H01L 29/66**
H01L 29/49 **C23C 16/02**
H01L 29/786 **C30B 29/06**
H01L 21/20

- (25) En (26) En
(21) 13171134.3 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.06.2012 TW 101120669
18.07.2012 TW 101125823
- (54) • *Verfahren zur Bildung einer dünnschichtigen Polysiliziumschicht*
• *Method of forming thin film poly silicon layer*
• *Procédé de formation de couche de silicium polycristallin en film mince*

- (71) Wintek Corporation, N° 10, Jianguo Rd., Tansi Dist., 42760 Taichung City, TW
- (72) Huang, Hieng-Hsiung, 300 Hsinchu City, TW
Wang, Wen-Chun, 407 Taichung City, TW
Chang, Heng-Yi, 105 Taipei City, TW
Liu, Chin-Chang, 427 Taichung City, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C23C 14/24 → (51) **C04B 35/00**

C23C 16/02 → (51) **C23C 14/18**

C23C 16/24 → (51) **C23C 14/18**

- (51) **C23C 16/27** (11) **2 671 967 A1**
B23C 5/10 **B23P 15/34**
- (25) En (26) En
(21) 12199227.5 (22) 21.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 07.06.2012 JP 2012129664
- (54) • *Diamantfilm für Schneidwerkzeuge*
• *Diamond film for cutting-tools*
• *Film de diamant pour outils de découpage*
- (71) UNION TOOL CO., 17-1, Minami-Ohi 6 Shinagawa, Tokyo, JP
- (72) SATO, Akira, Shinagawa, Tokyo, JP
WATANABE, Yuji, Shinagawa, Tokyo, JP
OHORI, Tetsutaro, Shinagawa, Tokyo, JP
SUZUKI, Shuntaro, Shinagawa, Tokyo, JP
SATO, Kazutaka, Shinagawa, Tokyo, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

C23C 16/48 → (51) **C23C 14/18**

- (51) **C23C 18/16** (11) **2 671 968 A1**
C23C 18/52
- (25) En (26) En
(21) 12170872.1 (22) 05.06.2012

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

- BA ME
- (54) • *Verfahren und Regenerierungsvorrichtung zur Regenerierung einer Plattierungszusammensetzung*
• *Method and regeneration apparatus for regenerating a plating composition*
• *Procédé et appareil de régénération pour régénérer un composition de placage*

- (71) Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
- (72) Kilian, Arnd, Dr., 10117 Berlin, DE
Metzger, Dieter, Dr., 10999 Berlin, DE
Nöthlich, Christian, 13357 Berlin, DE
Kühne, Sebastian, Dr., 10715 Berlin, DE
- (74) Bressel, Burkhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **C23C 18/34** (11) **2 671 969 A1**
C23C 18/50 **H01L 21/288**

- (25) En (26) En
(21) 12170693.1 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Plattierbad zur stromlosen Abscheidung von Nickelschichten*
• *Plating bath for electroless deposition of nickel layers*
• *Bain de placage pour dépôt anélectrolytique de couches de nickel*

- (71) Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
- (72) Brunner, Heiko, Dr., 10247 Berlin, DE
Picalek, Jan, Dr., 10115 Berlin, DE
Bejan, Iulia, Dr., 13156 Berlin, DE
Krause, Carsten, 12163 Berlin, DE
Bera, Holger, Dr., 10829 Berlin, DE
Rückbrod, Sven, 12529 Schönefeld, DE
- (74) Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland GmbH Patent Management Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE

C23C 18/50 → (51) **C23C 18/34**

C23C 18/52 → (51) **C23C 18/16**

C23C 20/02 → (51) **C23C 20/04**

- (51) **C23C 20/04** (11) **2 671 970 A1**
C23C 20/02
- (25) En (26) En
(21) 13167101.8 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 07.02.2007 US 899892 P
10.05.2007 US 798114
- (54) • *Verfahren zur Ablagerung kristalliner Titananopartikel und -folien*
• *A method for depositing crystalline titania nanoparticles and films*
• *Procédé permettant de déposer des nanoparticules et des films de titane cristallin*

- (71) Imra America, Inc., 1044 Woodridge Avenue, Ann Arbor, MI 48105, US
- (72) Hu, Zhendong, Ann Arbor, MI Michigan 48105, US
Che, Yong, Ann Arbor, MI Michigan 48105, US
Liu, Bing, Ann Arbor, MI Michigan 48108, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (62) 08799669.0 / 2 109 694

C23C 24/10 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 671 971 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170182.3 (22) 31.05.2013

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

- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201213488794
- (54) • *Beschichtungsverfahren, Beschichtung und beschichtete Komponente*
• *Coating process, coating, and coated component*
• *Procédé de revêtement, revêtement et composant revêtu*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Pabla, Surinder Singh, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Kraemer, Gilbert Otto, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Everhart, Richard Todd, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Carnell, Jr., William Francis, Greenville, SC South Carolina 29615, US

- (74) Szary, Anne Catherine, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **C23G 1/06** (11) **2 671 972 A1**
C23G 1/08 **C11D 1/34**
C11D 11/00

- (25) De (26) De
(21) 13168021.7 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.06.2012 DE 102012104951
- (54) • *Verwendung einer phosphonsäure- und/oder phosphonsäurederivathaltigen Lösung bei der Entfettung von Metalloberflächen, entfettende Lösung und Verfahren zur Entfettung einer Metalloberfläche*
• *Use of a solution containing phosphonic acid and/or phosphonic acid derivatives during the degreasing of metal surfaces, degreasing solution and method for degreasing a metal surface*
• *Utilisation d'une solution contenant de l'acide phosphonique et/ou un dérivé d'acide phosphonique au dégraissage de surfaces métalliques, solution dégraissante et procédé de dégraissage d'une surface métallique*

- (71) Stockmeier Chemie GmbH & Co. KG, Ecken-dorfer Strasse 10, 33609 Bielefeld, DE
- (72) ROTHFELD, Sascha, 33397 Rietberg, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

C23G 1/08 → (51) **C23G 1/06**

C25B 1/13 → (51) **C25B 13/02**

C25B 1/24 → (51) **C25B 11/12**

C25B 11/04 → (51) **C25B 11/12**

- (51) **C25B 11/12** (11) **2 671 973 A1**
C25B 1/24 **C25B 11/04**
C25D 9/06
- (25) Ja (26) En
(21) 12757386.3 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051766 27.01.2012
- (87) WO 2012/124384 2012/38 20.09.2012
- (30) 17.03.2011 JP 2011058633
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE EINER FLUORVERBINDUNG DURCH ELEKTROLYSE UND ELEKTRODE DAFÜR*
• *METHOD FOR SYNTHESIZING FLUORINE COMPOUND BY ELECTROLYSIS AND ELECTRODE THEREFOR*
• *PROCÉDÉ POUR LA SYNTHÈSE D'UN COMPOSÉ DU FLUOR PAR ÉLECTROLYSE ET ÉLECTRODE S'Y RAPPORTANT*
- (71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
- (72) MORI, Isamu, Tokyo 101-0054, JP
YAO, Akifumi, Yamaguchi 755-0001, JP
KIKUCHI, Akiou, Yamaguchi 755-0001, JP
YONEKURA, Masaaki, Mie 515-0001, JP
HORIUCHI, Hiroshi, Mie 515-0001, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **C25B 13/02** (11) **2 671 974 A1**
C25B 1/13 **H01M 8/10**
H01M 8/18
- (25) De (26) De
(21) 13002781.6 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012011314
- (54) • *Elektrochemischer Ozonerzeuger und Wasserstoff-Generator*
• *Electrochemical ozone generator and hydrogen generator*
• *Générateur d'ozone électrochimique et générateur d'hydrogène*
- (71) Völker, Manfred, Meisenweg 1, 63825 Blankenbach, DE
- (72) Völker, Manfred, 63825 Blankenbach, DE
- (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
-
- C25C 3/06** → (51) **B01D 53/10**
-
- C25D 1/00** → (51) **G03F 7/00**
-
- C25D 1/16** → (51) **G03F 7/00**
-
- C25D 9/06** → (51) **C25B 11/12**
-
- C30B 29/06** → (51) **C23C 14/18**
-
- (51) **C30B 29/20** (11) **2 671 975 A1**
(25) En (26) En
(21) 13183176.0 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.12.2006 US 882343 P
- (54) • *Saphir-Substrate*
• *Sapphire substrates*
• *Substrats de saphir*
- (71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., One New Bond Street, P.O. Box 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
- (72) Tanikella, Brahmanandam V., Northboro, MA Massachusetts 01532, US
Simpson, Matthew A., Sudbury, MA Massachusetts 01776, US
Chinnakaruppan, Palaniappan, Springboro, OH Ohio 45066, US
Rizzuto, Robert A., Worcester, MA Massachusetts 01606, US
- Cherian, Isaac K., Shrewsbury, MA Massachusetts 01545, US
Vedantham, Ramanujam, Worcester, MA Massachusetts 01606, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE
- (62) 07865951.3 / 2 099 955
-
- C40B 30/04** → (51) **C12N 15/09**
-
- C40B 40/06** → (51) **C12N 15/09**
-
- C40B 40/10** → (51) **C12N 15/09**
-
- C40B 40/10** → (51) **C40B 50/06**
-
- (51) **C40B 50/06** (11) **2 671 976 A1**
C12P 21/00 **C12P 21/08**
C40B 40/10 **C07K 16/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 12742416.6 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/070768 30.01.2012
- (87) WO 2012/103797 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 CN 201110034648
- (54) • *ANTIKÖRPERHERSTELLUNGSVERFAHREN, ANTIKÖRPER SOWIE DADURCH GEWONNENE ANTIKÖRPERBIBLIOTHEK*
• *ANTIBODY PREPARATION METHOD, AND ANTIBODY AND ANTIBODY LIBRARY THUS PREPARED*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ANTICORPS, ANTICORPS ET BIBLIOTHÈQUE D'ANTICORPS AINSI PRÉPARÉS*
- (71) Abmart Shanghai Co., Ltd, 2F Building 1 333 Guiping Road Xuhui District, Shanghai 200032, CN
- (72) MENG, Xun, Jingan District Shanghai 200040, CN
WANG, Xiaoqing, Shanghai 200032, CN
CHEN, Zeyong, Xuhui District Shanghai 200032, CN
WANG, Guoxing, Shanghai 200443, CN
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **D01G 15/86** (11) **2 671 977 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002700.6 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 CH 7642012
- (54) • *Garniturträger*
• *Cloth for carding needles*
• *Support de garniture*
- (71) Graf + Cie AG, Bildaustraße 6, 8640 Rapperswil, CH
- (72) Steinbach, Günter, D-72770 Reutlingen, DE
Artzt, Peter, D-72766 Reutlingen, DE
Jehle, Volker, D-78337 Öhningen, DE
- (74) Hürdi, Rudolf, Maschinenfabrik Rieter AG Intellectual Property Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
-
- (51) **D01G 19/22** (11) **2 671 978 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169624.7 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012130031
- (54) • *Kämmmaschine*
- *Combing machine*
• *Peigneuse*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) Shinbara, Masami, Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **D01G 19/26** (11) **2 671 979 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169631.2 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012130030
- (54) • *Kämmmaschine*
• *Combing machine*
• *Peigneuse*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) Shinbara, Masami, Aichi 448-8671, JP
Takafuji Toshimitsu, Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **D01H 1/244** (11) **2 671 980 A1**
(25) En (26) En
(21) 13166903.8 (22) 07.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.06.2012 JP 2012131192
- (54) • *Garnzwirrmachine und Verfahren zum Anfahren eines Antriebsmotors*
• *Yarn twisting machine and method for starting up a drive motor*
• *Machine de torsion de fil et procédé de démarrage d'un moteur d'entraînement*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiaicho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
- (72) Yamasaki, Masaru, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Yakushi, Hiroshi, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Sawano, Kaname, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
- (74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstraße 4b, 82319 Starnberg, DE
-
- (51) **D01H 7/60** (11) **2 671 981 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002247.8 (22) 26.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.06.2012 CH 8012012
- (54) • *Spinn- oder Zwirnring*
• *Spinning or twisting ring*
• *Métier à filer ou à retordre*
- (71) Bräcker AG, Obermattstrasse 65, 8330 Pfärfikon, CH
- (72) Barth, Werner, CH-8483 Kollbrunn, CH
Häni, Josef, CH-8857 Vorderthal, CH
- (74) Hürdi, Rudolf, Maschinenfabrik Rieter AG Intellectual Property Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
-
- (51) **D01H 11/00** (11) **2 671 982 A1**
B65H 54/26 **D01H 13/00**
(25) En (26) En
(21) 13169514.0 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 08.06.2012 JP 2012131032
31.10.2012 JP 2012240472
- (54) • *Spinnmaschine*
• *Spinning machine*
• *Fileuse*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
- (72) Ito, Makoto, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Mekata, Tsutomu, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Yamada, Shuji, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Oka, Masaki, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Ueda, Kenichi, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
- (74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

D01H 13/00 → (51) **D01H 11/00**

- (51) **D01H 13/14** (11) **2 671 983 A2**
B65H 63/00 **B65H 59/38**
B65H 49/02
- (25) En (26) En
(21) 13166618.2 (22) 06.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.06.2012 JP 2012126863
- (54) • *Garnwickelvorrichtung, Garnwickelverfahren und Garnwickelsystem*
• *Yarn winding device, yarn winding method, and yarn winding system*
• *Dispositif, procédé et système de bobinage de fil*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) Kawamoto, Kenji, Kyoto, 612-8686, JP
Kimura, Osamu, Kyoto, 612-8686, JP
Hirukawa, Masao, Kyoto, 612-8686, JP
Sone, Yoshifuto, Kyoto, 612-8686, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **D01H 13/32** (11) **2 671 984 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13169293.1 (22) 27.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 JP 2012129134
- (54) • *Garnerkennungssystem einer Spinnmaschine*
• *Yarn detecting system of spinning machine*
• *Système de détection de fil de métier à filer*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Mizuno, Yusuke, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Shinozaki, Yutaka, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

D02G 1/16 → (51) **D02J 1/08**

D02G 3/04 → (51) **D02G 3/28**

- (51) **D02G 3/28** (11) **2 671 985 A1**
B60C 9/00 **B60C 9/08**
D02G 3/04 **D02G 3/48**

- (25) Ja (26) En
(21) 12742535.3 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000718 02.02.2012
- (87) WO 2012/105268 2012/32 09.08.2012
- (30) 04.02.2011 JP 2011023343
- (54) • *SCHNUR ZUR VERSTÄRKUNG EINES KAUSCHUKARTIKELS UND LUFTREIFEN*
• *CORD FOR REINFORCING RUBBER ARTICLE, AND PNEUMATIC TYRE*
• *CÂBLÉ POUR LE RENFORCEMENT D'UN ARTICLE EN CAOUTCHOUC, ET PNEUMATIQUE*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) KAWASHIMA, Keisuke, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

D02G 3/44 → (51) **A61B 5/0408**

D02G 3/48 → (51) **D02G 3/28**

- (51) **D02J 1/08** (11) **2 671 986 A2**
D02G 1/16
- (25) De (26) De
(21) 13157858.5 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 30.01.2009 EP 09151762
- (54) • *Texturiervorrichtung und Verfahren zum Texturieren von Endlos Garnen*
• *Texturing device and method for texturing endless threads*
• *Dispositif destiné à texturer et procédé destiné à texturer des fils continus*
- (71) Saurer Components AG, Bleikenstrasse 11, 9630 Wattwil, CH
- (72) Simmen, Christian, 9630 Wattwil, CH
Bertsch, Gotthilf, 9642 Ebnat-Kappel, CH
Klesel, Kurt, 9410 Heiden, CH
- (74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- (62) 10700434.3 / 2 391 750

- (51) **D03D 47/28** (11) **2 671 987 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 12741917.4 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052254 01.02.2012
- (87) WO 2012/105603 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011019763
27.01.2012 JP 2012015959
- (54) • *SCHUSSFADENSPPANNVORRICHTUNG*
• *WEFT TENSIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'APPLICATION DE TENSION POUR TRAME*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP
- (72) MAKINO, Yoichi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
INAGAKI, Toshiya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
SUZUKI, Fujio, Nagakute-shi Aichi 480-1192, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D03D 47/34 → (51) **B65H 59/10**

D04B 1/00 → (51) **A61B 5/0408**

- (51) **D04B 1/16** (11) **2 671 988 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13169943.1 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 US 201261656122 P
- (54) • *Strickgewebe und Artikel damit*
• *Knit fabric and an article comprising same*
• *Tissu tricoté et article comprenant celui-ci*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) Litchfield, David William, Midlothian, VA Virginia 23112, US
Fiorella, Carlo, Wilmington, DE Delaware 19810, US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

D04B 1/26 → (51) **A61F 13/08**

- (51) **D04B 7/24** (11) **2 671 989 A1**
D04B 15/36
- (25) De (26) De
(21) 12170951.3 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Strickschloss und Verfahren zur Herstellung eines Filigrangestrics auf einer Flachstrickmaschine*
• *Knitting cam and method for producing a filigree knit on a flat knitting machine*
• *Serrure de métier à tricoter et procédé de fabrication d'un tricotage en filigrane sur une machine à tricoter rectiligne*
- (71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
- (72) Hawranek, Roland, 72555 Metzingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **D04B 7/26** (11) **2 671 990 A1**
D04B 15/30
- (25) De (26) De
(21) 12170740.0 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vormontierte Fadenführerschieneneneinheit, Flachstrickmaschine mit einer vormontierten Fadenführerschieneneneinheit und Verfahren zur Ausrüstung einer Flachstrickmaschine mit autark angetriebenen Fadenführern*
• *Pre-assembled thread guide rail unit, flat knitting machine with a pre-assembled thread guide rail unit and method for fitting a flat knitting machine with independently powered thread guides*
• *Unité de rail de guide-fil prémontée, machine à tricoter rectiligne avec une unité de rail de guide-fil prémontée et procédé d'équipement d'une machine à tricoter rectiligne avec guide-fils à entraînement autonome*
- (71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
- (72) Kapitel Winfried, 72762 Reutlingen, DE
Arnold Frank, 72805 Lichtenstein, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

D04B 15/30	→ (51) D04B 7/26
D04B 15/36	→ (51) D04B 7/24
D04B 15/48	→ (51) B65H 59/10
D04H 1/4291	→ (51) D04H 3/007
D04H 1/542	→ (51) D04H 1/60
(51) D04H 1/60 D04H 1/542 B29C 70/10 B29K 105/08	(11) 2 671 991 A1 B29C 43/34 B29K 101/12 C08J 5/04
(25) Ja	(26) En
(21) 11857745.1	(22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/070314	31.08.2011
(87) WO 2012/105080	2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011	JP 2011019891
(54) • <i>WILLKÜRLICHE MATTE UND FASERVERSTÄRKTES VERBUNDMATERIAL</i> • <i>RANDOM MAT AND FIBER REINFORCED COMPOSITE MATERIAL</i> • <i>MATELAS ALÉATOIRE ET MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR FIBRES</i>	
(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP	
(72) KONAGAI, Yuhei, Gotemba-shi Shizuoka 412-0048, JP HAGIHARA, Katsuyuki, Gotemba-shi Shizuoka 412-0048, JP SONODA, Naoaki, Gotemba-shi Shizuoka 412-0048, JP OKIMOTO, Noboru, Gotemba-shi Shizuoka 412-0048, JP	
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(51) D04H 3/007 C08L 23/00 D04H 3/147 D06C 7/00	(11) 2 671 992 A1 C08L 91/00 D04H 3/153
(25) Ja	(26) En
(21) 12741605.5	(22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/052161	31.01.2012
(87) WO 2012/105567	2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011	JP 2011020154
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SPIN-GEBUNDENER VLIESTOFFE UND SPIN-GEBUNDENE VLIESTOFFE</i> • <i>METHOD FOR PRODUCING SPUN-BONDED NONWOVEN FABRIC AND SPUN-BONDED NONWOVEN FABRIC</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN NON-TISSÉ FILÉ-LIÉ ET NON-TISSÉ FILÉ-LIÉ</i>	
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP	
(72) KOORI, Yohei, Ichihara-shi, Chiba 299-0193, JP TAKEBE, Tomoaki, Ichihara-shi, Chiba 299-0193, JP MINAMI, Yutaka, Ichihara-shi, Chiba 299-0193, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) D04H 3/007 C08F 10/06	(11) 2 671 993 A1 D04H 1/4291
(25) Ja	(26) En
(21) 12742149.3	(22) 31.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/052160	31.01.2012
(87) WO 2012/105566	2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011	JP 2011020151
(54) • <i>VLIESTOFF UND TEXTILPRODUKT</i> • <i>NONWOVEN FABRIC AND TEXTILE PRODUCT</i> • <i>NON-TISSÉ ET PRODUIT TEXTILE</i>	
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP	
(72) KOORI, Yohei, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP TAKEBE, Tomoaki, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP MINAMI, Yutaka, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	

D04H 3/147 → (51) **D04H 3/007****D04H 3/153** → (51) **D04H 3/007****D06C 7/00** → (51) **D04H 3/007**

(51) D06F 33/02 D06F 39/00	(11) 2 671 994 A1
(25) En	(26) En
(21) 12171244.2	(22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Wasserführendes Haushaltsgerät und zugehöriges Betriebsverfahren</i> • <i>Water bearing household appliance and associated operating method</i> • <i>Objectif à focale variable et appareil de sélection d'images incluant ce même système</i>	
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE	
(72) Triussi, Paolo, 33080 Porcia (PN), IT Gasparini, Mirko, 33080 Porcia (PN), IT Hoppichler, Thomas, 33080 Porcia (PN), IT Quattrin, Paolo, 33080 Porcia (PN), IT	
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT	

D06F 37/20 → (51) **D06F 37/30**

(51) D06F 37/22 D06F 37/24	(11) 2 671 995 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 13170887.7	(22) 06.06.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 07.06.2012	KR 20120061185	
	07.06.2012	KR 20120061186
	06.11.2012	KR 20120124573
	16.05.2013	KR 20130055643
(54) • <i>Ausgleichssystem, Gehäuse für Ausgleichssystem, Waschmaschine damit und Steuerungsverfahren dafür</i> • <i>Balancer, balancer housing, washing machine having the same and control method thereof</i> • <i>Équilibreur, boîtier d'équilibrage, machine à laver possédant ce dispositif et procédé de commande correspondant</i>		
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR		
(72) Cho, Sung Jin, Gyeonggi-do, KR		

Bae, Il Sung, Gyeonggi-do, KR Jo, Ha Yeon, Gyeonggi-do, KR Kim, Myung Chul, Gyeonggi-do, KR Kim, Sung Jong, Seoul, KR Lee, Moo Hyung, Seoul, KR Myoung, Kwan Joo, Gyeonggi-do, KR Jo, Se Jin, Gyeonggi-do, KR	
(74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB	

(51) D06F 37/22 D06F 37/24	(11) 2 671 996 A1
(25) En	(26) En
(21) 13170891.9	(22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

BA ME		
(30) 07.06.2012	KR 20120061186	
	07.06.2012	KR 20120061185
	06.11.2012	KR 20120124573
	16.05.2013	KR 20130055643

(54) • <i>Ausgleichsmodul und Waschmaschine damit</i> • <i>Balancing module and washing machine having the same</i> • <i>Dispositif d'équilibrage à bille et machine à laver dotée de celui-ci</i>	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR	
(72) Bae, Il Sung, Gyeonggi-do, KR Park, Jae Seuk, Gyeonggi-do, KR Lee, Moo Hyung, Seoul, KR	
(74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB	

D06F 37/24 → (51) **D06F 37/22**

(51) D06F 37/26 D06F 37/30	(11) 2 671 997 A1
(25) En	(26) En
(21) 12170645.1	(22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

BA ME	
(54) • <i>Waschmaschine mit einer Wäschebehandlungseinheit mit Direktantriebsanordnung</i> • <i>Laundry machine comprising a laundry treatment unit with direct drive arrangement</i> • <i>Machine de blanchisserie comprenant une unité de traitement du linge avec dispositif de commande directe</i>	
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE	
(72) Colin, Igor, 33080 Porcia (PN), IT Barro, Paolo, 33080 Porcia (PN), IT	
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT	

(51) D06F 37/30 D06F 37/20	(11) 2 671 998 A1
(25) En	(26) En
(21) 12170653.5	(22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

BA ME	
(54) • <i>Waschmaschine</i> • <i>Laundry machine</i> • <i>Machine à laver le linge</i>	

- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Barro, Paolo, 33080 Porcia (PN), IT
Collin, Igor, 33080 Porcia (PN), IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 37/30 → (51) **D06F 37/26**

D06F 39/00 → (51) **D06F 33/02**

- (51) **D06F 39/02** (11) **2 671 999 A2**
(25) En (26) En
(21) 13182925.1 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(27) 12.08.2009 EP 09010369
(54) • *Haushaltsanwendung mit Reinigungsmittelfach*
• *Home appliance having detergent compartment*
• *Appareil domestique doté d'un compartiment de détergent*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Rizzetto, Pietro, 33080 Porcia (PN), IT
Buso, Danny, 33080 Porcia (PN), IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT
(62) 09010369.8 / 2 284 309

(51) **D06F 58/20** (11) **2 672 000 A1**
D06F 58/24

- (25) De (26) De
(21) 12401111.5 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Wäschetrockner*
• *Tumble dryer*
• *Sèche-linge*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Pähler, Margarita, 33415 Verl, DE
Reder, Karin, 33334 Gütersloh, DE

D06F 58/24 → (51) **D06F 58/20**

D06N 3/00 → (51) **D06N 3/18**

- (51) **D06N 3/18** (11) **2 672 001 A1**
D06N 3/00
(25) En (26) En
(21) 13002894.7 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012011234
(54) • *Beschichteter Vliesstoff aus anorganischen Fasern und funktionelle Dekorschichten für Bodenbeläge, Deckenverkleidungen und daraus hergestellte Wandbedeckungen*
• *Coated non-woven fabrics from inorganic fibers and functional, decorative layers for floor coverings, ceiling coverings and wall-coverings manufactured therefrom*
• *Étoffes non tissées revêtues de fibres inorganiques et fonctionnelles, couches décoratives pour revêtements de sol, revêtements de plafond et revêtements de murs fabriqués à partir de celles-ci*
(71) Johns Manville Europe GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE

- (72) Ketzer, Michael, 97903 Collenberg, DE
Gleich, Klaus Friedrich, 80127 Highlands Ranch, US
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **D06P 7/00** (11) **2 672 002 A1**
B08B 7/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11857656.0 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052142 02.02.2011
(87) WO 2012/105011 2012/32 09.08.2012
(54) • *REINIGUNGSVERFAHREN UND REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *CLEANING METHOD AND CLEANING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
(71) YKK Corporation, 1 Kandaizumi-Cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP
Hisaka Works, Ltd., 4-2-14 Fushimimachi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0044, JP
(72) UENO, Kiyotaka, Itami-shi Hyogo 664-0027, JP
IDE, Takamutsu, Takarazuka-shi Hyogo 665-0813, JP
SAITO, Takashi, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
HASHIDUME, Yoshihiro, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

(51) **D07B 1/16** (11) **2 672 003 A2**
B66B 23/24 **B66B 7/06**

- (25) En (26) En
(21) 13176455.7 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Aufzugslasttragmittel mit einem Mantel mit einem Flammenhermmer in dem Polymermaterial des Mantels*
• *Elevator load bearing member with a polymer jacket having a flame retardant in the polymer jacket material*
• *Porteur ascenseur avec une gaine en polymère présentant un ignifugeant dans le matériau de polymère*
(71) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
(72) Yu, Xiaomei, Westport, CT 06880, US
Krishnan, Gopal R., Wethersfield, CT 06109, US
Wesson, John P., West Hartford, CT 06107, US
Milton-Benoit, John M., West Suffield, CT 06093, US
Schmidt, Wayde R., Pomfret Center, CT 06259, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 08797936.5 / 2 337 892

D21B 1/08 → (51) **D21H 11/14**

(51) **D21C 3/00** (11) **2 672 004 A1**
D21D 5/02

- (25) En (26) En
(21) 13183026.7 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2007 PCT/US2007/070927

- (54) • *Hochausbeutfaserstoff mit besserem Leistungsvermögen*
• *High Yield and Enhanced Performance Fiber*
• *Fibre présentant un rendement élevé et des performances améliorées*

- (71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
(72) Hart, Peter W, Atlanta, GA Georgia 30309, US
Waite, Darrell M., Raleigh, NC North Carolina 27610, US
(74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB
(62) 08746433.5 / 2 165 018

(51) **D21C 3/00** (11) **2 672 005 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13183029.1 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2007 PCT/US2007/070927
(54) • *Hochausbeutfaserstoff mit besserem Leistungsvermögen*
• *High Yield and Enhanced Performance Fiber*
• *Fibre présentant un rendement élève et des performances améliorées*
(71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
(72) Hart, Peter W, Atlanta, GA Georgia 30309, US
Waite, Darrell M., Raleigh, NC North Carolina 27610, US
(74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB
(62) 08746433.5 / 2 165 018

D21D 5/02 → (51) **D21C 3/00**

(51) **D21H 11/14** (11) **2 672 006 A1**
D21H 15/00 **D21B 1/08**
D21J 3/00

- (25) Es (26) En
(21) 12380029.4 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung von leichten Blöcken oder Profilen, Anlage zur Durchführung des Verfahrens, und erhaltenes Produkt*
• *Method of manufacturing light blocks or profiles, plant for implementing said method, and obtained product*
• *Procédé de fabrication de blocs ou profils légers, plante pour la mise en oeuvre dudit procédé, et produit obtenue*
(71) González Olmos, Telesforo, C/Clemente González Valls, 17, 03202 Elche Alicante, ES
(72) González Olmos, Telesforo, 03202 Elche Alicante, ES
(74) Torner Lasalle, Elisabet, et al, Torner, Jun-cosa I Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669 bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

D21H 15/00 → (51) **D21H 11/14**

D21J 3/00 → (51) **D21H 11/14**

- (51) **E01B 9/30** (11) **2 672 007 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170731.9 (22) 04.06.2012

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

BA ME

(54) • *Führungplatte für die Befestigung von Schienen für Schienenfahrzeuge*
• *Guide plate for fixing rails for rail vehicles*
• *Plaque de guidage pour la fixation de rails pour véhicules sur rails*

(71) Vossloh-Werke GmbH, Vosslohstrasse 4, 58791 Werdohl, DE

(72) Krieg, Nikolaj, 58089 Hagen, DE
Gnaczynski, Martin, 58840 Plettenberg, DE

(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

E01C 19/10 → (51) **C08L 95/00**

(51) **E01C 19/48** (11) **2 672 008 A1**

(25) De (26) De
(21) 12004275.9 (22) 05.06.2012

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

BA ME

(54) • *Straßenfertiger und Verfahren zum Einbauen von Mischgut mit einem Straßenfertiger*
• *Road finisher and method for incorporating mixed goods with a road finisher*
• *Finisseur et procédé de montage d'un produit à mélanger avec un finisseur*

(71) Joseph Vögele AG, Joseph-Vögele-Straße 1, 67067 Ludwigshafen, DE

(72) Buschmann, Martin, Dipl.-Ing., 67435 Neustadt, DE

Qettinger, Klaus, 68804 Altlußheim, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

E01C 21/00 → (51) **E01C 23/088**

(51) **E01C 23/088** (11) **2 672 009 A2**
E01C 21/00 **B60K 25/02**

(25) De (26) De
(21) 13183034.1 (22) 28.03.2008

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

(30) 20.04.2007 DE 102007019202

(54) • *Selbstfahrende Baumaschine, insbesondere Straßenfräsmaschine, Recycler oder Stabilisierer*
• *Self-propelled construction machine, in particular road milling machine, recycler or stabiliser*
• *Machine de construction automotrice, notamment machine à fraiser la chaussée, recycleur ou stabilisateur*

(71) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE

(72) Berning, Christian, 53909 Zülpich, DE
Simons, Dieter, 53567 Buchholz, DE

Busley, Peter, 53545 Linz/Rhein, DE

(74) Oppermann, Frank, OANDO Oppermann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

(62) 08005940.5 / 1 983 105

(51) **E01H 1/12** (11) **2 672 010 A1**

(25) It (26) En
(21) 13171092.3 (22) 07.06.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 IT FE20120009

(54) • *Sammlungsvorrichtung*

• *Collection device*
• *Dispositif de collecte*

(71) Lovato, Franco, Via Risorgimento, 103, 44123 Pontelagoscuro (FE), IT

(72) Lovato, Franco, 44123 Pontelagoscuro (FE), IT

(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Rezonico, 6, 35131 Padova, IT

(51) **E02B 17/00** (11) **2 672 011 A2**
E02D 27/52

(25) De (26) De
(21) 13002806.1 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 DE 102012011259

(54) • *Gründungsstruktur für eine Offshore-Anlage und Vefahren zum Verankern einer Gründungsstruktur am Meeresboden*
• *Foundation structure for an offshore structure and method for anchoring a foundation structure to the sea bed*
• *Structure de fondation pour une installation offshore et procédé d'ancrage d'une structure de fondation sur le fond marin*

(71) WeserWind GmbH Offshore Construction Georgsmarienhütte, Riedemannstrasse 1, 27572 Bremerhaven, DE

(72) Bolten, Günter, 28790 Schwanewede, DE

(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **E02D 5/28** (11) **2 672 012 A1**
E02D 27/12 **E02D 27/32**
E02D 27/42 **F03D 11/04**

(25) Ja (26) En
(21) 12752575.6 (22) 02.03.2012

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

(86) JP 2012/055402 02.03.2012

(87) WO 2012/118186 2012/36 07.09.2012

(30) 02.03.2011 JP 2011045761

(54) • *VERBINDUNGSSTRUKTUR ZUR VERBINDUNG VON STAHLROHRSTANGEN UND STAHLAUSSENROHREN*
• *CONNECTING STRUCTURE FOR CONNECTING STEEL PIPE PILE AND STEEL OUTER PIPE*
• *STRUCTURE DE LIAISON POUR RELIER UN PIEU TUBULAIRE EN ACIER ET UN TUBE EXTERNE EN ACIER*

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) TAENAKA, Shinji, Tokyo 100-8071, JP
MATSUOKA, Kazumi, Tokyo 100-8071, JP

ISHIKAWA, Tadashi, Tokyo 100-8071, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **E02D 5/60** (11) **2 672 013 A1**
E02D 37/00

(25) En (26) En
(21) 13166430.2 (22) 03.05.2013

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

BA ME

(30) 04.05.2012 GB 201207847

(54) • *Mobiles Trockeneinstellelement und Anlage, Verwendungsverfahren und Verwendung dafür*

• *Mobile dry setting element and installation, process for using same and use thereof*

• *Élément de réglage sec mobile et installation, procédé pour son utilisation et son utilisation*

(71) Belbridge BvBa, Industrielaan 8, 9320 Erembodegem, BE

(72) Schalley, Wim, 1851 Grimbergen, BE
Van Draege, Eric, 9160 Lokeren, BE

(74) Bird Goën & Co, Wetenschapspark Arenberg Gaston Geenslaan 9, 3001 Heverlee, BE

(51) **E02D 7/00** (11) **2 672 014 A2**
E02D 13/10 **B66C 23/82**

(25) It (26) En
(21) 13171076.6 (22) 07.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 IT T020120502

(54) • *Verfahren und System zur Steuerung der Bewegung eines Mastes einer Bohrmaschine, insbesondere zur Erzeugung von Stößen*

• *Method and system for controlling the movement of a mast of a drilling machine, in particular for obtaining piles*

• *Procédé et système permettant de commander le mouvement d'un mât d'une machine de forage, en particulier pour obtenir des pieux*

(71) Soilmec S.p.A., Via Dismano, 5819, 47522 Cesena, IT

(72) Bettini, Bruno, 47522 Cesena (FC), IT

Morellini, Massimo, 47522 Cesena (FC), IT

(74) Lotti, Giorgio, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

E02D 13/10 → (51) **E02D 7/00**

(51) **E02D 17/20** (11) **2 672 015 A1**
E02D 29/02

(25) Es (26) En
(21) 12741712.9 (22) 25.01.2012

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

(86) ES 2012/000016 25.01.2012

(87) WO 2012/104447 2012/32 09.08.2012

(30) 04.02.2011 ES 201100154 P

(54) • *HALTEMODUL*
• *RETAINING MODULE*
• *MODULE DE RETENUE*

(71) Prieto Moreno, Agustín, Avda. de Los Molinos 10 7ªA, 14001 Córdoba, ES

(72) Prieto Moreno, Agustín, 14001 Córdoba, ES

(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

E02D 27/12 → (51) **E02D 5/28**

E02D 27/32 → (51) **E02D 5/28**

(51) **E02D 27/42** (11) **2 672 016 A1**
E02D 27/50

(25) En (26) En
(21) 12004238.7 (22) 04.06.2012

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

BA ME

(54) • *Fugendichtung und Verfahren zum Verfugen eines ringförmigen Raumes zwischen zwei Fundamentelementen eines Meeresbauwerks*

- *Grout seal and method to grout an annular space between two foundation members of an offshore structure*
 - *Joint d'injection et procédé d'injection d'un espace annulaire entre deux éléments de base d'une structure en mer*
- (71) RWE Innogy GmbH, Gildehof 1, 45127 Essen, DE
- (72) Russel Glover, David Neil, Romford Essex, RM2 5LS, GB
Garnsey, Julian, Bristol, BS82BA, GB
- (74) polypatent, Sattlerweg 14, 51429 Bergisch Gladbach, DE

E02D 27/42 → (51) **E02D 5/28**

E02D 27/50 → (51) **E02D 27/42**

E02D 27/52 → (51) **E02B 17/00**

E02D 29/02 → (51) **E02D 17/20**

E02D 37/00 → (51) **E02D 5/60**

E02F 3/36 → (51) **E02F 3/96**

- (51) **E02F 3/96** (11) **2 672 017 A1**
B23D 17/06 **E04G 23/08**
E02F 3/36
- (25) En (26) En
(21) 12170829.1 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- *Anbau mit austauschbarer Backe für eine Arbeitsmaschine*
 - *Attachment with interchangeable jaw for a works machine*
 - *Fixation avec mâchoire interchangeable pour un engin de travail*
- (71) Ko, Seung Hwan, 111-1102, WellCounty Apt., 9-31, Songdo-dong, Yeonsu-gu Incheon 406-841, KR
- (72) Ko, Seung Hwan, Yeonsu-gu Incheon 406-841, KR
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **E02F 3/96** (11) **2 672 018 A1**
B23D 17/06 **E04G 23/08**
- (25) En (26) En
(21) 12170831.7 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- *Klingenpositionierungsstruktur für eine Schere für eine Arbeitsmaschine*
 - *Blade positioning structure for a shear for a works machine*
 - *Structure de positionnement de lame pour cisaillement pour un engin de travail*
- (71) Ko, Seung Hwan, 111-1102, WellCounty Apt., 9-31, Songdo-dong, Yeonsu-gu Incheon 406-841, KR
- (72) Ko, Seung Hwan, Yeonsu-gu Incheon 406-841, KR
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **E02F 3/96** (11) **2 672 019 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12171210.3 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Backenbaugruppe für ein Abbruchwerkzeug*
- *A jaw assembly for a demolition tool*
 - *Ensemble de mâchoire pour outil de démolition*
- (71) Caterpillar Work Tools B. V., Sigarenmakerstraat 9, 5232 BJ 's-Hertogenbosch, NL
- (72) Van Gemert, John, 5451 BT MILL, NL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **E02F 3/96** (11) **2 672 020 A1**
E04G 23/08

- (25) En (26) En
(21) 12171213.7 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- *Backenbaugruppe für ein Abbruchwerkzeug*
 - *A jaw assembly for a demolition tool*
 - *Ensemble de mâchoire pour outil de démolition*
- (71) Caterpillar Work Tools B. V., Sigarenmakerstraat 9, 5232 BJ 's-Hertogenbosch, NL
- (72) Van Gemert, John, 5451 BT MILL, NL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **E02F 3/96** (11) **2 672 021 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12171215.2 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- *Backenbaugruppe für ein Abbruchwerkzeug*
 - *A jaw assembly for a demolition tool*
 - *Ensemble de mâchoire pour outil de démolition*
- (71) Caterpillar Work Tools B. V., Sigarenmakerstraat 9, 5232 BJ 's-Hertogenbosch, NL
- (72) Van Gemert, John, 5451 BT MILL, NL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **E02F 3/96** (11) **2 672 022 A2**
E02F 9/22

- (25) En (26) En
(21) 13169925.8 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 US 201213487622
- *Hydraulischeflüssigkeitssteuerung für eine Arbeitsmaschine*
 - *Hydraulic fluid control system for a work vehicle*
 - *Système de contrôle du fluide hydraulique pour un engin de travail*
- (71) CNH Italia S.p.A., Via Plava 80, 10135 Turin, IT
- (72) Hennemann, Matthew J., Burlington, IA Iowa 52601, US
- Lech, Richard J., Burlington, IA Iowa 52601, US

(74) CNH IP Department, Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **E02F 9/20** (11) **2 672 023 A1**
E02F 9/22 **H02J 7/00**

- (25) Ja (26) En

- (21) 11857828.5 (22) 28.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/007338 28.12.2011

(87) WO 2012/104953 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020759

- *ROTIERENDE ARBEITSMASCHINE*
- *ROTATION-TYPE WORKING MACHINE*
- *MACHINE DE TRAVAIL À ROTATION*

(71) Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., 2-1, Itsukaichikou 2-chome Saeki-ku Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161, JP

(72) HIROZAWA, Mitsunori, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **2 672 024 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 12741478.7 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052096 31.01.2012

(87) WO 2012/105537 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 JP 2011019924

- *BETRIEBSMASCHINE*
- *OPERATING MACHINE*
- *MACHINE FONCTIONNELLE*

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP

(72) SASAKI Masataka, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP

SATAKE Hidetoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **2 672 025 A1**
E02F 9/22

- (25) Ja (26) En
(21) 12742161.8 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050128 05.01.2012

(87) WO 2012/105279 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 JP 2011022083

- *HYBRIDBAUMASCHINE*
- *HYBRID CONSTRUCTION MACHINE*
- *ENGIN DE CHANTIER HYBRIDE*

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP

(72) IMURA Shinya, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP

ISHIKAWA Kouji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

SATAKE Hidetoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

OOKI Takatoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

NISHIKAWA Shinji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

EDAMURA Manabu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

E02F 9/20 → (51) **F15B 21/14**

E02F 9/22 → (51) **E02F 3/96**

E02F 9/22 → (51) **E02F 9/20**

E02F 9/22 → (51) **F15B 21/14**

(51) **E02F 9/28** (11) **2 672 026 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13170703.6 (22) 05.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 06.06.2012 US 201261689440 P
 (54) • *Hammerloser Keil mit Doppelgewinde und Spule*
 • *Dual thread hammerless wedge and spool*
 • *Bobine et coin ne provoquant pas de coup à filetage double*

(71) Raptor Mining Products Inc., 421, 17008-90 Avenue, Edmonton, Alberta T5T 1L6, CA
 (72) Knight, Garrett D., Port Elgin, Ontario N0H 2C4, CA
 (74) Clarke, Geoffrey Howard, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **E03C 1/04** (11) **2 672 027 A1**
E03C 1/044 **F16K 31/60**
F16K 11/078 **E03C 1/05**
G05G 1/10 **G05G 1/08**

(25) NI (26) En
 (21) 13170162.5 (22) 31.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 04.06.2012 NL 2008933
 06.11.2012 NL 2009768
 (54) • *Zapfhahn zum Ziehen von heißem, kaltem und anders zubereitetem Wasser*
 • *Tap for drawing hot, cold and otherwise prepared water*
 • *Robinet pour eau chaude, froide et préparée*

(71) Daalderop B.V., Lingewei 2, 4004LL Tiel, NL
 (72) Tromp, Jacob, 2991 BM Barendrecht, NL Van Waarde, Pieter Johannes, 3581 SW Utrecht, NL
 (74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

E03C 1/04 → (51) **B05B 1/16**

E03C 1/044 → (51) **E03C 1/04**

E03C 1/05 → (51) **E03C 1/04**

(51) **E03D 1/14** (11) **2 672 028 A1**
 (25) Es (26) En
 (21) 12742677.3 (22) 10.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) ES 2012/070009 10.01.2012
 (87) WO 2012/104453 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 ES 201130118
 (54) • **DOPPELSPÜLVORRICHTUNG FÜR EINE ZISTERNE**
 • **CISTERN DOUBLE-FLUSH DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE DOUBLE CHASSE DE RÉSERVOIR DE TOILETTES**

(71) Fominaya, S.A., Carretera del Pla, s/n, 46117 Betera, Valencia, ES
 (72) FOMINAYA GONZÁLEZ, Mercedes, E-46117 Betera (Valencia), ES
 (74) Ungria López, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **E03D 5/02** (11) **2 672 029 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 12171285.5 (22) 08.06.2012

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

BA ME
 (54) • *Betätigungsverrichtung für ein Ablaufventil eines Spülkastens*
 • *Actuator device for a drain valve in a bathroom cistern*
 • *Dispositif d'actionnement pour la soupape d'un réservoir de chasse*

(71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
 (72) Lienin, Reto, 8636 Wald ZH, CH Reichmuth, Peter, 8733 Eschenbach, CH
 (74) Frischknecht, Harry Ralph, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E03D 5/02** (11) **2 672 030 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 12171302.8 (22) 08.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • *Betätigungsverrichtung für ein Ablaufventil eines Spülkastens*
 • *Actuator device for a drain valve for a sanitary bathroom cistern*
 • *Dispositif d'actionnement pour un inverseur d'un réservoir de chasse*

(71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
 (72) Lienin, Reto, 8636 Wald ZH, CH Eisen, Harald, 8762 Schwanden, CH
 (74) Frischknecht, Harry Ralph, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

E04B 5/48 → (51) **F24D 3/14**

(51) **E04C 2/04** (11) **2 672 031 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 13305731.5 (22) 03.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 04.06.2012 FR 1255165
 (54) • *Herstellungsverfahren von modularen Baupaneelen mit integrierten Rahmenelementen, erforderlicher Unterrahmen und so erhaltenes Paneel*
 • *Method for producing a modular construction panel with integral joinery, pre-fabricated frame required and panel obtained*
 • *Procédé de réalisation d'un panneau de construction modulaire avec menuiserie intégrée, pré-cadre nécessaire et panneau obtenu*

(71) Charvoz, Laurent, 8 Chemin Tournant des Chenevieres, 36110 Levroux, FR
 Boitte, Dominique, 6 allée des Lavandieres, 41260 La Chaussee Saint Victor, FR
 (72) Charvoz, Laurent, 36110 Levroux, FR Boitte, Dominique, 41260 La Chaussee Saint Victor, FR
 (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

E04C 2/288 → (51) **C08J 9/22**

E04C 2/38 → (51) **E06B 3/82**

E04C 2/52 → (51) **F24D 3/14**

(51) **E04D 1/34** (11) **2 672 032 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 12170961.2 (22) 06.06.2012

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

BA ME
 (54) • *Universal verwendbare Sturmklammer*
 • *Universal storm clip*
 • *Crochet anti-tempête à utilisation universelle*

(71) Monier Roofing Components GmbH, Frankfurter Landstrasse 2-4, 61440 Oberursel, DE
 (72) Sattler, Manfred, 63110 Rodgau, DE
 (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **E04D 3/28** (11) **2 672 033 A1**
E04D 3/365 **E04D 3/38**

(25) En (26) En
 (21) 13168422.7 (22) 20.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 04.06.2012 IT MI20120958
 (54) • *Satz aus wabenförmigen Platten für Abdeckungen und Wände*
 • *Set of honeycomb panels for covers and walls*
 • *Ensemble de panneaux en nid d'abeilles pour revêtements et parois*

(71) Koscon Industrial SA, Via Lische 11/13, 6855 Stabio, CH
 (72) Conterno, Cosimo, 6850 Mendrisio, CH
 (74) Giuli, Maurizio Mario Galdino, et al, Via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

E04D 3/35 → (51) **F24J 2/52**

E04D 3/365 → (51) **E04D 3/28**

E04D 3/38 → (51) **E04D 3/28**

(51) **E04D 11/00** (11) **2 672 034 A2**
F24J 2/52 **E04D 13/12**

(25) De (26) De
 (21) 13168484.7 (22) 21.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 04.06.2012 DE 102012209395
 (54) • *Stützfuss zur Einleitung und Verteilung von Kräften auf einen drucksensiblen Untergrund sowie Ständersystem mit einem solchen Stützfuss*
 • *Support leg for the introduction and distribution of forces acting on a pressure-sensitive base and stand system with such a support leg*
 • *Pied de support pour le guidage et la distribution de forces sur un sous-sol sensible à la pression et système de support doté d'un tel pied de support*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
 (72) Merhar, Thomas, 9494 Schaan, LI Hermann, Fritz, 86899 Landsberg, DE Ostermeier, Peter, 86911 Diessen, DE

(51) **E04D 13/03** (11) **2 672 035 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 13170657.4 (22) 05.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 05.06.2012 AU 2012203297
 (54) • *Lichtkuppel*
 • *Skylight dome*

- *Dôme de lucarne*
- (71) Fooks, Rodric Lindsay, 59 Wellington Street, Riverstone, NSW 2765, AU
- (72) Fooks, Rodric Lindsay, Riverstone, NSW 2765, AU
- (74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **E04D 13/10** (11) **2 672 036 A1**
(25) De (26) De
(21) 13170223.5 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.06.2012 CH 7652012
- (54) • *Dach und Dachschneefänger hierfür*
 - *Roof and roof snow trap for such a roof*
 - *Toit et arrête-neige de toit pour un tel toit*
- (71) Zubler, Karl, Taaholzstrasse 16, 9240 Uzwil, CH
(72) Zubler, Karl, 9240 Uzwil, CH
(74) PATWIL AG, Bronschhoferstrasse 31 Postfach 907, 9500 Wil, CH

E04D 13/12 → (51) **E04D 11/00**

E04F 13/08 → (51) **C04B 26/16**

(51) **E04G 5/00** (11) **2 672 037 A1**
(25) De (26) De
(21) 13002952.3 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.06.2012 DE 202012005560 U
- (54) • *Verladesystem*
 - *Loading system*
 - *Système de chargement*
- (71) Reh, Gerhard, In der Comain 3, 54341 Fell, DE
Spanier, Hermann, Neustraße 51, 54341 Fell, DE
(72) Reh, Gerhard, 54341 Fell, DE
Spanier, Hermann, 54341 Fell, DE
(74) Patentanwälte Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **E04G 23/02** (11) **2 672 038 A2**
E04H 9/02
(25) En (26) En
(21) 13169294.9 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 SI 201200184 P
- (54) • *Seismisches Gebäudeverstärkungssystem*
 - *A building seismic strengthening system*
 - *Système de renfort sismique de bâtiment*
- (71) CBD d.o.o., Lopata 19 G, 3000 Celje, SI
(72) Dujic, Bruno, 3000 Celja, SI
Sustersic, Iztok, 1000 Ljubljana, SI
(74) Knoop, Philipp, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

E04G 23/08 → (51) **E02F 3/96**

(51) **E04H 3/16** (11) **2 672 039 A1**
E04H 4/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 13170554.3 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 FR 1255258

- (54) • *Hubvorrichtung für Element eines Schutzdachs für Becken*
- *Lifting device for roof shelter element for pool.*
- *Dispositif de levage pour élément de toiture d'abri pour bassin.*

(71) Chapus, Charles, La Borde Basse, 11260 Rouvenac, FR
(72) Chapus, Charles, 11260 Rouvenac, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

E04H 4/08 → (51) **E04H 3/16**

E04H 9/02 → (51) **E04G 23/02**

E05B 47/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **E05C 17/60** (11) **2 672 040 A2**
E05F 3/22
(25) De (26) De
(21) 13002214.8 (22) 26.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012104854
- (54) • *Führungsschienenanordnung für eine Tür*
 - *Guide rail assembly for a door*
 - *Agencement de rail de guidage pour une porte*
- (71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Druх, Matthias, D-58285 Gevelsberg, DE
Salutzki, Thomas, D-58456 Witten, DE
Wildförster, Thomas, D-58332 Schwelm, DE

(51) **E05C 17/60** (11) **2 672 041 A2**
E05F 3/22
(25) De (26) De
(21) 13002215.5 (22) 26.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012104853
- (54) • *Führungsschienenanordnung*
 - *Guide rail assembly*
 - *Agencement de rail de guidage*
- (71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Druх, Matthias, D-58285 Gevelsberg, DE
Wildförster, Thomas, D-58332 Schwelm, DE

(51) **E05C 17/60** (11) **2 672 042 A2**
E05F 3/22
(25) De (26) De
(21) 13002219.7 (22) 26.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012104851
- (54) • *Führungsschienenanordnung*
 - *Guide rail assembly*
 - *Agencement de rail de guidage*
- (71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Druх, Matthias, D-58285 Gevelsberg, DE

(51) **E05C 17/60** (11) **2 672 043 A2**
E05F 3/22
(25) De (26) De
(21) 13002224.7 (22) 26.04.2013

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

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012104861
- (54) • *Führungsschienenanordnung*
 - *Guide rail assembly*
 - *Agencement de rails de guidage*
- (71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Druх, Matthias, D-58285 Gevelsberg, DE
Wildförster, Thomas, D-58332 Schwelm, DE

(51) **E05D 9/00** (11) **2 672 044 A2**
E05D 11/02 **E05D 15/30**
E05D 15/52

(25) De (26) De
(21) 13168711.3 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012209493
- (54) • *Mehrlagiger Scherenarm*
 - *Multilayer scissor arm*
 - *Bras de ciseau à plusieurs couches*
- (71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Siegler, Martin, 73230 Kirchheim/T., DE
Beyer, Holger, 70619 Stuttgart, DE
Röder, Manfred, 89173 Lonsee, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E05D 11/02 → (51) **E05D 9/00**

E05D 11/10 → (51) **F25D 23/02**

E05D 15/06 → (51) **E06B 3/50**

(51) **E05D 15/10** (11) **2 672 045 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168672.7 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.06.2012 DE 102012104813
- (54) • *Führungsanordnung einer Schiebetür eines Schiebetürmöbels*
 - *Guide assembly of a sliding door of a piece of furniture with a sliding door*
 - *Agencement de guidage d'une porte coulissante d'un meuble à porte coulissante*
- (71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industriezentrum 83-87, 32139 Spenge, DE
(72) Karrasch, Thorsten, 32049 Herford, DE
Kaiser, Andre, 33739 Bielefeld, DE
Nolte, Frank, 49086 Osnabrück, DE
(74) Kleine, Hubertus, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E05D 15/30 → (51) **E05D 9/00**

E05D 15/52 → (51) **E05D 9/00**

E05F 1/12 → (51) **F25D 23/02**

(51) **E05F 3/22** (11) **2 672 046 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002216.3 (22) 26.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012104852

- (54) • *Führungsschieneanordnung*
• *Guide rail assembly*
• *Agencement de rail de guidage*
- (71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Drux, Matthias, D-58285 Gevelsberg, DE
Salutzki, Thomas, D-58456 Witten, DE
Wildförster, Thomas, D-58332 Schwelm, DE

- (51) **E05F 3/22** (11) **2 672 047 A2**
E05F 5/00
- (25) De (26) De
(21) 13002222.1 (22) 26.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012104856
- (54) • *Führungsschieneanordnung*
• *Guide rail assembly*
• *Agencement de rail de guidage*
- (71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Drux, Matthias, D-58285 Gevelsberg, DE

E05F 3/22 → (51) **E05C 17/60**

E05F 3/22 → (51) **E05F 15/12**

E05F 5/00 → (51) **E05F 3/22**

- (51) **E05F 15/12** (11) **2 672 048 A2**
E05F 3/22
- (25) De (26) De
(21) 13002226.2 (22) 26.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012104864
- (54) • *Türbetätigeranordnung*
• *Door actuator assembly*
• *Agencement d'actionnement de porte*
- (71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Drux, Matthias, D-58285 Gevelsberg, DE
Wildförster, Thomas, D-58332 Schwelm, DE

- (51) **E05F 15/16** (11) **2 672 049 A1**
- (25) It (26) En
(21) 13170291.2 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.06.2012 IT TV20120107
- (54) • *Montageverfahren und Montagesatz*
• *Mounting method and kit*
• *Procédé de montage et ensemble de montage*
- (71) Nice Spa, Via Pezza Alta 13 Z.I. Rustigne, 31046 Oderzo (TV), IT
- (72) Trentin, Silvio, 31046 Oderzo (TV), IT
Galberti, Lorenzo, 31046 Oderzo (TV), IT
- (74) Citron, Massimiliano, Via Primo Maggio, 6, 31020 San Fior (TV), IT

- (51) **E05F 15/16** (11) **2 672 050 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13170416.5 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.06.2012 JP 2012126728

- (54) • *Verfahren zur Befestigung eines Antriebsmotors in einem Fensterheber sowie Fensterheber*
• *Method of fixing drive motor in window regulator and window regulator*
• *Procédé de fixation d'un moteur d'entraînement de mécanisme de lève-vitre et ledit mécanisme*
- (71) Yachiyo Industry Co., Ltd., 393 Kashiwabara, Sayama-shi, Saitama 350-1335, JP
- (72) Takakura, So, Tochigi, JP
Uehara, Tatsuaki, Tochigi, JP
- (74) Kiwit, Benedikt, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **E06B 3/02** (11) **2 672 051 A1**
E06B 3/66 **E06B 3/54**
- (25) It (26) En
(21) 13170863.8 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 IT PD20120184
- (54) • *Tür oder Fenster*
• *Door or window*
• *Porte ou fenêtre*
- (71) Uniform S.p.A., Via dell' Agricoltura, 36, 37046 Minerbe VR, IT
- (72) Tenzon, Franco, I-37046 Minerbe (VR), IT
- (74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Rezonico, 6, 35131 Padova, IT

E06B 3/263 → (51) **E06B 3/50**

- (51) **E06B 3/30** (11) **2 672 052 A1**
B29C 45/16
- (25) De (26) De
(21) 12170695.6 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Befestigungselement zur Verbindung einer Metalleiste mit einem Holzprofil*
• *Fixing element for connecting a metal bar with a wooden profile*
• *Élément de fixation destiné à la connexion d'une baguette métallique avec un profilé en bois*
- (71) Ernst Schweizer AG, Metallbau, Bahnhofplatz 11, 8908 Hedigen, CH
- (72) Strobel, Johann, 8038 Zürich, CH
Graber, Arthur, 8908 Hedingen, CH
Wissler, Jean-Pierre, 68220 Neuwiller, FR
- (74) Frischknecht, Harry Ralph, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **E06B 3/50** (11) **2 672 053 A1**
E05D 15/06 **E06B 3/263**
- (25) De (26) De
(21) 13170374.6 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 EP 12170792
- (54) • *Profilanordnung*
• *Profile assembly*
• *Agencement de profilé*
- (71) Alcoa Aluminium Deutschland, Inc., Stenglingser Weg 65-78, 58642 Iserlohn, DE
- (72) Chinn, Keith, Warrington, Cheshire WA53RY, GB
- (74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

E06B 3/54 → (51) **E06B 3/02**

E06B 3/66 → (51) **E06B 3/02**

- (51) **E06B 3/82** (11) **2 672 054 A1**
E04C 2/38
- (25) De (26) De
(21) 13170405.8 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 DE 202012005464 U
- (54) • *Bauelement mit Feucht- oder Nassraumeigenschaften*
• *Component with dry or wet room properties*
• *Élément de construction doté de propriétés de locaux humides*
- (71) Holzbau Schmid GmbH & Co. KG, Ziegelhau 1-4, 73099 Adelberg, DE
Stefan Dinkel GmbH, Industriestraße 38, 74927 Eschelbronn, DE
- (72) Dinkel, Stefan, 74927 Eschelbronn, DE
- (74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **E06B 3/968** (11) **2 672 055 A1**
- (25) Pl (26) En
(21) 12461520.4 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Eckverbindung*
• *Corner joint for joining profiles*
• *Assemblage d'angle*
- (71) OKNOPLAST Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia, Ochmanow 117, 32-003 Podleze, PL
- (72) Orlita, Piotr, 32-070 Czernichow, PL
- (74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

- (51) **E06B 7/082** (11) **2 672 056 A1**
E06B 9/04
- (25) Pl (26) En
(21) 12461521.2 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Fensterladen*
• *Shutter*
• *Volet*
- (71) OKNOPLAST Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia, Ochmanow 117, 32-003 Ochmanow, PL
- (72) Orlita, Piotr, 32-070 Czernichow, PL
- (74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

E06B 9/04 → (51) **E06B 7/082**

- (51) **E21B 7/02** (11) **2 672 057 A1**
E21D 9/00
- (25) En (26) En
(21) 12171136.0 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Dynamischer Arbeitsbereich*
• *Dynamic working area*
• *Zone de travail dynamique*
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI

- (72) Heikkilä, Tommi, 33330 Tampere, FI
Lassila, Juha, 33330 Tampere, FI
Suvanen, Henri, 33330 Tampere, FI
- (74) Smolander, Jouni Juhani, Sandvik Mining and Construction Oy Legal and IP Department Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
-
- (51) **E21B 17/00** (11) **2 672 058 A2**
E21B 19/14 **E21B 21/01**
- (25) De (26) De
(21) 13164603.6 (22) 19.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 20.04.2012 DE 102012206526
13.07.2012 DE 102012212360
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verschließen der Enden von Bohrgestängeelementen*
• *Method and device for sealing the ends of drilling rod elements*
• *Procédé et dispositif de fermeture des extrémités d'éléments de tige de forage*
- (71) BENTEC GMBH Drilling & Oilfield Systems, Deilmannstrasse 1, 48455 Bad Bentheim, DE
- (72) Aalderink, Jan, 48455 Bad Bentheim, DE
Gelker, Michael, 49809 Lingen (Ems), DE
Göcke, Florian, 48599 Gronau/Epe, DE
- (74) Werner & ten Brink, Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Am Berghang 61, 48455 Bad Bentheim, DE

E21B 19/14 → (51) **E21B 17/00****E21B 21/01** → (51) **E21B 17/00**

- (51) **E21B 34/08** (11) **2 672 059 A1**
E21B 43/12
- (25) En (26) En
(21) 13182098.7 (22) 28.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.04.2010 US 770568
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung des Flüssigkeitsstroms mittels beweglicher Stromteileranordnung*
• *Method and apparatus for controlling fluid flow using moveable flow diverter assembly*
• *Procédé et appareil pour contrôler le débit de liquides au moyen d'un ensemble formant dérivateur de flux mobile*
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P.O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US
- (72) Dykstra, Jason, D., Carrollton, TX Texas 75007, US
Fripp, Michael, L., Carrollton, TX Texas 75007, US
Dejesus, Orlando, Frisco, TX Texas 75034, US
- (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 11164202.1 / 2 383 430

E21B 43/12 → (51) **E21B 34/08****E21B 47/10** → (51) **B01D 53/00****E21D 9/00** → (51) **E21B 7/02**

- (51) **F01D 5/00** (11) **2 672 060 A2**
B23P 6/00 **B23K 15/00**
- (25) En (26) En

- (21) 13170250.8 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201213488535
- (54) • *Verfahren zur Reparatur eines Superlegierungsbauteils und zugehöriges repariertes Superlegierungsbauteil*
• *Method for repairing a superalloy component and a corresponding repaired superalloy component*
• *Procédé de réparation d'un composant en superalliage et composant en superalliage réparé*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Cui, Yan, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Dimascio, Paul Stephen, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Kottilingam, Srikanth Chandrudu, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Tollison, Brian Lee, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Lin, Dechao, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 5/00 → (51) **C22C 19/05**

- (51) **F01D 5/06** (11) **2 672 061 A1**
F16B 35/04 **F16B 39/284**
- (25) En (26) En
(21) 12171073.5 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Gewindenschaft, Verbindungsanordnung und Gasturbinenmotor für verlängerte Lebensdauer von Gewinden*
• *Threaded shank, connection assembly and gas turbine engine for improved fatigue life of threads*
• *Arbre fileté, ensemble de connexion et moteur à turbine à gaz pour améliorer la durée de vie de fils*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Milne, Trevor, Waterthorpe, Sheffield, S20 7JU, GB

F01D 5/06 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **F01D 5/08** (11) **2 672 062 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13169889.6 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.06.2012 US 201213487332
- (54) • *Düsenleitschaufelinduktor*
• *Nozzle diaphragm inducer*
• *Inducteur de diaphragme de distributeur*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Chopra, Sanjay, Schenectady, NY New York 12345, US
Boss, Michael Joseph., Schenectady, NY New York 12345, US
Kim, Tai Joung, Schenectady, NY New York 12345, US
Mortzheim, Jason Paul, Gloversville, NY New York 12078, US

- Hernandez Sanchez, Nestor, Schenectady, NY New York 12345, US
Brilliant, Howard Michael, Schenectady, NY New York 12345, US
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **F01D 5/08** (11) **2 672 063 A2**
F01D 25/12
- (25) En (26) En
(21) 13170614.5 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 US 201213489798
- (54) • *Turbomaschinen-Schaufelanordnung, zugehörige Turbomaschine und Verfahren zur Kühlung einer Turbomaschinen-Schaufelanordnung*
• *Turbomachine bucket assembly, corresponding turbomachine and method of cooling a turbomachine bucket assembly*
• *Ensemble d'aubes de turbomachine, turbomachine et procédé de refroidissement d'un ensemble d'aubes de turbomachine associés*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Nanukuttan, Biju, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
John, Joshy, 560066 Banagalore, Karnataka, IN
Roberts, III, Herbert Chidsey, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **F01D 5/14** (11) **2 672 064 A1**
F01D 9/02
- (25) En (26) En
(21) 13170779.6 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 US 201213492485
- (54) • *Turbinenmotor und aerodynamisches Element eines Turbinenmotors*
• *Turbine engine and aerodynamic element of turbine engine*
• *Moteur à turbine et élément aérodynamique de moteur à turbine*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) SPARKS, Scott Matthew, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **F01D 5/14** (11) **2 672 065 A2**
F01D 9/04 **F01D 11/12**
- (25) En (26) En
(21) 13170855.4 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 US 201213492203
- (54) • *Ummantelung für eine Turbine, Turbine und zugehöriges Montageverfahren*
• *Shroud for a turbine, corresponding turbine and method of assembling the same*
• *Virole pour une turbine, turbine et procédé d'assemblage associé*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Chouhan, Rohit, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
Soni, Sumeet, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **2 672 066 A2**
F01D 5/28 F04D 29/32

- (25) En (26) En
(21) 13170968.5 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 US 201213492130
(54) • *Mechanische Verbindung für eine aus mehreren Werkstoffen bestehende Schaufel*
• *Mechanical interlock for a multi-material airfoil*
• *Jonction mécanique pour une aube à matériaux multiple*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Kray, Nicholas Joseph, Mason, OH Ohio 45040, US

Shah, Pranav Dhoj, Clifton Park, NY New York 12065, US

Shim, Dong-Jin, Cohoes, NY New York 12047, US

(74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 5/14 → (51) **F01D 25/30**

F01D 5/28 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 672 067 A1**
F01D 5/32

- (25) En (26) En
(21) 13170089.0 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 06.06.2012 US 201213489495
(54) • *Turbinenrotor und Laufschaufelanordnung mit Sacklöchern und zugehörige Dampfturbine*
• *Turbine rotor and blade assembly with blind holes and corresponding steam turbine*
• *Agencement de rotor de turbine et d'aube avec des trous borgnes et turbine à vapeur associée*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Farineau, Thomas Joseph, Schenectady, NY New York 12345, US

Tisenchek, Nicholas Andrew, Schenectady, NY New York 12345, US

Dede, Mehmet, Schenectady, NY New York 12345, US
Howes, James Royce, Bangor, ME Maine 04401, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 5/32** (11) **2 672 068 A2**
F01D 5/30

- (25) En (26) En
(21) 13170446.2 (22) 04.06.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201213489502

- (54) • *Turbinenrotor und Schaufelanordnung mit mehrteiliger Schaufelverriegelung*
• *Turbine rotor and blade assembly with multi-piece locking blade*
• *Ensemble de rotor de turbine et d'aubes avec un verrouillage d'aube en plusieurs parties*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Farineau, Thomas Joseph, Schenectady, NY New York 12345, US

Dewhurst, Edward Arthur, Schenectady, NY New York 12345, US

McMurray, Timothy Scott, Schenectady, NY New York 12345, US

Fernandez, Manuel Julio Gomez, 02-256 Warsaw, Mazowieckie, PL

Basirico, John Thomas, Schenectady, NY New York 12345, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 5/32 → (51) **F01D 5/30**

(51) **F01D 9/02** (11) **2 672 069 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13170418.1 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201213489776

- (54) • *Übergangsstück für eine Gasturbinenmaschine*
• *Transition piece for a gas turbomachine*
• *Pièce de transition pour turbomachine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Nanukuttan, Biju, 560066 Bangalore, Karnataka, IN

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 9/02 → (51) **C22C 19/05**

F01D 9/02 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 672 070 A2**
F01D 11/00 **F01D 25/24**

- (25) En (26) En
(21) 13171004.8 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213492180

- (54) • *Leitschaufelmontage- und Abdichtungsanordnung und Verfahren zur Montage und Abdichtung einer Leitschaufelanordnung*
• *Nozzle Mounting and Sealing Assembly and Method of Mounting and Sealing a Nozzle Assembly*
• *Ensemble de montage et d'étanchéité d'aubes statoriques et procédé de montage et d'étanchéité d'aubes statoriques*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Davis, III, Charles Lewis, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Sezer, Ibrahim, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 9/06** (11) **2 672 071 A1**
F01D 25/18 **F01D 25/32**
F01M 11/02 **F16L 19/02**
F16L 41/08

(25) En (26) En

(21) 12171322.6 (22) 08.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Ablaufleitungsanordnung und Gasturbinenmotor mit einer Ablaufleitungsanordnung*
• *Drain pipe arrangement and gas turbine engine comprising a drain pipe arrangement*
• *Agencement de tuyau d'écoulement et moteur à turbine à gaz comprenant un agencement de tuyau d'écoulement*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Milne, Trevor, Waterthorpe, Sheffield, S20 7JU, GB

(51) **F01D 9/06** (11) **2 672 072 A1**
F01D 25/14

(25) En (26) En

(21) 13170222.7 (22) 03.06.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 FR 1255193

- (54) • *Hitzeschild für einen Dampfeinlasskanal einer Niederdruckturbine*
• *Heat shield for a low-pressure turbine steam inlet duct*
• *Écran thermique destiné à un conduit d'admission de vapeur de turbine basse pression*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Dagorn, Kevin, 92800 Puteaux, FR
Laurent, Xavier, 93420 Villepinte, FR

F01D 11/00 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01D 11/06** (11) **2 672 073 A2**
F01D 13/02 **F01D 25/12**

(25) En (26) En

(21) 13170701.0 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 US 201213491384

- (54) • *Aufwärmdampf-Bypasssystem*
• *Reheat Steam Bypass System*
• *Système de dérivation de vapeur de réchauffage*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Patel, Kaushal, Greenville, SC South Carolina 29615-4614, US

Maki, William Eric, Schenectady, NY New York 12345, US

Farrar, James Stewart, Schenectady, NY New York 12345, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 13/02 → (51) **F01D 11/06**

F01D 17/10 → (51) **F02B 37/18**

(51) **F01D 19/00** (11) **2 672 074 A2**
F02C 9/00

(25) En (26) En
(21) 13171021.2 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213492736
(54) • *Modell- und simulationsbasierte Steuerung von Turbinen*
• *Model and Simulation Based Control of Turbines*
• *Modèle et commande à base de simulation de turbines*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Mitchell, Paul Jeffrey, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Wilkes, Kevin Wood, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Rosson, Randy Scott, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 19/00 → (51) **F01D 25/30**

(51) **F01D 21/00** (11) **2 672 075 A1**
F01D 21/12 **G01M 15/14**

(25) En (26) En
(21) 13170607.9 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201213490191
(54) • *Verfahren und System zur Bestimmung der Kriechfähigkeit von Turbinenbauteilen vor dem Betrieb*
• *Method and system for determining creep capability of turbine components prior to operation*
• *Procédé et système de détermination de la capacité de fluage avant le fonctionnement des composants de turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Ward, John David, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 21/00 → (51) **F01D 25/00**

F01D 21/00 → (51) **F01D 25/30**

F01D 21/12 → (51) **F01D 21/00**

(51) **F01D 25/00** (11) **2 672 076 A2**
F01D 21/00 **F02C 7/232**

(25) En (26) En
(21) 13170618.6 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201213490091

(54) • *Verfahren zum Herunterfahren eines Generators zur Vorbereitung des Generator für einen Neustart*
• *Method for Shutting Down a Generator to Prepare the Generator for Restart*
• *Procédé pour arrêter un générateur afin de préparer le générateur de redémarrage*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Snider, David August, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Alexander, Michael Joseph, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Brooks, Robert Lester, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Caratini, Elsie Angelly, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Dutka, Michael James, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Morawski, Christopher John, Schenectady, NY New York 12345, US

Post, Eugene Armstead, Schenectady, NY New York 12345, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 25/00** (11) **2 672 077 A1**

(25) En (26) En
(21) 13170818.2 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213492333
(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur verbesserten offline Verdichter- und Turbinenreinigung*
• *Method, System and Apparatus for Enhanced Off Line Compressor and Turbine Cleaning*
• *Procédé, système et appareil pour un meilleur nettoyage hors ligne de compresseur et turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Scipio, Alston I., Atlanta, GA Georgia 30339, US

Ekanayake, Sanji, Atlanta, GA Georgia 30339, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 25/12 → (51) **F01D 5/08**

F01D 25/12 → (51) **F01D 11/06**

F01D 25/14 → (51) **C22C 19/05**

F01D 25/14 → (51) **F01D 9/06**

(51) **F01D 25/18** (11) **2 672 078 A2**

(25) En (26) En
(21) 13169649.4 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 05.06.2012 US 201213488738
(54) • *Entölerdichtung*
• *Deoiler seal*
• *Joint de déshuileur*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Short, Keith E., Rockford, IL Illinois 61111, US

Blewett, Michael R., Stillman Valley, IL Illinois 61084, US
(74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 25/18 → (51) **F01D 9/06**

F01D 25/18 → (51) **F16H 57/04**

F01D 25/24 → (51) **C22C 19/05**

F01D 25/24 → (51) **F01D 9/04**

F01D 25/26 → (51) **C22C 19/05**

(51) **F01D 25/28** (11) **2 672 079 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170710.1 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213492297

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Eindrehen und Ausrichten einer Gehäuseschale einer Gasturbine*
• *Method and apparatus for roll-in and alignment of a casing shell of a gas turbine*
• *Procédé et appareil permettant de rouler et d'aligner une coque de boîtier d'une turbine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Black, Kenneth Damon, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Klingler, Brett Darrick, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Casavant, Matthew Stephen, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 25/30** (11) **2 672 080 A2**
F01D 19/00 **F01D 21/00**
F01D 5/14 **F04D 29/68**

(25) En (26) En
(21) 13170819.0 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213492506

(54) • *Aerodynamisches Element eines Turbinenmotors*
• *Aerodynamic Element of Turbine Engine*
• *Élément aérodynamique de moteur à turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Sparks, Scott Matthew, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 25/32 → (51) **F01D 9/06**

(51) **F01K 13/00** (11) **2 672 081 A2**
F16K 11/00

(25) De (26) De
(21) 13169518.1 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 05.06.2012 DE 102012209480

- (54) • Hochdruck-Pumpsystem zur Förderung heißer Medien
 - High pressure pump system for conveying hot media
 - Système de pompage haute pression pour l'acheminement de fluides chauds
- (71) Envi Con & Plant Engineering GmbH, Am Tullnaupark 15, 90402 Nürnberg, DE
- (72) Ganser, Jürgen, 91301 Forchheim, DE
- (74) Moosandl, Harald, 91792 Ellingen, DE
- (74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

F01L 1/047 → (51) **F04B 1/04**

F01L 1/245 → (51) **F04B 1/04**

F01M 1/18 → (51) **F16N 29/02**

- (51) **F01M 3/00** (11) **2 672 082 A1**
F01M 13/00 **F16N 31/02**
- (25) De (26) De
- (21) 13168696.6 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 EP 12170866
- (54) • Schmiermittelsammelvorrichtung
- Lubricant collector
- Dispositif de collecte de lubrifiant
- (71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) Alder, Roland, 8405 Winterthur, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

F01M 11/02 → (51) **F01D 9/06**

F01M 11/10 → (51) **F16N 29/02**

F01M 13/00 → (51) **F01M 3/00**

F01N 3/02 → (51) **F01N 3/36**

- (51) **F01N 3/023** (11) **2 672 083 A1**
F01N 9/00 **F02D 41/02**
F02D 41/04 **F02D 45/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12742617.9 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051608 26.01.2012
- (87) WO 2012/105396 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 JP 2011020386
- (54) • ABGASBEHANDLUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN DIESELMOTOR
- EXHAUST TREATMENT DEVICE FOR DIESEL ENGINE
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE L'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR DIESEL
- (71) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku Osaka-shi Osaka 556-8601, JP
- (72) INOUE Katsushi, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
- ISHII Yuuki, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
- LEE Yongchol, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
- NINOMIYA Tomohiro, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP
- (74) Horton, Andrew Robert Grant, Bowles Horton Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

F01N 3/027 → (51) **C04B 41/85**

F01N 3/10 → (51) **B01J 23/63**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 672 084 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857852.5 (22) 01.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051982 01.02.2011
- (87) WO 2012/104985 2012/32 09.08.2012
- (54) • FAHRZEUG SOWIE VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER TEMPERATUR EINES KATALYSATORS
- VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING TEMPERATURE OF CATALYTIC DEVICE
- VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LA TEMPÉRATURE D'UN DISPOSITIF CATALYTIQUE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) HASHIMOTO, Keita, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01N 3/20 → (51) **B01F 5/04**

F01N 3/28 → (51) **C04B 41/85**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/36**

- (51) **F01N 3/36** (11) **2 672 085 A1**
F01N 3/02 **F01N 3/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857868.1 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000522 31.01.2011
- (87) WO 2012/104894 2012/32 09.08.2012
- (54) • BRENNERVORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG EINER ABGASTEMPERATUR
- BURNER DEVICE FOR RAISING TEMPERATURE OF EXHAUST GAS
- DISPOSITIF DE BRÛLEUR POUR AUGMENTATION DE LA TEMPÉRATURE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) IWASAKI, Eiji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/023**

F02B 7/02 → (51) **F02D 41/30**

- (51) **F02B 23/06** (11) **2 672 086 A2**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12741864.8 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052172 31.01.2012
- (87) WO 2012/105572 2012/32 09.08.2012
- (88) 13.09.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011019085
- (54) • VERBRENNUNGSMOTOR
- INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Imagineering, Inc., 7-4-4, Minatojima-minami-machi Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
- (72) IKEDA, Yuji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP

- (74) Smith, Matthew, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F02B 23/08 → (51) **F02P 23/04**

- (51) **F02B 29/04** (11) **2 672 087 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13170680.6 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 JP 2012129996
- (54) • Kondensationswasserablass-Steuermechanismus
- Condensation water drain control mechanism
- Mécanisme de commande d'évacuation d'eau de condensation
- (71) Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K., 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (72) Isobe, Yusuke, Tokyo, Tokyo 108-8410, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F02B 33/42 → (51) **F04F 13/00**

(51) **F02B 37/18** (11) **2 672 088 A1**
F01D 17/10

- (25) En (26) En
- (21) 13183001.0 (22) 08.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.03.2011 US 201113047177
- (54) • Bypass und Bypasskomponenten
- Wastegates and wastegate components
- Soupapes de décharge et composants de soupape de décharge
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Lombard, Alain, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Serres, Nicolas, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (62) 12158688.7 / 2 508 730

F02B 37/22 → (51) **F02D 9/06**

F02B 37/24 → (51) **F02D 9/06**

(51) **F02C 3/30** (11) **2 672 089 A1**
F02C 9/20

- (25) Ja (26) En
- (21) 11857457.3 (22) 04.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/052422 04.02.2011
- (87) WO 2012/105053 2012/32 09.08.2012
- (54) • STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN GASTURBINENSTROMKRAFTWERK
- CONTROL DEVICE FOR GAS TURBINE POWER GENERATION PLANT
- DISPOSITIF DE COMMANDE POUR GROUPE MOTEUR À TURBINE À GAZ
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) KIM Eunbyeong, Tokyo 100-8220, JP
- KOYAMA Kazuhito, Tokyo 100-8220, JP
- HATAMIYA Shigeo, Tokyo 100-8220, JP
- KATAGIRI Yukinori, Tokyo 100-8220, JP
- YOSHIDA Takuya, Tokyo 100-8220, JP
- KUSUMI Naohiro, Tokyo 100-8220, JP

TAKAHASHI Kazuo, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **F02C 7/232** (11) **2 672 090 A2**
F02C 9/26
(25) En (26) En
(21) 13167390.7 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490169
(54) • *Kraftstoffdosierventil mit Steuerungssystem für integrierte Sicherheit und Sicherung*
• *Fuel metering valve fail-fixed and back-up control system*
• *Système de commande de secours et fixation sécurisée de soupape de dosage de carburant*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Portolese, Larry, Morristown, NJ 07962-2245, US
Klein, Gregory, Morristown, NJ 07962-2245, US
Futa, Paul W., Morristown, NJ 07962-2245, US
Tuttle, David, Morristown, NJ 07962-2245, US
McRoberts, Brad, Morristown, NJ 07962-2245, US
Lafferty, Greg, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

F02C 7/232 → (51) **F01D 25/00**

F02C 9/00 → (51) **F01D 19/00**

F02C 9/20 → (51) **F02C 3/30**

F02C 9/26 → (51) **F02C 7/232**

(51) **F02D 9/06** (11) **2 672 091 A1**
F02B 37/24
F02D 41/14

(25) En (26) En
(21) 12171144.4 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Steuerung einer Dekompressionsbremse*
• *Controlling a compression release brake*
• *Contrôle d'un frein de libération de compression*
(71) Daf Trucks N.V., Hugo van der Goeslaan 1, 5643 TW Eindhoven, NL
(72) Lingens, Andreas, 5643 TW Eindhoven, NL
Peters, Roel, 5643 TW Eindhoven, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **F02D 13/02** (11) **2 672 092 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12741583.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052015 30.01.2012
(87) WO 2012/105509 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017807
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*

• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) HAMAMOTO, Takayuki, Kanagawa 243-0123, JP
TOMINAGA, Kensuke, Kanagawa 243-0123, JP
YOSHIOKA, Youko, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hofer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/023**

(51) **F02D 41/04** (11) **2 672 093 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857567.9 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052041 01.02.2011
(87) WO 2012/104998 2012/32 09.08.2012
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) TANAKA, Satoru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/04 → (51) **F01N 3/023**

F02D 41/14 → (51) **F02D 9/06**

(51) **F02D 41/20** (11) **2 672 094 A1**
H01L 41/04
(25) De (26) De
(21) 13163738.1 (22) 15.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 DE 102012209616
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung eines piezoelektrischen Aktors*
• *Method and device for controlling a piezoelectric actuator*
• *Procédé et dispositif de commande d'un actionneur piézoélectrique*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Vendulet, Joachim Dietmar, 67700 Niederkirchen, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **2 672 095 A1**
F02D 45/00
(25) Ja (26) En
(21) 11857478.9 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052163 02.02.2011
(87) WO 2012/105012 2012/32 09.08.2012
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) SUZUKI, Yusuke, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(72) SUZUKI, Yusuke, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F02D 41/24** (11) **2 672 096 A1**
(25) It (26) En
(21) 13170948.7 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 IT B020120310
(54) • *Verfahren zur Aktualisieren der Kennlinie eines Kraftstoffinjektors*
• *Method for recalibrating the injection law of a fuel injector*
• *Procédé pour rafraîchir la loi d'injection d'un injecteur de carburant*
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
(72) Sgatti, Stefano, 40026 Imola, IT
Parotto, Marco, 40138 Bologna, IT
Serra, Gabriele, 40068 S. Lazzaro di Savena, IT
Sensi, Fabio, 40033 Casalecchio di Reno, IT
(74) Boggio, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02D 41/30** (11) **2 672 097 A1**
F02B 7/02
(25) De (26) De
(21) 13002286.6 (22) 30.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012011149
(54) • *Einspritzsystem für kompressionsgezündete Dieselmotoren*
• *Injection system for compression-ignited diesel engines*
• *Système d'injection pour moteurs diesel avec allumage par compression*
(71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
(72) Mathey, Christoph, 5442 Fislisbach, CH
Tremuli, Paolo, 5408 Ennetbaden, CH
(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

F02D 41/40 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F02D 45/00** (11) **2 672 098 A1**
F02D 41/40
(25) Ja (26) En
(21) 12741575.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052101 31.01.2012
(87) WO 2012/105540 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021615
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG*
• *FUEL INJECTION CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YAMAMURA, Yoshiya, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
NARITA, Yuji, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) YAMAMURA, Yoshiya, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
NARITA, Yuji, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

ITO, Yoshiyasu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 45/00 → (51) **F01N 3/023**

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/22**

F02F 5/00 → (51) **F16J 9/26**

(51) **F02K 9/97** (11) **2 672 099 A1**
(25) De (26) De
(21) 12004324.5 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Verschliessen und Öffnen einer Düse, insbesondere einer Expansionsdüse eines Raketentriebwerks*
• *Device for closing and opening a nozzle, in particular an expansion nozzle of a rocket engine*
• *Dispositif de fermeture et d'ouverture d'une tuyère, en particulier une tuyère d'expansion d'un moteur de fusée*
- (71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Strasse 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Sperber, Franz, 83059 Kolbermoor, DE
(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

F02M 25/08 → (51) **B01D 53/04**

(51) **F02M 31/13** (11) **2 672 100 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002483.9 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 06.06.2012 DE 102012011252
(54) • *Steuerung eines elektrischen Ansaugluftwärmers einer Brennkraftmaschine*
• *Control of an electric intake air heater of an internal combustion engine*
• *Commande d'un réchauffeur électrique d'air d'admission d'un moteur à combustion interne*
- (71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
(72) Bachmann, Johannes, 90547 Stein, DE

F02M 55/00 → (51) **F02M 61/18**

F02M 59/10 → (51) **F04B 1/04**

F02M 61/10 → (51) **F02M 61/18**

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02M 61/18** (11) **2 672 101 A1**
F02M 61/10 **F02M 55/00**
F02M 61/16
(25) En (26) En
(21) 12170843.2 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Einspritzdüse*
• *Injection nozzle*
• *Buse d'injection*
- (71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE
(72) von der Osten-Sack, Andreas, 24145 Kiel, DE

Ohr, Ole, 25575 Beringstedt, DE
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F02P 3/01 → (51) **F02P 23/04**

(51) **F02P 23/04** (11) **2 672 102 A2**
F02P 3/01 **H05H 1/24**

- (25) Ja (26) En
(21) 12741505.7 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052168 31.01.2012
(87) WO 2012/105568 2012/32 09.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011019044
(54) • *PLASMAVORRICHTUNG*
• *PLASMA DEVICE*
• *DISPOSITIF À PLASMA*
- (71) Imagineering, Inc., 7-4-4, Minatojima-minami-machi Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
(72) KANEKO, Masashi, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
(74) Smith, Matthew, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F02P 23/04** (11) **2 672 103 A2**

- (25) Ja (26) En
(21) 12742075.0 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052169 31.01.2012
(87) WO 2012/105569 2012/32 09.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011019159
(54) • *PLASMAERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *PLASMA GENERATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE PLASMA*
- (71) Imagineering, Inc., 7-4-4, Minatojima-minami-machi Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
(72) IKEDA, Yuji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
(74) Smith, Matthew, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F02P 23/04** (11) **2 672 104 A2**
F02P 3/01

- (25) Ja (26) En
(21) 12742151.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052171 31.01.2012
(87) WO 2012/105571 2012/32 09.08.2012
(88) 13.09.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017864
(54) • *SIGNALVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *SIGNAL PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAUX*
- (71) Imagineering, Inc., 7-4-4, Minatojima-minami-machi Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
(72) IKEDA, Yuji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
(74) MAKITA, Minoru, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
(74) Smith, Matthew, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F02P 23/04** (11) **2 672 105 A1**
F02B 23/08 **F02P 3/01**
H05H 1/24

- (25) Ja (26) En
(21) 12742244.2 (22) 31.01.2012

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

- (86) JP 2012/052170 31.01.2012
(87) WO 2012/105570 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018692
(54) • *PLASMAERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *PLASMA GENERATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE PLASMA*
- (71) Imagineering, Inc., 7-4-4, Minatojima-minami-machi Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
(72) IKEDA Yuji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
(74) MAKITA Minoru, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
(74) Smith, Matthew, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F03D 1/00** (11) **2 672 106 A2**
F03D 1/06

- (25) En (26) En
(21) 13170508.9 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 US 201261655311 P
(54) • *System und Verfahren zur Montage und Demontage von Bauteilen einer Windkraftturbine*
• *System and method for assembling and disassembling components from a wind power turbine*
• *Système et procédé permettant d'assembler et de désassembler des composants d'une turbine éolienne*
- (71) Acclona Windpower S.A., Avenida Ciudad de la Innovación, 5, 31621 Sarriguren Navarra, ES
(72) Arlabán Gabeiras, Teresa, 31621 Sarriguren (Navarra), ES
García Sayes, José Miguel, 31621 Sarriguren (Navarra), ES
Gorostidi Martínez De Lecea, Alvaro, 31621 Sarriguren (Navarra), ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

F03D 1/06 → (51) **F03D 1/00**

(51) **F03D 3/00** (11) **2 672 107 A1**
F03D 3/06

- (25) Es (26) En
(21) 11844327.4 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052401 31.05.2011
(87) WO 2012/073124 2012/23 07.06.2012
(30) 02.12.2010 CO 10152064
(54) • *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE AUS WINDENERGIE MIT NIEDRIGER GESCHWINDIGKEIT MITTELS ZWEIER SYSTEME VON ANTRIEBSSCHAUFLN*
• *SYSTEM FOR GENERATING ELECTRICAL ENERGY FROM LOW SPEED WIND ENERGY BY MEANS OF TWO SYSTEMS OF DRIVE BLADES*
• *SYSTÈME POUR LA GÉNÉRATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE À PARTIR D'ÉNERGIE ÉOLIENNE À BASSE VITESSE AVEC DEUX SYSTÈMES DE PALE D'IMPULSION*
- (71) Ecopetrol S.A., CARRERA 13 No. 36-24 P.11, Bogotá D.C., CO
Universidad Pontificia Bolivariana, Circular 1 No. 73-34 Medellín, Antioquia, CO

- (72) GIRALDO OROZCO, Mauricio, Medellín Antioquia, CO
NIETO LONDOÑO, Cesar, Medellín Antioquia, CO
FLOREZ LONDOÑO, Diego Andres, Medellín Antioquia, CO
ESCUADERO, Ana Cecilia, Medellín Antioquia, CO
LOPEZ RUIZ, Santiago, Medellín Antioquia, CO
FERNANDEZ, Maria Camila, Medellín Antioquia, CO
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **F03D 3/06** (11) **2 672 108 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11859265.8 (22) 31.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/000560 31.03.2011
(87) WO 2012/113114 2012/35 30.08.2012
(30) 11.03.2011 CN 201110058694
(54) • *WINDGENERATOR MIT EINEM TURBINE-SCHAUFELDREHKORB ZUR ANSTEUERUNG MEHRERER GENERATOREN*
• *WIND GENERATOR WITH WIND BLADE ROTATING CAGE FOR DRIVING MULTIPLE GENERATORS*
• *ÉOLIENNE POUR VUE D'UNE CAGE ROTATIVE À PALES POUR ENTRAÎNER PLUSIEURS GÉNÉRATEURS*
(71) Beijing Junantai Protection Technologies Co., Ltd, 2-2-705 No.27 Zengguang Road Haidian District, Beijing 100048, CN
(72) GAO, Changde, Beijing 100048, CN
GAO, Yifu, Beijing 100048, CN
(74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE

F03D 3/06 → (51) **F03D 3/00**

- (51) **F03D 5/06** (11) **2 672 109 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170672.5 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *System und Verfahren zur Umwandlung von Windstromenergie in mechanische, thermodynamische oder elektrische Energie*
• *System and method for converting wind flow energy into mechanical, thermodynamic or electrical energy*
• *Système et procédé pour convertir de l'énergie éolienne en énergie mécanique, thermodynamique ou électrique*
(71) moct7.com GbR, Sekr. ER2-1 Hardenbergstrasse 36a, 10623 Berlin, DE
(72) Baayen, Jorn Huibregt, 12157 Berlin, DE
Heinz, Ulrich Notger, 10827 Berlin, DE
(74) Lunati, Valerio, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano (MI), IT

- (51) **F03D 7/00** (11) **2 672 110 A2**
(25) De (26) De
(21) 13165208.3 (22) 24.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012011216
(54) • *Steuerung eines Windenergiesystems*
• *Control of a wind energy system*
• *Commande d'un système d'énergie éolienne*

- (71) RWE Innogy GmbH, Gildehof 1, 45127 Essen, DE
(72) Koch, Dr. Friedrich, 47623 Kevelaer, DE
Schierenbeck, Olaf, 21220 Sevetal, DE
Schöppenthau, Kai, 21220 Sevetal, DE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 672 111 A2**
F03D 7/04
(25) De (26) De
(21) 13159099.4 (22) 14.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012011210
(54) • *Zielwertabhängige Steuerung eines Windparks*
• *Target-value dependent control of a wind farm*
• *Commande d'un parc éolien en fonction de valeurs cibles*
(71) RWE Innogy GmbH, Gildehof 1, 45127 Essen, DE
(72) Koch, Dr. Friedrich, 47623 Kevelaer, DE
Schierenbeck, Olaf, 21220 Sevetal, DE
Schöppenthau, Kai, 21220 Sevetal, DE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02****F03D 9/00** → (51) **F03D 11/04**

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 672 112 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170773.1 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Schmierung eines Getriebes für eine Windturbine*
• *Method for lubricating a gearbox for a wind turbine*
• *Procédé de lubrification d'une boîte de vitesses pour éolienne*
(71) ZF Wind Power Antwerpen NV, De Villermontstraat 9, 2550 Kontich, BE
(72) Leimann, Dirk-Olaf, 2650 Edegem, BE
(74) Gebhard, Wolfgang, ZF Friedrichshafen AG Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 672 113 A2**
(25) De (26) De
(21) 13167823.7 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 AT 502212012
(54) • *Vorrichtung zum Erfassen eines Eisbelags auf den Rotorblättern einer Windturbine*
• *Device for detecting a layer of ice on the rotor blades of a wind turbine*
• *Dispositif de détection d'une couche de glace sur les pales de rotor d'une éolienne*
(71) Hainzl Industriesysteme GmbH, Industriezeile 56, 4020 Linz, AT
(72) Buchegger, Thomas, 4407 Dietach, AT
Hesch, Clemens, 4020 Linz, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Spittelwiese 4, 4020 Linz, AT

- (51) **F03D 11/04** (11) **2 672 114 A1**
F03D 9/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11857762.6 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052327 04.02.2011
(87) WO 2012/105032 2012/32 09.08.2012
(54) • *WINDTURBINENANLAGE*
• *WIND TURBINE FACILITY*
• *INSTALLATION DE TURBINE ÉOLIENNE*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) YANAGIBASHI, Takuji, Tokyo 100-8280, JP
MATSUNOBU, Takashi, Tokyo 100-8280, JP
HASEGAWA, Tsutomu, Tokyo 100-8280, JP
SAKAMOTO, Kiyoshi, Tokyo 100-8280, JP
AZEGAMI, Kenichi, Tokyo 100-8280, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **F03D 11/04** (11) **2 672 115 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002932.5 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012011175
(54) • *Turm für eine Windenergieanlage*
• *Tower for a wind energy facility*
• *Tour pour une éolienne*

- (71) Bauunternehmen Echterhoff GmbH & Co. KG, Industriestrasse 9, 49492 Westerkappeln, DE
(72) Funke, Günther, 48165 Münster, DE
Reddemann, Tho, 48308 Senden, DE
(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

F03D 11/04 → (51) **E02D 5/28**

- (51) **F04B 1/04** (11) **2 672 116 A1**
F04B 9/04 **F02M 59/10**
F01L 1/047 **F01L 1/245**
(25) En (26) En
(21) 12305653.3 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Nockenstößelrollenvorrichtung, insbesondere für eine Kraftstoffeinspritzpumpe*
• *Cam follower roller device, notably for a fuel injection pump*
• *Dispositif de galet suiveur de came, notamment pour un pompe à injection de carburant*
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Zhou, Xiaobo, 3994PV HOUTEN, NL
Hauvespre, Benoît, 37390 METTRAY, FR
Van Der Mei, Nijs, 3533 GE UTRECHT, NL
Chambonneau, Charles, 37399 JOUE-LES-TOURS, FR

F04B 9/04 → (51) **F04B 1/04**

- (51) **F04B 35/04** (11) **2 672 117 A1**
F04C 23/00 **F04B 39/12**
F04B 39/14 **B60R 16/023**
H01R 13/14 **H01R 13/52**
H05K 5/00
(25) En (26) En
(21) 13170569.1 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 JP 2012131164

- (54) • *Motorbetriebener Verdichter*
- *Motor-driven compressor*
- *Compresseur motorisé*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Gifu Hightech Co., Ltd., 342-3, Oaza-Nishinoho Godo-cho Anpachi-gun, Gifu 503-2323, JP

(72) Enami, Shingo, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Yamaguchi, Tsuyoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

Fukutani, Yoshikazu, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Fujii, Akio, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Hamanaka, Takeshi, Anpachi-gun, Gifu 503-2323, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04B 39/12 → (51) **F04B 35/04**

F04B 39/14 → (51) **F04B 35/04**

F04C 2/08 → (51) **F04C 27/00**

F04C 2/14 → (51) **F04C 27/00**

(51) **F04C 2/18** (11) **2 672 118 A2**
F04C 15/00

(25) En (26) En

(21) 13167324.6 (22) 10.05.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 US 201213487683

- (54) • *Zahnradpumpe, Pumpvorrichtung damit, und Flugzeugkraftstoffsystem mit Zahnradpumpe*
- *Gear pump, pumping apparatus including the same, and aircraft fuel system including gear pump*
- *Pompe à engrenages, appareil de pompage comprenant celle-ci et système de carburant d'aéronef comprenant une telle pompe*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Lewis, Steven Alan, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Lawrence, David, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/18**

F04C 15/00 → (51) **F04C 27/00**

F04C 23/00 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04C 27/00** (11) **2 672 119 A1**
F04C 2/08 **F04C 2/14**
F04C 15/00

(25) De (26) De

(21) 13166946.7 (22) 08.05.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 DE 102012209622

- (54) • *Zahnradmaschine mit hydrodynamisch und hydrostatisch gelagertem Lagerzapfen*
- *Geared machine with hydrodynamic and hydrostatic bearing pins*
- *Machine à roue dentée dotée d'un tourillon logé de façon hydrodynamique et hydrostatique*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Sutter, Kai, 73614 Schorndorf, DE

Laetzel, Marc, 70563 Stuttgart, DE

Cerny, Stefan, 71634 Ludwigsburg, DE

Stahl, Markus, 90592 Schwarzenbruck, DE

Bredenfeld, Guido, 71672 Marbach, DE

Schwuchow, Dietmar, 70569 Stuttgart, DE

Birk, Sebastian, 72172 Sulz, DE

Weiss, Ruediger, 71696 Moeglingen, DE

Kessler, Christoph, 71034 Boeblingen, DE

Leinberger, Andreas, 90513 Zirndorf, DE

Wilhelm, Michael, 71665 Vaihingen/Enz, DE

Martin, Heinz, 92245 Kuemmersbruck, DE

Klaiber, Andreas, 71638 Ludwigsburg, DE

(74) Maib, Harald, Bosch Rexroth AG Patentabteilung Ernst-Sachs-Straße 100, 97424 Schweinfurt, DE

(51) **F04D 1/02** (11) **2 672 120 A2**
F04D 29/22

(25) En (26) En

(21) 13167372.5 (22) 10.05.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 US 201213488689

- (54) • *Lauftrad, Kreiselpumpe dmit einem Lauftrad und Flugzeuggbrennstoffsystem mit Kreiselpumpe*
- *Impeller, centrifugal pump including the same, and aircraft fuel system including the centrifugal pump*
- *Impeller, pompe centrifuge comprenant celui-ci et système de carburant d'aéronef comprenant la pompe centrifuge*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Lewis, Steven Alan, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F04D 29/12** (11) **2 672 121 A1**
F16J 15/16

(25) En (26) En

(21) 13170620.2 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 FR 1255283

- (54) • *Abdichtungsvorrichtung einer Pumpenwelle*
- *Pump Shaft Sealing Device*
- *Dispositif d'étanchéité d'arbre de pompe*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Nebout, Nicolas, 75013 Paris, FR

Becouarn, Guillaume, 75014 Paris, FR

F04D 29/22 → (51) **F04D 1/02**

(51) **F04D 29/58** (11) **2 672 122 A2**

(25) En (26) En

(21) 13170524.6 (22) 04.06.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201213489552

- (54) • *Verfahren zur Steuerung der Temperatur eines Turbinenmotorverdichters und Verdichter eines Turbinenmotors*
- *Method for controlling temperature of a turbine engine compressor and compressor of a turbine engine*
- *Procédé de régulation de la température d'un compresseur de moteur de turbine et compresseur d'une turbomachine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Giametta, Andrew Paul, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F04D 29/68 → (51) **F01D 25/30**

(51) **F04F 13/00** (11) **2 672 123 A1**
B21C 37/22 **B21D 53/26**
F02B 33/42

(25) De (26) De

(21) 12171157.6 (22) 07.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Zellenrad, insbesondere für einen Druckwellenlader*
- *Cell wheel, in particular for a pressure wave charger*
- *Roue cellulaire, en particulier pour un système de suralimentation à ondes de pression*

(71) MEC Lasertec AG, Hauptstrasse 150, 5733 Leimbach, CH

(72) Merz, Karl, 5734 Reinach, CH

(74) Frischknecht, Harry Ralph, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **F15B 11/042** (11) **2 672 124 A2**

(25) De (26) De

(21) 13002504.2 (22) 13.05.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 DE 102012011062

- (54) • *Hydrauliksystem und Druckbegrenzungsventil*
- *Hydraulic system and pressure limiting valve*
- *Système hydraulique et vanne de limitation de pression*

(71) Liebherr-France SAS, 2, Avenue Joseph Rey, 68005 Colmar Cedex, FR

(72) Helbling, Frank, 79361 Sasbach, DE Happel, Simon, 68127 Oberhergheim, FR Müller, Christoph, 68000 Colmar, FR

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F15B 11/08 → (51) **F15B 21/14**

(51) **F15B 11/17** (11) **2 672 125 A2**

(25) De (26) De

(21) 13001739.5 (22) 05.04.2013

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

BA ME

- (30) 08.06.2012 DE 102012011400
(54) • *Hydrauliksystem zur sicheren Druckversorgung mindestens eines Verbrauchers*
• *Hydraulic system for the reliable pressure supply to at least one consumer*
• *Système hydraulique destiné à l'alimentation en pression sécurisée d'au moins un consommateur*
(71) Hydac System GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) Scholl, Josef, 66636 Tholey, DE
Huth, Heinz-Peter, 66802 Überherrn, DE
Anton, Marc, 66333 Völklingen, DE
Mohrbacher, Markus, 66606 St. Wendel, DE
(74) Bartels & Partner, Patentanwälte Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **F15B 21/04** (11) **2 672 126 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170090.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.06.2012 NL 2008927
(54) • *Verfahren zur Bestimmung des Vorhandenseins von ungelöstem Gas in einem hydraulischen System*
• *Method for determining the presence of undissolved gas in a hydraulic system*
• *Procédé pour déterminer la présence de gaz non dissous dans un système hydraulique*
(71) Sun Test Systems B.V., Nijverheidslaan 15-17, 1382 LG Weesp, NL
(72) Witt, Klaus Leonard, 52064 Aachen, DE
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **F15B 21/14** (11) **2 672 127 A1**
E02F 9/20 **E02F 9/22**
F15B 11/08
(25) Ja (26) En
(21) 12741503.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051255 20.01.2012
(87) WO 2012/105345 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011022039
(54) • *ENERGIERÜCKFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE ARBEITSMASCHINE*
• *POWER REGENERATION DEVICE FOR WORK MACHINE*
• *DISPOSITIF DE RÉGÉNÉRATION D'ÉNERGIE POUR ENGIN DE CHANTIER*
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1 Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8563, JP
(72) FUJISHIMA Kazuo, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
SONODA Mitsuo, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
HIJIKATA Seiji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **F16B 7/14** (11) **2 672 128 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170582.4 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 KR 20120060649
(54) • *Verriegelungsvorrichtung für ein Rohrelement*
• *Locking device for pipe member*

- *Dispositif de verrouillage pour élément de tuyau*
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 3366, Hanseoro Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-870, KR
(72) Ko, Jae Yong, Seoul, KR
Woo, Kyeong Gu, Gyeonggi-do, KR
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

F16B 12/44 → (51) **A47B 13/06**

- (51) **F16B 13/14** (11) **2 672 129 A2**
(25) De (26) De
(21) 13170899.2 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012104938
(54) • *Anker für Wände, zum Befestigen von abragenden Bauwerken wie Markisen*
• *Anchor for walls, for fixing of protruding structures such as awnings*
• *Ancre pour murs, pour la fixation d'ouvrages saillants tels que des marquises*
(71) Moissl, Johann, Zurlberg 5, 84178 Kröning, DE
(72) Moissl, Johann, 84178 Kröning, DE
(74) Farago, Peter Andreas, Schieber Farago Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

F16B 19/06 → (51) **B21J 15/02**

F16B 35/04 → (51) **F01D 5/06**

F16B 39/284 → (51) **F01D 5/06**

F16C 7/02 → (51) **B60G 7/00**

F16C 7/08 → (51) **B60G 7/00**

F16C 13/00 → (51) **G03G 15/08**

- (51) **F16C 17/02** (11) **2 672 130 A1**
F16C 33/10
(25) Ja (26) En
(21) 12741774.9 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050205 06.01.2012
(87) WO 2012/105280 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018357
(54) • *VORRICHTUNG MIT DYNAMISCHER DRUCKFLÜSSIGKEITSLAGERUNG*
• *FLUID DYNAMIC PRESSURE BEARING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PALIER À PRESSION DYNAMIQUE DE FLUIDE*
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) KOKUMAI Hiromichi, Kuwana-shi Mie 511-0811, JP
HARADA Kazuyoshi, Kuwana-shi Mie 511-0811, JP
KOMORI Isao, Kuwana-shi Mie 511-0811, JP
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Route de Florissant 10 Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

- (51) **F16C 19/30** (11) **2 672 131 A1**
F16C 19/46 **F16C 33/46**
F16C 33/58 **F16C 43/04**
(25) Ja (26) En
(21) 12742389.5 (22) 02.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052430 02.02.2012
(87) WO 2012/105662 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020927
15.09.2011 JP 2011201310
(54) • *DRUCKROLLENLAGER*
• *THRUST ROLLER BEARING*
• *BUTÉE À ROULEAUX*
(71) NSK Ltd., 6-3 Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) YAMADA, Ryosuke, Takasaki-shi Gunma 370-3344, JP
YOKOTA, Tomoyuki, Takasaki-shi Gunma 370-3344, JP
(74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F16C 19/46 → (51) **F16C 19/30**

F16C 33/10 → (51) **F16C 17/02**

F16C 33/46 → (51) **F16C 19/30**

F16C 33/58 → (51) **F16C 19/30**

- (51) **F16C 33/64** (11) **2 672 132 A2**
F16C 33/66
(25) En (26) En
(21) 13170592.3 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 JP 2012128803
(54) • *Verfahren zur Herstellung des Lagerrings eines Wälzlagers*
• *Method of manufacturing bearing ring of rolling bearing*
• *Procédé de fabrication d'une bague de palier de roulement*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Kamamoto, Shigeo, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Murata, Junji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F16C 33/66 → (51) **F16C 33/64**

- (51) **F16C 33/78** (11) **2 672 133 A1**
F16J 15/32 **F03D 11/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168285.8 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.06.2012 FR 1255170
(54) • *Dichtungsanordnung eines Großwälzlagers*
• *Sealing device for a large rolling bearing*
• *Dispositif d'étanchéité de roulement de grande dimension*
(71) Defontaine, Rue Saint Eloi, 85530 La Bruffière, FR
(72) Jacquemont, Eric, 44190 CLISSON, FR
Delacout, Jean-Michel, 85290 MORTAGNE SUR SEVRE, FR
Chatry, Didier, 85530 LA BRUFFIERE, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **F16C 33/78** (11) **2 672 134 A1**
F16J 15/32 F03D 11/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168287.4 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 FR 1255171
(54) • *Dichtungsanordnung eines Großwälz-
lagers*
• *Sealing device for a large rolling bearing*
• *Dispositif d'étanchéité de roulement de
grande dimension*
(71) Defontaine, Rue Saint Eloi, 85530 La Bruf-
fière, FR
(72) JACQUEMONT, Eric, 44190 CLISSON, FR
DELACOU, Jean-Michel, 85290 MORTAGNE
SUR SEVRE, FR
CHATRY, Eric, 85530 LA BRUFFIERE, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F16C 43/04 → (51) **F16C 19/30**

(51) **F16D 21/06** (11) **2 672 135 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168313.8 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 FR 1255189
(54) • *Doppelkupplungsmechanismus mit drei
Scheiben*
• *Dual-clutch mechanism with three plates*
• *Mécanisme de double embrayage à trois
plateaux*
(71) Valeo Embrayages, 81, avenue Roger
Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR
(72) Miot, Maxime, 80000 AMIENS, FR
Maurel, Hervé, 80000 AMIENS, FR
(74) Tran, Chi-Hai, Valeo Transmissions Propriété
Intellectuelle 14 Avenue des Béguines,
95892 Cergy Pontoise Cedex, FR

(51) **F16D 27/115** (11) **2 672 136 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170567.5 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012129898
(54) • *Antriebskraftübertragungsvorrichtung*
• *Driving force transmission apparatus*
• *Dispositif de transmission de force
motrice*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
(72) Sawada, Naoki, Osaka-shi, Osaka 542-8502,
JP
Oyabu, Mikiharu, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP
Saito, Yasunari, Osaka-shi, Osaka 542-8502,
JP
Kani, Masakatsu, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP
Ohno, Shun, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Ito, Hirotake, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Ikushima, Yoshihiro, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16F 1/387** (11) **2 672 137 A1**
F16F 13/14
(25) De (26) De
(21) 12004334.4 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Hydrolager*
• *Hydraulic support*
• *Couche hydraulique*
(71) Firma Carl Freudenberg, Höhnerweg 2-4,
69469 Weinheim, DE
(72) Werner, Philipp Dr., 21339 Lüneburg, DE
Schröder, Bastian, 21266 Jesteburg, DE

F16F 7/108 → (51) **B63H 21/30**

(51) **F16F 9/02** (11) **2 672 138 A1**
F16F 9/54 **B21J 13/03**
B21D 24/02

(25) Es (26) En
(21) 11711949.5 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2011/070058 31.01.2011
(87) WO 2012/104442 2012/32 09.08.2012
(54) • *GASFEDER*
• *GAS SPRING*
• *RESSORT À GAZ*
(71) Azol-Gas, S. L., Polig. Ind. Jundiz C/ Landa-
lucia, 7, 01015 Vitoria, Álava, ES
(72) ESTIRADO, Félix, E-01015 Vitoria (Álava), ES
ALEJOS, Oscar, E-01015 Vitoria (Álava), ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4,
28010 Madrid, ES

F16F 9/54 → (51) **F16F 9/02**

F16F 13/14 → (51) **F16F 1/387**

(51) **F16F 15/123** (11) **2 672 139 A2**
F16F 15/129
(25) De (26) De
(21) 13166573.9 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012209472
(54) • *Torsionsschwingungsdämpferanordnung,
insbesondere in einer Kupplungsscheibe*
• *Torsion oscillation attenuation assembly,
in particular in a clutch disc*
• *Agencement d'amortissement de vibra-
tions de torsion, notamment d'un disque
d'embrayage*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichs-
hafen, DE
(72) Handrik, Philipp, 02633 Göda, DE
Burkhardt, Martin, 99974 Mühlhausen, DE

(51) **F16F 15/123** (11) **2 672 140 A2**
F16F 15/129
(25) De (26) De
(21) 13166575.4 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012209471
(54) • *Torsionsschwingungsdämpferanordnung,
insbesondere in einer Kupplungsscheibe*
• *Torsion oscillation attenuation assembly,
in particular in a clutch disc*

• *Agencement d'amortissement de vibra-
tions de torsion, notamment d'un disque
d'embrayage*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichs-
hafen, DE
(72) Handrik, Philipp, 02633 Göda, DE
Burkhardt, Martin, 99974 Mühlhausen, DE

F16F 15/129 → (51) **F16F 15/123**

(51) **F16F 15/139** (11) **2 672 141 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857840.0 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/000640 04.02.2011
(87) WO 2012/104926 2012/32 09.08.2012
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG VON
TORSIONSSCHWINGUNGEN*
• *TORSIONAL VIBRATION DAMPING
DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT DE
VIBRATIONS DE TORSION*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TAKENAKA, Tetsuhiro, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16H 1/28** (11) **2 672 142 A2**
(25) En (26) En
(21) 13154518.8 (22) 08.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 US 201213484089
(54) • *Getriebe*
• *Gearbox*
• *Boîte de vitesse*
(71) Fairfield Manufacturing Company, Inc., US
Route 52, South Lafayette IN 47903, US
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann
Borchert Bardehle Patentanwälte Partner-
schaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberha-
ching, DE

F16H 7/06 → (51) **F16H 49/00**

(51) **F16H 33/06** (11) **2 672 143 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192771.9 (22) 15.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 TW 101120653
(54) • *Energiespeichervorrichtung, bei der die
Energie durch Federtorsion gespeichert
wird*
• *Energy storing device in which energy is
stored through spring torsion*
• *Dispositif de stockage d'énergie dans
lequel l'énergie est stockée par torsion de
ressort*
(71) Chio, Chuy-Nan, 4F.-2, No.333, Fusing N.
Rd. Songshan District, 105 Taipei City, TW
(72) Chio, Chuy-Nan, 105 Taipei City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedy-
damm 55 / Robstrasse, 40476 Düsseldorf,
DE

(51) **F16H 35/10** (11) **2 672 144 A2**
(25) En (26) En
(21) 13154520.4 (22) 08.02.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201214484226

- (54) • *Überspannungsschutzvorrichtung*
• *Overload protection device*
• *Dispositif de protection contre les surcharges*

(71) Fairfield Manufacturing Company, Inc., US Route 52, South Lafayette IN 47903, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Unterhaching, DE

(51) **F16H 37/04** (11) **2 672 145 A2**

(25) It (26) En

(21) 13171142.6 (22) 07.06.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 IT B020120316

- (54) • *Automatisiertes Handschaltgetriebe für ein Auto mit Verbrennungsmotor*
• *Automatic manual transmission for a car provided with an internal combustion engine*
• *Transmission manuelle automatique pour une voiture équipée d'un moteur à combustion interne*

(71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT

(72) Cimatti, Franco, 41026 Pavullo, IT

(74) Boggio, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16H 49/00** (11) **2 672 146 A1**

(25) En (26) En

(21) 12183383.4 (22) 06.09.2012

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

BA ME

(30) 06.06.2012 TW 101210934

- (54) • *Harmonic Drive mit stationärem Flexspine-Getriebe*
• *Harmonic drive with stationary flexspine*
• *Harmonic drive avec flexspine stationnaire*

(71) Yeh, Chun-Shen, 3F., No. 7, Alley 17, Lane 119 Songshan Road Xinyi District, Taipei City 110, TW

(72) Yeh, Chun-Shen, Taipei City 110, TW

(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **F16H 49/00** (11) **2 672 147 A2**

F16H 7/06 **H02K 7/116**

B60K 7/00

(25) En (26) En

(21) 13177924.1 (22) 30.03.2010

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

(30) 30.03.2009 DE 102009003695

17.07.2009 DE 102009033790

29.09.2009 DE 202009011082 U

05.03.2010 DE 202010000318 U

- (54) • *Fahrzeug mit Motorgetriebeeinheit*
• *Vehicle with motor-gear unit*
• *Véhicule avec unité moteur-engrenage*

(71) Clean Mobile AG, Inselkammerstr. 4, 82008 Unterhaching, DE

(72) Hoebel, Rudi, 82008 Unterhaching, DE

Rossberger, Anton, 82008 Unterhaching, DE

(74) Schweiger, Martin, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE

(62) 10758136.5 / 2 414 704

F16H 55/16 → (51) **G04B 35/00**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 672 148 A1**

F01D 25/18 F16H 57/08

(25) En (26) En

(21) 13168919.2 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 GB 201210146

- (54) • *Ölrücklaufanordnung*
• *Oil scavenge arrangement*
• *Dispositif de refoulement d'huile*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Richards, Martyn, Burton on Trent, Staffordshire DE13 0YJ, GB

(74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, PO Box 31, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

F16H 59/74 → (51) **B60L 15/20**

F16H 61/02 → (51) **B60L 15/20**

(51) **F16H 61/12** (11) **2 672 149 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 11857625.5 (22) 04.02.2011

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

(86) JP 2011/052386 04.02.2011

(87) WO 2012/105046 2012/32 09.08.2012

- (54) • *FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *VEHICLE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) KAITA, Keiji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TANAKA, Nobuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

AMANO, Masaya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

HOKOI, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIMI, Masashi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

HOSHIBA, Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

HIRASAWA, Takahiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16H 61/444** (11) **2 672 150 A2**

(25) De (26) De

(21) 13161509.8 (22) 28.03.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 DE 102012010946

- (54) • *Hydrostatische Antriebseinheit eines Fahrzeugs*
• *Hydrostatic drive unit of a vehicle*
• *Unité d'entraînement hydrostatique d'un véhicule*

(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Behra, Jan-Philipp, 33332 Gütersloh, DE

Wagemann, Sebasdian, 59302 Oelde, DE

F16H 61/684 → (51) **B60L 15/20**

F16J 9/06 → (51) **F16J 9/26**

F16J 9/14 → (51) **F16J 9/26**

(51) **F16J 9/26** (11) **2 672 151 A1**

F02F 5/00 **F16J 9/06**

F16J 9/14

(25) Ja (26) En

(21) 12742580.9 (22) 31.01.2012

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

(86) JP 2012/052098 31.01.2012

(87) WO 2012/105538 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 JP 2011021674

- (54) • *KOMBINIERTER KOLBENRING*
• *COMBINED PISTON RING*
• *SEGMENT DE PISTON COMBINÉ*

(71) Kabushiki Kaisha Riken, 13-5, Kudankita 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8202, JP

(72) OKAZAKI Fumihito, Kashiwazaki-shi Niigata 945-8555, JP

SHIBANO Tomoya, Kashiwazaki-shi Niigata 945-8555, JP

SUGIHARA Hiroyuki, Kashiwazaki-shi Niigata 945-8555, JP

KOBAYASHI Hiroyuki, Kashiwazaki-shi Niigata 945-8555, JP

(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

F16J 15/16 → (51) **F04D 29/12**

F16J 15/32 → (51) **F16C 33/78**

(51) **F16J 15/43** (11) **2 672 152 A1**

F16J 15/447

(25) Ja (26) En

(21) 12742104.8 (22) 16.01.2012

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

(86) JP 2012/050697 16.01.2012

(87) WO 2012/105301 2012/32 09.08.2012

(30) 03.02.2011 JP 2011021663

- (54) • *MAGNETFLUIDDICHTUNG*
• *MAGNETIC FLUID SEAL*
• *JOINT À FLUIDE MAGNÉTIQUE*

(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP

(72) FUKUHARA Takuto, Tokyo 105-8587, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16J 15/447 → (51) **F16J 15/43**

F16K 11/00 → (51) **F01K 13/00**

F16K 11/078 → (51) **E03C 1/04**

(51) **F16K 11/087** (11) **2 672 153 A1**

(25) De (26) De

(21) 12004294.0 (22) 05.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Kugelhahn*
• *Ball valve*
• *Robinet à boisseau sphérique*

(71) Geck, Thomas, Borchestr. 29a, 30559 Hannover, DE

(72) Geck, Thomas, 30559 Hannover, DE

F16K 11/22 → (51) **B05B 1/16**

(51) **F16K 27/00** (11) **2 672 154 A2**
B65G 53/46
(25) En (26) En
(21) 13150318.7 (22) 04.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.12.2011 US 201161569469 P
(54) • *Drehventil mit Produktentlastungsnuten*
• *Rotary valve with product relief grooves*
• *Soupape rotative avec des rainures de*
décharge de produit
(71) Pelletron Corporation, 1866 Colonial Village
Lane, Lancaster, PA 17601, US
(72) Schneider, Heinz, Lancaster, PA Penn-
sylvania 17601, US
(74) Harrison IP Limited, Box Tree House North-
minster Business Park, York, Yorkshire
YO26 6QU, GB

(51) **F16K 27/07** (11) **2 672 155 A1**
F16K 31/122 **F16K 41/10**
(25) En (26) En
(21) 12171124.6 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Aktuator für ein Ventil und Ventil mit ei-*
ner solchen Aktuator
• *Actuator for a valve and a valve*
comprising such actuator
• *Actionneur de soupape et soupape*
comprenant un tel actionneur
(71) Alfa Laval Corporate AB, P.B. Box 73, 221 00
Lund, SE
(72) Nielsen, Jesper Bak, DK-6000 KOLDING, DK
Ebsen, Johnny, DK-6000 Kolding, DK
(74) Öberg, Markus Olof, Alfa Laval Corporate AB
Patent Department P.O. Box 73, 221 00
Lund, SE

F16K 31/122 → (51) **F16K 27/07**

F16K 31/60 → (51) **E03C 1/04**

F16K 41/10 → (51) **F16K 27/07**

F16L 19/02 → (51) **F01D 9/06**

(51) **F16L 21/00** (11) **2 672 156 A1**
B64D 45/02 **F16L 21/02**
F16L 23/06 **F16L 23/22**
F16L 25/01 **F16L 25/02**
(25) En (26) En
(21) 13170662.4 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201261657248 P
09.07.2012 US 201261669299 P
12.10.2012 US 201261712930 P
23.01.2013 US 201313747732
23.01.2013 US 201313747780
23.01.2013 US 201313747761
(54) • *Verbundrohre für ein Flüssigkeitsförder-*
system
• *Composite tubes for a fluid transport*
system
• *Tubes composites pour système de*
transport de fluide
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Irwin, James Patrick, Tukwila, WA
Washington 98108, US

Minteer, David William, Renton, WA
Washington 98055, US
Axtell, John Thomas, Seattle, WA
Washington 98124, US
Johnson, Benjamin A., Everett, WA
Washington 98204, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F16L 21/00** (11) **2 672 157 A1**
B64D 45/02 **F16L 21/02**
F16L 23/06 **F16L 23/22**
F16L 25/01 **F16L 25/02**

(25) En (26) En
(21) 13170668.1 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201261657248 P
09.07.2012 US 201261669299 P
12.10.2012 US 201261712930 P
23.01.2013 US 201313747732
23.01.2013 US 201313747780
23.01.2013 US 201313747761
(54) • *Leitfähige Kupplungsanordnung*
• *Conductive coupling assembly*
• *Ensemble de couplage conducteur*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Gaw, Kevin O'Brien, Tukwila, WA
Washington 98108, US
Kelley, Nathan Michael, Seattle, WA
Washington 98124, US
Axtell, John Thomas, Seattle, WA
Washington 98124, US
Minteer, David William, Renton, WA
Washington 98055, US
Velasco, Diego A., Tukwila, WA Washington
98108, US
Irwin, James Patrick, Tukwila, WA
Washington 98108, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F16L 21/00** (11) **2 672 158 A1**
B64D 45/02 **F16L 21/02**
F16L 23/06 **F16L 23/22**
F16L 25/01 **F16L 25/02**

(25) En (26) En
(21) 13170676.4 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201261657248 P
09.07.2012 US 201261669299 P
12.10.2012 US 201261712930 P
23.01.2013 US 201313747732
23.01.2013 US 201313747780
23.01.2013 US 201313747761
(54) • *Flüssigkeitsfördersystem zum Verhindern*
elektrischer Entladungen
• *Fluid transport system for preventing*
electrical discharge
• *Système de transport de fluide pour*
empêcher une décharge électrique
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Minteer, David William, Renton, WA
Washington 98055, US
Irwin, James Patrick, Tukwila, WA
Washington 98108, US
Johnson, Benjamin A., Everett, WA
Washington 98204, US
Axtell, John Thomas, Seattle, WA
Washington 98124, US

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

F16L 21/02 → (51) **F16L 21/00**

F16L 23/06 → (51) **F16L 21/00**

F16L 23/22 → (51) **F16L 21/00**

F16L 25/01 → (51) **F16L 21/00**

F16L 25/02 → (51) **F16L 21/00**

F16L 33/00 → (51) **A61M 39/12**

(51) **F16L 33/207** (11) **2 672 159 A1**
F16L 33/22

(25) De (26) De
(21) 13170385.2 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 AT 502242012
(54) • *Vorrichtung zum Anschluss eines Rohres*
an einem Anschlussnippel
• *Device for attaching a tube to a*
connection nipple
• *Dispositif de raccordement d'un tuyau sur*
un raccord fileté
(71) KE-KELIT Kunststoffwerk Gesellschaft
m.b.H., Ignaz-Mayer-Strasse 17, 4020 Linz,
AT
(72) Ratschmann, Elmar, 4201 Hellmonsödt, AT
Linzner, Werner, 4616 Weißkirchen, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei
Hübscher Spittelwiese 4, 4020 Linz, AT

F16L 33/22 → (51) **F16L 33/207**

(51) **F16L 37/084** (11) **2 672 160 A2**
F16L 37/138

(25) De (26) De
(21) 13170384.5 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 DE 102012011282
(54) • *Kupplungsvorrichtung*
• *Coupling device*
• *Dispositif d'embrayage*
(71) Winfried Keine Metallverarbeitung GES.MBH,
Zum Elberskamp 9, 57413 Finnentrop, DE
(72) Keine, Winfried, 57413 Finnentrop, DE
Keine, Frank, 57413 Finnentrop, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Hammer-
strasse 3, 57072 Siegen, DE

F16L 37/138 → (51) **F16L 37/084**

(51) **F16L 37/32** (11) **2 672 161 A1**
(25) De (26) De

(21) 13183345.1 (22) 01.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *Schnellkupplung für "Hydraulik-Drucklei-*
tungen"
• *Quick coupling for hydraulic pressure*
conduits
• *Raccordement rapide pour conduits sous*
pression hydraulique
(71) Voswinkel Entwicklungs- und Verwaltungs-
GmbH & Co. KG, Neugrünenthal, 58540
Meinerzhagen, DE
(72) Hartmann, Jürgen, 58339 Breckerfeld, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossblei-
che 20, 42103 Wuppertal, DE

(62) 11160881.6 / 2 505 899

F16L 41/08 → (51) **F01D 9/06**(51) **F16L 47/02** (11) **2 672 162 A1**
(25) De (26) De
(21) 12171237.6 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Gerillte Elektroschweissmuffe*
 - *Ribbed electric welding sleeve*
 - *Manchon de soudage électrique rainuré*
- (71) Georg Fischer Wavin AG, Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, CH
- (72) Petry, Dirk, 8245 Feuerthalen, CH
Rösch, Jürgen, 79853 Lenzkirch, DE
Lübke, Bastian, 8203 Schaffhausen, CH
Pesic, Kresimir, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (74) De Colle, Piergiacomo, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

F16L 57/04 → (51) **C08J 7/04****F16M 11/04** → (51) **A61M 16/00**(51) **F16M 11/10** (11) **2 672 163 A1**
F16M 13/00 **G06F 1/18**
(25) En (26) En
(21) 12171085.9 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Elektronische Vorrichtungunterstützung mit magnetischer Indexierung*
 - *Electronic device support with magnetic indexing*
 - *Support de dispositif électronique avec indexage magnétique*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Aldana, Leonardo, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

F16M 13/00 → (51) **F16M 11/10****F16M 13/02** → (51) **A61M 16/00**(51) **F16N 29/00** (11) **2 672 164 A2**
G01N 33/28
(25) En (26) En
(21) 13169791.4 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 US 201261656814 P
24.05.2013 US 201313901995
- (54) • *System und Verfahren zur Erkennung von Splitterbruchbeginn und Bestimmung des Endes der Lebensdauer von Motorbauteilen*
 - *System and method for detecting spall initiation and defining end of life in engine components*
 - *Système et procédé de détection d'initiation d'éclatement et définition de fin de vie de composants dans un moteur*
- (71) Honeywell International Inc., Patent Services M/S AB/2 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Uluyol, Onder, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Hickenbottom, Chris, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F16N 29/02** (11) **2 672 165 A1**
F01M 1/18 **F01M 11/10**(25) En (26) En
(21) 13182496.3 (22) 16.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *NOTFALLSTEILSYSTEM FÜR EIN FLUID-SYSTEM*
- *Emergency subsystem for a fluid system*
- *SOUS-SYSTEME DE SECOURS POUR SYSTEME FLUIDIQUE*

(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US

(72) Poster, Scott, Arlington, TX Texas 76016-2900, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(62) 09851341.9 / 2 501 983

F16N 31/02 → (51) **F01M 3/00****F17C 9/02** → (51) **F28D 3/02**(51) **F21K 99/00** (11) **2 672 166 A2**
F21V 23/00 **F21V 29/00**
F21V 3/04 **F21Y 103/00**
F21Y 105/00 **F21Y 101/02**
(25) En (26) En
(21) 13165880.9 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 04.11.2010 JP 2010247916
04.11.2010 JP 2010247918
04.11.2010 JP 2010247941
06.04.2011 JP 2011084944

- (54) • *Glühlampenförmige Lampe und Beleuchtungsvorrichtung*
- *Light bulb shaped lamp and lighting apparatus*
- *Lampe en forme d'ampoule lumineuse et appareil d'éclairage*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Takeuchi, Nobuyoshi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(72) Matsuda, Tsugihiko, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

Nagai, Hideo, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Miki, Masahiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

Uemoto, Takaari, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 11837760.5 / 2 636 942

(51) **F21K 99/00** (11) **2 672 167 A1**
F21Y 105/00(25) En (26) En
(21) 13170530.3 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.06.2012 TW 101211003

- (54) • *Lichtemittierendes Modul*
- *Light Emitting Module*

- *Module électroluminescent*

(71) Lextar Electronics Corp., No. 3, Gongye E. 3rd Rd. Hsinchu Science Park, 30075 Hsinchu, TW

(72) Lin, Yu-Ling, 300 Hsinchu City, TW
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE**F21K 99/00** → (51) **B60Q 1/00****F21K 99/00** → (51) **F21V 19/00**(51) **F21S 2/00** (11) **2 672 168 A2**
F21V 9/16 **F21V 13/04**
F21V 5/04 **F21V 7/22**
F21Y 101/02(25) En (26) En
(21) 13002900.2 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 JP 2012130642
- (54) • *Beleuchtungsvorrichtung*
 - *Lighting apparatus*
 - *Appareil d'éclairage*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Shimizu, Hirokazu, Toyonaka-shi, Osaka, 560-0021, JP

Taniuchi, Tetsuo, Sendai-shi, Miyagi, 982-0003, JP

Fujita, Toshihiro, Osaka-shi, Osaka, 532-0004, JP

Tokuda, Jun, Takarazuka-shi, Hyogo, 665-0811, JP

Maeda, Shigeo, Osaka-shi, Osaka, 532-0004, JP

Fujitani, Shigetoshi, Osaka-shi, Osaka, 532-0004, JP

Ito, Hisataka, Ibaraki-shi, Osaka, 567-8680, JP

Katayama, Hiroyuki, Ibaraki-shi, Osaka, 567-8680, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F21S 2/00 → (51) **C09K 11/64****F21S 2/00** → (51) **H04N 1/04**(51) **F21S 8/10** (11) **2 672 169 A2**
(25) De (26) De
(21) 13166166.2 (22) 02.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 DE 102012209666
- (54) • *Beleuchtungseinrichtung für ein Fahrzeug, insbesondere Kraftfahrzeugscheinwerfer*
 - *Lighting device for a vehicle, in particular motor vehicle headlight*
 - *Dispositif d'éclairage pour un véhicule, notamment phare de véhicule automobile*

(71) Automotive Lighting Reutlingen GmbH, Tübinger Strasse 123, 72762 Reutlingen, DE

(72) Rottstädt, Olaf, 99891 Emsetal-Fischbach, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **2 672 170 A2**
F21V 15/00(25) De (26) De
(21) 13167299.0 (22) 10.05.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 DE 202012005548 U

(54) • *Beleuchtungseinrichtung eines Kraftfahrzeugs*

- *Illumination device of a motor vehicle*
- *Dispositif d'éclairage d'un véhicule automobile*

(71) Automotive Lighting Reutlingen GmbH, Tübinger Strasse 123, 72762 Reutlingen, DE

(72) Hertneck, Stefan, 72764 Reutlingen, DE Schmid, Jan, 72622 Nürtingen, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/00**

F21S 8/10 → (51) **G02B 3/08**

F21V 5/02 → (51) **G02B 3/08**

F21V 5/04 → (51) **G02B 27/09**

(51) **F21V 7/00** (11) **2 672 171 A1**

F21V 13/10 F21V 13/02

F21V 13/04 F21V 17/10

F21Y 103/00 F21S 8/04

F21V 21/02

(25) De (26) De

(21) 13169325.1 (22) 27.05.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 DE 102012209345

(54) • *Leuchte, insbesondere für ein Lichtband*
• *Light, in particular for a light ribbon*
• *Lampe, notamment pour une bande lumineuse*

(71) RIDI Leuchten GmbH, Hauptstrasse 31-33, 72417 Jungingen, DE

(72) Krajka, Michael, 72474 Winterlingen, DE Mania, Dirk, 72379 Hechingen-Stetten, DE

(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F21V 7/00** (11) **2 672 172 A1**

F21V 13/10 F21V 13/02

F21V 13/04 F21V 17/10

F21Y 103/00 F21S 8/04

F21V 21/02

(25) De (26) De

(21) 13169330.1 (22) 27.05.2013

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

BA ME

(30) 04.06.2012 DE 102012209347

(54) • *Leuchte, insbesondere für ein Lichtband*
• *Light, in particular for a light ribbon*
• *Lampe, notamment pour une bande lumineuse*

(71) RIDI Leuchten GmbH, Hauptstrasse 31-33, 72417 Jungingen, DE

(72) Krajka, Michael, 72474 Winterlingen, DE Mania, Dirk, 72379 Hechingen-Stetten, DE

(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F21V 7/00 → (51) **B60Q 1/00**

F21V 7/00 → (51) **F21V 13/04**

F21V 7/04 → (51) **B60Q 1/00**

(51) **F21V 8/00** (11) **2 672 173 A1**

(25) En (26) En

(21) 12195739.3 (22) 05.12.2012

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

BA ME

(30) 08.06.2012 KR 20120061590

(54) • *Lichtleitfahle und Flüssigkristallanzeigevorrichtung*

- *Light guide panel and liquid crystal display apparatus*
- *Panneau à cristaux liquides et appareil à affichage à cristaux liquides*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Hyung, Sin-wook, Busan, KR Lee, Dae-hee, Hwaseong-si, KR

Jung, Myung-ryul, Hwaseong-si, KR

Baek, Do-hyeon, Yongin-si, KR

Lee, Kil-hong, Suwon-si, KR

Choi, Hyeong-sik, Hwaseong-si, KR

(74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

F21V 9/00 → (51) **G02B 3/08**

F21V 9/16 → (51) **F21S 2/00**

F21V 9/16 → (51) **F21V 29/00**

F21V 9/16 → (51) **H01L 33/50**

(51) **F21V 13/04** (11) **2 672 174 A1**

F21V 7/00 F21Y 101/02

(25) De (26) De

(21) 12171321.8 (22) 08.06.2012

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

BA ME

(54) • *Beleuchtungsanordnung*

- *Illumination device*
- *Dispositif d'éclairage*

(71) Hurst + Schröder GmbH, Heinrichstraße 9, 58791 Werdohl, DE

(72) EIGLER, Norbert, 58540 Meinerzhagen, DE

(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütten-scheider Straße 2, 45128 Essen, DE

F21V 13/04 → (51) **F21S 2/00**

F21V 13/04 → (51) **F21V 29/00**

F21V 13/10 → (51) **F21V 7/00**

F21V 15/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 17/12 → (51) **G02B 3/08**

(51) **F21V 19/00** (11) **2 672 175 A2**

F21K 99/00 **F21V 23/00**

F21Y 105/00 F21Y 103/00

F21V 3/04

(25) En (26) En

(21) 13165875.9 (22) 04.11.2011

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

(30) 04.11.2010 JP 2010247916

04.11.2010 JP 2010247918

04.11.2010 JP 2010247941

06.04.2011 JP 2011084944

(54) • *Glühlampenförmige Lampe und Beleuchtungsanordnung*

- *Light bulb shaped lamp and lighting apparatus*
- *Lampe en forme d'ampoule lumineuse et appareil d'éclairage*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Takeuchi, Nobuyoshi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

Matsuda, Tsugihito, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

Nagai, Hideo, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP Miki, Masahiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

Uemoto, Takaari, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 11837760.5 / 2 636 942

(51) **F21V 21/30** (11) **2 672 176 A1**

F21V 29/02 F21V 29/00

F21V 7/00 F21V 21/34

F21Y 101/02

(25) Es (26) En

(21) 13160509.9 (22) 21.03.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 ES 201230617 U

(54) • *Schweinwerfer Vorrichtung*

- *Light projecting device*
- *Appareil de projection de la lumière*

(71) Antares Iluminación S.A., Pol. Ind. Reva C/ Mallorca, 1, 46394 Ribarroja (Valencia), ES

(72) Gandini, Piero, 46394 Ribarroja, Valencia, ES

(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **F21V 21/35** (11) **2 672 177 A1**

(25) En (26) En

(21) 12171169.1 (22) 07.06.2012

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

BA ME

(54) • *LED-Beleuchtungsanordnung und LED-Beleuchtungsanordnung*

- *LED lighting device and LED lighting arrangement*
- *Dispositif d'éclairage à DEL et dispositif d'éclairage à DEL*

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

(72) Van Ender, Tony, 5600 AE Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 23/00 → (51) **F21K 99/00**

F21V 23/00 → (51) **F21V 19/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 672 178 A2**

F21V 9/16 **F21V 13/04**

G02B 27/00 F21V 7/22

F21V 15/01 F21Y 101/02

(25) En (26) En

(21) 13002899.6 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 JP 2012130643

- (54) • *Lichtquellenvorrichtung und Beleuchtungsvorrichtung*
• *Light source apparatus and lighting apparatus*
• *Appareil à source lumineuse et appareil d'éclairage*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Shimizu, Hirokazu, Toyonaka-shi, Osaka, 560-0021, JP
Taniuchi, Tetsuo, Sendai-shi, Miyagi, 982-0003, JP
Fujita, Toshihiro, Osaka-shi, Osaka, 532-0004, JP
Tokuda, Jun, Takarazuka-shi, Hyogo, 665-0811, JP
Maeda, Shigeo, Osaka-shi, Osaka, 532-0004, JP
Ito, Hisataka, Ibaraki-shi, Osaka, 567-8680, JP
Katayama, Hiroyuki, Ibaraki-shi, Osaka, 567-8680, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F21V 29/00 → (51) **G02B 3/08****F21V 29/02** → (51) **F21V 21/30****F21V 31/00** → (51) **G02B 3/08****F21Y 101/02** → (51) **G02B 3/08****F21Y 101/02** → (51) **H01L 25/075****F21Y 101/02** → (51) **H01L 33/50****F21Y 105/00** → (51) **F21K 99/00****F21Y 113/00** → (51) **G02B 3/08****F23C 1/10** → (51) **F23D 1/00****F23C 6/04** → (51) **F23D 1/00****F23C 7/08** → (51) **F23N 5/24****F23C 9/08** → (51) **F23D 1/00**

- (51) **F23C 10/10** (11) **2 672 179 A1**
F23C 10/18
- (25) Zh (26) En
(21) 12741879.6 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/070574 19.01.2012
(87) WO 2012/103790 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 CN 201110034335
27.05.2011 CN 201110140337
- (54) • *GROSSFLÄCHIGER ZIRKULATIONS-WIRBELBETTESSEL*
• *LARGE-SCALE CIRCULATING FLUIDIZED BED BOILER*
• *CHAUDIÈRE À LIT FLUIDISÉ ENTRAÎNÉ À GRANDE ÉCHELLE*
- (71) Institute Of Engineering Thermophysics, Chinese Academy Of Sciences, 11 Beisi-huanxi Road Haidian District, Beijing 100190, CN
- (72) LU, Qinggang, Beijing 100190, CN
GAO, Ming, Beijing 100190, CN
SUN, Yunkai, Beijing 100190, CN
SONG, Guoliang, Beijing 100190, CN
WANG, Xiaofang, Beijing 100190, CN
NA, Yongjie, Beijing 100190, CN
WANG, Dongyu, Beijing 100190, CN
WANG, Haigang, Beijing 100190, CN

- (74) Lambert, Ian Robert, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22, Rodney Road, Cheltenham GL50 1JJ, GB

F23C 10/18 → (51) **F23C 10/10****F23C 99/00** → (51) **F23D 1/00**

- (51) **F23D 1/00** (11) **2 672 180 A1**
F23C 1/10 **F23C 6/04**
F23C 9/08 **F23C 99/00**
F23D 17/00 **F23K 3/02**
F23L 9/00 **F23L 15/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12742305.1 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051774 27.01.2012
(87) WO 2012/105434 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017518
- (54) • *BRENNERVORRICHTUNG FÜR HOCH-TEMPERATUR-LUFTVERBRENNUNG*
• *BURNER DEVICE FOR HIGH-TEMPERATURE AIR COMBUSTION*
• *DISPOSITIF DE BRÛLEUR POUR COMBUSTION D'AIR À HAUTE TEMPÉRATURE*

- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

- (72) TAMURA Masato, Tokyo 135-8710, JP
KOZAKI Takahiro, Tokyo 135-8710, JP

- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F23D 14/64 → (51) **F23R 3/28****F23D 17/00** → (51) **F23D 1/00****F23K 3/02** → (51) **F23D 1/00****F23K 5/00** → (51) **G01F 3/22****F23L 7/00** → (51) **F23N 5/24****F23L 9/00** → (51) **F23D 1/00****F23L 15/00** → (51) **F23D 1/00****F23N 1/02** → (51) **F23N 5/24****F23N 5/18** → (51) **G01F 3/22**

- (51) **F23N 5/24** (11) **2 672 181 A2**
F23N 1/02 **F23C 7/08**
F23L 7/00 **F23R 3/26**
- (25) En (26) En
(21) 13170795.2 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 US 201213491087
- (54) • *Flammenstabilitätssteuerung einer Gasturbinenverbrennungskammer*
• *Controlling flame stability of a gas turbine combustor*
• *Régulation de la stabilité de la flamme d'une chambre de combustion de turbine à gaz*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Slobodyanskiy, Ilya Aleksandrovich, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Hughes, Michael John, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Sadasivuni, Vijaykant, Bear, DE Delaware 19701, US

- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F23N 5/24 → (51) **G01F 3/22**(51) **F23R 3/00** (11) **2 672 182 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13170468.6 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 05.06.2012 US 201213488465

- (54) • *Aufprallgekühlte Brennkammer*
• *Impingment cooled combustor*
• *Chambre de combustion refroidie par impact*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Kraemer, Gilbert Otto, Greenville, South Carolina 29615, US

- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F23R 3/14 → (51) **F23R 3/28****F23R 3/26** → (51) **F23N 5/24**(51) **F23R 3/28** (11) **2 672 183 A2**

- F23D 14/64** **F23R 3/14**
- (25) En (26) En
(21) 13170612.9 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201213490061

- (54) • *Brennkammeranordnung mit Brennstoff-Vormischvorrichtung*
• *Combustor assembly having a fuel pre-mixer*
• *Ensemble de chambre de combustion comportant un carburant prémélangeur*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Bobba, Mohan Krishna, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Khan, Abdul Rafey, Greenville, SC South Carolina 29615, US

- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 672 184 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13170787.9 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213492561

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für eine Brennstoffdüsenanordnung zur Verwendung mit einer Brennkammer*
• *Method and apparatus for a fuel nozzle assembly for use with a combustor*
• *Procédé et appareil pour ensemble de buse à combustible destiné à être utilisé avec une chambre de combustion*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Overby, Brandon Taylor, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Ouellet, Dereck Joseph, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F23R 3/42** (11) **2 672 185 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170172.4 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 US 201213488466
(54) • Brennkammer mit kurzer schwerer Quetschfläche
• Combustor with a brief severe quench zone
• Chambre de combustion dotée d'une zone de trempe sévère brève

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Carnell, Jr., William Francis, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Boardman, Gregory Allen, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F24C 15/04** (11) **2 672 186 A1**
(25) It (26) En
(21) 13170793.7 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 IT RN20120028
(54) • Ofen zum Kochen von Nahrungsmittelprodukten
• Oven for cooking food products
• Four pour cuire des produits alimentaires
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) Alberti, Carlo, 60044 Fabriano (AN), IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

F24C 15/10 → (51) **C03C 17/09**

F24D 3/00 → (51) **F24H 1/48**

F24D 3/02 → (51) **F24H 1/48**

F24D 3/08 → (51) **F24H 1/48**

(51) **F24D 3/14** (11) **2 672 187 A1**
A47K 3/16 **A47K 3/40**
F24H 1/00 **E04B 5/48**
E04C 2/52

(25) De (26) De
(21) 13001304.8 (22) 14.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 DE 102012011016
(54) • Beheizter Duschboden
• Heated shower floor
• Sol de douche chauffant

(71) Jackson Insulation GmbH, Ritzlebener Str. 1, 39619 Arendsee, DE
(72) Gerke, Heiko, 29410 Salzwedel OT Hestedt, DE
Sandmann, Dirk, 33613 Bielefeld, DE
(74) Kaewert, Klaus, Rechtsanwalt Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf, DE

F24D 3/14 → (51) **F24F 1/00**

F24D 5/12 → (51) **F24F 3/00**

(51) **F24D 11/02** (11) **2 672 188 A1**
F25B 30/06 **F28D 7/10**
F28D 21/00 **E03C 1/00**
(25) De (26) De
(21) 13401052.9 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 DE 202012102071 U
(54) • Wärmepumpenanlage zur Wärmerückgewinnung aus Abwässern
• Heat pump assembly for heat recovery from waste water
• Installation de pompe à chaleur pour la récupération de chaleur à partir des eaux usées

(71) hpe hüttner projektentwicklung, Am Mühlweg 2, 66919 Hermersberg, DE
KÖNIG Wärmepumpen GmbH, Zum Kalkberg 11, 04910 Elsterwerda, DE

(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Hanelt, Holger, Ströbitzer Straße 97, 03055 Cottbus, DE

F24D 11/02 → (51) **F24F 3/00**

F24D 17/02 → (51) **F24F 3/00**

F24D 19/02 → (51) **F24F 1/00**

F24D 19/06 → (51) **F24F 1/00**

(51) **F24F 1/00** (11) **2 672 189 A1**
F24F 13/20 **F24D 3/14**
F24D 19/06 **F24D 19/02**
(25) En (26) En
(21) 13170784.6 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 IT PD20120187
(54) • Konvektionsanschluss für Klimasteuerungssysteme, hauptsächlich für im Boden versenkte Installationen
• Convection terminal for climate control systems, mainly for recessed floor-mounted installations
• Terminal de convection pour systèmes de climatisation, principalement pour des installations montées au sol et en retrait
(71) Martini, Pierantonio, Via T. Aspetti, 60, 35132 Padova, IT
(72) Martini, Pierantonio, 35132 Padova, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

F24F 1/36 → (51) **F24F 13/22**

(51) **F24F 3/00** (11) **2 672 190 A1**
F24F 3/044 **F24F 5/00**
F24F 12/00 **F24D 5/12**
F24D 11/02 **F24D 17/02**
F24H 4/02 **F24H 4/04**
F24H 6/00 **F25B 13/00**
F25B 29/00

(25) It (26) En
(21) 13170714.3 (22) 05.06.2013

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

BA ME
(30) 05.06.2012 IT TV20120108
(54) • Klimaanlageinheit für Umgebungsluft zur Verwendung in Wohnungen
• Ambient air-conditioning unit for residential use
• Unité de conditionnement d'air ambiant à usage résidentiel
(71) Clivet S.p.A., Via Camp Lonc 25 Frazione Localita Villapaiera, Feltre, IT
(72) Bello', Bruno, 36063 Marostica, IT
(74) Boggio, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F24F 3/044 → (51) **F24F 3/00**

F24F 5/00 → (51) **F24F 3/00**

F24F 12/00 → (51) **F24F 3/00**

F24F 13/20 → (51) **F24F 1/00**

(51) **F24F 13/22** (11) **2 672 191 A1**
F24F 13/30 **F24F 1/36**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13169781.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 FR 1254978
(54) • Kondenswasserbehälter und Luftaufbereitungsgerät, das mit einem solchen Behälter ausgestattet ist
• Condensate tray and air-treatment device provided with such a tray
• Bac à condensats et appareil de traitement d'air muni d'un tel bac

(71) Compagnie Industrielle D'Applications Thermiques, 700 Avenue Jean Falconnier, 01350 Culoz, FR
(72) Bongiovanni, Gilles, 01350 Culoz, FR
Goncalves de Lima, Filipe, 73000 Chambéry, FR
Drevot, Fabien, 74910 Seyssel, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

F24F 13/30 → (51) **F24F 13/22**

F24H 1/00 → (51) **F24D 3/14**

(51) **F24H 1/48** (11) **2 672 192 A1**
F24D 3/00 **F24H 9/18**
F24H 1/52
(25) Ko (26) En
(21) 11857837.6 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/003462 11.05.2011
(87) WO 2012/105733 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 KR 20110009872
(54) • STICKSTOFFEXPANSIONSSGEFÄSS FÜR KESSEL
• NITROGEN EXPANSION TANK FOR BOILER
• VASE D'EXPANSION À AZOTE POUR CHAUDIÈRE

(71) Choi, Jin-min, 601, Villa Apt. 302-86, Ichon-dong Yongsan-gu, Seoul 140-854, KR
Choi, Sung-hwan, 102-302, SK Cheongam-dae 64-29 Cheongam-dong Yongsan-gu, Seoul 140-050, KR
(72) Choi, Jin-min, Seoul 140-854, KR
Choi, Sung-hwan, Seoul 140-050, KR

(74) Spengler, Robert, Küfergasse 11, 89073 Ulm, DE

(51) **F24H 1/48** (11) **2 672 193 A1**
F24D 3/02 **F24D 3/08**

(25) Ko (26) En
(21) 11857910.1 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/003459 11.05.2011
(87) WO 2012/105732 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 KR 20110009872 31.03.2011 KR 20110029297

(54) • **KESSEL MIT INTEGRIERTEM STICKSTOFFTANK UND WÄRMETAUSCHER**
• **BOILER HAVING INTEGRATED NITROGEN TANK AND HEAT EXCHANGER**
• **CHAUDIÈRE COMPRENANT UN VASE À AZOTE INTÉGRÉ ET UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR**

(71) Choi, Jin-min, 601, Villa Apt. 302-86, Ichon-dong Yongsan-gu, Seoul 140-854, KR
Choi, Sung-hwan, 102-302, SK Cheongamdae 64-29 Cheongam-dong Yongsan-gu, Seoul 140-050, KR

(72) Choi, Jin-min, Seoul 140-854, KR
Choi, Sung-hwan, Seoul 140-050, KR

(74) Spengler, Robert, Küfergasse 11, 89073 Ulm, DE

F24H 1/52 → (51) **F24H 1/48**

F24H 4/02 → (51) **F24F 3/00**

F24H 4/04 → (51) **F24F 3/00**

F24H 6/00 → (51) **F24F 3/00**

F24H 9/18 → (51) **F24H 1/48**

(51) **F24J 2/04** (11) **2 672 194 A1**
F24J 2/26 **F24J 2/50**

(25) En (26) En
(21) 12170941.4 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Sonnenkollektorarrayfeldanordnung und zugehöriger Vakuum-Sonnenkollektor**
• **Solar thermal panel array field arrangement and related vacuum solar thermal panel**
• **Agencement de champ de réseau de panneau thermique solaire et panneau solaire thermique sous vide**

(71) TVP Solar S.A., 36, Place du Bourg-de-Four, 1204 Geneva, CH
(72) Palmieri, Vittorio, 1202 Geneva, CH
Di Giamberardino, Francesco, 00034 Colferro (Roma), IT

(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **F24J 2/04** (11) **2 672 195 A2**
F24J 2/34

(25) De (26) De
(21) 13170528.7 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 DE 102012104837

(54) • **Verfahren zur Speicherung thermischer Energie in einer Gebäudeumhüllung und Befestigungsverrichtung für eine Gebäudeumhüllung**

• **Method for the storage of thermal energy in a building envelope and an attaching structure for a building envelope**

• **Procédé de stockage d'énergie thermique dans une enceinte de bâtiment et dispositif de fixation pour une enceinte de bâtiment**

(71) Zeumer, Martin, Ludwigshöhstraße 22, 64285 Darmstadt, DE

(72) Zeumer, Martin, 64285 Darmstadt, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

F24J 2/04 → (51) **F24J 2/52**

(51) **F24J 2/10** (11) **2 672 196 A1**
F24J 2/38 **G02B 5/08**
G02B 5/10 **H01L 31/052**

(25) Ja (26) En
(21) 12741730.1 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051304 23.01.2012

(87) WO 2012/105351 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011018156

(54) • **SPIEGEL ZUM SAMMELN VON SONNENLICHT UND SYSTEM ZUR STROMERZEUGUNG AUS SONNENWÄRME MIT DEM SPIEGEL ZUM SAMMELN VON SONNENLICHT**

• **SOLAR LIGHT COLLECTING MIRROR, AND SOLAR THERMAL POWER GENERATION SYSTEM COMPRISING THE SOLAR LIGHT COLLECTING MIRROR**

• **MIROIR COLLECTEUR DE RAYONNEMENT SOLAIRE, ET SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE THERMIQUE SOLAIRE COMPRENANT LE MIROIR COLLECTEUR DE RAYONNEMENT SOLAIRE**

(71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP

(72) ISHIHARA Hideyuki, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

ISHIDA Kazuo, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

F24J 2/26 → (51) **F24J 2/04**

F24J 2/34 → (51) **F24J 2/04**

F24J 2/38 → (51) **F24J 2/10**

F24J 2/50 → (51) **F24J 2/04**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 672 197 A1**
E04D 3/35

(25) De (26) De
(21) 12170958.8 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) • **Montageanordnung zur dachseitigen Montage von Flächenkörpern an einem Bauwerk**

• **Mounting assembly for mounting plate-like bodies to the roof of a building**

• **Agencement de montage pour le montage sur le toit de corps de surface sur une construction**

(71) Hörmann Energietechnik GmbH & Co. KG, Rudolf-Hörmann-Strasse 1, 86807 Buchloe, DE

(72) Merz, Bruno, 87668 Rieden, DE

Heinzler, Elmar, 86875 Waal, DE

Frömel, Martin, 87742 Dirlwang, DE

(74) Gebauer, Dieter Edmund, Splanemann Patentanwälte Partnerschaft Rumfordstraße 7, 80469 München, DE

(51) **F24J 2/52** (11) **2 672 198 A1**
H01L 31/042 **F24J 2/04**

(25) De (26) De
(21) 13170601.2 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 DE 202012102087 U

(54) • **Solarmodulhalterung zur Montage von PV-Modulen als Indachmodule**

• **Solar module support for mounting PV modules as in-roof modules**

• **Support de module solaire pour le montage de modules photovoltaïques comme modules intégrés**

(71) Folta, Maren, Unterm Weinberg 5, 06279 Farnstädt, DE

(72) Folta, Enrico, 06279 Farnstädt, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

F24J 2/52 → (51) **E04D 11/00**

(51) **F25B 1/00** (11) **2 672 199 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 11857510.9 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/000510 31.01.2011

(87) WO 2012/104890 2012/32 09.08.2012

(54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR-CONDITIONING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CLIMATISATION**

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP

ISHIMURA, Katsuhiko, Tokyo 100-8310, JP
WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP

TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältinnen Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 672 200 A1**
B60H 1/32 **B60L 3/00**
B60L 11/18 **H01M 10/44**
H02J 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 11857535.6 (22) 04.02.2011

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

(86) JP 2011/052387 04.02.2011

(87) WO 2012/105047 2012/32 09.08.2012

(54) • **KÜHLVORRICHTUNG**
• **COOLING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE REFRIGÉRATION**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) JOJIMA, Yuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F25B 1/00** (11) **2 672 201 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 11857568.7 (22) 31.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000512 31.01.2011
- (87) WO 2012/104891 2012/32 09.08.2012
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR-CONDITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CLIMATISATION*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
ISHIMURA, Katsuhiko, Tokyo 100-8310, JP
WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F25B 1/00** (11) **2 672 202 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857679.2 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000515 31.01.2011
- (87) WO 2012/104892 2012/32 09.08.2012
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR-CONDITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CLIMATISATION*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
ISHIMURA, Katsuhiko, Tokyo 100-8310, JP
WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F25B 1/00** (11) **2 672 203 A1**
F25B 29/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857819.4 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000518 31.01.2011
- (87) WO 2012/104893 2012/32 09.08.2012
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR-CONDITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CLIMATISATION*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP
WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
ISHIMURA, Katsuhiko, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

F25B 1/00 → (51) **F25B 7/00**

- (51) **F25B 7/00** (11) **2 672 204 A1**
F25B 1/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 12754509.3 (22) 08.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/055951 08.03.2012
- (87) WO 2012/121326 2012/37 13.09.2012
- (30) 09.03.2011 JP 2011051306

- (54) • *BINÄRE KÄLTEKREISLAUFVORRICHTUNG*
• *BINARY REFRIGERATION CYCLE DEVICE*
• *DISPOSITIF À CYCLE DE RÉFRIGÉRATION BINAIRE*
- (71) Toshiba Carrier Corporation, 23-17, Takanawa 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-0074, JP
- (72) TAKAYAMA, Tsukasa, Shizuoka-Ken 461-8521, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F25B 9/00** (11) **2 672 205 A2**
F25B 13/00 **F25B 39/02**
F25B 49/02

- (25) En (26) En
- (21) 13170506.3 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 JP 2012128839
- (54) • *Wärmetauschersystem*
• *Heat exchanger system*
• *Système échangeur de chaleur*
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Maeno, Masashi, TOKYO, 108-8215, JP
Omura, Minemasa, TOKYO, 108-8215, JP
Aoki, Yasutaka, TOKYO, 108-8215, JP
Yamada, Hiroyuki, TOKYO, 108-8215, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F25B 13/00 → (51) **F24F 3/00**

F25B 13/00 → (51) **F25B 9/00**

F25B 29/00 → (51) **F24F 3/00**

F25B 29/00 → (51) **F25B 1/00**

F25B 30/06 → (51) **F24D 11/02**

F25B 39/02 → (51) **F25B 9/00**

F25B 49/02 → (51) **F25B 9/00**

- (51) **F25C 5/00** (11) **2 672 206 A2**
F25D 23/04
- (25) En (26) En
- (21) 13171067.5 (22) 07.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 KR 20120061060
02.04.2013 KR 20130036051
- (54) • *Kühlschrank*
• *Refrigerator*
• *Réfrigérateur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jeong, Jin, Gyeonggi-do, KR
Park, Kyoung Ki, Gwangju, KR
Son, Bong Su, Chungnam, KR
Jang, Do Yun, Busan, KR
An, Jae Koog, Gwangju, KR
Jeong, Bu Kil, Gwangju, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **F25D 13/00** (11) **2 672 207 A2**
(25) De (26) De

- (21) 13170383.7 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 DE 202012102092 U
- (54) • *Lagerraumkühlereinheit*
• *Storage space cooler unit*
• *Unité de refroidisseur pour chambre de stockage*
- (71) Thermofin GmbH, Am Windrad 1, 08468 Heinsdorfergrund/Reichenbach, DE
- (72) Müller, Frank, 09337 Bernsdorf OT Rüsdorf, DE
- (74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE

(51) **F25D 17/04** (11) **2 672 208 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 13002446.6 (22) 08.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 CH 802122012
- (54) • *Kühlergerät mit Unterdruckbehälter*
• *Refrigeration apparatus with vacuum container*
• *Appareil de réfrigération avec réservoir sous vide*
- (71) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6301 Zug, CH
- (72) Werner, Jürg, 8908 Hedingen, CH
- (74) Sutter, Kurt, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **F25D 23/02** (11) **2 672 209 A1**
E05D 11/10 **E05F 1/12**

- (25) It (26) En
- (21) 13183244.6 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.03.2008 IT T020080027 U
- (54) • *Haushaltskühlschrank*
• *Household refrigerating appliance*
• *Appareil domestique de réfrigération*
- (71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) Cappelletti, Domenico, 62024 Matelica (MC), IT
- (74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT
- (62) 09717531.9 / 2 247 903

F25D 23/04 → (51) **F25C 5/00**

(51) **F25D 23/06** (11) **2 672 210 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 12183688.6 (22) 10.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 TR 201206639
- (54) • *In Kühlfächern verwendete einteilige Baugruppe*
• *Single type piece assembly group used in cooling compartments*
• *Groupe d'ensemble de pièce de type unique utilisé dans des compartiments de refroidissement*
- (71) Indesit Company Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi, Mustafa Kemal Bulvarı Organize Sanayi Bölgesi, Manisa, TR
- (72) Gonulluleroglu, Tolga, ?ZM?R, TR

Ciplak, Emre, IZMIR, TR
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent, Inc.
Lefkose Cad. NM Ofis Park B Block No: 36/5
Beşevler, 16110 Bursa, TR

(51) **F26B 3/28** (11) **2 672 211 A1**
F26B 17/00 **F26B 25/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12290190.3 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(27) 01.06.2011 FR 1101698
(54) • *Vorrichtung zum Trocknen von Biomasse*
• *Device for drying biomass*
• *Dispositif pour sécher de la biomasse*
(71) Manufacture à Besançon SARL, 5 rue Alfred
de Vigny, 25000 Besançon, FR
(72) Rauch, Winfrid, 25115 Pouilly les Vignes, FR

F26B 17/00 → (51) **F26B 3/28**

F26B 25/10 → (51) **F26B 3/28**

(51) **F27B 1/00** (11) **2 672 212 A1**
C04B 2/10 **C04B 2/12**

(25) De (26) De
(21) 13450023.0 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 SI 201200181
(54) • *Verfahren zum Brennen von Kalk und*
Schachtringofen zum Durchführen des
Verfahrens
• *Method for burning limestone and shaft*
ring furnace for performing the method
• *Procédé de combustion de calcaire et four*
à cuve annulaire pour la réalisation du
procédé
(71) Wietersdorfer Industrie-Beteiligungs-GmbH,
Ferd.-Jergitschstraße 15, 9020 Klagenfurt,
AT

(72) Medved, Franc, 1420 Trbovlje, SI
Senegacnik, Andrej, 1000 Ljubljana, SI
(74) Beer & Partner Patentanwälte KG, Linden-
gasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **F28D 3/02** (11) **2 672 213 A1**
F17C 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 11860385.1 (22) 19.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/007075 19.12.2011
(87) WO 2012/120580 2012/37 13.09.2012
(30) 10.03.2011 JP 2011052378

(54) • *VERGASER FÜR BEI NIEDRIGER TEM-*
PERATUR VERFLÜSSIGTES GAS
• *GASIFICATION DEVICE FOR LOW-*
TEMPERATURE LIQUEFIED GAS
• *DISPOSITIF DE GAZÉIFICATION POUR*
LES GAZ LIQUÉFIÉS À BASSE TEMPÉRA-
TURE
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku, Kobe-
shi, Hyogo 651-8585, JP

(72) NISHIMURA, Makoto, Kobe-shi, Hyogo 651-
2271, JP
SHINKAI, Kohichi, Takasago-shi, Hyogo
676-8670, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F28D 7/10 → (51) **F24D 11/02**

F28D 7/16 → (51) **B01J 19/24**

F28D 9/00 → (51) **F28F 27/00**

F28D 21/00 → (51) **A47K 3/28**

F28D 21/00 → (51) **F24D 11/02**

(51) **F28F 9/00** (11) **2 672 214 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170669.1 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Endteil und Plattenwärmetauscher damit*
sowie Verfahren zur Herstellung solch
eines Endteils
• *End-piece & plate heat exchanger*
comprising, and method of making, such
end-piece
• *Embout et échangeur thermique à plaques*
le comprenant et procédé de fabrication
d'un tel embout
(71) Alfa Laval Corporate AB, PO Box 73, 221 00
Lund, SE

(72) Nyander, Anders, 291 91 Kristianstad, SE
Bertilsson, Klas, 241 93 Eslöv, SE
Wictor, Clemens, 262 65 Ängelholm, SE

(51) **F28F 17/00** (11) **2 672 215 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171230.1 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Plattenwärmetauscher*
• *Plate heat exchanger*
• *Échangeur thermique à plaque*
(71) Alfa Laval Corporate AB, PO Box 73, 221 00
Lund, SE
(72) Noel-Baron, Olivier, FR-38130 Echirrolles, FR

(51) **F28F 27/00** (11) **2 672 216 A2**
F28D 9/00 **G01K 1/14**
(25) De (26) De
(21) 13170786.1 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012104908
(54) • *Wärmetauscher und Messstutzen für*
Wärmetauscher
• *Heat exchanger and measuring*
connection for heat exchanger
• *Echangeur de chaleur et raccord de*
mesure pour échangeur de chaleur
(71) GEA WTT GmbH, Remsaer Strasse 2a,
04603 Nobitz-Wilchwitz, DE
(72) Aust, Michael, 04603 Nobitz/Niederleupen,
DE
Graichen, Dirk, 04603 Nobitz-Wilchwitz, DE
(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert
Pettenerstrasse 20-22, 80336 München,
DE

F41A 23/24 → (51) **F41A 27/18**

(51) **F41A 27/18** (11) **2 672 217 A1**
F41A 27/22 **F41A 27/28**
F41A 23/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 13168280.9 (22) 17.05.2013

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

BA ME
(30) 07.06.2012 FR 1255331
(54) • *Motorisierte Drehscheibe für Revolver-*
kopf-Zusatzelemente
• *Motorised turntable for additional turret*
elements
• *Plateau tournant motorisé pour éléments*
additionnels de tourelle
(71) Panhard Général Défense, 2, rue Panhard et
Levassor, 91630 Marolles en Hurepoix, FR
(72) Mons, Christian, 91630 Marolles en Hure-
poix, FR
Bousquet, Nicolas, 75012 Paris, FR
Hervet, Eric, 49070 Beaucouze, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F41A 27/22 → (51) **F41A 27/18**

F41A 27/28 → (51) **F41A 27/18**

F41H 7/04 → (51) **B23K 33/00**

F41H 11/16 → (51) **F41H 11/30**

(51) **F41H 11/30** (11) **2 672 218 A1**
F41H 11/16
(25) En (26) En
(21) 12171388.7 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Bodeneingriffsanordnung zur Anwendung*
von Kraft auf den Boden und Bodenein-
griffsfahrzeug mit einer solchen Anord-
nung
• *Ground engaging assembly for applying*
force to ground and ground engaging
vehicle incorporating such assembly
• *Ensemble entrant en contact avec le sol*
permettant d'appliquer une force au sol et
un véhicule de terrassement comportant
un tel ensemble
(71) Pearson Engineering Limited, Wincomblee
Road, Walker, Newcastle upon Tyne NE6
3QS, GB
(72) Cronk, Richard Leonard, newcastle upon
Tyne NE6 3QS, GB
(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes &
Lord LLP 12th Floor Gale Cross House 156
Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1
6SU, GB

G01B 7/28 → (51) **G06F 3/044**

(51) **G01B 15/00** (11) **2 672 219 A1**
G01S 13/88

(25) Ja (26) En
(21) 11857437.5 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/000618 03.02.2011
(87) WO 2012/104921 2012/32 09.08.2012

(54) • *BREITEN- UND RICHTUNGS-ENDPOSITI-*
ONSMESSVORRICHTUNG FÜR BAND-
FÖRMIGE ELEMENTE, BREITEN- UND
RICHTUNGS-MITTELPOSITIONSMESS-
VORRICHTUNG FÜR BANDFÖRMIGE ELE-
MENTE UND MIKROWELLENSTREU-
UNGSPLATTE
• *WIDTH-DIRECTION END POSITION*
MEASURING DEVICE FOR BAND-SHAPED
MEMBER, WIDTH-DIRECTION CENTER
POSITION MEASURING DEVICE FOR

BAND-SHAPED MEMBER, AND MICROWAVE SCATTERING PLATE

- *DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION D'EXTRÉMITÉ DANS LE SENS DE LA LARGEUR POUR UN ÉLÉMENT EN FORME DE BANDE, DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION DE CENTRE DANS LE SENS DE LA LARGEUR POUR UN ÉLÉMENT EN FORME DE BANDE, ET PLAQUE DE DIFFUSION DE MICRO-ONDES*

(71) Nireco Corporation, 2951-4 Ishikawa-Machi Hachioji-shi, Tokyo 192-8522, JP

(72) YAMAMOTO, Masahiro, Tokyo 192-8522, JP
YAMAKURA, Takahiro, Tokyo 192-8522, JP
KATO, Yasumasa, Tokyo 192-8522, JP
NAKAO, Tomoki, Tokyo 192-8522, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G01C 19/5712** (11) **2 672 220 A2**
G01C 19/5783

(25) En (26) En
(21) 13170705.1 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201261656398 P
29.05.2013 US 201313904578

(54) • *Vibrationsisolierte MEMS-Strukturen und Herstellungsverfahren*
• *Vibration isolated MEMS structures and methods of manufacture*
• *Structures MEMS isolées à vibration et procédés de fabrication*

(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC., 14300 Judicial Road, Burnsville, MN 55306-4898, US

(72) Potasek, David P., Burnsville, MN 55306, US
Childress, Marcus A., Farmington, MN Minnesota 55024, US

(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01C 19/5783 → (51) **G01C 19/5712**

(51) **G01C 19/66** (11) **2 672 221 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13170707.7 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 FR 1201650

(54) • *Laserkreisel, der eine Schutzvorrichtung gegen Korrosion umfasst*
• *Gyrolaser comprising a device protecting against corrosion*
• *Gyrolaser comprenant un dispositif de protection contre la corrosion*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) Mary, Alexandre Charles Lucien, 86100 Chatellerault, FR

(74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01C 21/20** (11) **2 672 222 A2**
H04M 1/725

(25) En (26) En
(21) 13183343.6 (22) 27.08.2010

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

(54) • *System und Verfahren zur Bestimmung von Aktionspunktstellen im Bezug auf der Position einer mobilen Vorrichtung*
• *System and method for determining action spot locations relative to the location of a mobile device*
• *Système et procédé pour déterminer l'emplacement de points d'action relatif à la position d'un dispositif mobile*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Hymel, James Allen, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Bouchard, Jean Philippe, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Noble, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 10174308.6 / 2 424 199

G01C 21/26 → (51) **G08G 1/13**

(51) **G01C 21/34** (11) **2 672 223 A1**
G01C 21/36 **H04M 1/67**

(25) En (26) En
(21) 13169912.6 (22) 30.05.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P
10.06.2012 US 201261657864 P
10.06.2012 US 201261657880 P
11.09.2012 US 201261699841 P
11.09.2012 US 201261699842 P
11.09.2012 US 201261699851 P
11.09.2012 US 201261699853 P
11.09.2012 US 201261699855 P
11.09.2012 US 201261699857 P
30.09.2012 US 201213632127

(54) • *Stimmenweisungen während der Navigation*
• *Voice instructions during navigation*
• *Instructions vocales lors de la navigation*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) van Os, Marcel, Cupertino, CA California 95014, US
Barbour, Sarah G., Cupertino, CA California 95014, US
Law, Brady A., Cupertino, CA California 95014, US
Moore, Bradford A., Cupertino, CA California 95014, US

(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01C 21/34 → (51) **G01C 21/36**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 672 224 A1**

(25) En (26) En
(21) 12004270.0 (22) 05.06.2012

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

BA ME

(54) • *Server, Navigationssystem und elektronische Vorrichtung zum Anbieten von Navigationsführung*
• *Server, navigation system and electronic device for offering navigation guidance*

- *Serveur, système de navigation et dispositif électronique permettant d'offrir un guidage par navigation*

(71) MITAC International Corp., No. 200, wen-Hua 2nd Road Kuei-Shan Hsiang, Tao-Yuan Hsien, TW

(72) Yang, Shan-Chih, Taipei City Taiwan, TW

(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 672 225 A2**
G09B 29/00 **G01C 21/34**

(25) En (26) En
(21) 13169145.3 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P
10.06.2012 US 201261657864 P
10.06.2012 US 201261657880 P
11.09.2012 US 201261699842 P
11.09.2012 US 201261699851 P
11.09.2012 US 201261699855 P
30.09.2012 US 201213632122
30.09.2012 US 201213632130
30.09.2012 US 201213632117
30.09.2012 US 201213632116
11.09.2012 US 201261699853 P
11.09.2012 US 201261699857 P
11.09.2012 US 201261699841 P

(54) • *Navigationsanwendung*
• *Navigation application*
• *Application de navigation*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Os, Marcel van, Cupertino, CA 95014, US
Blumenberg, Christopher, Cupertino, CA 95014, US
Vulcano, Emanuele, Cupertino, CA 95014, US
Moore, Bradford A., Cupertino, CA 95014, US
Pylappan, Seejo K., Cupertino, CA 95014, US

(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **2 672 226 A2**

(25) En (26) En
(21) 13169892.0 (22) 30.05.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P
10.06.2012 US 201261657858 P
10.06.2012 US 201261657864 P
10.06.2012 US 201261657880 P
11.09.2012 US 201261699841 P
11.09.2012 US 201261699842 P
11.09.2012 US 201261699851 P
11.09.2012 US 201261699855 P
30.09.2012 US 201213632102
30.09.2012 US 201213632110

(54) • *Routenanzeige mit -bewertung*
• *Route display and review*

- Révision et affichage d'itinéraire
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) van Os, Marcel, Cupertino, CA 95014, US
Vulcano, Emanuele, Cupertino, CA 95014, US
Blumenberg, Christopher, Cupertino, CA 95014, US
Moore, Bradford A., Cupertino, CA 95014, US
- (74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **2 672 227 A2**
G09B 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 13169919.1 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P
10.06.2012 US 201261657858 P
10.06.2012 US 201261657864 P
10.06.2012 US 201261657880 P
11.09.2012 US 201261699841 P
11.09.2012 US 201261699842 P
11.09.2012 US 201261699851 P
11.09.2012 US 201261699855 P
30.09.2012 US 201213632102
30.09.2012 US 201213632132

- (54) • Integrierte Kartierungs- und Navigationsanwendung
- Integrated mapping and navigation application
- Application de navigation et de cartographie intégrée

- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Moore, Bradford A., M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
Van Os, Marcel, M/S 302-2HI Cupertino California 95014, US
Blumenberg, Christopher, M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
Law, Brady A., M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
Vulcano, Emanuele, M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
Koch, Jonathan, M/S 58-LW Cupertino California 95014, US
Williamson, Richard J., M/S 302-4APP Cupertino California 95014, US
- (74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **2 672 228 A1**
G09B 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 13169923.3 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P

- 10.06.2012 US 201261657858 P
- 10.06.2012 US 201261657864 P
- 10.06.2012 US 201261657880 P
- 11.09.2012 US 201261699841 P
- 11.09.2012 US 201261699842 P
- 11.09.2012 US 201261699851 P
- 11.09.2012 US 201261699855 P
- 30.09.2012 US 201213632102
- 30.09.2012 US 201213632124

- (54) • Kartierungsanwendung mit 3D-Darstellung
- Mapping application with 3D presentation
- Application de mappage avec présentation 3D

- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Forstall, Scott, M/S 302-1NS Cupertino California 95014, US
Moore, Bradford A., M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
van Os, Marcel, M/S 302-2HI Cupertino California 95014, US
Blumenberg, Christopher, M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
Vulcano, Emanuele, M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
Law, Brady A., M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
Piedmonte, Patrick S., M/S 301-1NS Cupertino California 95014, US
Ball, Mathew B., M/S 301-1NS Cupertino California 95014, US

- (74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **2 672 229 A2**
G06F 17/30 **G09B 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 13170066.8 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P
10.06.2012 US 201261657858 P
10.06.2012 US 201261657864 P
10.06.2012 US 201261657880 P
11.09.2012 US 201261699841 P
11.09.2012 US 201261699842 P
11.09.2012 US 201261699851 P
11.09.2012 US 201261699855 P
30.09.2012 US 201213632102
30.09.2012 US 201213632131

- (54) • Kartierungsanwendung mit neuartigem Suchfeld
- Mapping application with novel search field
- Application de mappage avec nouveau champ de recherche

- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Blumenberg, Christopher, Cupertino, CA 95014, US
van Os, Marcel, Cupertino, CA 95014, US
Moore, Bradford A., Cupertino, CA 95014, US
Rivard, Nathaniel R., Cupertino, CA 95014, US
Law, Brady A., Cupertino, CA 95014, US
Beaudoin, Pierre-Luc, Cupertino, CA 95014, US

- Petrov, Alexander V., Cupertino, CA 95014, US
- (74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **2 672 230 A1**
H04M 1/67 **H04W 52/02**

- (25) En (26) En
- (21) 13170076.7 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P
10.06.2012 US 201261657864 P
10.06.2012 US 201261657880 P
11.09.2012 US 201261699841 P
11.09.2012 US 201261699842 P
11.09.2012 US 201261699851 P
11.09.2012 US 201261699853 P
11.09.2012 US 201261699855 P
11.09.2012 US 201261699857 P
30.09.2012 US 201213632120
30.09.2012 US 201213632125

- (54) • Bereitstellung von Navigationsanweisungen mit Vorrichtung in verriegeltem Modus

- Providing navigation instructions while device is in locked mode
- Fournir des instructions de navigation tandis qu'un dispositif est en mode verrouillé

- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) van Os, Marcel, Cupertino, CA 95014, US
Vulcano, Emanuele, Cupertino, CA 95014, US
Moore, Bradford A., Cupertino, CA 95014, US
Cato, Andrew B., Cupertino, CA 95014, US
- (74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **2 672 231 A2**
G06F 3/0488 **G09B 29/00**
G06F 3/0484

- (25) En (26) En
- (21) 13170120.3 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P
10.06.2012 US 201261657858 P
10.06.2012 US 201261657864 P
10.06.2012 US 201261657880 P
11.09.2012 US 201261699841 P
11.09.2012 US 201261699842 P
11.09.2012 US 201261699851 P
11.09.2012 US 201261699855 P
30.09.2012 US 201213632102
30.09.2012 US 201213632115

- (54) • Rotationsoperationen in einer Kartierungsanwendung

- *Rotation operations in a mapping application*
 - *Opérations de rotation dans une application de cartographie*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Moore, Bradford A., Cupertino, CA 95014, US
van Os, Marcel, Cupertino, CA 95014, US
Dul, Albert P., Cupertino, CA 95014, US
Piemonte, Patrick S., Cupertino, CA 95014, US
Adlers, Erik Anders Mikael, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 672 232 A2**
G06T 1/00
- (25) En (26) En
(21) 13170702.8 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 KR 20120060679
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Navigationsinformationen, maschinenlesbares Speichermedium, mobiles Endgerät und Server*
• *Method for Providing Navigation Information, Machine-Readable Storage Medium, Mobile Terminal, and Server*
• *Procédé permettant de fournir des informations de navigation, support de stockage lisible par machine, terminal mobile et serveur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jeung, Ji-Hong, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyu-Sung, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Baek, Sung-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Ik-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Son, Tae-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G01C 21/36 → (51) **G01C 21/34**

G01C 21/36 → (51) **G06F 3/16**

G01D 5/14 → (51) **G01R 33/00**

- (51) **G01D 5/244** (11) **2 672 233 A2**
G01L 5/22 **G01L 25/00**
G01L 3/10
- (25) En (26) En
(21) 13170212.8 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 JP 2012128124
- (54) • *Sensorvorrichtung*
• *Sensor device*
• *Dispositif capteur*
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) KICHISE, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

G01D 5/244 → (51) **G01P 3/48**

- (51) **G01D 5/353** (11) **2 672 234 A1**
G01K 11/32
- (25) En (26) En
(21) 12170869.7 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *System und Verfahren zur Überwachung einer Komponente in der Produktion und/oder im Betrieb*
• *System and method for monitoring a component in production and/or in service*
• *Système et procédé de surveillance d'un composant en cours de production et/ou pendant son fonctionnement*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzlag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) Zuardy, M. Ichwan, 21073 Hamburg, DE
Zahlen, Pierre C., 21680 Stade, DE
Bockenheimer, Clemens, 28201 Bremen, DE
Bullinger, Oliver, 21682 Stade, DE
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G01D 5/353** (11) **2 672 235 A1**
G01L 1/24 **G01M 11/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12742488.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051754 27.01.2012
(87) WO 2012/105429 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018951
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER EIGENSCHAFTEN VON GLASFASERN*
• *OPTICAL FIBER CHARACTERISTICS MEASUREMENT DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE DES CARACTÉRISTIQUES D'UNE FIBRE OPTIQUE*
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, Ltd., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, TOKYO, Tokyo 108-8215, JP
Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) KISHI Masato, Tokyo 113-8654, JP
HOTATE Kazuo, Tokyo 113-8654, JP
YARI Takashi, Tokyo 108-8215, JP
KUMAGAI Yoshihiro, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G01F 1/34 → (51) **B01D 53/00**

G01F 1/64 → (51) **G01N 27/327**

- (51) **G01F 3/22** (11) **2 672 236 A1**
F23K 5/00 **F23N 5/18**
F23N 5/24
- (25) Ja (26) En
(21) 12741939.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/000573 30.01.2012
(87) WO 2012/105218 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023286
08.03.2011 JP 2011050532
- (54) • *FLUSSMESSGERÄT*

- *FLOW MEASUREMENT DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE MESURE D'ÉCOULEMENT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) YOKOHATA, Mitsuo, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
NAWA, Motoyuki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
TATSUI, Hiroshi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
NAKAMURA, Akinari, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G01F 3/22** (11) **2 672 237 A1**
F23K 5/00 **F23N 5/18**
F23N 5/24
- (25) Ja (26) En
(21) 12742393.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/000572 30.01.2012
(87) WO 2012/105217 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023285
- (54) • *FLUSSMESSGERÄT*
• *FLOW MEASUREMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE D'ÉCOULEMENT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) YOKOHATA, Mitsuo, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
NAWA, Motoyuki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
TATSUI, Hiroshi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
KARAMURA, Akinari, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G01F 17/00 → (51) **B64G 1/40**

G01F 23/288 → (51) **B64G 1/40**

G01F 25/00 → (51) **G01M 3/26**

G01G 11/18 → (51) **G01G 19/387**

- (51) **G01G 19/07** (11) **2 672 238 A1**
G01M 1/12
- (25) En (26) En
(21) 12400018.3 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *System zur Detektion der Grundbelastung und Verfahren zum Betrieb des besagten Systems*
• *Ground load detection system and method of operating said system*
• *Système de détection de charge de masse et procédé d'exploitation dudit système*
- (71) Eurocopter Deutschland GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
- (72) Dietz, Markus, 85579 Neubiberg, DE
Srauer, Christian, 83339 Chieming, DE
Preissler, Dieter, 85662 Hohenbrunn, DE
Mock, Maximilian, 80804 München, DE
- (74) Schmid, Rudolf, GPI & Associés Europarc de Pichaury, Bât. B2.9 - 1er Et. 1330 rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence - cedex 3, FR

- (51) **G01G 19/387** (11) **2 672 239 A1**
G01G 11/18
- (25) Ja (26) En

(21) 11857669.3 (22) 02.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003116 02.06.2011
(87) WO 2012/104931 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019844
(54) • MEHRKOPFWAAGE
• COMBINATION SCALE
• BALANCE DE COMBINAISON
(71) Yamato Scale Co., Ltd., 5-22 Saenba-cho,
Akashi-shi, Hyogo 673-0849, JP
(72) KOSAKA, Taichi, Hyogo 673-0849, JP
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G01H 1/00** (11) **2 672 240 A2**
(25) En (26) En
(21) 13171022.0 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 US 201213492435
(54) • Campbell-Diagrammanzeigen und Verfahren
und Systeme zur Durchführung davon
• Campbell diagram displays and methods
and systems for implementing same
• Affichages de diagramme de Campbell et
procédés et systèmes pour leur mise en
œuvre
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US
(72) Grant, John Wesley, Minden, NV 89423, US
Hatch, Charles T., Minden, NV 89423, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE
International Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **G01H 3/00** (11) **2 672 241 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170505.5 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 US 201213488846
(54) • Sensorsystem und Antenne zur Verwen-
dung in einem Sensorsystem
• Sensor System and Antenna for use in a
Sensor System
• Système de capteur et antenne destiné à
être utilisé dans un système de capteur
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US
(72) Whiteley, Joseph Lee, Minden, NV 80423,
US
Sheikman, Boris Leonid, Minden, NV 89423,
US
Go, Stephen Yuehin, Niskayuna, NY 12309,
US
Hayashia, Robert, Niskayuna, NY 12309, US
Lee, Yongjae, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE
International Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

G01J 3/02 → (51) **G01J 3/18**

G01J 3/02 → (51) **G01J 3/26**

(51) **G01J 3/18** (11) **2 672 242 A1**
G01J 3/28 **G01J 3/02**
G01N 21/35
(25) En (26) En
(21) 12178625.5 (22) 31.07.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213489531
(54) • Kompaktes Spektrometer zur Kohlenwas-
serstoff-Fernerkennerung
• Compact spectrometer for remote hydro-
carbon detection
• Spectromètre compact destiné à la détec-
tion d'hydrocarbures à distance
(71) Raytheon Company, 870, Winter Street,
Waltham MA 02451, US
(72) Silny, John F., Los Angeles, CA 90039, US
(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor
Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street
West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **G01J 3/26** (11) **2 672 243 A1**
G01J 3/02 **G02B 26/00**
(25) En (26) En
(21) 13170194.8 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 FI 20125629
(54) • Mikromechanische einstellbare Fabry-Per-
rot-Interferometeranordnung und Herstel-
lungsverfahren dafür
• Micromechanical tunable Fabry-Perot
interferometer arrangement and a method
for producing the same
• Dispositif d'interféromètre de Fabry-Pérot
réglable micromécanique et procédé de
production de celui-ci
(71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT, Vuorimie-
hentie 3, 02044 Vtt, FI
(72) Antila, Jarkko, 02044 VTT, FI
Blomberg, Martti, 02044 VTT, FI
(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy
Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

(51) **G01J 3/28** (11) **2 672 244 A1**
G01J 3/433 **G02B 27/28**
G01J 3/453 **G01J 11/00**
(25) En (26) En
(21) 13168800.4 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213490862
(54) • Phasenverriegelte Verzögerungsvorrich-
tung mit einem optischen Keilpaar
• Phase-locked delay device including an
optical wedge pair
• Dispositif de retard à phase asservie
comprenant une paire de calage optique
(71) Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da
Vinci, 32, 20133 Milano, IT
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE,
Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
(72) Brida, Daniele, 21012 Cassano Magnago
(VA), IT
Cerullo, Giulio Nicola Felice, 20123 Milan, IT
Manzoni, Cristian Angelo, 24020 Villa di
Serio (BG), IT
(74) Postiglione, Ferruccio, et al, Gregorj S.r.l.
Intellectual Property Via Muratori, 13 b,
20135 Milano, IT

G01J 3/28 → (51) **G01J 3/18**

G01J 3/433 → (51) **G01J 3/28**

G01J 3/453 → (51) **G01J 3/28**

G01J 11/00 → (51) **G01J 3/28**

G01K 1/14 → (51) **F28F 27/00**

G01L 1/24 → (51) **G01D 5/353**

(51) **G01L 3/10** (11) **2 672 245 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170593.1 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012129988
(54) • Drehmomentsensor
• Torque sensor
• Capteur de couple
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
(72) Hibi, Toshie, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Takahashi, Osamu, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

G01L 3/10 → (51) **G01D 5/244**

G01L 5/22 → (51) **G01D 5/244**

G01L 25/00 → (51) **G01D 5/244**

G01L 27/00 → (51) **H01M 8/04**

G01M 1/12 → (51) **G01G 19/07**

(51) **G01M 3/26** (11) **2 672 246 A1**
G01N 15/08
(25) En (26) En
(21) 13170717.6 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 US 201261655624 P
(54) • Verfahren und Systeme zur Leckprüfung
• Methods and Systems for Leak Testing
• Procédés et systèmes de test de fuite
(71) Sciemetric Instruments Inc., 100-359 Terry
Fox Drive, Kanata Ontario K2K 2E7, CA
(72) Brine, Richard, Ottawa, Ontario K2J 4R2, CA
Sheaff, Nathan, Kanata, Ontario K2K 3E4, CA
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

(51) **G01M 3/26** (11) **2 672 247 A1**
G01N 15/08 **G01F 25/00**

(25) En (26) En
(21) 13170718.4 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 US 201261655624 P
(54) • Leckprüfungsverfahren und -systeme
• Leak Testing Methods and Systems
• Procédés et systèmes de tests de fuite
(71) Sciemetric Instruments Inc., 100-359 Terry
Fox Drive, Kanata Ontario K2K 2E7, CA
(72) Brine, Richard, Ottawa, Ontario K2J 4R2, CA
Sheaff, Nathan, Kanata, Ontario K2K 3E4, CA
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

G01M 11/00 → (51) **G01D 5/353**

- (51) **G01M 15/04** (11) **2 672 248 A1**
(25) Es (26) En
(21) 12742066.9 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2012/070010 10.01.2012
(87) WO 2012/104454 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 ES
(54) • *EINHEIT ZUR SIMULATION DES DRUCKS UND DER TEMPERATURBEDINGUNGEN DER VON EINER HUBKOLBENBRENNKRAFTMASCHINE EINGEZOGENEN LUFT*
• *UNIT FOR SIMULATING THE PRESSURE AND TEMPERATURE CONDITIONS OF THE AIR DRAWN IN BY A RECIPROCATING INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *INSTALLATION POUR SIMULER LES CONDITIONS DE PRESSION ET TEMPÉRATURE DE L'AIR ASPIRÉ PAR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ALTERNATIF*
- (71) Universidad Politecnica De Valencia, CTT-Edif. 11 Y 12 Camino De Vera S/n, 46022 Valencia, ES
(72) PAYRI GONZÁLEZ, Francisco, E-46022 Valencia, ES
DESANTES FERNÁNDEZ, José María, E-46022 Valencia, ES
GALINDO LUCAS, José, E-46022 Valencia, ES
SERRANO CRUZ, José Ramón, E-46022 Valencia, ES
(74) Maslanka, Dorota, C/ Francisco de Quevedo, 2 - 5A, 26006 Logroño (La Rioja), ES

G01M 15/14 → (51) **F01D 21/00**

- (51) **G01N 3/08** (11) **2 672 249 A2**
G01N 19/04
(25) De (26) De
(21) 13169768.2 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012104925
13.02.2013 DE 102013101434
21.05.2013 DE 102013105150
(54) • *Vorrichtung zum Aufbringen einer gerichteten Andruckkraft auf eine Vielzahl von Proben*
• *Device for applying a directed force to a plurality of samples*
• *Dispositif d'application d'une force de pression dirigée sur une pluralité d'échantillons*
- (71) Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, dieses vertreten durch den Präsidenten der BAM, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
(72) Beck, Uwe, 14612 Falkensee, DE
Hielscher, Stefan, 12487 Berlin, DE
Weise, Matthias, 13156 Berlin, DE
Kittler, Kai, 10829 Berlin, DE
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

G01N 15/08 → (51) **G01M 3/26****G01N 19/04** → (51) **G01N 3/08****G01N 21/11** → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01N 21/13** (11) **2 672 250 A1**
C12Q 1/68
G01N 21/64
G01N 35/02
G01N 35/10
(25) Ja (26) En
(21) 12742612.0 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052632 06.02.2012
(87) WO 2012/105712 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023378
(54) • *VORRICHTUNG FÜR AUTOMATISCHE REAKTIONS-/LICHTMESSUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *AUTOMATIC RESPONSE/LIGHT MEASUREMENT DEVICE AND METHOD THEREFOR*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE RÉPONSE/LUMIÈRE AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Universal Bio Research Co., Ltd., 88 Kami-hongou, Matsudo-shi, Chiba 271-0064, JP
(72) TAJIMA Hideji, Matsudo-shi Chiba 271-0064, JP
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G01N 21/15 → (51) **G01N 21/13****G01N 21/35** → (51) **G01J 3/18**

- (51) **G01N 21/47** (11) **2 672 251 A1**
G01N 33/553
G01N 21/65
(25) En (26) En
(21) 13170343.1 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656354 P
15.03.2013 US 201313835379
(54) • *Sensor zur Erkennung eines interessierenden Ziels*
• *Sensor for detection of a target of interest*
• *Capteur pour la détection d'une cible d'intérêt*
- (71) National Taiwan University, No. 1, Sec.4, Roosevelt Road, Taipei 10617, TW
(72) Lin, Shiming, Taipei, TW
Lee, Si-Chen, Taipei 10617, TW
Chang, Luan-Yin, Taipei, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01N 21/47** (11) **2 672 252 A1**
G01N 21/11
G01N 33/553
G01N 21/65
(25) En (26) En
(21) 13170774.7 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656354 P
05.03.2013 US 201313835379
(54) • *Sensor zur Erkennung eines interessierenden Ziels*
• *Sensor for detection of a target of interest*
• *Capteur pour la détection d'une cible d'intérêt*
- (71) National Taiwan University, No. 2, Sec. 4, Roosevelt Road, 10617 Taipei, TW
(72) Lin, Shiming, Taipei, TW
Lee, Si-Chen, Taipei 10617, TW
Chang, Luan-Yin, Taipei, TW

- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Franklinstrasse 46-48, 60486 Frankfurt am Main, DE
- (51) **G01N 21/47** (11) **2 672 253 A1**
G01N 33/553
G01N 21/65
(25) En (26) En
(21) 13170776.2 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656354 P
15.03.2013 US 201313835379
(54) • *Sensor zur Erkennung eines interessierenden Ziels*
• *Sensor for detection of a target of interest*
• *Capteur pour la détection d'une cible d'intérêt*
- (71) National Taiwan University, No. 2, Sec. 4, Roosevelt Road, 10617 Taipei, TW
(72) Lin, Shiming, Taipei, TW
Lee, Si-Chen, Taipei 10617, TW
Chang, Luan-Yin, Taipei, TW
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Franklinstrasse 46-48, 60486 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01N 21/55** (11) **2 672 254 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171387.9 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *SPR-Biochips zur markierungsfreien Analyse komplexer biologischer und chemischer Proben und Verfahren zur Multiplexanalyse*
• *SPR biochips for label-free analysis of complex biological and chemical samples and method of multiplex analysis*
• *Biopuces SPR pour l'analyse sans étiquette d'échantillons complexes biologiques et chimiques et procédé d'analyse multiplex*
- (71) The European Union, represented by the European Commission, Rue de la Loi, 200, 1049 Brussels, BE
(72) Marchesini, Gerardo, 21038 Sangiano, IT
Colpo, Pascal, 21020 Angera, IT
Rossi, François, 21033 Cittiglio, IT
Valsesia, Andrea, 21020 Ranco, IT
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

- (51) **G01N 21/59** (11) **2 672 255 A1**
G01N 33/553
(25) En (26) En
(21) 13170768.9 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656354 P
15.03.2013 US 201313835379
(54) • *Sensor zur Erkennung eines interessierenden Ziels*
• *Sensor for detection of a target of interest*
• *Capteur pour la détection d'une cible d'intérêt*
- (71) National Taiwan University, No. 2, Sec. 4, Roosevelt Road, 10617 Taipei, TW
(72) Lin, Shiming, Taipei, TW
Lee, Si-Chen, Taipei 10617, TW
Chang, Luan-Yin, Taipei, TW

(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Franklinstrasse 46-48, 60486 Frankfurt am Main, DE

(51) **G01N 21/59** (11) **2 672 256 A1**
G01N 33/553

(25) En (26) En
(21) 13170770.5 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656354 P
15.03.2013 US 201313835379

(54) • *Sensor zur Erkennung eines interessierenden Ziels*
• *Sensor for detection of a target of interest*
• *Capteur pour la détection d'une cible d'intérêt*

(71) National Taiwan University, No. 2, Sec. 4, Roosevelt Road, 10617 Taipei, TW
(72) Lin, Shiming, Taipei, TW
Lee, Si-Chen, Taipei 10617, TW
Chang, Luan-Yin, Taipei, TW
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Franklinstrasse 46-48, 60486 Frankfurt am Main, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **2 672 257 A1**
G01N 21/76 **H01L 31/0352**
H01L 31/09 **H01L 31/102**
H01L 31/08 **G01N 27/414**

(25) En (26) En
(21) 13183326.1 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.03.2004 KR 20040015629
(54) • *Nanodraht-Lichtsensor und Kit damit*
• *Nanowire light sensor and kit with the same*
• *Capteur de lumière à nanofil et kit le comprenant*

(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
(72) Pyun, Jae-Chul, 66123 Saarbrücken, DE
Choi, Heon-Jin, 136-060 Seoul, KR
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 05726939.1 / 1 723 408

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/13**

G01N 21/76 → (51) **G01N 21/64**

G01N 21/90 → (51) **B07C 5/12**

G01N 23/06 → (51) **B64G 1/40**

G01N 23/10 → (51) **B64G 1/40**

(51) **G01N 23/223** (11) **2 672 258 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12742556.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051043 19.01.2012
(87) WO 2012/105324 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017787

(54) • *STAHLTYPENBEURTEILUNGSVERFAHREN FÜR EIN STAHLMATERIAL*
• *STEEL TYPE ASSESSMENT METHOD FOR STEEL MATERIAL*
• *MÉTHODE D'ÉVALUATION DE TYPES D'ACIER POUR MATÉRIAU À BASE D'ACIER*

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) FUJIWARA Kenji, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
KUBOTA Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

G01N 25/18 → (51) **G01N 33/20**

(51) **G01N 27/26** (11) **2 672 259 A1**
C12Q 1/68 **B41J 2/01**
B01L 3/00 **B01L 7/00**

(25) En (26) En
(21) 13183435.0 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.05.2008 US 52885
22.09.2008 US 98860
07.10.2008 US 103332
28.10.2008 US 108880
18.11.2008 US 115654
31.12.2008 US 141820
18.02.2009 US 153598
16.03.2009 US 160607

(54) • *Tropfenaktuatorvorrichtungen, Systeme Und Verfahren*
• *Droplet actuator devices, systems and methods*
• *Procédés, systèmes et dispositifs associés à un positionneur de gouttelettes*

(71) Advanced Liquid Logic, Inc., P.O. Box 14025 615 Davis Drive, Suite 800, Research Triangle Park NC 27709, US

(72) POLLACK, Michael, Durham, NC North Carolina 27707, US
HUA, Zhishan, Durham, NC North Carolina 27703, US
ECKHARDT, Allen, Durham, NC North Carolina 27705, US

THWAR, Prasanna, Morrisville, NC North Carolina 27560, US
SRINIVASAN, Vijay, Durham, NC North Carolina 27703, US
PAMULA, Vamsee, Durham, NC North Carolina 27703, US

(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB
(62) 09747457.1 / 2 279 405

(51) **G01N 27/26** (11) **2 672 260 A1**
C12Q 1/68 **B41J 2/01**
B01L 3/00 **B01L 7/00**

(25) En (26) En
(21) 13183436.8 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.05.2008 US 52885
22.09.2008 US 98860
07.10.2008 US 103332
28.10.2008 US 108880
18.11.2008 US 115654
31.12.2008 US 141820
18.02.2009 US 153598
16.03.2009 US 160607

(54) • *Tropfenaktuatorvorrichtungen, Systeme Und Verfahren*
• *Droplet actuator devices, systems and methods*
• *Procédés, systèmes et dispositifs associés à un positionneur de gouttelettes*

(71) Advanced Liquid Logic, Inc., P.O. Box 14025 615 Davis Drive, Suite 800, Research Triangle Park NC 27709, US

(72) POLLACK, Michael, Durham, NC North Carolina 27707, US
HUA, Zhishan, Durham, NC North Carolina 27703, US

ECKHARDT, Allen, Durham, NC North Carolina 27705, US
THWAR, Prasanna, Morrisville, NC North Carolina 27560, US
SRINIVASAN, Vijay, Durham, NC North Carolina 27703, US
PAMULA, Vamsee, Durham, NC North Carolina 27703, US

(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

(62) 09747457.1 / 2 279 405

(51) **G01N 27/327** (11) **2 672 261 A1**
G01N 33/49 **A61B 8/06**
G01P 5/18 **G01F 1/64**
G01N 11/04

(25) En (26) En
(21) 13170749.9 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 TW 101120628
08.06.2012 TW 101120587
08.02.2013 TW 102105443

(54) • *Elektrochemischer Teststreifen und Analysegerät dafür*
• *Electrochemical test strip and corresponding analyzer*
• *Bande de test électrochimique et dispositif d'analyse correspondant*

(71) HMD BioMedical Inc., No. 181, Minsheng St. Xintpu Township, 30548 Hsinchu County, TW
(72) Hsu, Tien-Tsai, 30548 Hsinchu County, TW
(74) Neugebauer, Jürgen, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **G01N 27/414** (11) **2 672 262 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171170.9 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Sensor zur Erkennung eines Fluidums, enthaltend eine 2DEG-Schicht und ein Gate, Verwendung eines solchen Sensors und Verfahren zur Herstellung eines solchen Sensors*

• *Sensor for sensing one fluidum, comprising a 2DEG layer stack and a gate, the use of such sensor and method for making such a sensor*
• *Capteur pour la détection d'un fluid, comprenant une couche 2DEG et grille, utilisation d'un tel capteur et procédé de fabrication d'un tel capteur*

(71) Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Offermans, Peter, 5611 SZ Eindhoven, NL
Vitushinsky, Roman, 6291 KH Vaals, NL
Crego Calama, Mercedes, 5663 PK Geldrop-Mierlo, NL
Brongersma, Sywert, 5644 GK Eindhoven, NL

(74) Duyver, Jurgen Martha Herman, et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

G01N 27/414 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01N 27/416** (11) **2 672 263 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12742192.3 (22) 16.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000204 16.01.2012
- (87) WO 2012/105165 2012/32 09.08.2012
- (30) 02.02.2011 JP 2011020728
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR MESSUNG BIOLOGISCHER PROBEN**
• **BIOLOGICAL SAMPLE MEASURING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MESURE POUR ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) HIRONAKA, Shouko, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- SHINNO, Teppei, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- YOSHIOKA, Eriko, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- MIKI, Takashi, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 672 264 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12170943.0 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Kartusche für ein biologisches Trenninstrument, ein Verfahren zur Kalibrierung eines biologischen Trenninstruments, und biologisches Trenninstrument**
• **Cartridge for a bio separation instrument, a method for calibrating a bio separation instrument, and a bio separation instrument**
• **Cartouche pour instrument de séparation biologique, procédé d'étalonnage d'un instrument de séparation biologique et instrument de séparation biologique**
- (71) Qiagen Instruments AG, Garstligweg 8, 8634 Hombrechtikon, CH
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Mönchenwerther Straße 11, 40545 Düsseldorf, DE

G01N 27/62 → (51) **H01J 49/42**

- (51) **G01N 30/26** (11) **2 672 265 A1**
C12N 15/09
G01N 30/88
- (25) Ja (26) En
- (21) 12734660.9 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/050426 12.01.2012
- (87) WO 2012/096327 2012/29 19.07.2012
- (30) 12.01.2011 JP 2011004216
- (54) • **ELUIERUNGSMITTEL FÜR DIE IONEN-AUSTAUSCHCHROMATOGRAPHIE UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON NUKLEINSÄUREKETTEN**
• **ELUENT FOR ION-EXCHANGE CHROMATOGRAPHY, AND METHOD OF ANALYZING NUCLEIC ACID CHAINS**
• **ÉLUANT POUR CHROMATOGRAPHIE D'ÉCHANGE D'IONS, ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE CHAÎNE D'ACIDE NUCLÉIQUE**
- (71) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP

- (72) YOTANI Takuya, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0852, JP
- USHIZAWA Koji, Tokyo 103-0027, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G01N 30/88 → (51) **G01N 30/26**

- (51) **G01N 33/00** (11) **2 672 266 A2**
G01N 33/566
G01N 33/564
- (25) En (26) En
- (21) 13175642.1 (22) 13.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 13.01.2006 US 759195 P
- (54) • **Verfahren zum Screening einer Lungen-Transplantation Kandidat für ein erhöhtes Risiko einer Abstoßung**
• **Method for screening a lung transplant candidate for an elevated risk of rejection**
• **Méthode de sélection d'un candidat à la transplantation pulmonaire pour un risque élevé de rejet**

- (71) Indiana University Research&Technology Corporation, 351 West 10th Street Suite 210, Indianapolis, IN 46202, US
- Wilkes, David S., 8023 Mill Pond Lane, Indianapolis IN 46278, US
- Klemsz, Michael J., 6524 Bargeson Court, Indianapolis IN 46278, US

- (72) Wilkes, David S., Indianapolis, IN 46278, US
- Klemsz, Michael J., Indianapolis, IN 46278, US

- (74) Walker, Ross Thomson, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(62) 07756361.7 / 1 977 234

- (51) **G01N 33/20** (11) **2 672 267 A1**
G01N 25/18

- (25) En (26) En
- (21) 13170496.7 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 US 201213487481
- (54) • **System und Verfahren zur Messung des Wasserstoffgehalts in einer Probe**
• **System and method for measuring hydrogen content in a sample**
• **Système et procédé de mesure de teneur en hydrogène dans un échantillon**
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Christy, Carlton N., Normandy Park, WA 98148, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 33/28 → (51) **F16N 29/00**

G01N 33/483 → (51) **A01C 21/00**

G01N 33/49 → (51) **A61K 31/122**

G01N 33/49 → (51) **G01N 27/327**

G01N 33/50 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/553 → (51) **G01N 21/47**

G01N 33/553 → (51) **G01N 21/59**

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/00**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/00**

G01N 33/567 → (51) **G01N 33/00**

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 672 268 A1**
C07K 14/35
C12N 5/10

- (25) En (26) En
- (21) 13182794.1 (22) 06.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.11.2007 GB 0722105
- (54) • **MYKOBACTERIUM-ANTIGENE**
• **Mycobacterium antigens**
• **ANTIGÈNES MYCOBACTÉRIENS**

- (71) The Secretary Of State For Environment Food&Rural Affairs, Acting through the Animal Health Veterinary Laboratories Agency Block C, Government Buildings Whittington Road, Worcester, Worcestershire WR5 2LQ, GB

- (72) Vordermeier, Hans Martin, Addlestone Surrey KT15 3NB, GB
- Sidders, Benjamin, Addlestone Surrey KT15 3NB, GB

- Stoker, Neil Graham, Addlestone Surrey KT15 3NB, GB

- Ewer, Katie, Addlestone Surrey KT15 3NB, GB

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

(62) 08848298.9 / 2 210 105

- (51) **G01N 33/58** (11) **2 672 269 A1**
A61K 49/00
C08F 8/04
H01B 1/12

- (25) En (26) En
- (21) 12184331.2 (22) 13.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 US 201261656699 P
- (54) • **Verstärkte Affinitätsliganden**
• **Enhanced affinity ligands**
• **Ligands présentant une affinité améliorée**
- (71) Solarwell, 10 Rue Vauquelin, 75005 Paris, FR

- Fonds de l'ESPCI - Georges Charpak, 10 rue Vauquelin, 75005 Paris, FR

- (72) Lequeux, Nicolas, 91300 Massy, FR
- Pons, Thomas, 92160 Antony, FR

- Giovanelli, Emerson, 54520 Laxou, FR

- (74) Icosa, 83 avenue Denfert-Rochereau, 75014 Paris, FR

G01N 33/98 → (51) **B01L 3/00**

G01N 35/00 → (51) **G01N 21/13**

G01N 35/00 → (51) **G01N 35/02**

- (51) **G01N 35/02** (11) **2 672 270 A1**
G01N 35/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 12741830.9 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052008 30.01.2012

(87) WO 2012/105506 2012/32 09.08.2012

- (30) 03.02.2011 JP 2011022100
(54) • *PROBENANALYSESYSTEM, PROBENANALYSEVORRICHTUNG UND PROBENANALYSEVERFAHREN*
• *SPECIMEN ANALYSIS SYSTEM, SPECIMEN ANALYSIS DEVICE, AND SPECIMEN ANALYSIS METHOD*
• *SYSTÈME D'ANALYSE D'ÉCHANTILLON, DISPOSITIF D'ANALYSE D'ÉCHANTILLON ET PROCÉDÉ D'ANALYSE D'ÉCHANTILLON*
(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) ODA Tetsuya, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
KUWANO Keisuke, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
FUKUMA Daigo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
ARIYOSHI Shunsuke, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 35/02** (11) **2 672 271 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12742166.7 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051557 25.01.2012
(87) WO 2012/105388 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017390
(54) • *AUTOMATISCHES ANALYSESYSTEM*
• *AUTOMATIC ANALYSIS SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ANALYSE AUTOMATIQUE*
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) YAMAGATA Toshiki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
TAKAHASHI Kenichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G01N 35/02** (11) **2 672 272 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12742212.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052006 30.01.2012
(87) WO 2012/105504 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017382
(54) • *ANALYSEVORRICHTUNG*
• *ANALYSIS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE*
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) YAMASHITA Yoshihiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
MATSUOKA Shinya, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
SAKAZUME Taku, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
SAKASHITA Yukinori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G01N 35/02** (11) **2 672 273 A1**
G01N 37/00
(25) Ja (26) En
(21) 12742431.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/000276 18.01.2012
(87) WO 2012/105171 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018303
(54) • *INSPEKTIONSCHIP UND MIT DEM INSPEKTIONSCHIP AUSGESTATTETER INSPEKTIONSSCHIPSATZ*
• *INSPECTION CHIP, AND INSPECTION CHIP SET PROVIDED WITH THE INSPECTION CHIP*
• *PUCE D'INSPECTION, ET ENSEMBLE PUCE D'INSPECTION COMPORTANT LA PUCE D'INSPECTION*
(71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) WADA, Shigeru, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G01N 35/02 → (51) **G01N 21/13**

- (51) **G01N 35/10** (11) **2 672 274 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12742716.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051619 26.01.2012
(87) WO 2012/105398 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017385
(54) • *AUTOMATISCHES ANALYSEGERÄT*
• *AUTOMATIC ANALYZING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE AUTOMATIQUE*
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) SAKASHITA Yukinori, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
TAKAHASHI Katsuaki, Tokyo 100-8280, JP
NEMOTO Tomoyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G01N 35/10 → (51) **G01N 21/13**

G01N 37/00 → (51) **G01N 35/02**

- (51) **G01P 1/07** (11) **2 672 275 A1**
B60K 35/00 **B60T 8/1755**
G01P 1/12
(25) En (26) En
(21) 13170031.2 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.06.2012 JP 2012126745
(54) • *Anzeigevorrichtung für Fahrzeuge*
• *Display apparatus for vehicles*
• *Appareil d'affichage pour véhicules*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Fujimoto, Naotoshi, Saitama 351-0193, JP
Kegai, Kentaro, Saitama 351-0193, JP
Shibata, Naoki, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01P 1/12 → (51) **G01P 1/07**

- (51) **G01P 3/48** (11) **2 672 276 A1**
G01P 3/487 **G01P 3/50**
G01P 3/54 **A63G 7/00**
A63G 21/04 **B60L 15/00**
B61L 25/02 **G01P 3/66**
G01D 5/244 **H02K 41/02**
(25) De (26) De

- (21) 13169413.5 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 DE 102012209399
(54) • *Verwendung einer elektromagnetischen Geschwindigkeitsänderungsvorrichtung, wie Linearmotor oder/und Wirbelstrombremse, zur Geschwindigkeitsmessung*
• *Use of an electromagnetic speed changing device, such as linear motor or/and eddy current retarder, for speed measurement*
• *Utilisation d'un dispositif de modification de la vitesse électromagnétique, tel qu'un moteur linéaire et/ou un frein à courant de Foucault, pour la mesure de la vitesse*
(71) Intrasy GmbH Innovative Transport-Systeme, Gollierstrasse 70/C, 80339 München, DE
(72) Urban, Bernhard, 83539 Pfaffing, DE
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

G01P 3/487 → (51) **G01P 3/48**

G01P 3/50 → (51) **G01P 3/48**

G01P 3/54 → (51) **G01P 3/48**

G01P 3/66 → (51) **G01P 3/48**

- (51) **G01P 5/00** (11) **2 672 277 A1**
G01P 21/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 13002729.5 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 FR 1201609
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Luftgeschwindigkeit eines Drehflügelflugzeugs im stationären Flug und/oder Flug bei niedrigen Geschwindigkeiten*
• *Method and device for determining air speed of a rotorcraft while hovering and/or flying at low speeds*
• *Procédé et dispositif de détermination de vitesses air d'un giravion en vol stationnaire et/ou à basses vitesses*
(71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille Provence, 13725 Marignane cedex, FR
(72) Gardes, Jérôme, 13100 Aix en Provence, FR
Pinacho, Jean-Paul, F-13940 Molleges, FR
Gaulene, Philippe, F-13700 Marignane, FR
(74) GPI & Associés, Europarc de Pichaury Bât B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillaibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

G01P 5/18 → (51) **G01N 27/327**

G01P 21/02 → (51) **G01P 5/00**

G01R 1/04 → (51) **G01R 1/067**

- (51) **G01R 1/067** (11) **2 672 278 A1**
G01R 19/155 **G01R 1/04**
(25) De (26) De
(21) 13169089.3 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 DE 202012102032 U

- (54) • *Messinstrument, insbesondere Spannungsprüfer*
• *Measuring instrument, in particular a voltage tester*
• *Instrument de mesure, notamment contrôleur de tension*
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
- (72) Rother, Grit, 32657 Lemgo, DE
Giese, Andreas, 32756 Detmold, DE
Ehlers, Herbert, 32825 Blomberg, DE
Topp, Lars, 32758 Detmold, DE
Kühne, Lars, 33102 Paderborn, DE
Herzog, Armin, 32756 Detmold, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwin-ger 2, 33602 Bielefeld, DE

G01R 19/155 → (51) **G01R 1/067**

G01R 19/165 → (51) **G01R 31/36**

- (51) **G01R 21/00** (11) **2 672 279 A1**
G01R 21/06 **H01R 13/66**
H01R 25/00
- (25) Ja (26) En
(21) 11857766.7 (22) 04.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/052406 04.02.2011
- (87) WO 2012/105049 2012/32 09.08.2012
- (54) • *MEHRFACHSTECKDOSE UND STROM-MESSVERFAHREN*
• *POWER STRIP AND POWER MEASUREMENT METHOD*
• *BARRE D'ALIMENTATION ET PROCÉDÉ DE MESURE D'ALIMENTATION*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujitsu Component Limited, 3-5 Higashi-Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
- (72) SONEDA, Hiromitsu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TSUBOI, Osamu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NAKAZAWA, Fumihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NAGAO, Naoyuki, Tokyo 141-8630, JP
HORI, Makasazu, Tokyo 141-8630, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G01R 21/06 → (51) **G01R 21/00**

G01R 27/16 → (51) **G01R 27/18**

- (51) **G01R 27/18** (11) **2 672 280 A2**
G01R 31/02 **H02H 1/00**
G01R 27/16
- (25) De (26) De
(21) 13169655.1 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012209586
- (54) • *Isolationsfehlerüberwachung mit Signalqualitätsanzeige*
• *Insulation fault monitoring with signal quality display*
• *Surveillance des défauts d'isolation avec affichage de la qualité des signaux*
- (71) Bender GmbH & Co. KG, Londerfer Strasse 65, 35305 Grünberg, DE
- (72) Schepp, Karl, 35447 Reiskirchen, DE

- Groh, Tobias, 35325 Mücke, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen, DE

- (51) **G01R 31/00** (11) **2 672 281 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13152320.1 (22) 23.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061826
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatisierten Prüfung einer zu prüfenden Vorrichtung*
• *Apparatus and method for automated testing of device under test*
• *Appareil et procédé de test automatique d'un dispositif en essai*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Han-Awl, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-Kyu, Gyeonggi-do, KR
Choi, Woong-Hae, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lee, Byoung-Hee, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **G01R 31/02** (11) **2 672 282 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12171153.5 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Erdfehlererkennung in einem Frequenzwandler*
• *Earth fault detection in frequency converter*
• *Détection de défaut de terre dans un convertisseur de fréquence*
- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Bäckström, Filip, 00380 Helsinki, FI
- (74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

G01R 31/02 → (51) **G01R 27/18**

G01R 31/26 → (51) **H01L 31/0687**

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 672 283 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12170883.8 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Testvorrichtung, Testsystem, Verfahren und Träger zum Testen von elektronischen Komponenten unter unterschiedlichen Druckbedingungen*
• *Test device, test system, method and carrier for testing electronic components under variable pressure conditions*
• *Dispositif de test, système de test, procédé et support pour tester des composants électroniques dans des conditions de pression variable*
- (71) Multitest elektronische Systeme GmbH, Äusserer Oberaustr. 4, 83026 Rosenheim, DE
- (72) Binder, Stefan, 83098 Brannenburg, DE
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 672 284 A2**
G01R 19/165
- (25) Ko (26) En
- (21) 12785388.5 (22) 24.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/003145 24.04.2012
- (87) WO 2012/157856 2012/47 22.11.2012
- (88) 17.01.2013
- (30) 13.05.2011 KR 20110045010
- (54) • *SPANNUNGSERKENNUNGSANORDNUNG UND BATTERIEMODUL DAMIT*
• *VOLTAGE SENSING ASSEMBLY AND BATTERY MODULE HAVING SAME*
• *ENSEMBLE DE DÉTECTION DE TENSION ET MODULE DE BATTERIE LE COMPRE-NANT*
- (71) LG CHEM, LTD., 20 Yoido-dong Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, BumHyun, Seoul 110-524, KR
YOON, Jong Moon, Daejeon 301-830, KR
YANG, JaeHun, Daejeon 305-769, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01R 31/36 → (51) **H01M 10/48**

- (51) **G01R 33/00** (11) **2 672 285 A1**
G01D 5/14
- (25) En (26) En
- (21) 12170927.3 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Magnetsensor-Anordnung*
• *Magnetic sensor arrangement*
• *Agencement de capteur magnétique*
- (71) NXP B.V., Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Sebastiano, Fabio, 5656 AG Eindhoven, NL
Van Veldhoven, Robert Hendrikus Margaretha, 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Schwarzweller, Thomas, et al, NXP Semiconductors Germany GmbH Intellectual Property & Licensing Department Stressem-annallee 101, 22529 Hamburg, DE

(51) **G01R 33/422** (11) **2 672 286 A1**
G01R 33/48

- (25) En (26) En
- (21) 12170785.5 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *TEM-Resonatorsystem, insbesondere zur Verwendung in einem MRI-System*
• *TEM resonator system especially for use in an MRI system*
• *Système de résonateur TEM destiné notamment à être utilisé dans un système IRM*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (72) Lips, Oliver, 5600 AE Eindhoven, NL
Uhlemann, Falk, 5600 AE Eindhoven, NL
Schulz, Volkmar, 5600 AE Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/48 → (51) **G01R 33/422**

(51) **G01S 3/48** (11) **2 672 287 A1**
G05D 1/02 **G01S 17/93**
(25) En (26) En
(21) 13171077.4 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 KR 20120061059
13.05.2013 KR 20130061815
(54) • *Hinderniswahrnehmungsmodul und Reini-
gungsroboter damit*
• *Obstacle sensing module and cleaning
robot including the same*
• *Module de détection d'obstacle et robot
de nettoyage comprenant celui-ci*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Jeong, Yeon Kyu, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong Won, Gyeonggi-do, QA
So, Jea Yun, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Sang Sik, Gyeonggi-do, KR
Jung, Gwang Jin, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Joon Hyung, Seoul, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G01S 3/782 → (51) **G01V 8/10**

G01S 5/00 → (51) **H04W 12/06**

(51) **G01S 5/02** (11) **2 672 288 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857712.1 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051970 31.01.2011
(87) WO 2012/104983 2012/32 09.08.2012
(54) • *POSITIONSIDENTIFIKATIONSVORRICHTUNG,
POSITIONSIDENTIFIKATIONSVERFAHREN,
POSITIONSIDENTIFIKATIONSSYSTEM UND PROGRAMM*
• *POSITION IDENTIFICATION APPARATUS,
POSITION IDENTIFICATION METHOD,
AND POSITION IDENTIFICATION SYSTEM
AND PROGRAM*
• *APPAREIL D'IDENTIFICATION DE POSITION,
PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE POSITION
ET SYSTÈME ET PROGRAMME D'IDENTIFICATION
DE POSITION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) HIBARA, Naoyuki, Tokyo 100-8310, JP
MINEZAWA, Satoshi, Tokyo 100-8310, JP
KOIZUMI, Yoshiaki, Tokyo 100-8310, JP
HIGUMA, Toshiyasu, Tokyo 100-8310, JP
KUSHIRO, Noriyuki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13,
80339 München, DE

G01S 7/06 → (51) **G01S 13/93**

G01S 7/38 → (51) **B64D 1/08**

G01S 7/481 → (51) **G02B 7/00**

G01S 13/88 → (51) **G01B 15/00**

(51) **G01S 13/93** (11) **2 672 289 A1**
G01S 17/93 **G08G 5/00**
G01S 7/06
(25) En (26) En
(21) 12400019.1 (22) 06.06.2012

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

BA ME
(54) • *Hindernisbenachrichtigungssystem eines
Helikopters*
• *Obstacle information system of a heli-
copter*
• *Système informatique d'obstacle d'un
hélicoptère*
(71) Eurocopter Deutschland GmbH, Industrie-
strasse 4, 86609 Donauwörth, DE
(72) Kreitmair-Steck, Wolfgang, 80538 München,
DE
Van Noort, Benno, 81369 München, DE
(74) Schmid, Rudolf, GPI & Associés Europarc de
Pichaury, Bât. B2.9 - 1er Et. 1330 rue Guilli-
bert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence -
cedex 3, FR

(51) **G01S 17/89** (11) **2 672 290 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170490.0 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 KR 20120060616
(54) • *Vorrichtung für ein Tiefenbilderzeugungs-
verfahren und Vorrichtung sowie Tiefen-
bildverarbeitungsverfahren und Vorrich-
tung*
• *Apparatus depth image generating
method and apparatus and depth image
processing method and apparatus*
• *Procédé et appareil de génération d'image
de profondeur et appareil et procédé de
traitement d'image de profondeur*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Choi, Ouk, 448-162 Gyeonggi-do, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold &
Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

G01S 17/93 → (51) **G01S 3/48**

G01S 17/93 → (51) **G01S 13/93**

(51) **G01S 19/23** (11) **2 672 291 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002578.6 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 US 201213487700
(54) • *Gemeinsame Referenzkristallsysteme*
• *Common reference crystal systems*
• *Systèmes de cristaux de référence
communs*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) He, Rong, San Diego, CA 92107, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Pa-
tentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse
13, 80639 München, DE

G01T 1/161 → (51) **C09K 11/80**

(51) **G01T 1/20** (11) **2 672 292 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12742354.9 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000452 25.01.2012
(87) WO 2012/105185 2012/32 09.08.2012

(30) 01.02.2011 JP 2011019432
(54) • *STRAHLUNGSDETEKTOR*
• *RADIATION DETECTOR*
• *CAPTEUR DE RAYONNEMENT*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc., 1-1 Shibaura
1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.,
1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi
324-8550, JP
(72) HOMMA, Katsuhisa, Otawara-shi Tochigi
324-8550, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G01T 1/20 → (51) **B64G 1/40**

G01T 1/20 → (51) **C09K 11/80**

G01T 1/202 → (51) **C09K 11/80**

(51) **G01V 1/42** (11) **2 672 293 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169788.0 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 US 201213489438
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Modellie-
rung von Formationen*
• *Methods and Apparatus for Modeling
Formations*
• *Procédés et appareil de modélisation de
formations*
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Park-
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL AT BG CH CY CZ DE DK GR HR HU IE IT
LI LT NO PL RO SI SK TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71
Craigmuir Chambers Road Town, Tortola
1110, VG
(84) GB NL
(71) Prad Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road
Town, Tortola 1110, VG
(84) BE EE ES FI IS LU LV MC MK MT PT RS SE
SM
(72) Alford, Jefferson Y., Sugar Land, TX 77478,
US
Hawthorn, Andrew, Missouri City, TX 77459,
US
Sinha, Bikash K., Cambridge, MA 02142, US
(74) Ford, Michael Frederick, IP Law Dept
Schlumberger Cambridge Research Limited
High Cross Madingley Road, Cambridge CB3
0EL, GB

(51) **G01V 8/10** (11) **2 672 294 A1**
G01S 3/782
(25) Ja (26) En
(21) 12757894.6 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/000476 14.03.2012
(87) WO 2012/123808 2012/38 20.09.2012
(30) 17.03.2011 JP 2011059699
(54) • *OBJEKTERKENNUNGSVORRICHTUNG*
• *OBJECT DETECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'OBJET*
(71) Panasonic Corporation, 1006 Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NOSAKA, Kenichiro, Kadoma-shi, Osaka
571-8501, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

G01V 8/10 → (51) **B29C 65/16**

(51) **G01V 8/14** (11) **2 672 295 A2**
(25) En (26) En
(21) 13171061.8 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012130044
(54) • *Fotoelektrischer Sensor*
• *Photoelectric sensor*
• *Capteur photo-électrique*
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minami-
fudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-
dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
(72) Okuno, Motoharu, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
Komine, Shinichiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheim-
erstraße 65, DE-80687 München, DE

(51) **G01V 8/20** (11) **2 672 296 A2**
(25) De (26) De
(21) 13159411.1 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.05.2012 DE 102012103864
(54) • *Lichtvorhang*
• *Light curtain*
• *Rideau lumineux*
(71) Leuze electronic GmbH & Co KG, In der
Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
(72) Schedlberger, Robert, 4283 Bad Zell, AT
Schönleitner, Arnold, 3002 Purkersdorf, AT
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Patentanwaltskanzlei
Ruckh Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck,
DE

G01V 8/20 → (51) **B25B 21/00**

(51) **G01V 99/00** (11) **2 672 297 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170389.4 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 US 201261655218 P
(54) • *Menschen in Kontext*
• *People in context*
• *Personnes en contexte*
(71) Services Pétroliers Schlumberger SA, 42 rue
St. Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71
Craigmuir Chambers Road Town, Tortola
1110, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL AT BG CH CY CZ DE DK GR HR HU IE IT
LI LT NO PL RO SI SK TR
(71) Prad Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road
Town, Tortola 1110, VG
(84) BE EE ES FI IS LU LV MC MK MT PT RS SE
SM
(72) Schoen, Eric, Bellaire, TX Texas 77401, US
Benum, Trond, 7024 Trondheim, NO
Meintanis, Konstantinos, Houston, TX Texas
77046, US
Radhay, René, Houston, TX Texas 77056,
US

(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger
Cambridge Research Limited High Cross
Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

(51) **G02B 1/04** (11) **2 672 298 A1**
G02B 5/30
(25) En (26) En
(21) 13170907.3 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 JP 2012129014
(54) • *Polarisationsfolie mit modifiziertem PVA*
und optisches Laminat mit der Polarisati-
onsfolie
• *Polarizing film including modified PVA,*
and optical laminate with the polarizing
film
• *Film polarisant comprenant du PVA*
modifié et stratifié optique avec le film
polarisant
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-
hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Haida, Nobuyuki, Ibaraki-shi, Osaka
5678680, JP
Goto, Shusaku, Ibaraki-shi, Osaka 5678680,
JP
Kitagawa, Takeharu, Ibaraki-shi, Osaka
5678680, JP
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

G02B 1/11 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G02B 3/08** (11) **2 672 299 A1**
F21V 5/02 **F21V 17/12**
G02B 19/00 **F21V 9/00**
F21V 31/00 **F21S 8/10**
G02B 7/02 **G02B 17/08**
H01L 25/075 **H01L 33/58**
F21Y 101/02 **F21Y 113/00**
F21V 29/00

(25) En (26) En
(21) 13183276.8 (22) 25.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 25.05.2009 KR 20090045342
05.06.2009 KR 20090049987
09.04.2010 KR 20100032961
10.04.2010 KR 20100033043
(54) • *Abstandselement, Linse und Beleuch-*
tungsvorrichtung damit
• *Gap member, lens and lighting device*
having the same
• *Espaceur, lentille et dispositif d'éclairage*
l'utilisant
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541,
Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-
714, KR
(72) Lim, Dong Nyung, 100-174 SEOUL, KR
Kim, Eun Hwa, 100-714 SEOUL, KR
Hong, Sung Ho, 100-174 SEOUL, KR
Kim, Hyun Min, 100-714 SEOUL, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 10163837.7 / 2 287 640

(51) **G02B 5/00** (11) **2 672 300 A2**
G03B 9/06
(25) En (26) En
(21) 12198240.9 (22) 19.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 05.06.2012 KR 20120060526
(54) • *Objektivtubusanordnung und Fotografier-*
vorrichtung damit
• *Lens barrel assembly and photographing*
apparatus having the same
• *Ensemble barillet de lentille et appareil*
photographique ayant celui-ci

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do
443-742, KR
(72) Kang, Yoon-seok, Seoul, KR
(74) Bray, Richard Anthony, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G02B 5/08 → (51) **F24J 2/10**

G02B 5/10 → (51) **F24J 2/10**

G02B 5/30 → (51) **G02B 1/04**

(51) **G02B 6/38** (11) **2 672 301 A1**
(25) De (26) De
(21) 12171190.7 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Steckverbindung*
• *Connector*
• *Connecteur à fiches*
(71) Diamond SA, Via dei Patrizi 5, 6616 Losone,
CH
(72) Coggi, Victor, 6616 Losone, CH
Minazzi, Maurizio, 21010 Germignaga, IT
(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500
Wil, CH

G02B 6/44 → (51) **C03C 25/24**

(51) **G02B 7/00** (11) **2 672 302 A1**
G02B 23/00 **H01Q 1/28**
G01S 7/481 **G02B 7/185**
G02B 23/06 **G02B 26/08**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13169347.5 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 FR 1201651
(54) • *Verfahren zur Korrektur von Thermo-elas-*
tische Effekte in einem optischen Welt-
raumteleskop und Weltraumteleskop da-
mit
• *Method for correcting thermo-elastic*
effects in a space telescope and space
telescope using this method
• *Procédé de correction des effets thermo-*
élastiques pour télescope spatial et téle-
scope comportant ce procédé

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur
Seine, FR
(72) Blanc, Jean-François, 06210 MANDELIEU LA
NAPOULE, FR
Chanal, Olivier, 06156 CANNES LA BOCCA
CEDEX, FR
Liotard, Arnaud, 06130 GRASSE, FR
Losa, Damiana, 06600 ANTIBES, FR
Charbonnel, Catherine, 06550 LA
ROQUETTE SUR SIAGNE, FR
Devilliers, Christophe, 06130 GRASSE, FR
(74) Nguyen, Dominique, Marks & Clerk France
Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand,
94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G02B 7/02** (11) **2 672 303 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170961.0 (22) 07.06.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 JP 2012130115
- (54) • *Befestigungsstruktur eines Objekts und optische Vorrichtung mit der Struktur*
• *Fixing structure of object and optical device using the structure*
• *Structure de fixation d'objet et dispositif optique utilisant cette structure*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokojidori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Mizusaki, Hiroyuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- Okuno, Motoharu, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE

G02B 7/02 → (51) **G02B 3/08**

G02B 7/08 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G02B 7/10** (11) **2 672 304 A2**
G03B 17/14
- (25) En (26) En
(21) 13170359.7 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 JP 2012127875
05.06.2012 JP 2012127886
- (54) • *Bildaufnahmevorrichtung, Linseneinheit, Steuerverfahren für die Bildaufnahmevorrichtung, Steuerverfahren für die Linseneinheit, und Bildaufnahmesystem*
• *Image-pickup apparatus, lens unit, control method of the image-pickup apparatus, control method of the lens unit, and image-pickup system*
• *Appareil de capture d'image, unité de lentille, procédé de commande de l'appareil de capture d'image, procédé de commande de l'unité de lentille et système de capture d'image*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kawanishi, Atsuya, Tokyo 146-8501, JP
Hongu, Hideyasu, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02B 7/185 → (51) **G02B 7/00**

- (51) **G02B 13/00** (11) **2 672 305 A1**
G02B 13/18
- (25) Ja (26) En
(21) 12741614.7 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051404 24.01.2012
- (87) WO 2012/105365 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018269
- (54) • *OPTISCHE EINHEIT UND BILDGEBUNGSVORRICHTUNG*
• *OPTICAL UNIT AND IMAGING DEVICE*
• *UNITÉ OPTIQUE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) BABA Tomohiko, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G02B 13/00** (11) **2 672 306 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13170534.5 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 TW 101120133
- (54) • *Kompaktes Objektiv mit fünf Einzellinsen*
• *Compact imaging lens having five single lenses*
• *Objectif compact ayant cinq lentilles simples*
- (71) Largan Precision Co. Ltd., No. 11, Jingke Rd. Nantun District, Taichung City 408, TW
- (72) Hsu, Chih-Wen, 408 Taichung City, TW
Tsai, Tsung-Han, 408 Taichung City, TW
Chen, Wei-Yu, 408 Taichung City, TW
- (74) Lang, Christian, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

G02B 13/18 → (51) **G02B 13/00**

- (51) **G02B 17/08** (11) **2 672 307 A2**
H01L 21/027
- (25) En (26) En
(21) 13175504.3 (22) 06.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.05.2003 JP 2003128154
09.10.2003 JP 2003350647
24.10.2003 JP 2003364596
- (54) • *Optisches Projektionssystem, Belichtungs- und Belichtungsverfahren*
• *Projection optical system, exposure apparatus, and exposure method*
• *Système de projection optique, système et procédé d'exposition*
- (71) Nikon Corporation, 12-1 Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo100-8331, JP
- (72) Omura, Yasuhiro, Tokyo 100-8331, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 04731484.4 / 1 630 585

G02B 17/08 → (51) **G02B 3/08**

G02B 19/00 → (51) **G02B 3/08**

G02B 23/00 → (51) **G02B 7/00**

G02B 23/06 → (51) **G02B 7/00**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

G02B 26/00 → (51) **G01J 3/26**

- (51) **G02B 26/10** (11) **2 672 308 A2**
G02B 27/01
- (25) En (26) En
(21) 13170023.9 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.06.2012 JP 2012127449
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung und am Kopf montierte Anzeigevorrichtung*
• *Image display apparatus and head-mounted display*
• *Dispositif d'affichage d'images et dispositif d'affichage monté sur la tête*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

- (72) Mizoguchi, Yasushi, Nagano, 392-8502, JP
Ishida, Daisuke, Nagano, 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 26/10** (11) **2 672 309 A2**
G02B 27/01

- (25) En (26) En
(21) 13170024.7 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 JP 2012127450
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung und am Kopf montierte Anzeigevorrichtung*
• *Image display apparatus and head-mounted display*
• *Appareil d'affichage d'images et dispositif d'affichage fixé sur la tête*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Ishida, Daisuke, Nagano, 392-8502, JP
Yonekubo, Masatoshi, Nagano, 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 27/00 → (51) **F21V 29/00**

G02B 27/01 → (51) **B60K 35/00**

G02B 27/01 → (51) **G02B 26/10**

- (51) **G02B 27/09** (11) **2 672 310 A1**
F21V 5/04
- (25) En (26) En
(21) 12184167.0 (22) 13.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 CN 201210183866
- (54) • *Weitwinkellinse und Weitwinkel-emissions-LED-Lichtquellenmodul*
• *Large-angle lens and large-angle emission led light source module*
• *Objectif grand angle et module de source lumineuse DEL à émission grand angle*
- (71) Foshan Nationstar Optoelectronics Co., Ltd, No. 18 South Hua Bao Road Chan Cheng District Foshan, Guangdong 528000, CN
- (72) Huang, Yangcheng, FoShan, Guangdong 528000, CN
Wei, Cuie, FoShan, Guangdong 528000, CN
Wang, Guilin, FoShan, Guangdong 528000, CN
Lu, Weixian, FoShan, Guangdong 528000, CN
Wu, Changqing, FoShan, Guangdong 528000, CN
Huang, Shunguo, FoShan, Guangdong 528000, CN
- (74) Rutz, Andrea, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

G02B 27/28 → (51) **G01J 3/28**

G02B 27/62 → (51) **B60K 35/00**

G02F 1/01 → (51) **G02F 1/025**

- (51) **G02F 1/025** (11) **2 672 311 A2**
G02F 1/01 **H04B 10/50**
- (25) De (26) De
(21) 13170439.7 (22) 04.06.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 DE 102012209485
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Selektion von optischen Pulsen*
• *Device and method for selecting optical pulses*
• *Dispositif et procédé de sélection d'impulsions optiques*
- (71) Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
- (72) Hoffmann, Thomas, 13437 Berlin, DE
Liero, Armin, 13187 Berlin, DE
Klehr, Andreas, 13156 Berlin, DE
Schwertfeger, Sven, 10247 Berlin, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 672 312 A1**
G02F 1/1345 **H05K 7/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 12741513.1 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050452 12.01.2012
- (87) WO 2012/105287 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011017493
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- (72) SUZUKI, Toshiaki, Nagaoka Niigata, JP
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G02F 1/1333 → (51) **G09F 9/30**

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 672 313 A1**
(25) En (26) En

- (21) 13157756.1 (22) 05.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 KR 20120061593
- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal display apparatus*
• *Appareil avec écran ? cristaux liquides*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jang, Nae-won, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-eun, Gyeonggi-do, KR
Lee, Young-chol, Gyeonggi-do, KR
Cho, Byoung-jin, Gyeonggi-do, KR
Choi, Hyeong-sik, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Ju-Seong, Chungcheongnam-do, KR
- (74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/1343**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 672 314 A2**
(25) En (26) En

- (21) 13004373.0 (22) 16.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 22.05.2009 JP 2009124143
19.06.2009 JP 2009146611
19.06.2009 JP 2009146615
19.06.2009 JP 2009146613
30.06.2009 JP 2009155774

- 02.07.2009 JP 2009158168
02.07.2009 JP 2009158162
03.07.2009 JP 2009159137
03.07.2009 JP 2009159136
03.07.2009 JP 2009159195
06.07.2009 JP 2009160123
06.07.2009 JP 2009160125
30.11.2009 JP 2009271877
- (54) • *Lichtquellenvorrichtung und Anzeigevorrichtung*
• *Light source device and display device*
• *Dispositif électroluminescent et dispositif d'affichage*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Takeuchi, Hideto, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Fujita, Toshiyuki, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Sugahara, Tatsuo, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Kawamura, Yuuki, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Yahata, Mamoru, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Takahashi, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
ITO, Keita, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Toshiyuki, Kenzo, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
ITO, Kenichiro, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Nakamichi, Kazuki, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Sasaki, Tomoo, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Moribe, Kenta, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 10777640.3 / 2 434 196

G02F 1/1339 → (51) **G09F 9/30**

(51) **G02F 1/1343** (11) **2 672 315 A1**
G02F 1/1335 **G02F 1/1368**

- (25) Ja (26) En
(21) 11857471.4 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/061876 24.05.2011
- (87) WO 2012/105067 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011019833
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGESUBSTRAT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY SUBSTRATE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *SUBSTRAT D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
- (72) HIBAYASHI, Yasuhiro, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
FUKUYOSHI, Kenzo, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/1333**

(51) **G02F 1/1362** (11) **2 672 316 A1**
H01L 29/786

- (25) Zh (26) En
(21) 12830908.5 (22) 07.12.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/086222 07.12.2012
- (87) WO 2013/159538 2013/44 31.10.2013
- (30) 24.04.2012 CN 201210123042
30.07.2012 CN 201210269320
- (54) • *ORGANISCHES DÜNNFILMTRANSISTOR-ARRAYSUBSTRAT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT*
• *ORGANIC THIN FILM TRANSISTOR ARRAY SUBSTRATE AND PREPARATION METHOD THEREOF, AND DISPLAY DEVICE*
• *SUBSTRAT DE RÉSEAU DE TRANSISTOR À COUCHE MINCE ORGANIQUE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Boe Technology Group Co. Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
- (72) ZHANG, Xuehui, Beijing 100176, CN
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G02F 1/1368** (11) **2 672 317 A1**
H01L 29/786

- (25) Ja (26) En
(21) 12741701.2 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000420 24.01.2012
- (87) WO 2012/105180 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018806
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGETAPEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE ARRAY-SUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL, PRODUCTION METHOD FOR SAME, AND ARRAY SUBSTRATE AND PRODUCTION METHOD FOR SAME*
• *PANNEAU D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES AINSI QUE SUBSTRAT DE RÉSEAU, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) HARA, Yoshihito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAKATA, Yukinobu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/1343**

G02F 1/1368 → (51) **G09F 9/30**

G02F 1/37 → (51) **G02F 1/39**

(51) **G02F 1/39** (11) **2 672 318 A1**
G02F 1/37

- (25) Ja (26) En
(21) 12736206.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000360 20.01.2012
- (87) WO 2012/098911 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 JP 2011009894
03.03.2011 JP 2011046975
03.03.2011 JP 2011046976
20.06.2011 JP 2011136297
- (54) • *OPTISCHE VERSTÄRKERVORRICHTUNG*
• *OPTICAL AMPLIFIER DEVICE*
• *DISPOSITIF AMPLIFICATEUR OPTIQUE*

- (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) ASOBE, Masaki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- UMEKI, Takeshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- ENBUTSU, Kouji, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- TOKURA, Akio, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- MIYAMOTO, Yutaka, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- TAKARA, Hidehiko, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- TAKENOUCHI, Hirokazu, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- TOMITA, Isao, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03B 9/06 → (51) **G02B 5/00**

G03B 17/14 → (51) **G02B 7/10**

G03B 27/54 → (51) **H04N 1/04**

- (51) **G03F 7/00** (11) **2 672 319 A1**
B29C 33/00 **C25D 1/16**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12170996.8 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Herstellungsverfahren von dreidimensionalen Metallmikroteilen durch Wachstum in einem gemischten Hohlraum, und durch dieses Verfahren erhaltene Mikroteile*
- *Method for producing three-dimensional metal micro-parts by growth in a mixed cavity and micro-parts obtained by the method*
- *Procédé de fabrication de micro-pièces métalliques tridimensionnelles par croissance dans une cavité mixte et micro-pièces obtenues par le procédé.*
- (71) Mimotec S.A., Route des Iles 20, 1950 Sion, CH
- (72) Lorenz, Hubert, 1965 Savièse, CH
- Genolet, Grégoire, 1926 Fully, CH
- Glassey, Marc-André, 1967 Bramois, CH
- (74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **G03F 7/00** (11) **2 672 320 A1**
C25D 1/16 **C25D 1/00**
B29C 33/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13170573.3 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 06.06.2012 EP 12170996
- (54) • *Herstellungsverfahren von dreidimensionalen Metallmikroteilen durch Wachstum in einem gemischten Hohlraum, und durch dieses Verfahren erhaltene Mikroteile*
- *Method for producing three-dimensional metal micro-parts by growth in a mixed cavity and micro-parts obtained by the method*
- *Procédé de fabrication de micro-pièces métalliques tridimensionnelles par croissance dans une cavité mixte et micro-pièces obtenues par le procédé*

- (71) Mimotec S.A., Route des Iles 20, 1950 Sion, CH
- (72) Lorenz, Hubert, 1965 Savièse, CH
- Genolet, Grégoire, 1926 Fully, CH
- Glassey, Marc-André, 1967 Bramois, CH
- (74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 672 321 A1**
- (25) NI (26) En
- (21) 13170539.4 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 NL 2008934
- 04.06.2012 NL 2008935

- (54) • *Vorrichtung zur Positionierung einer Trägerplatte*
- *Device for positioning a waferchuck*
- *Dispositif pour positionner un porte-substrat*

- (71) MI-Partners BV, Dillenburgstraat 9, 5652 AM Eindhoven, NL

- (72) Laro, Dick, 4814 VG Breda, NL
- Sanders, Leonardus Cornelis Maria, 5507RN Veldhoven, NL
- Boots, Elwin, 1017RB Amsterdam, NL

- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau B.V. De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

- (51) **G03G 5/10** (11) **2 672 322 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13166286.8 (22) 02.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 06.06.2012 JP 2012128490
- 08.03.2013 JP 2013046190

- (54) • *Elektrophotografischer Photorezeptor und Verfahren zur Herstellung eines elektrophotografischen Photorezeptors*
- *Electrophotographic photoreceptor, and method for producing electrophotographic photoreceptor*
- *Photorecepteur électrophotographique et son procédé de production*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

- (72) Kawasaki, Yoshiaki, Tokyo, 143-8555, JP
- Li, Hongguo, Tokyo, 143-8555, JP
- Hirade, Tomohiro, Tokyo, 143-8555, JP

- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 672 323 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13169657.7 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 JP 2012128123
- 15.10.2012 JP 2012227939

- (54) • *Sich bewegende Vorrichtungsanordnung und Bilderzeugungsvorrichtung mit der besagten Vorrichtungsanordnung*
- *Moving device assembly and image forming apparatus including the moving device assembly*
- *Ensemble de dispositif déplaçable et appareil de formation d'image comprenant ledit ensemble*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Shiga, Yuuki, Tokyo 143-8555, JP

- Onuma, Sei, Tokyo 143-8555, JP
- Yamazaki, Kozo, Tokyo 143-8555, JP
- Tanaka, Kimihiro, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 672 324 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13170435.5 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 KR 20120059862

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Image forming apparatus*
- *Appareil de formation d'images*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

- (72) Mun, Sang Hoon, Gyeonggi-do, KR
- Mok, Young Jae, Gyeonggi-do, KR
- Park, Jin Ho, Gyeonggi-do, KR

- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G03G 15/00 → (51) **G03G 15/06**

- (51) **G03G 15/06** (11) **2 672 325 A2**
G03G 15/08 **G03G 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 13169682.5 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 JP 2012127378

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Image forming apparatus*
- *Appareil de formation d'images*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

- (72) Nakase, Takahiro, Ohta-ku Tokyo, JP
- Fujita, Hideki, Ohta-ku Tokyo, JP
- Yamazaki, Michihito, Ohta-ku Tokyo, JP
- Takeuchi, Yasushi, Ohta-ku Tokyo, JP
- Takeuchi, Kousuke, Ohta-ku Tokyo, JP

- (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 672 326 A1**
F16C 13/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 12741891.1 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/052298 01.02.2012
- (87) WO 2012/105615 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011019925
- 01.02.2011 JP 2011019926
- 01.02.2011 JP 2011019927

- (54) • *ENTWICKLUNGSROLLE*
- *DEVELOPING ROLLER*
- *ROULEAU DE DÉVELOPPEMENT*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

- (72) OOSAKU, Akihide, Kanagawa 244-8510, JP
- IMAI, Shogo, Kanagawa 244-8510, JP
- FUJISAWA Yusuke, Kanagawa 244-8510, JP

- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G03G 15/08 → (51) **G03G 15/06**

G03G 15/08 → (51) **G03G 21/18**

(51) **G03G 15/20** (11) **2 672 327 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168004.3 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 JP 2012130734
(54) • *Fixiervorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Fixing device and image forming apparatus*
• *Dispositif de fixation et appareil de formation d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Yamashina, Ryota, Tokyo 143-8555, JP
Seo, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Fujimoto, Ippei, Tokyo 143-8555, JP
Waida, Takumi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 21/18** (11) **2 672 328 A1**
G03G 15/08

(25) Ko (26) En
(21) 11857700.6 (22) 14.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/007654 14.10.2011
(87) WO 2012/105741 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 KR 20110010069
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN ZUFÜHRUNG VON TONER AN EINE TONERKARTUSCHE*
• *DEVICE FOR AUTOMATICALLY SUPPLYING TONER TO TONER CARTRIDGE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ALIMENTER AUTOMATIQUEMENT UNE CARTOUCHE DE TONER EN TONER*

(71) Ecotis Co., Ltd., 281-1 Mangwol-ri Jeongnam-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-966, KR
(72) KIM, Tae Soo, Daejeon 302-857, KR
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **G03H 1/08** (11) **2 672 329 A1**

(25) En (26) En
(21) 13171052.7 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061385
14.09.2012 KR 20120102160
(54) • *Verfahren zur Beseitigung von Hologramm-Gleichstromrauschen und Hologrammvorrichtung damit*
• *Method for eliminating hologram dc noise and hologram device using the same*
• *Procédé d'élimination de bruit cc d'hologramme et dispositif d'hologramme utilisant celui-ci*

(71) Korea Electronics Technology Institute, 68, Yatap-dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-816, KR
(72) Cho, Schoong Sang, Gyeonggi-do 463-925, KR
Choi, Byeong Ho, Gyeonggi-do 448-161, KR
Kang, Hoon Jong, Gyeonggi-do 410-764, KR
Lee, Sang Keun, Seoul 13-729, KR

(74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

G04B 13/02 → (51) **G04B 35/00**

(51) **G04B 19/26** (11) **2 672 330 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13169802.9 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 CH 7912012
(54) • *Anzeigemechanismus der jeweiligen Positionen der Sonne, der Erde und des Mondes*
• *Mechanism for displaying the respective positions of the sun, earth and moon*
• *Mécanisme d'affichage des positions respectives du soleil, de la terre et de la lune*
(71) Manufacture et fabrique de montres et de chronomètres Ulysse Nardin Le Locle S.A., Rue du Jardin 3, 2400 Le Locle, CH
(72) Oechslin, Ludwig, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(74) GLN SA, Avenue Edouard-Dubois 20, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/28** (11) **2 672 331 A1**
G04B 37/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12171070.1 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Uhrgehäuse mit Ausstattung mit verbesserter Fixierung*
• *Timepiece case with exterior element with improved attachment*
• *Boîte de pièce d'horlogerie comprenant un élément d'habillage à fixation améliorée*
(71) Omega SA, Rue Stämpfli 96, 2500 Biel/Bienne 4, CH
(72) Erard, Bastien, 2345 Les Breuleux, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/28** (11) **2 672 332 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12171071.9 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verbessertes System eines drehbaren Außenrings (einer Uhr)*
• *Improved rotating bezel system*
• *Système de lunette tournante amélioré*
(71) Omega SA, Rue Stämpfli 96, 2500 Biel/Bienne 4, CH
(72) Silvant, Olivier, 2532 Macolin, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/28** (11) **2 672 333 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12171072.7 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *System eines drehbaren Außenrings (einer Uhr)*

• *Rotating bezel system*
• *Système de lunette tournante*
(71) Omega SA, Rue Stämpfli 96, 2500 Biel/Bienne 4, CH
(72) Silvant, Olivier, 2532 Macolin, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 35/00** (11) **2 672 334 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12004340.1 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Uhrmechanismus mit Reduzierung der Verzahnungsspiele*
• *Clock mechanism with gear backlash reduction*
• *Mécanisme horloger à réduction des jeux d'engrenage*
(71) Chopard Technologies SA, Rue du Temple 1, 2114 Fleurier, CH
(72) Perret, Sylvain, 2052 Fontainemelon, CH
(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

(51) **G04B 35/00** (11) **2 672 335 A1**
G04B 13/02 **F16H 55/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12170705.3 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Flexibles Zahnrad*
• *Flexible gear*
• *Roue à denture flexible*
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Klinger, Laurent, 2503 Bienne, CH
Kraehenbuehl, David Benjamin, 2540 Grenchen, CH
Stöckli, Thomas, 4571 Lüterkofen, CH
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 35/00** (11) **2 672 336 A2**
G04B 13/02 **F16H 55/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13167881.5 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 EP 12170705
(54) • *Flexibles Zahnrad*
• *Flexible gear*
• *Roue à denture flexible*
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Klinger, Laurent, 2503 Bienne, CH
Kraehenbuehl, David Benjamin, 2540 Grenchen, CH
Stoekli, Thomas, 4571 Lueterkofen, CH
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 37/00 → (51) **G04B 19/28**

(51) **G04B 37/14** (11) **2 672 337 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12171027.1 (22) 06.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Entfernbarer Klappbefestigung für Arm-band*
• *Removable, pivoting attachment device for watch strap*
• *Dispositif de fixation amovible et pivotant pour bracelet*

(71) Glashütter Uhrenbetrieb GmbH, Altenberger Strasse 1, 01768 Glashütte/Sachsen, DE

(72) Gammel, Christian, 01773 Bärenstein, DE

(74) Gilligmann, Benoît Philippe, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04G 3/04** (11) **2 672 338 A2**

(25) De (26) De
(21) 13400007.4 (22) 15.04.2013

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

BA ME

(30) 18.04.2012 DE 102012008215

- (54) • *Vorrichtung zur Realisierung einer Referenzuhr mit selbsttätiger Anbindung der internen Systemzeit an die Erdrotation*
• *Device for realising a reference timepiece with automatic connection of the internal system time to the rotation of the earth*
• *Dispositif permettant de réaliser un horloge de référence avec ajustement automatique avec la rotation de la terre, de l'heure interne au système*

(71) Oechsler, Heribert, Dessauer Str. 37, 76139 Karlsruhe, DE

(72) Oechsler, Heribert, 76139 Karlsruhe, DE

(51) **G05B 9/02** (11) **2 672 339 A1**
G05B 9/03

(25) Ja (26) En
(21) 11857548.9 (22) 06.10.2011

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

(86) JP 2011/073079 06.10.2011

(87) WO 2012/105089 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 JP 2011018220

- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND BE-RECHNUNGSVERFAHREN FÜR DIE SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *SAFETY DEVICE, AND SAFETY DEVICE COMPUTATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ, ET PROCÉDÉ DE CALCUL DE DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) ISHII, Kiyoshi, Tokyo 108-8215, JP

SOGA, Masanobu, Tokyo 108-8215, JP

EMOTO, Hideaki, Tokyo 108-8215, JP

TODA, Shinichi, Tokyo 108-8215, JP

DAIGO, Katsuya, Tokyo 108-8215, JP

MORIMOTO, Kenichi, Tokyo 108-8215, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G05B 9/02 → (51) **G05B 19/05**

G05B 9/03 → (51) **B25J 9/16**

G05B 9/03 → (51) **G05B 9/02**

(51) **G05B 13/04** (11) **2 672 340 A1**

(25) En (26) En

(21) 12425106.7 (22) 04.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Erzeugen von digitalen Schaltungen eines Feedback-Steuerungssystems, das eine Annäherungstechnik für MPC implementiert*

• *Method for creating digital circuits of a feedback control system that implements an approximation technique for model predictive control (MPC)*

• *Procédé permettant de créer des circuits numériques d'un système de commande de rétroaction qui met en oeuvre une technique d'approximation pour une commande prédictive à modèle (MPC)*

(71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI GENOVA, Via Balbi, 5, 16126 Genova, IT

(72) Storace, Marco, 16145 Genova (GE), IT

Poggi, Tomaso, 16145 Genova (GE), IT

Oliveri, Alberto, 16145 Genova (GE), IT

Bemporad, Alberto, 55100 Lucca (LU), IT

(74) Ferroni, Filippo, et al, C/o Metroconsult Genova S.r.l. Via Palestro 5/6, 16122 Genova (GE), IT

G05B 15/02 → (51) **G05B 19/05**

G05B 19/042 → (51) **G05B 23/02**

(51) **G05B 19/05** (11) **2 672 341 A1**
B25J 19/06 **G05B 9/02**
G05B 15/02 **G06F 9/48**

(25) Ja (26) En

(21) 11822791.7 (22) 31.01.2011

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

(86) JP 2011/000526 31.01.2011

(87) WO 2012/104898 2012/32 09.08.2012

- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND SICHERHEITSVORRICHTUNGSVERFAHREN*

• *SAFETY CONTROL DEVICE AND SAFETY CONTROL METHOD*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SÉCURITÉ*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) TAIRA, Tetsuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

BITOH, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G05B 19/05** (11) **2 672 342 A1**
G05B 9/02

(25) Ja (26) En

(21) 11824290.8 (22) 31.01.2011

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

(86) JP 2011/000529 31.01.2011

(87) WO 2012/104901 2012/32 09.08.2012

- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND SICHERHEITSVORRICHTUNGSVERFAHREN*

• *SAFETY CONTROL DEVICE AND SAFETY CONTROL METHOD*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SÉCURITÉ*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAIRA, Tetsuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

BITOH, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 4718571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G05B 19/05** (11) **2 672 343 A1**
B25J 19/06 **G05B 9/02**
G05B 15/02 **G06F 1/32**
G06F 9/48

(25) Ja (26) En

(21) 11857449.0 (22) 31.01.2011

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

(86) JP 2011/000528 31.01.2011

(87) WO 2012/104900 2012/32 09.08.2012

- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND SICHERHEITSVORRICHTUNGSVERFAHREN*

• *SAFETY CONTROL DEVICE AND SAFETY CONTROL METHOD*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SÉCURITÉ*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAIRA, Tetsuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

BITOH, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 4718571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G05B 19/05** (11) **2 672 344 A1**
B25J 19/06 **G05B 9/02**
G06F 9/48

(25) Ja (26) En

(21) 11857581.0 (22) 31.01.2011

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

(86) JP 2011/000527 31.01.2011

(87) WO 2012/104899 2012/32 09.08.2012

- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND SICHERHEITSVORRICHTUNGSVERFAHREN*

• *SAFETY CONTROL DEVICE AND SAFETY CONTROL METHOD*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SÉCURITÉ*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) TAIRA, Tetsuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

BITOH, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G05B 19/05** (11) **2 672 345 A1**
G06F 13/38

(25) Ja (26) En

(21) 11860722.5 (22) 22.03.2011

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

(86) JP 2011/056773 22.03.2011

(87) WO 2012/124137 2012/38 20.09.2012

(30) 15.03.2011 JP 2011056774

- (54) • *CPU-EINHEIT FÜR EINE SPS, SYSTEMPROGRAMM FÜR EINE SPS UND SPEICHERMEDIUM MIT DARAUFGESPEICHERTEM SYSTEMPROGRAMM FÜR EINE SPS*

• *CPU OF PLC, SYSTEM PROGRAM FOR PLC, AND RECORDING MEDIUM STORING SYSTEM PROGRAM FOR PLC*

- (71) CPU DE PLC, PROGRAMME DE SYSTÈME POUR PLC ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT STOCKANT UN PROGRAMME DE SYSTÈME POUR PLC
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) NISHIYAMA, Yoshihide, Kyoto 600-8530, JP
HAMASAKI, Osamu, Kyoto 600-8530, JP
EGUCHI, Shigeyuki, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **2 672 346 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11860797.7 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/056768 22.03.2011
(87) WO 2012/124132 2012/38 20.09.2012
(30) 15.03.2011 JP 2011056766
- (54) • CPU-EINHEIT FÜR EINE SPS, SYSTEM-PROGRAMM FÜR EINE SPS UND PROGRAMM ZUR SPEICHERUNG DER SPS AUF EINEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• CPU OF PLC, SYSTEM PROGRAM FOR PLC, AND RECORDING MEDIUM
STORING SYSTEM PROGRAM FOR PLC
• CPU DE PLC, PROGRAMME DE SYSTÈME POUR PLC ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT STOCKANT UN PROGRAMME DE SYSTÈME POUR PLC
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) NISHIYAMA, Yoshihide, Kyoto 600-8530, JP
HAMASAKI, Osamu, Kyoto 600-8530, JP
EGUCHI, Shigeyuki, Kyoto 600-8530, JP
TAMURA, Yoshihide, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **2 672 347 A1**
G06F 13/00 **H04L 12/44**
(25) Ja (26) En
(21) 11860855.3 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/073813 17.10.2011
(87) WO 2012/124201 2012/38 20.09.2012
(30) 15.03.2011 JP 2011056377
- (54) • STEUERSYSTEM, BETRIEBSTERMINAL UND PROGRAMM
• CONTROL SYSTEM, OPERATION TERMINAL, AND PROGRAM
• SYSTÈME DE COMMANDE, TERMINAL D'OPÉRATION ET PROGRAMME
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) OKAMURA, Kotaro, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
NAGATA Yuta, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **2 672 348 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12758069.4 (22) 06.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/055674 06.03.2012
(87) WO 2012/124541 2012/38 20.09.2012
(30) 15.03.2011 JP 2011056868
- (54) • STEUERVORRICHTUNG, STEUERSYSTEM, WERKZEUGVORRICHTUNG UND SAMMLUNGINSTRUKTIONSPROGRAMM
• CONTROL DEVICE, CONTROL SYSTEM, TOOL DEVICE, AND COLLECTION INSTRUCTION PROGRAM
• DISPOSITIF DE COMMANDE, SYSTÈME DE COMMANDE, DISPOSITIF À OUTIL ET PROGRAMME D'INSTRUCTION DE COLLECTE
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) YAOITA, Koji, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
OTA, Masanori, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
SAKAGUCHI, Yasunori, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **2 672 349 A2**
G07C 3/12
(25) De (26) De
(21) 13001717.1 (22) 04.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 DE 102012011405
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Analysieren von Industriemaschinen
• Apparatus and method for analysing industrial machinery
• Dispositif et procédé d'analyse de machines industrielles
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Toloczyki, Johannes, 97833 Frammersbach, DE
- (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexorth AG Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **2 672 350 A2**
(25) En (26) En
(21) 13165278.6 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 KR 20120061126
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer speicherprogrammierbaren Steuerung
• Apparatus and method for controlling programmable logic controller
• Appareil et procédé pour commander un automate programmable industriel
- (71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogyo-Dong, Dongan-gu, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR
- (72) Kwon, Jae Il, 431-080 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
-
- (51) **G05B 19/04** (11) **2 672 351 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170566.7 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012129638
- (54) • Positionierungsvorrichtung
• Positioning device
• Dispositif de positionnement
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Sasaki, Yuji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Iwai, Hideki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Onishi, Kimihiro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Sakurai, Yasumasa, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **G05B 19/409** (11) **2 672 352 A1**
B25J 9/22 **B05C 11/10**
(25) Ja (26) En
(21) 12741839.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051910 30.01.2012
(87) WO 2012/105465 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017622
- (54) • PROGRAMM UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN ERZEUGUNG EINES BETRIEBSPROGRAMMS
• PROGRAM AND DEVICE WHICH AUTOMATICALLY GENERATE OPERATION PROGRAM
• PROGRAMME ET DISPOSITIF QUI GÉNÈRENT AUTOMATIQUÉMENT UN PROGRAMME D'OPÉRATION
- (71) Musashi Engineering, Inc., 1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 181-0011, JP
- (72) IKUSHIMA, Kazumasa, Mitaka-shi Tokyo 181-0011, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **G05B 23/02** (11) **2 672 353 A1**
G05B 19/042 **H02H 7/04**
(25) En (26) En
(21) 12170819.2 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • Transformatorüberwachung mittels eines mobilen Geräts
• Transformer monitoring with a mobile device
• Dispositif d'ancrage dyos polyaxial avec un appareil mobile
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Brönmark, Jonas, 722 27 Västerås, SE
Saers, Robert, SE-722 46 Västerås, SE
Weström, Björn, SE-771 52 Ludvika, SE
Liu, Jing, SE-723 46 Västerås, SE
Vafamand, Najmeh, 722 20 Västerås, SE
- (74) Savela, Reino Aleks, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bääths Gata 11, 721 83 Västerås, SE
-
- (51) **G05D 1/00** (11) **2 672 354 A1**
B60R 21/00 **H04Q 9/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11857450.8 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051924 31.01.2011
(87) WO 2012/104964 2012/32 09.08.2012
- (54) • STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG
• VEHICLE CONTROL APPARATUS
• APPAREIL DE COMMANDE DE VÉHICULE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) OKAMURA Ryuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

SOBUE Yuka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIEI Yu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MORIMOTO Chika, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G05D 1/00 → (51) **B64C 13/18**

(51) **G05D 1/02** (11) **2 672 355 A1**
(25) En (26) En
(21) 13179632.8 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 19.06.2009 US 213569 P
18.08.2009 KR 20090075963
04.03.2010 KR 20100019376

- (54) • *Andockstation sowie Verfahren zur Sendung eines Steuerungssignals zu einem Roboterreiniger*
- *Docking station and method of transmitting a docking signal to the cleaning robot*
- *Station d'accueil et procédé de transmission d'un signal de guidage à un robot de nettoyage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Yoo, Kyung Hwan, Icheon-si, KR
Joo, Jae Man, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong Won, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jun Hwa, Gyeonggi-do, KR
Hong, Jun Pyo, Gyeonggi-do, KR
Chung, Woo Ram, 1355-17 Seoul, KR
Jung, Jae Young, Gyeonggi-do, KR
Jang, Hwi Chan, Gyeonggi-do, KR
Song, Jeong Gon, Gwangju-City, KR
Jeung, Sam Jong, Gwangju, KR
Ko, Jang Youn, Gwangju, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 11151821.3 / 2 312 411
10165910.0 / 2 290 490

(51) **G05D 1/02** (11) **2 672 356 A1**
G05D 1/06

(25) En (26) En
(21) 13179633.6 (22) 15.06.2010

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

(30) 19.06.2009 US 213569 P
18.08.2009 KR 20090075963
04.03.2010 KR 20100019376

- (54) • *Roboterreinigungssystem mit Roboterreiniger und Andockstation sowie Verfahren zur Steuerung des Roboters mit variabel Impuls Steuersignal*
- *Robot cleaner system including robot cleaner and docking station, and method of controlling the robot with length modulated guiding signals*
- *Système de robot nettoyant comprenant un robot nettoyeur et une station d'accueil et procédé de commande du robot avec un signal de guidage à longueur d'impulsion variable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kyung, Hwan Yoo, Icheon-si, KR
Joo, Jae Man, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong Won, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jun Hwa, Gyeonggi-do, KR
Hong, Jun Pyo, Gyeonggi-do, KR
Woo, Ram Chung, 1355-17 Seoul, KR

Jae, Young Jung, Gyeonggi-do, KR
Hwi, Chan Jang, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Gon Song, Gwangju-City, KR
Jeung, Sam Jong, Gwangju, KR
Ko, Jang Youn, Gwangju, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 11151821.3 / 2 312 411
10165910.0 / 2 290 490

G05D 1/02 → (51) **G01S 3/48**

(51) **G05D 1/06** (11) **2 672 357 A1**
G05D 1/08

(25) En (26) En
(21) 12178520.8 (22) 30.07.2012

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

BA ME
(30) 05.06.2012 US 201213488916

- (54) • *Start-/Lande-Aufsetzschutzverwaltungssystem*
- *Takeoff/landing touchdown protection management system*
- *Système de gestion de protection de décollage/atterrissage*

(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US

(72) Shue, Shyhyng Jack, Grapevine, TX 76051, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G05D 1/06 → (51) **G05D 1/02**

G05D 1/08 → (51) **G05D 1/06**

(51) **G05F 3/30** (11) **2 672 358 A1**

(25) En (26) En
(21) 13168330.2 (22) 17.05.2013

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

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012129683

- (54) • *Halbleiterbauelement mit Spannungserzeugungsschaltung*
- *Semiconductor Device Having Voltage Generation Circuit*
- *Dispositif semi-conducteur comportant un circuit de génération de tension*

(71) Renesas Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP

(72) Sano, Shinya, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP
Takahashi, Yasuhiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP

Horiguchi, Masashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G05G 1/08 → (51) **E03C 1/04**

G05G 1/10 → (51) **E03C 1/04**

(51) **G06F 1/14** (11) **2 672 359 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170931.3 (22) 06.06.2013

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

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213489891

- (54) • *Synchronisierungsaktionsdurchführung über vernetzte Knoten mittels relativer Zeit*
- *Synchronizing action execution across networked nodes using relative time*
- *Synchronisation d'action d'exécution dans des nœuds en réseau à l'aide du temps relatif*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) Folkmanis, Girts, Mountain View, CA 94043, US

Heninwolf, Paul, Mountain View, CA 94043, US

(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 672 360 A2**
G06F 3/01

(25) En (26) En
(21) 13170709.3 (22) 05.06.2013

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

BA ME
(30) 06.06.2012 KR 20120060678

- (54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät zur Bereitstellung einer Dienstleistung für erweiterte Realität und Verfahren zum Wechseln in den Bildschirm der Dienstleistung für erweiterte Realität*
- *Mobile communication terminal for providing augmented reality service and method of changing into augmented reality service screen*
- *Terminal de communication mobile pour fournir un service de réalité augmentée et procédé de modification pour passer à un écran de service de réalité augmentée*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Jeung, Ji-Hong, Gyeonggi-do 443-742, KR
Lee, Gong-Wook, Gyeonggi-do 443-742, KR
Baek, Sung-Hwan, Gyeonggi-do 443-742, KR

Lee, Jun-Ho, Gyeonggi-do 443-742, KR
Cho, Kyu-Sung, Gyeonggi-do 443-742, KR

(74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 1/18 → (51) **F16M 11/10**

G06F 1/18 → (51) **G06F 1/20**

G06F 1/18 → (51) **H05K 7/14**

(51) **G06F 1/20** (11) **2 672 361 A2**
G06F 1/18

(25) En (26) En
(21) 12005467.1 (22) 26.07.2012

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

BA ME
(30) 08.06.2012 TW 101211121

- (54) • *Kombinationschassis mit Wärmeableitung*
- *Combinational chassis featuring heat dissipation*
- *Châssis combinatoire à dissipation de chaleur*

(71) Chang, Lerng-Horng, 7F., No. 80, Zhouzi Street, Neihu Dist Taipei City 11493, TW

(72) Chang, Lerng-Horng, Neihu Dist Taipei City 11493, TW

(74) Volpert, Marcus, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 672 362 A1**
G06F 1/32
H02J 7/00
- (25) Ja (26) En
(21) 11857500.0 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051967 31.01.2011
(87) WO 2012/104980 2012/32 09.08.2012
- (54) • *STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND SYSTEM MIT DER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*
• *POWER SUPPLY DEVICE, ELECTRONIC APPARATUS, AND ELECTRONIC APPARATUS SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE, APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET SYSTÈME D'APPAREIL ÉLECTRONIQUE*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) YAMADA, Tomokazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Keltsch, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- G06F 1/32** → (51) **G05B 19/05**
-
- G06F 1/32** → (51) **G06F 1/26**
-
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 672 363 A2**
G06F 3/041
- (25) En (26) En
(21) 13165653.0 (22) 26.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 26.04.2012 KR 20120043812
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren unter Verwendung mehrerer Anzeigetafeln*
• *Display device and method using a plurality of display panels*
• *Dispositif d'affichage et procédé utilisant une pluralité de panneaux d'affichage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kim, Po-Ra, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lee, Jeong-Seok, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Yun, In-Kuk, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
-
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 672 364 A2**
G06F 3/0481
- (25) En (26) En
(21) 13170244.1 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 KR 20120059793
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer graphischen Benutzerschnittstelle*
• *Method and apparatus for providing graphical user interface*
• *Procédé et appareil pour fournir une interface utilisateur graphique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kang, Hwa-Young, 443-742 Gyeonggi-do, KR

- Yu, Young-Sam, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Chang, Eun-Soo, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
-
- G06F 3/01** → (51) **G06F 1/16**
-
- G06F 3/01** → (51) **H04N 5/232**
-
- G06F 3/02** → (51) **G06F 3/041**
-
- G06F 3/02** → (51) **G06F 3/048**
-
- G06F 3/023** → (51) **G06F 3/041**
-
- G06F 3/033** → (51) **G06F 3/041**
-
- G06F 3/033** → (51) **H04N 21/422**
-
- G06F 3/0338** → (51) **H04N 21/422**
-
- G06F 3/0354** → (51) **H04N 21/422**
-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 672 365 A2**
G06F 3/044
- (25) En (26) En
(21) 12194073.8 (22) 23.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 05.06.2012 TW 101120152
- (54) • *Ansteuerverfahren für einen Berührungsbildschirm und berührungsempfindliche Vorrichtung dafür*
• *Driving method for touch panel and touch-sensing device thereof*
• *Procédé de commande pour panneau tactile et son dispositif d'activation par pression*
- (71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Xintai 5th Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW
- (72) Lin, Yung-Jen, 221 New Taipei City, TW
Huang, Chao-Shih, 221 New Taipei City, TW
Chen, Chih-Chiang, 221 New Taipei City, TW
- (74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 672 366 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12196965.3 (22) 13.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 KR 20120059609
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anzeigen eines Bildschirms mit flexibler Anzeige*
• *Apparatus and method for displaying a screen using a flexible display*
• *Appareil et procédé pour afficher un écran au moyen d'un affichage flexible*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Joo, Sangwoo, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Birchenough, Lewis, et al, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 672 367 A1**
G06F 3/02
G06F 3/033
- (25) Ja (26) En
(21) 12802170.6 (22) 20.06.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/065731 20.06.2012
(87) WO 2012/176801 2012/52 27.12.2012
(30) 24.06.2011 JP 2011140399
- (54) • *MOBILES INFORMATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON DESSEN BETRIEBSZUSTAND*
• *MOBILE INFORMATION TERMINAL AND OPERATIONAL STATE ASSESSMENT METHOD*
• *TERMINAL D'INFORMATIONS MOBILE ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'ÉTAT OPÉRATIONNEL*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) MORINAGA, Yasuo, Tokyo 100-6150, JP
TSUKAMOTO, Masakatsu, Tokyo 100-6150, JP
- OTA, Manabu, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 672 368 A1**
G06F 3/02
G06F 3/048
- (25) Ja (26) En
(21) 12804326.2 (22) 20.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/065732 20.06.2012
(87) WO 2013/002091 2013/01 03.01.2013
(30) 29.06.2011 JP 2011143936
- (54) • *MOBILES INFORMATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON POSITIONSBEREICHEN*
• *MOBILE INFORMATION TERMINAL AND POSITION REGION ACQUISITION METHOD*
• *TERMINAL D'INFORMATION MOBILE ET PROCÉDÉ D'ACQUISITION DE RÉGION DE POSITION*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) MORINAGA, Yasuo, Tokyo 100-6150, JP
OTA, Manabu, Tokyo 100-6150, JP
TSUKAMOTO, Masakatsu, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
-
- G06F 3/041** → (51) **G06F 3/01**
-
- G06F 3/041** → (51) **G06F 3/044**
-
- G06F 3/041** → (51) **H01L 27/32**
-
- G06F 3/042** → (51) **G06F 3/048**
-
- (51) **G06F 3/044** (11) **2 672 369 A1**
G01B 7/28
G06F 3/041
- (25) Ja (26) En
(21) 12742713.6 (22) 03.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052499 03.02.2012
(87) WO 2012/105690 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022850
- (54) • *KAPAZITIVER SENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CAPACITIVE SENSOR SHEET AND MANUFACTURING METHOD OF SAME*
• *FEUILLE DE DÉTECTION CAPACITIVE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 1-9, Kanda-Sudacho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
(72) NISHIZAWA Koji, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
KOBAYASHI Yusuke, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
KOMATSU Hiroto, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **G06F 3/044** (11) **2 672 370 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170280.5 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.06.2012 TW 101120002
(54) • *Berührungserfassungsstruktur und Berührungserfassungsvorrichtung*
• *Touch-sensing electrode structure and touch-sensitive device*
• *Structure d'électrode de détection tactile et dispositif tactile*
(71) Wintek Corporation, N° 10, Jianguo Rd., Tainan Dist., 42760 Taichung City, TW
(72) Chen, Kuo-Hsing, Hsin Pei City, TW
Chen, Yu-Ting, Pingzhen City, Taoyuan County, TW
Su, Chen-Hao, Feng Yuan City, Tai Chung County, TW
Su, Kuo-Chang, Shan Hua Town, Tai Nan County, TW
(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G06F 3/044** (11) **2 672 371 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170941.2 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 TW 101120262
27.05.2013 TW 102118642
(54) • *Berührungstafel*
• *Touch panel*
• *Écran tactile*
(71) Wintek Corporation, N° 10, Jianguo Rd., Tainan Dist., 42760 Taichung City, TW
(72) Tsai, Di-Shing, 436 Taichung City, TW
Liu, Wen-Chieh, 510 Changhua County, TW
Ho, Pei-Yi, 423 Taichung City, TW
Huang, Ping-Wen, 406 Taichung City, TW
Yu, Peng-Chih, 880 Penghu County, TW
(74) Chew, Kwan Chong Daniel, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06F 3/044 → (51) **H01L 27/32**

G06F 3/046 → (51) **H01G 5/011**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 672 372 A2**
(25) Zh (26) En
(21) 11744263.2 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/072607 11.04.2011
(87) WO 2011/100905 2011/34 25.08.2011
(88) 23.02.2012
(54) • *INFORMATIONSVERRÄHRUNGSVORRICHTUNG UND ENDGERÄT*

- *INFORMATION PROCESSING METHOD AND TERMINAL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATION ET DISPOSITIF DE TERMINAL*
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHANG, Xufeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 672 373 A1**
G06F 3/02 **G06F 3/042**

- (25) Zh (26) En
(21) 11861644.0 (22) 12.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/073990 12.05.2011
(87) WO 2012/126193 2012/39 27.09.2012
(30) 22.03.2011 CN 201110069239
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER BILDTASTATUS*
• *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING IMAGE KEYBOARD*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GÉNÉRER UN CLAVIER D'IMAGE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Dan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 672 374 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170900.0 (22) 05.06.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Erkennung von Kreisbewegungen in einem zweidimensionalen Raum*
• *Detection of circular motion in a two-dimensional space*
• *Détection d'un mouvement circulaire dans un espace bidimensionnel*
(71) algorithmdim GmbH, Veterinärstrasse 2, 80539 München, DE
(72) Seiffert, Frederik, 80333 München, DE
(74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/048 → (51) **G11B 27/10**

G06F 3/048 → (51) **H04N 21/422**

(51) **G06F 3/0481** (11) **2 672 375 A2**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 13170386.0 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.06.2012 US 201261655227 P
(54) • *Informationsfestlegung für Kontext- und Aufgabenstatusbewusstsein*
• *Information pinning for contextual and task status awareness*
• *Brochage d'informations pour sensibilité contextuelle et de l'état de tâche*
(71) Services Petroliers Schlumberger SA, 42 rue St. Dominique, 75007 Paris, FR

- (84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG
(84) GB NL
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL AT BG CH CY CZ DE DK GR HR HU IE IT LI LT NO PL RO SI SK TR
(71) Prad Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG
(84) BE EE ES FI IS LU LV MC MK MT PT RS SE SM
(72) Radhay, René, Houston, TX Texas 77056, US
Meintanis, Konstantinos, Houston, TX Texas 77046, US
(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G06F 3/0481 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0484 → (51) **G01C 21/36**

G06F 3/0488 → (51) **G01C 21/36**

G06F 3/06 → (51) **G11B 20/18**

(51) **G06F 3/14** (11) **2 672 376 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170578.2 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.06.2012 US 201261657549 P
28.09.2012 US 201213631310
(54) • *System und Verfahren zum Spiegeln einer Anzeige*
• *System and method for display mirroring*
• *Système et procédé de réflexion d'affichage*
(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Stahl, Geoffrey G., Cupertino, CA, 95014, US
Hendry, Ian C., Cupertino, CA, 95014, US
Dyke, Kenneth C., Cupertino, CA, 95014, US
Coffman, Patrick L., Cupertino, CA, 95014, US
Ko, Steve S., Cupertino, CA, 95014, US
Begeman, Nathaniel C., Cupertino, CA, 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06F 3/16** (11) **2 672 377 A2**
G01C 21/36

- (25) En (26) En
(21) 13170085.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 US 201261655995 P
05.06.2012 US 201261655997 P
06.06.2012 US 201261656015 P
06.06.2012 US 201261656032 P
06.06.2012 US 201261656043 P
06.06.2012 US 201261656080 P
10.06.2012 US 201261657864 P
10.06.2012 US 201261657880 P
11.09.2012 US 201261699841 P
11.09.2012 US 201261699842 P
11.09.2012 US 201261699851 P
11.09.2012 US 201261699853 P

11.09.2012 US 201261699857 P
 11.09.2012 US 201261699855 P
 30.09.2012 US 201213632121
 27.01.2013 US 201361757214 P
 13.03.2013 US 201313802654

(54) *Kontextbewusste Sprachführung*
Context-aware voice guidance
Guidage vocal sensible au contexte

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Bennett, Jonathan A., M/S 38-4IMG
 Cupertino California 95014, US
 Lemay, Stephen O., M/S 302-2LF Cupertino California 95014, US
 Van Os, Marcel, M/S 302-2HI Cupertino California 95014, US
 Forstall, Scott, M/S 302-INS Cupertino California 95014, US
 Moore, Bradford A., M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
 Vulcano, Emanuele, M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US
 Pylappan, Seejo K., M/S 303-1NS Cupertino California 95014, US

(74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06F 3/16 → (51) **G10L 15/22**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 672 378 A1**
G06F 9/445

(25) Zh (26) En
 (21) 11777222.8 (22) 20.05.2011

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

(86) CN 2011/074413 20.05.2011

(87) WO 2011/137803 2011/45 10.11.2011

(54) *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINER OFFENEN ANWENDUNGSPROGRAMMIERSCHNITTSTELLE*
METHOD AND DEVICE FOR SELECTING OPEN APPLICATION PROGRAMMING INTERFACE
PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'INTERFACE DE PROGRAMMATION OUVERTE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) JIN, Hongbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 YAN, Youliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 QI, Quan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 CHEN, Shizhan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 672 379 A1**

(25) En (26) En
 (21) 12171047.9 (22) 06.06.2012

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

BA ME

(54) *Verfahren und Vorrichtung zur Dateneingabe*
Method and device for data entry
Procédé et dispositif d'entrée de données

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Seaman, Conrad Delbert, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 Cheung, William Alexander, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Wormald, Christopher, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 Klassen, Gerhard Dietrich, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 672 380 A1**
G06F 9/44

(25) En (26) En
 (21) 13170686.3 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 EP 12171031

(54) *System zur Erzeugung einer neukonfigurierbaren Webanwendung*
System for generating reconfigurable Web application
Système de génération d'application web reconfigurable

(71) Silver Solutions B.V., Laan van Vredenoord 27, 2289 DA Rijswijk, NL

(72) Speek, Adrianus Johannes Rudolf, 2289 DA Rijswijk, NL
 Westerborg, Julio Harvey, 2289 DA Rijswijk, NL

(74) Engelfriet, Arnoud Peter, ICTRecht B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/44**

G06F 9/455 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 9/46** (11) **2 672 381 A1**

(25) Zh (26) En
 (21) 11858581.9 (22) 01.08.2011

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

(86) CN 2011/077877 01.08.2011

(87) WO 2012/109870 2012/34 23.08.2012

(54) *VIRTUELLES RESSOURCENVERWALTUNGSVERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG*
VIRTUAL RESOURCE MANAGEMENT METHOD, SYSTEM AND DEVICE
PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE GESTION DE RESSOURCES VIRTUELLES

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) CHEN, Ben, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 YU, Baifeng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **2 672 382 A2**
G06F 21/00

(25) En (26) En
 (21) 13170772.1 (22) 06.06.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201213490180

(54) *System und Verfahren zum Ändern der Möglichkeiten eines Prozesses durch Abändern der dem Prozess zugeordneten Privilegien*

• *System and method for changing abilities of a process by modifying the privileges assigned to the process*
 • *Système et procédé de modification des capacités d'un processus par modification des privilèges affectés au processus*

(71) QNX Software Systems Limited, 1001 Farrar Road, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA

(72) Stecher, Brian John, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
 Goodman, Kevin, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
 Ristovski, Aleksandar, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 9/48** (11) **2 672 383 A2**

(25) En (26) En
 (21) 13169660.1 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201261657611 P
 19.10.2012 US 201213656506

(54) *Adaptive Verfahrenswichtigkeit*
Adaptive process importance
Importance de processus adaptative

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Ramesh, Ananthakrishna, Cupertino, CA 95014, US
 Lin, Yosen, Cupertino, CA 95014, US
 Sorresso, Damien Pascal, Cupertino, CA 95014, US

Magee, James Michael, Cupertino, CA 95014, US
 van Vechten, Kevin James, Cupertino, CA 95014, US
 Vaishampayan, Umesh Suresh, Cupertino, CA 95014, US

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G06F 9/48 → (51) **G05B 19/05**

(51) **G06F 9/52** (11) **2 672 384 A1**

(25) Ja (26) En
 (21) 11860793.6 (22) 22.03.2011

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

(86) JP 2011/056772 22.03.2011

(87) WO 2012/124136 2012/38 20.09.2012

(30) 15.03.2011 JP 2011056772

(54) *CPU-EINHEIT EINER PLC-STEUERUNG, SYSTEMPROGRAMM FÜR PLC-STEUERUNG UND AUFZEICHNUNGS-MEDIUM ZUR SPEICHERUNG DES SYSTEMPROGRAMMS FÜR DIE PLC-STEUERUNG*
CPU OF PLC, SYSTEM PROGRAM FOR PLC, AND RECORDING MEDIUM STORING SYSTEM PROGRAM FOR PLC
CPU DE PLC, PROGRAMME DE SYSTÈME POUR PLC ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT STOCKANT UN PROGRAMME DE SYSTÈME POUR PLC

(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) NISHIYAMA, Yoshihide, Kyoto 600-8530, JP
 EGUCHI, Shigeyuki, Kyoto 600-8530, JP
 HAMASAKI, Osamu, Kyoto 600-8530, JP
 KOJIMA, Tatsuya, Kyoto 600-8530, JP

(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE

(51) **G06F 9/52** (11) **2 672 385 A2**
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 13171047.7 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 US 201213492057
(54) • *Cloud-Registerkarten*
• *Cloud tabs*
• *Languettes de nuage*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) Knight, Paul R., Cupertino, CA 95014, US
Miller, Jeffrey S., Cupertino, CA 95014, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

(51) **G06F 9/54** (11) **2 672 386 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170346.4 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061640
14.05.2013 KR 20130054356
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeit-*
ung asynchroner Ereignisinformationen
• *Apparatus and method for processing*
asynchronous event information
• *Appareil et procédé de traitement d'infor-*
mations d'événement asynchrone
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Lee, Jun Haeng, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Ryu, Hyun Surk, 443-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

G06F 11/00 → (51) **G06F 11/20**

G06F 11/10 → (51) **G06F 11/20**

G06F 11/16 → (51) **G06F 11/20**

(51) **G06F 11/20** (11) **2 672 387 A1**
G06F 11/16 **G06F 11/00**
G06F 11/10
(25) En (26) En
(21) 12170698.0 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verteiltes Objektspeichersystem*
• *A distributed object storage system*
• *Système de stockage d'objets distribués*
(71) Amplidata NV, Antwerpse Steenweg 19,
9080 Lochristi, BE
(72) De Keyser, Koen, 9051 Sint-Denijs Westrem,
BE
De Schrijver, Frederik, 8420 Wenduine, BE
Stougie, Bastiaan, 9090 Melle, BE
(74) IP Hills NV, Patents Hubert Frère-Orbanlaan
329, 9000 Gent, BE

(51) **G06F 11/26** (11) **2 672 388 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12832221.1 (22) 13.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/081353 13.09.2012

(87) WO 2013/037300 2013/12 21.03.2013
(30) 13.09.2011 CN 201110269208
(54) • *PARALLELES MULTIPROZESSOR-SIMU-*
LATIONSVERFAHREN SOWIE SYSTEM
UND PLANER DAFÜR
• *MULTI-PROCESSOR PARALLEL SIMU-*
LATION METHOD, SYSTEM AND
SCHEDULER
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ORDONNAN-*
CEUR DE SIMULATION PARALLÈLE
MULTIPROCESSEUR

(71) Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YE, Handong, Shenzhen Guangdong
518129, CN
CAO, Jiong, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
YE, Xiaochun, Shenzhen Guangdong
518129, CN
WANG, Da, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **2 672 389 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857619.8 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051959 31.01.2011
(87) WO 2012/104974 2012/32 09.08.2012
(54) • *SPEICHERSTEUERUNG*
• *MEMORY CONTROLLER*
• *CONTRÔLEUR MÉMOIRE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) KIKKAWA Koji, Tokyo 100-8310, JP
NAKATA Masanori, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresien-
höhe 13, 80339 München, DE

(51) **G06F 12/00** (11) **2 672 390 A1**
G06F 12/02

(25) Ja (26) En
(21) 11857752.7 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051960 31.01.2011
(87) WO 2012/104975 2012/32 09.08.2012
(54) • *SPEICHERSTEUERUNG*
• *MEMORY CONTROLLER*
• *CONTRÔLEUR MÉMOIRE*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) KIKKAWA Koji, Tokyo 100-8310, JP
NAKATA Masanori, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresien-
höhe 13, 80339 München, DE

G06F 12/02 → (51) **G06F 12/00**

G06F 12/14 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 13/00** (11) **2 672 391 A1**
G06F 13/14
(25) Ja (26) En
(21) 12829623.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051446 24.01.2012
(87) WO 2013/035348 2013/11 14.03.2013
(30) 08.09.2011 JP 2011196060

(54) • *OSGI-PROGRAMM UND OSGI-SYSTEM*
• *OSGI PROGRAM AND OSGI SYSTEM*
• *PROGRAMME OSGI ET SYSTÈME OSGI*
(71) Hitachi Solutions, Ltd., 4-12-7, Higashishi-
nagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) NOBUOKA Shinya, Tokyo 140-0002, JP
NAKAMURA Yuichi, Tokyo 140-0002, JP
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 13/00 → (51) **G05B 19/05**

G06F 13/14 → (51) **G06F 13/00**

G06F 13/38 → (51) **G05B 19/05**

(51) **G06F 13/40** (11) **2 672 392 A1**
H04L 25/02
(25) En (26) En
(21) 12170846.5 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Kollisionsdetektion in EIA-485 Bus-Syste-*
men
• *COLLISION DETECTION IN EIA-485 BUS*
SYSTEMS
• *Détection de collision dans les systèmes*
de bus EIA-485
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH
(72) Heckrott, Cornelius, 8050 Zürich, CH
Pind, Henrik, 723 51 Västerås, SE
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri
Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **G06F 13/42** (11) **2 672 393 A1**
G10L 19/018 **H04J 3/16**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 12368014.2 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Schaltung und Verfahren zur Verwendung*
einer Audioschnittstelle zur Programmie-
rung einer Vorrichtung in einem Audio-
Stream
• *Circuit and methods to use an audio*
interface to program a device within an
audio stream
• *Circuit et procédés d'utilisation dun*
'interface audio pour programmer un
dispositif dans un flux audio

(71) Dialog Semiconductor B.V., Het Zuiderkruis
53, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
(72) Verhallen, Jakobus Johannes, 5344 GV Oss,
NL
Kruiskamp, Marinus Wilhelmus, 5237 CB
's-Hertogenbosch, NL
Lubberhuizen, Wessel Harm, 7491 LB Del-
den, NL
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la
Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **G06F 17/24** (11) **2 672 394 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170720.2 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren und Systeme zur Erzeugung*
von Berichten in der diagnostischen Bild-
gebung

- *Methods and systems for generating reports in diagnostic imaging*
 - *Procédés et systèmes de génération de rapports dans l'imagerie diagnostique*
- (71) Bryce, Thomas, 6 Sparrow Avenue, Chestnut Ridge, NY 10977, US
- (72) Bryce, Thomas, Chestnut Ridge, NY 10977, US
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/28** (11) **2 672 395 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12755516.7 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/054956 28.02.2012
(87) WO 2012/121063 2012/37 13.09.2012
(30) 04.03.2011 JP 2011048384
(54) • *TRANSLITERATIONSVORRICHTUNG SOWIE PROGRAMM, AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN DAFÜR*
• *TRANSLITERATION DEVICE, PROGRAM, RECORDING MEDIUM, AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRANSLITTÉRATION, PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROCÉDÉ*
- (71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) HAGIWARA Masato, Tokyo 140-0002, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 672 396 A1**
G06K 9/00
(25) En (26) En
(21) 12004348.4 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren zur Indexierung von Bildern*
• *Method for annotating images*
• *Procédé pour l'annotation d'images*
- (71) ETH Zürich, ETH Transfer Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
- (72) Leistner, Christian, 8010 Zürich, CH
Gall, Juergen, 8057 Zürich, CH
Yao, Angela, 8050 Zürich, CH
Van Gool, Luc, 8057 Zürich, CH

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 672 397 A1**
(25) En (26) En
(21) 13159301.4 (22) 14.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 IN MU16652012
(54) • *Erzeugung von Berichten auf Basis einer materialisierten Ansicht*
• *Generating reports based on materialized view*
• *Génération de rapports sur la base de vue matérialisée*
- (71) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building, 9th Floor Nariman Point Maharashtra, 400021 Mumbai, IN
- (72) Ramesh, Rajini, 600096 Chennai, IN
Garlapati, Madhavi, 600096 Chennai, IN
Thenmani, Mutharasi, 600096 Chennai, IN
- (74) Dilg, Haesler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 672 398 A1**
(25) En (26) En
(21) 13163579.9 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2007 US 650732
(54) • *Synchronisationsverfahren und -systeme*
• *Synchronization methods and systems*
• *Procédés et systèmes de synchronisation*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Freedman, Gordon J., Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (62) 08827333.9 / 2 122 513

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 672 399 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169062.0 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.06.2012 US 201213487801
(54) • *Verfahren, Vorrichtungen und Computerprogrammprodukte zur Ermöglichung der Modifizierung von Inhalten, die an mobile Browser ausgegeben werden*
• *Methods, apparatuses and computer program products for enabling modification of content delivered to mobile browsers*
• *Procédés, appareils et produits de programme informatique permettant de modifier le contenu délivré à des navigateurs mobiles*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Werwath, James, Mount Prospect, IL Illinois 60056, US
Buczak, Piotr, Des Plaines, IL Illinois 60016, US
- (74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 672 400 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170708.5 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 KR 20120060680
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verfolgung der Position eines drahtlosen Endgerätes basierend auf einem Bild*
• *Apparatus and method of tracking location of wireless terminal based on image*
• *Appareil et procédé de suivi d'emplacement de terminal sans fil basée sur une image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Son, Tae-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lee, Jun-Ho, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyu-Sung, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Baek, Sung-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Jung, Jin-He, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 672 401 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170712.7 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 US 201261656133 P
15.03.2013 KR 20130028086
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Speicherung von Bilddaten*
• *Method and apparatus for storing image data*
• *Procédé et appareil pour stocker des données d'image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jeung, Ji-Hong, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Ik-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Baek, Sung-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Shin, Dae-Kyu, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Jung, Jin-He, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 672 402 A1**
G06K 30/00
(25) Cs (26) En
(21) 13170977.6 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 CZ 20120378
(54) • *Verfahren zur Darstellung von audiovisuellen Inhalten und System zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method of presentation of audiovisual content and system to perform the method*
• *Procédé de présentation d'un contenu audiovisuel et système pour exécuter le procédé*
- (71) Videoboard Europe, a.s., Podbabska 1112/13, 16000 Praha, CZ
- (72) Jezbera, Jan, 19000 Praha, CZ
Leitner, Peter, 91501 Nové Mesto nad Váhom, SK
Cellárová, Anna, 97644 Mýto pod umberom, SK
Zácik, Boris, 94123 Nové Zámky, SK
- (74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 672 403 A1**
(25) En (26) En
(21) 13173659.7 (22) 05.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (30) 04.04.2003 US 460658 P
(54) • *System zum Erzeugen von Suchergebnissen, einschliesslich Suche nach Subdomänenhinweisen, und Bereitstellung gesponsorter Ergebnisse nach Subdomäne*
• *A system for generating search results including searching by subdomain hints and providing sponsored results by subdomain*
• *Système permettant de générer des résultats de recherche consistant à effectuer une recherche par algorithmes d'optimisation de sous-domaine et à fournir des résultats parrainés par sous-domaine*

- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Diab, Ali, Atherton, CA 94027, US
Gatz, Scott A., San Francisco, CA 94114, US
Kapur, Shyam, Sunnyvale, CA 94087, US
Ku, David, Fremont, CA 94539, US
Kung, Chuck, Los Altos, CA 94022, US
Hoang, Phu, Portola Valley, CA 94028, US
Lu, Qi, San Jose, Ca 95120, US
Pogue, Lynne, Menlo Park, CA 94025, US
Shen, Yuan Kui, Cambridge, MA 02139, US
Shi, Norman, Fremont, CA 94536, US
Tran, Thai, Redwood City, CA 94061, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 17/30 → (51) **G01C 21/36**

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/0481**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 672 404 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11860503.9 (22) 24.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/074432 24.10.2011
- (87) WO 2012/120724 2012/37 13.09.2012
- (30) 08.03.2011 JP 2011050153
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG VON OBERFLÄCHENBEARBEITUNGSDATEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR CREATING SURFACE TREATMENT DATA**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA CRÉATION DE DONNÉES DE TRAITEMENT DE SURFACE**
- (71) Calsonic Kasei Corporation, 1917, Nisshincho, 2-chome Kita-ku Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
National University Corporation Shizuoka University, 836, Ohya Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529, JP
- (72) KIKUTA Mamoru, JP
MIURA Kenjiro, JP
UZUYAMA Daijiro, JP
- (74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **G06F 17/50** (11) **2 672 405 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 13163163.2 (22) 10.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 JP 2012131311
- (54) • **Verfahren zur Simulation der Dispersion von Füllstoffen in Hochpolymermaterial**
• **Method for simulating dispersion of fillers in high polymer material**
• **Procédé de simulation de dispersion des charges dans un matériau de polymère**
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Ueno, Shinichi, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 672 406 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 13168870.7 (22) 23.05.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 JP 2012131367
- (54) • **Simulator, Simulationsverfahren und Simulationsprogramm für Halbleiterbauelemente**
• **Simulator, simulation method, and simulation program for semiconductor devices**
• **Simulateur, procédé de simulation et programme de simulation pour dispositifs à semi-conducteur**
- (71) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimonumabe, Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Koga, Yasuhiro, Kanagawa, 211-8668, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 672 407 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 13168872.3 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 JP 2012131368
- (54) • **Simulator, Simulationsverfahren und Simulationsprogramm für Halbleiterbauelemente**
• **Simulator, simulation method, and simulation program for semiconductor device**
• **Simulateur, procédé de simulation et programme de simulation pour dispositif à semi-conducteur**
- (71) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimonumabe, Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Koga, Yasuhiro, Kanagawa, 211-8668, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 672 408 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 13169759.1 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.06.2012 US 201213487900
- (54) • **Numerische Modellierung von Schweißnahtverbindungen**
• **Numerical modeling of lineweld connections**
• **Modélisation numérique de connexions de lignes soudées**
- (71) Dassault Systemes Simulia Corp., 166 Valley Street, Providence, RI 02909, US
- (72) Roy, Ritwick, Providence RI 02909, US
Ortiz, Juan Antonio Hurtado, Providence RI 02909, US
Oancea, Victor George, Providence RI 02909, US
Chinnakonda, Manoj Kumar Mohnaram, Providence RI 02909, US
Roswall, Martin Tage, Providence RI 02909, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 17/50** (11) **2 672 409 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 13170433.0 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 07.06.2012 US 201213491164
- (54) • **Hydraulische Simulation von Rissbildung mit erweitertem Finite-Elementverfahren**
• **Hydraulic fracture simulation with an extended finite element method**
• **Simulation de fracture hydraulique avec procédé à éléments finis étendus**
- (71) Dassault Systemes Simulia Corp., 166 Valley Street, Providence, RI 02909, US
- (72) Xia, Lin, Rhode Island 02864, US
Du, Zhen-Zhong, Rhode Island 02806, US
Wohlever, Chris, Rhode Island 02806, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G06F 17/50 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 672 410 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12170783.0 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Kontextbasierte Softwarekonfiguration**
• **Context based software configuration**
• **Segmentation de niveau conducteur**
- (71) Agfa Healthcare, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Felix, Joost, 2640 Mortsel, BE
Kieckens, Wannes, 2640 Mortsel, BE
De Paepe, Nadia, 2640 Mortsel, BE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 672 411 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 12170795.4 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Digitales Bildspeichersystem und Übereinstimmungs-Algorithmus von Daten des menschlichen Körpers für medizinische ästhetische Anwendungen**
• **Digital image storage system and human body data matching algorithm for medical aesthetic application**
• **Système de stockage d'images numériques et algorithme de correspondance de données du corps humain pour application esthétique médicale**
- (71) Chen, Chun-Leon, 7F., No. 29, Chang-An Street Lu-Chou District, New Taipei City 24764, TW
- (72) Chen, Chun-Leon, New Taipei City 24764, TW
Cha, Jennifer, Las Vegas NV 89117, US
- (74) K & H Bonapat, Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 672 412 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 12170796.2 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Verfahren und Computerprogrammprodukt zur Aufgabenverwaltung zu späten klinischen Informationen**
• **Method and computer program product for task management on late clinical information**
• **Procédé et produit programme informatique de gestion des tâches pour des données clinique tardive**
- (71) Agfa Healthcare, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Felix, Joost, 2640 Mortsel, BE

Debels, Olivier, 2640 Mortsel, BE
Kieckens, Wannes, 2640 Mortsel, BE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 672 413 A2**
G06F 17/50

(25) En (26) En
(21) 13170629.3 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 JP 2012131244

(54) • *Anzeigeprogramm, Anzeigeverfahren und Anzeigevorrichtung*
• *Display program, display method, and display apparatus*
• *Programme d'affichage, procédé d'affichage et appareil d'affichage*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) Watanabe, Masahiro, Kanagawa, 211-8588, JP

Fuchikami, Satoshi, Fukuoka, 814-8589, JP
Kadooka, Yoshimasa, Kanagawa, 211-8588, JP

Hisada, Toshiaki, Tokyo, 113-8654, JP
Sugiura, Seiryu, Tokyo, 113-8654, JP
Washio, Takumi, Tokyo, 113-8654, JP
Okada, Jun-ichi, Tokyo, 113-8654, JP

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

(51) **G06F 21/00** (11) **2 672 414 A1**

(25) En (26) En
(21) 12004365.8 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zur Übertragung von Konfigurationsdaten zu Steuerungsvorrichtungen, ein System und ein Computerprogrammprodukt*
• *Method for transferring configuration data to controller devices, a system and a computer program product*
• *Procédé permettant de transférer des données de configuration pour dispositifs de commande, système et produit de programme informatique*

(71) Sodge IT GmbH, Adlerstrasse 5, 72336 Balingen, DE

(72) Ehinger, Matthias, 72336 Balingen, DE

Feurle, David, 71126 Nebringen, DE
Martinek, Götz, 72459 Albstadt-Pfeffingen, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 672 415 A2**
G06F 21/80

(25) En (26) En
(21) 13180300.9 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 15.04.2009 US 169495 P
22.06.2009 US 489073

(54) • *Privathaltung von Dateisystemen oder Partitionen in einer Speichervorrichtung*
• *Keeping file systems or partitions private in a memory device*
• *Maintien de systèmes de fichiers ou de partitions comme privés dans un dispositif de mémoire*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Matton, Maxine, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Nawrot, Jacek, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 09165198.4 / 2 241 993

G06F 21/00 → (51) **G06F 9/46**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/32** (11) **2 672 416 A1**

(25) En (26) En
(21) 13170294.6 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 KR 20120059792

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von finger-abdruckbasierten Tastenkürzeln, maschinenlesbares Speichermedium und tragbares Endgerät*
• *Method for providing fingerprint-based shortcut key, machine-readable storage medium, and portable terminal*
• *Procédé permettant de fournir une touche de raccourci à empreintes digitales, support de stockage lisible par machine et terminal portable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kim, Dong-Joon, 443-742 Gyeonggi-do, KR

Park, Jin, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-Il, 443-742 Gyeonggi-do, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **G06F 21/34** (11) **2 672 417 A2**
G06F 21/42 **H04L 29/06**
H04W 4/02

(25) En (26) En
(21) 13170483.5 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 US 201213487911
(54) • *Techniken zur Authentifizierung des Zugriffs auf ein persönliches Konto auf einer öffentlichen Rechnervorrichtung mit der mobilen Rechnervorrichtung eines Benutzers*
• *Techniques for authenticating access to a private account at a public computing device using a user's mobile computing device*
• *Techniques permettant d'authentifier l'accès à un compte privé au niveau d'un dispositif informatique public à l'aide d'un dispositif informatique mobile de l'utilisateur*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) Kates, Sheridan, New York, NY New York 10011, US

Sahuguet, Arnaud, New York, NY New York 10025, US

Mané, Amir Menachem, Lincroft, NJ New Jersey 07738, US

Sussman, Jeremy Brand, Bedford Hills, NY New York 10507, US

Brown, Aaron Baeten, Croton on Hudson, NY New York 10520, US

Green, Travis Harrison Kroll, Washington, DC District of Columbia 20001, US

(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

G06F 21/42 → (51) **G06F 21/34**

(51) **G06F 21/60** (11) **2 672 418 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12305640.0 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Anonymisierungsverfahren*
• *Anonymisation method*
• *Procédé d'anonymisation*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Pauliac, Mireille, 92197 Meudon Cedex, FR

Peirani, Béatrice, 92197 Meudon Cedex, FR

Praden, Anne-Marie, 92197 Meudon Cedex, FR

(51) **G06F 21/64** (11) **2 672 419 A1**

(25) De (26) De
(21) 13170885.1 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.06.2012 DE 102012104947

(54) • *Verfahren zum Erzeugen eines gesicherten Datenobjekts und System*
• *Method for producing a secured data object and system*
• *Procédé de génération d'un objet de données sécurisé et système*

(71) cp.media AG, Zuger Straße 76b, 6340 Baar, CH

(72) Feller, Olaf, 68150 Ribeauville, FR

Brennecke, Burkhardt, 10435 Berlin, DE

(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 21/80 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 21/88** (11) **2 672 420 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170175.7 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 US 201213488438

(54) • *System und Verfahren zur Ferninitiiierung eines verlorenen Modus auf einer Rechnervorrichtung*
• *System and method for remotely initiating lost mode on a computing device*
• *Système et procédé de lancement à distance d'un mode perdu sur un dispositif informatique*

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Pai, Raghu, Cupertino, CA California CA 95014, US

Narayanan, Karthik, Cupertino, CA California CA 95014, US

Frost, Megan M., Cupertino, CA California CA 95014, US

Gautier, Patrice, San Francisco, CA California CA 94114, US

Hajj, Usama Mikael, Cupertino, SC South Carolina CA 95014, US

(74) Barton, Russell Glen, Withers & Rogers LLP
4 More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

(51) **G06K 7/00** (11) **2 672 421 A1**
H04B 1/38 **G06K 13/08**

(25) En (26) En
(21) 12171340.8 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Speicherkartenhaltevorrichtung ohne bewegliche Teile*
- *A memory card holding device without movable parts*
- *Dispositif de support de carte mémoire sans pièces mobiles*

(71) Sony Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) Kazemifar, Omid, 245 33 Staffanstorp, SE
Sendelius, Peter, 245 33 Staffanstorp, SE
Skagmo, Daniel, 211 19 Malmö, SE
Wolff, Martin, 223 55 Lund, SE
(74) Aurell, Henrik, Zacco Sweden AB P.O. Box
4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 672 422 A2**
(25) Ko (26) En

(21) 12775941.3 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2012/001767 12.03.2012
(87) WO 2012/148079 2012/44 01.11.2012
(88) 20.12.2012

- (30) 25.04.2011 KR 20110038300
- (54) • *FILM MIT EINEM DARAUFGEFÄHRTEN CODE, LESEGERÄT ZUR ERKENNUNG DES FILMS MIT DEM DARAUFGEFÄHRTEN CODE SOWIE ELEKTRONISCHE AUSRÜSTUNG MIT EINER ANZEIGEVORRICHTUNG MIT DEM DARAN ANGEBRACHTEN FILM MIT DEM DARAUFGEFÄHRTEN CODE*
- *FILM ON WHICH A CODE IS RECORDED, READER USED FOR RECOGNIZING THE FILM ON WHICH A CODE IS RECORDED, AND ELECTRONIC EQUIPMENT INCLUDING A DISPLAY DEVICE TO WHICH THE FILM ON WHICH A CODE IS RECORDED IS ATTACHED*
- *FILM SUR LEQUEL UN CODE EST ENREGISTRÉ, LECTEUR UTILISÉ POUR RECONNAÎTRE LE FILM SUR LEQUEL UN CODE EST ENREGISTRÉ, ET ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE AUQUEL EST ATTACHÉ LE FILM SUR LEQUEL UN CODE EST ENREGISTRÉ*

(71) Intellectual Discovery Co., Ltd., (Golden Tower Samseong-dong) 10Fl. 511 Samseong-ro Gangnam-gu, Seoul 135-745, KR

(72) Lee, Sang-Gyu, Seoul 137-070, KR
Lee, Suk-Joo, Gyeonggi-do 448-160, KR
Park, Bong-Ki, Gyeonggi-do 446-740, KR

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(60) 13187166.7

(51) **G06K 9/00** (11) **2 672 423 A1**
G06K 9/62

(25) En (26) En
(21) 12171409.1 (22) 08.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auffinden von Merkmalen eines Objekts mit deformierbaren Modellen*
- *Method and apparatus for locating features of an object using deformable models*
- *Méthode et dispositif pour la localisation des caractéristiques d'un objet utilisant des modèles déformables*

(71) Realeyes OÜ, Vahe 15, 11615 Tallinn, EE
(72) Jeni, Laszlo, 1185 Budapest, HU
(74) Koppel, Mart Enn, KOPPEL patendibüroo OÜ
Roseni 10-151, 10111 Tallinn, EE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 672 424 A1**
G06K 9/62

(25) En (26) En
(21) 12171410.9 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung eines adaptiven Gesichtsregistrierungsverfahrens mit eingeschränkten lokalen Modellen und dynamischer Modellschaltung*
- *Method and apparatus using adaptive face registration method with constrained local models and dynamic model switching*
- *Méthode et dispositif utilisant une mise en correspondance adaptative de visages avec des modèles locaux contraints et changement dynamique de modèle*

(71) Realeyes OÜ, Vahe 15, 11615 Tallinn, EE
(72) Jeni, Laszlo, 1185 Budapest, HU
(74) Koppel, Mart Enn, KOPPEL patendibüroo OÜ
Roseni 10-151, 10111 Tallinn, EE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 672 425 A1**
G06K 9/62

(25) En (26) En
(21) 12171411.7 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung mit deformierbarer Modellanpassung mit hochpräziser Annäherung*
- *Method and apparatus with deformable model fitting using high-precision approximation*
- *Méthode et dispositif avec adaptation de modèles déformables utilisant une approximation de haute précision*

(71) Realeyes OÜ, Vahe 15, 11615 Tallinn, EE
(72) Szabo, Zoltan, 2131 Göd, HU
Jeni, Laszlo, 1185 Budapest, HU
Takacs, Daniel, 2092 Budakeszi, HU
(74) Koppel, Mart Enn, KOPPEL patendibüroo OÜ
Roseni 10-151, 10111 Tallinn, EE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 672 426 A2**

(25) En (26) En
(21) 12182773.7 (22) 03.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 US 201261655014 P
- (54) • *Sicherheit durch z-Seitenerkennung*
- *Security by z-face detection*
- *Sécurité par détection face z*

(71) Sony Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) Heringslack, Henrik, 234 43 Lomma, SE

(74) Aurell, Henrik, Zacco Sweden AB P.O. Box
4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 672 427 A2**
G06K 9/32

(25) En (26) En
(21) 13170858.8 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 JP 2012129888
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür, und Hintergrundbestimmungsverfahren*
- *Information processing apparatus and method for controlling the same, and background determination method*
- *Appareil de traitement d'informations et procédé de commande associé et procédé de détermination d'arrière-plan*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) KUBOYAMA, Hideo, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G06K 9/00 → (51) **G06F 17/30**

G06K 9/00 → (51) **H04M 1/2745**

(51) **G06K 9/20** (11) **2 672 428 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170838.0 (22) 13.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.09.2010 JP 2010211265
04.02.2011 JP 2011022818
- (54) • *Bildverarbeitungsprogramm*
- *Image processing program*
- *Programme de traitement d'image*

(71) KING JIM CO., LTD., 10-18, Higashi-kanda 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP

(72) Hine, Yoichi, Tokyo, 101-0031, JP
Endo, Shin, Tokyo, 101-0031, JP

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

(62) 13152335.9 / 2 610 784
11826631.1 / 2 608 513

G06K 9/32 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

G06K 13/08 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/07** (11) **2 672 429 A2**

(25) En (26) En
(21) 13168081.1 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 US 201213488765
- (54) • *RFID-Transponder-Chip mit programmierbarer Aufweckfunktion*
- *RFID transponder chip with a programmable wake-up*

- *Puce de transpondeur RFID avec réveil programmable*
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Springer, James J., Colorado, CO Colorado 80906, US
Kamp, David A., Monument, CO Colorado 80132, US
- (74) Gilligmann, Benoît Philippe, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G06K 19/07 → (51) **H05K 13/04**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 672 430 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11179460.8 (22) 31.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 02.09.2010 FR 1056974
- (54) • *Mikroschaltungskarte, die ein Leuchtmittel umfasst*
• *Microcircuit board including a lighting means*
• *Carte à microcircuit comprenant un moyen lumineux*
- (71) Oberthur Technologies, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Le Garrec, Loïc, 35500 Vitré, FR
Vere, Denis, 35270 Argentre du Plessis, FR
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 672 431 A1**
G07D 7/00
- (25) De (26) De
(21) 13003429.1 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.09.2006 DE 102006043021
- (54) • *Datenträger mit Transponder*
• *Data carrier comprising a transponder*
• *Porteur de données comportant un transpondeur*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Finkenzeller, Klaus, 85774 Unterföhring, DE
Kluge, Stefan, 80997 München, DE
- (62) 07802285.2 / 2 067 118

G06K 19/077 → (51) **H05K 13/04**

G06K 19/10 → (51) **H05K 13/04**

- (51) **G06N 3/063** (11) **2 672 432 A2**
(25) En (26) En
(21) 13171058.4 (22) 07.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061608
- (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung neuromorphischer Signale und Verfahren zur Ortung einer Schallquelle mithilfe einer Vielzahl von neuronaler Schaltungen*
• *Neuromorphic signal processing device and method for locating sound source using a plurality of neuron circuits*
• *Dispositif de traitement de signal neuromorphique et procédé de localisation de source sonore au moyen de plusieurs circuits de neurone*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Park, Keun Joo, 135-941 Seoul, KR
Lee, Jun Haeng, 445-734 Gyeonggi-do, KR
Ryu, Hyun Surk, 445-160 Gyeonggi-do, KR
Shin, Chang-Woo, 445-758 Gyeonggi-do, KR
Woo, Jooyeon, 120-110 Seoul, KR
Lee, Kyoobin, 133-070 Seoul, KR
- (74) Jacobs, Bart, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 672 433 A1**
H04W 4/02 **H04W 60/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12741963.8 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051455 24.01.2012
(87) WO 2012/105377 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018860
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG EINER ANZAHL VON ENDGERÄTEN UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG EINER ANZAHL VON ENDGERÄTEN*
• *TERMINAL-COUNT ESTIMATION DEVICE AND TERMINAL-COUNT ESTIMATION METHOD*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE COMPTAGE DE TERMINAUX ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE COMPTAGE DE TERMINAUX*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) TERADA, Masayuki, Tokyo 100-6150, JP
KOBAYASHI, Motonari, Tokyo 100-6150, JP
ODAWARA, Toru, Tokyo 100-6150, JP
OKAJIMA, Ichiro, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 672 434 A1**
H04M 11/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12742572.6 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051456 24.01.2012
(87) WO 2012/105378 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018865
06.04.2011 JP 2011084797
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER EINDEUTIGEN ENDGERÄTEANZAHL UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER EINDEUTIGEN ENDGERÄTEANZAHL*
• *UNIQUE-TERMINAL-COUNT ESTIMATION DEVICE AND UNIQUE-TERMINAL-COUNT ESTIMATION METHOD*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE COMPTAGE DE TERMINAUX UNIQUES ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE COMPTAGE DE TERMINAUX UNIQUES*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) TERADA Masayuki, Tokyo 100-6150, JP
NAGATA Tomohiro, Tokyo 100-6150, JP
AOYAGI Sadanori, Tokyo 100-6150, JP
OKAJIMA Ichiro, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 672 435 A1**
(25) En (26) En
(21) 13182897.2 (22) 19.05.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 20.05.2010 FI 20105552
- (54) • *Nutzbarkeit von zum Hieb vorgesehenen Holzbeständen zur Holzlieferung an Fabriken*
• *Usability of stands marked for cutting in timber supply to factories*
• *Utilisabilité de peuplements marqués pour couper des stocks de bois pour des usines*
- (71) UPM-Kymmene Corporation, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI
- (72) Kärkkäinen, Kauko, 80160 Joensuu, FI
Anttila, Tero, 37600 Valkeakoski, FI
- (74) Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
- (62) 11729638.4 / 2 585 984

- (51) **G06Q 10/02** (11) **2 672 436 A1**
(25) En (26) En
(21) 13171332.3 (22) 10.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.06.2012 US 201261657445 P
03.12.2012 US 201213692385
- (54) • *Benutzerschnittstelle mit Ticketvalidierung und -einsammlung an Bord*
• *User interface with onboard ticket validation and collection*
• *Interface utilisateur avec validation et collecte de billet embarqué*
- (71) National Railroad Passenger Corporation, 60 Massachusetts Avenue, NE, Washington DC WA 20002, US
- (72) Behun, Gregory Irwin, Perryville, MD 21903, US
Toczyłowski, Michael Thomas, Annapolis, MD 21401, US
Flynn, Anthony Paul, Falls Church, VA 22043, US
- (74) Debay, Yves, et al, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

G06Q 10/04 → (51) **G06Q 30/06**

- (51) **G06Q 10/06** (11) **2 672 437 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170647.5 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490293
- (54) • *Systeme und Verfahren für Kontextverständnis zur Entwicklung einer Softwarelösung für ein Projekt*
• *Systems and methods for context understanding for developing a software solution for a project*
• *Systèmes et procédés de compréhension de contexte pour développer une solution logicielle pour un projet*
- (71) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building 9th Floor Nariman Point, Mumbai 400 021, IN
- (72) Narayana, Mandaleeka Guru Prasada Lakshmi, 500001 Hyderabad, IN
Kummamuru, Supriya, 500001 Hyderabad, IN
Padmalata, Nistala, 500001 Hyderabad, IN
Murthy, Pillutla Narasimha, 500 038 Hyderabad, IN
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Widenmayerstr. 47, 80538 Munich, DE

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 672 438 A1**
(25) De (26) De
(21) 12004323.7 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Verfahren zur Bildung eines sozialen Netzwerks
• Method for forming a social network
• Procédé de création d'un réseau social
(71) Appbyyou GmbH, Himmelberg 14, 78582 Balgheim, DE
(72) Teufel, Thomas, 78582 Balgheim, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstrasse 5, 88662 Überlingen, DE

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 672 439 A1**
(25) En (26) En
(21) 13166260.3 (22) 02.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 US 201213489405
(54) • Geocodierte Datenerfassung und Benutzerschnittstellen dafür
• Geocoded data detection and user interfaces for same
• Détection de données géocodées et interfaces utilisateur pour celle-ci
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Piemonte, Patrick, Cupertino, California 95014, US
(74) Wardle, Callum Tarn, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 672 440 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170575.8 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 US 201261656931 P
15.03.2013 US 201313843962
(54) • Intelligente Darstellung von Dokumenten
• Intelligent presentation of documents
• Présentation intelligente de documents
(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Karunamuni, Chanaka G., Cupertino, CA 95014, US
Van Os, Marcel, Cupertino, CA 95014, US
Herz, Scott, Cupertino, CA 95014, US
Block, Eliza, Cupertino, CA 95014, US
Steele, Glen W., Cupertino, CA 95014, US
Ferry, Ken, Cupertino, CA 95014, US
Laurens, Peter, Cupertino, CA 95014, US
(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 672 441 A1**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 13170605.3 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213489547
(54) • Erzeugung von kontextbasierten Optionen zum Beantworten einer Benachrichtigung

• Generating context-based options for responding to a notification
• Génération des options basées sur le contexte pour répondre à une notification
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Cranfill, Elizabeth C., Cupertino, CA 95014, US
Sabatelli, Alessandro F., Cupertino, CA 95014, US
Pitschel, Donald W., Cupertino, CA 95014, US
(74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06Q 10/10 → (51) **G06Q 50/00**

G06Q 20/22 → (51) **G06Q 20/32**

(51) **G06Q 20/32** (11) **2 672 442 A1**
H04L 29/00 **G06Q 20/22**
(25) En (26) En
(21) 12290183.8 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Multiprotokoll-Kommunikationsschaltung
• Multi-protocol communication circuit
• Circuit de communication multiprotocoles
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Marie, Julien, Colombelles, Caen Cedex 14906, FR
(74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 672 443 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857947.3 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/063530 13.06.2011
(87) WO 2012/105069 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022963
(54) • INFORMATIONSVERSORGUNGSVORRICHTUNG
• INFORMATION SUPPLY DEVICE
• DISPOSITIF DE FOURNITURE D'INFORMATIONS
(71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) IWABUCHI, Shigaku, Tokyo 1010025, JP
MASUKO, Soh, Tokyo 140-0002, JP
NIRASAWA, Kenzo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8577, JP
TANAKA, Jiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06Q 30/02** (11) **2 672 444 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170075.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 US 201213488274
(54) • Gemeinsame Nutzung von Softwareanwendungen
• Sharing software applications
• Partage d'applications logicielles

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) Wilson, Thomas Blake, Mountain View, CA 94043, US
Sakai, Haruyoshi, Mountain View, CA 94043, US
(74) Kennedy, Richard E., et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G06Q 30/02 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06Q 30/06** (11) **2 672 445 A1**
G06Q 10/04
(25) En (26) En
(21) 13305749.7 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 US 201261654959 P
(54) • Verfahren, System und Computerprogramm zur Zuweisung ein Sortiment von Produkten zu einem bestehenden Planogramm
• Method, system and computer program for assigning an assortment of products to an existing planogram
• Procédé, système et programme d'ordinateur pour l'attribution d'un assortiment de produits à un diagramme de planification existant
(71) CVDM Solutions, 24 rue de l'Est, 75020 Paris, FR
(72) Auclair, Adrien, 75010 Paris, FR
Guillerot, Adrien, 75014 Paris, FR
(74) Bonnet, Michel, Cabinet Bonnet 93, Rue Réaumur - Boîte 10, 75002 Paris, FR

(51) **G06Q 40/06** (11) **2 672 446 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170952.9 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490238
08.10.2012 US 201213646855
(54) • Gesteuerte Erzeugung von Berichten aus Tabellenansichten
• Controlled creation of reports from table views
• Création commandée de rapports à partir de vues de tableau
(71) Addepar, Inc., 1215 Terra Bella Avenue, Mountain View, CA 94043, US
(72) Mirra, Jason, Mountain View, CA California 94043, US
Paulus, Michael, Mountain View, CA California 94043, US
Chan, Wai Loon, Mountain View, CA California 94043, US
Martell, III, Richard Thomas, Mountain View, CA California 94043, US
(74) Morrall, Jonathan Ian McLachlan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 40/06** (11) **2 672 447 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170954.5 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490238
(54) • Graphendurchlauf zur Erzeugung von Tabellenansichten
• Graph traversal for generating table views

- *Traversée de graphe pour générer des vues de tableau*
- (71) Addepar, Inc., 1215 Terra Bella Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Mirra, Jason, Mountain View, CA California 94043, US
Sherbondy, Anthony, Mountain View, CA California 94043, US
Nguyen, Nhan, Mountain View, CA California 94043, US
Paulus, Michael, Mountain View, CA California 94043, US
Reynolds, Zachary, Mountain View, CA California 94043, US
Chu, William, Mountain View, CA California 94043, US
Chan, Wai Loon, Mountain View, CA California 94043, US
Zhang, Jerry, Mountain View, CA California 94043, US
Martell, III, Richard Thomas, Mountain View, CA California 94043, US
Ross, Justin, Mountain View, CA California 94043, US
Greenbaum, Michael, Mountain View, CA California 94043, US
Lonsdale, Joe, Mountain View, CA California 94043, US
- (74) Morrall, Jonathan Ian McLachlan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 672 448 A1**
G06Q 50/10 **G06Q 30/02**
- (25) En (26) En
(21) 13170462.9 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 04.06.2012 US 201213487380
- *Bereitstellung einer Rückmeldung aus einer Medienvertriebsplattform über ein soziales Netzwerk*
 - *Providing feedback via a social network from a media distribution platform*
 - *Fourniture d'une rétroaction par l'intermédiaire d'un réseau social à partir d'une plate-forme de distribution de médias*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Kelly, Sean, Cupertino, CA 95014, US
Alsina, Thomas, Cupertino, CA 95014, US
Voas, Edward, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 672 449 A1**
G06Q 10/10
- (25) En (26) En
(21) 13170617.8 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490339
- *Verwendung eines Kontos eines sozialen Netzwerks zur Bereitstellung zusätzlicher Funktionen an ein Spielnetzwerk*
 - *Utilizing a social network account to provide additional functionality to a gaming network account*
 - *Utiliser un compte de réseau social pour fournir une fonctionnalité supplémentaire à un compte de réseau de jeu*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

- (72) Taylor, Nathan, Cupertino, CA California 95014, US
Watkins, Jeff, Cupertino, CA California 95014, US
Strahm, Eric, Cupertino, CA California 95014, US
Hogan, Greg, Cupertino, CA California 95014, US
- (74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06Q 50/10 → (51) **G06Q 50/00**

G06T 1/00 → (51) **A61B 1/04**

G06T 1/00 → (51) **G01C 21/36**

G06T 5/00 → (51) **H04N 5/14**

G06T 5/20 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 672 450 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10861509.7 (22) 29.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/073831 29.12.2010
(87) WO 2012/090338 2012/27 05.07.2012

- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REGISTRIERUNG BIOMETRISCHER INFORMATIONEN*
- *BIOMETRIC INFORMATION REGISTRATION DEVICE AND BIOMETRIC INFORMATION REGISTRATION METHOD*
- *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS BIOMETRIQUES ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS BIOMETRIQUES*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) ABE, Narishige, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 672 451 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13170637.6 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 CN 201210187523

- *Vorrichtung, Verfahren un Vorrichtung zur Kantenextraktion eines Objekts in einem Bild*
 - *Apparatus, method and device for extracting the boundary of an object in an image*
 - *Appareil, procédé et dispositif d'extraction de bord d'un objet dans une image*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Pan, Pan, 100025 Chaoyang District Beijing, CN
He, Yuan, 100025 Chaoyang District Beijing, CN
Sun, Jun, 100025 Chaoyang District Beijing, CN
Naoi, Satoshi, 100025 Chaoyang District Beijing, CN
- (74) Haseltine Lake LLP, Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06T 13/20** (11) **2 672 452 A1**
G06T 15/00 **H04N 7/173**
H04N 7/32

- (25) Ja (26) En
(21) 13733944.6 (22) 20.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2013/000957 20.02.2013
(87) WO 2013/125220 2013/35 29.08.2013
(30) 23.02.2012 JP 2012037769
25.04.2012 JP 2012100328

- *SERVER ZUR VERTEILUNG BEWEGTER BILDER, VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE BEWEGTER BILDER, STEUERFAHREN, PROGRAMM UND AUZEICHNUNGSMEDIUM*
- *MOVING IMAGE DISTRIBUTION SERVER, MOVING IMAGE PLAYBACK DEVICE, CONTROL METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
- *SERVEUR DE DISTRIBUTION D'IMAGES EN MOUVEMENT, DISPOSITIF FORMANT LECTEUR D'IMAGES EN MOUVEMENT, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

- (71) Square Enix Holdings Co., Ltd., 6-27-30 Shinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 160-8430, JP
- (72) IWASAKI, Tetsujii, Montreal, Quebec H3A 1L4, CA
- (74) Pitchford, James Edward, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06T 15/00 → (51) **G06T 13/20**

- (51) **G06T 17/00** (11) **2 672 453 A2**
G06T 19/00

- (25) En (26) En
(21) 13170630.1 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.06.2012 JP 2012131245
- *Wiedergabeprogramm, Wiedergabevorrichtung und Wiedergabeverfahren*
 - *Rendering program, rendering apparatus, and rendering method*
 - *Programme, appareil et procédé de rendu*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (72) Watanabe, Masahiro, Kanagawa, 211-8588, JP
Fuchikami, Satoshi, Fukuoka, 814-8589, JP
Kadooka, Yoshimasa, Kanagawa, 211-8588, JP
Hisada, Toshiaki, Tokyo, 113-8654, JP
Sugiura, Seiryu, Tokyo, 113-8654, JP
Washio, Takumi, Tokyo, 113-8654, JP
Okada, Jun-ichi, Tokyo, 113-8654, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06T 17/05** (11) **2 672 454 A2**
G06T 19/00

- (25) En (26) En
(21) 13170370.4 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.06.2012 US 201261655892 P
27.06.2012 US 201213534806

- (54) • *Geländebasiertes Kippen einer virtuellen Kamera und Anwendungen dafür*
 - *Terrain-based virtual camera tilting and applications thereof*
 - *Inclinaison de caméra virtuelle basée sur le terrain et applications associées*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Coombe, Greg, Mountain View, CA California 94041, US
- (74) Read, Matthew Charles, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G06T 17/05** (11) **2 672 455 A2**
G06T 19/00 **G06T 19/20**

- (25) En (26) En
(21) 13170697.0 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656149 P
15.03.2013 KR 20130028205

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung einer 3D-Karte mit Anzeige des Bereichs von Interesse in Echtzeit*
 - *Apparatus and method for providing 3D map showing area of interest in real time*
 - *Appareil et procédé de fourniture de carte en 3D présentant une zone d'intérêt en temps réel*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Shin, Dae-Kyu, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Ik-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Baek, Sung-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Son, Tae-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lee, Gong-Wook, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyu-Sung, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G06T 19/00** (11) **2 672 456 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12305654.1 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur dynamischen Manipulation einer Anordnung von Objekten in einer dreidimensionalen Szene eines Systems mit computerunterstütztem Entwurf*
 - *Method and system for dynamically manipulating an assembly of objects in a three-dimensional scene of a system of computer-aided design*
 - *Procédé et système pour manipuler dynamiquement un ensemble d'objets dans la scène tridimensionnelle d'un système de conception assistée par ordinateur*
- (71) Dassault Systèmes, 10 rue Marcel Dassault, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Santiquet, Laurent, 78990 Elancourt, FR
Faure, Bertrand, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G06T 19/00** (11) **2 672 457 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13170627.7 (22) 05.06.2013

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

BA ME
(30) 08.06.2012 JP 2012131243

- (54) • *Wiedergabeprogramm, Wiedergabeverfahren und Wiedergabevorrichtung*
 - *Rendering program, rendering method, and rendering apparatus*
 - *Programme, procédé et appareil de rendu*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (72) Watanabe, Masahiro, Kanagawa, 211-8588, JP
- Kadooka, Yoshimasa, Kanagawa, 211-8588, JP
- Hisada, Toshiaki, Tokyo, 113-8654, JP
Sugiura, Seiryu, Tokyo, 113-8654, JP
Washio, Takumi, Tokyo, 113-8654, JP
Okada, Jun-ichi, Tokyo, 113-8654, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 19/00** (11) **2 672 458 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13170694.7 (22) 05.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656113 P
15.04.2013 KR 20130041011

- (54) • *Endgerät, Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung eines erweiterten Realitätsdienstes*
 - *Terminal, apparatus and method for providing an augmented reality service*
 - *Terminal, appareil et procédé pour fournir un service de réalité augmentée*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Jun-Ho, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Baek, Sung-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lee, Gong-Wook, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Jeung, Ji-Hong, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyu-Sung, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G06T 19/00** (11) **2 672 459 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13170813.3 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656134 P
15.03.2013 KR 20130027752

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von erweiterter Realitätsinformation unter Verwendung einer dreidimensionalen Karte*
 - *Apparatus and method for providing augmented reality information using three dimension map*
 - *Appareil et procédé permettant de fournir des informations de réalité augmentée à l'aide de carte tridimensionnelle*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jung, Jin-He, 443-742 Gyeonggi-do, KR

- Lee, Gong-Wook, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Baek, Sung-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- Shin, Dae-Kyu, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lee, Jun-Ho, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Ik-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G06T 19/00** (11) **2 672 460 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13170911.5 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 GB 201210158

- (54) • *Grafische Benutzeroberfläche zur dreidimensionalen Gestaltung einer Bildergalerie auf einem tragbaren Gerät*
 - *Graphical user interface for three-dimensional layout of an image gallery on a portable device*
 - *Interface graphique utilisateur pour la mise en page tridimensionnelle d'une galerie d'images sur un dispositif portable*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Bucur, Adrian, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Moon, Jihea, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Yu, Seockhyun, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06T 19/00 → (51) **G06T 17/00**

G06T 19/00 → (51) **G06T 17/05**

(51) **G06T 19/20** (11) **2 672 461 A1**
A61C 13/00

- (25) De (26) De
(21) 12170858.0 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Fortsetzen von Aufnahmen zum Erfassen von dreidimensionalen Geometrien von Objekten*
 - *Method for continuing recordings to detect three-dimensional geometries of objects*
 - *Procédé de poursuite de réception pour détecter les géométries tridimensionnelles d'objets*
- (71) a.tron3d GmbH, Palais Sterneck Sterneckstrasse 19, 9020 Klagenfurt am Wörthersee, AT
- (72) Jesenko, Juergen, 9161 Maria Rain, AT
Horst, Koinig, 9020 Klagenfurt, AT
- (74) Beer & Partner Patentanwälte KG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **G06T 19/20** (11) **2 672 462 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12305655.8 (22) 07.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Computerimplementiertes Verfahren zur Definition von Ausgangsbedingungen zur dynamischen Simulation einer Anordnung von Objekten in einer dreidimensionalen Szene eines Systems mit computerunterstütztem Entwurf*

- *Computer-implemented method for defining initial conditions for dynamic simulation of an assembly of objects in a three-dimensional scene of a system of computer-aided design*
 - *Procédé informatique pour définir les conditions initiales de simulation dynamique d'un ensemble d'objets dans une scène tridimensionnelle de système de conception assistée par ordinateur*
- (71) Dassault Systèmes, 10 rue Marcel Dassault, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Santiquet, Laurent, 78990 Elancourt, FR
Faure, Bertrand, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06T 19/20 → (51) **G06T 17/05****G07C 3/12** → (51) **G05B 19/05**

- (51) **G07C 5/00** (11) **2 672 463 A2**
G07C 5/08
- (25) En (26) En
(21) 13170310.0 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.06.2012 US 201213507085
- (54) • *VIN-basierte Beschleunigungsmesserschwelle*
• *VIN based accelerometer threshold*
• *Seuil d'accéléromètre basé sur le numéro d'identification du véhicule (VIN)*
- (71) GEOTAB Inc., 1081 South Service Road West, Oakville, ON L6L 6K3, CA
- (72) Cawse, Neil Charles, Oakville, Ontario L6K 1G3, CA
- (74) Vossius, Corinna, Corinna Vossius IP Group Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Widenmayerstrasse 43, 80538 München, DE

G07C 5/08 → (51) **G07C 5/00**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 672 464 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12171372.1 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Kommunikationssystem zur Bereitstellung von Fernzugriff über eine drahtlose mobile Kommunikationsvorrichtung und zugehörige Verfahren*
• *Communications system providing remote access via mobile wireless communications device and related methods*
• *Système de communication fournissant un accès à distance par l'intermédiaire d'un dispositif de communication mobile sans fil et procédés associés*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Rose, Scott Douglas, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Moosavi, Vahid, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Rogan, Michael John, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB

G07C 9/00 (11) **2 672 465 A1**
E05B 47/00

- (25) Es (26) En
(21) 12382231.4 (22) 06.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Antrieb eines Schliessblech*
• *Device for driving strike boxes*
• *Dispositif de commande de gâche*
- (71) Industrias Galtés S.A., Pol. Ind. Santa Rita Óptica n. 9, 08755 Castellbisbal, ES
- (72) GALTÉS VALLÉS, Josep, 08755 CASTELLBISBAL, ES
GALTÉS CASTELLS, Miquel, 08755 CASTELLBISBAL, ES
- (74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4ª planta, 08037 Barcelona, ES

G07D 3/02 → (51) **G07D 9/00****G07D 3/06** → (51) **G07D 9/00****G07D 3/12** → (51) **G07D 9/00****G07D 7/00** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G07D 9/00** (11) **2 672 466 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11857536.4 (22) 01.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/052008 01.02.2011
- (87) WO 2012/104990 2012/32 09.08.2012
- (54) • *GELDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *MONEY PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE MONNAIE*
- (71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
- (72) MATSUURA Shinji, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP
NAKAI Kozen, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G07D 9/00 (11) **2 672 467 A1**
G07D 3/12 **G07D 3/06**

- (25) De (26) De
(21) 12170686.5 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Vereinzeln von Münzen mit einem vor einem Spalt angeordneten Flügelrad*
• *Device for separating coins with a paddle wheel arranged in front of a gap*
• *Dispositif d'isolation de pièces de monnaie avec une roue à pales placée devant une fente*
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) Starke, Christian, 33098 Paderborn, DE
Neumann, Thorsten, 33106 Paderborn, DE
Grimm, Axel, 32839 Steinheim, DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G07D 9/00 (11) **2 672 468 A1**
B65D 33/00 **G07D 3/02**
B65G 17/46

- (25) De (26) De
(21) 12170687.3 (22) 04.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zur Vereinzelung von Münzen mit einer Gegenlaufrolle und einer Bürstenpaaranordnung zur Vereinzelung nebeneinander liegender Münzen*
• *Device for separating coins with a reverse roller and a brush pair assembly for separating coins lying beside each other*
• *Dispositif d'isolation de pièces de monnaie avec un rouleau contro-rotatif et un agencement à double brosse pour l'isolation des pièces de monnaie les unes à côté des autres*
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) Starke, Christian, 33098 Paderborn, DE
Neumann, Thorsten, 33106 Paderborn, DE
Grimm, Axel, 32839 Steinheim, DE
- (74) Richly, Erik, Wincor Nixdorf International GmbH Intellectual Property Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE

G07D 11/00 (11) **2 672 469 A1**

- (25) De (26) De
(21) 12170690.7 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zur Handhabung von Wertscheinen mit einer Sensoranordnung zur exakten Positionierung von Kopf- und Tresormodul*
• *Device for handling vouchers with a sensor assembly for precise positioning of head and safe module*
• *Dispositif de manipulation de documents de valeur avec un agencement de capteur pour le positionnement exact du module de tête et de coffre-fort*
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) Petermann, Udo, 33184 Altenbeken, DE
Freitag, Paul, 32839 Steinheim, DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G07D 11/00 (11) **2 672 470 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13170959.4 (22) 07.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 JP 2012130132
- (54) • *Vorrichtung zur Papierblattverarbeitung*
• *Paper sheet processing apparatus*
• *Appareil de traitement de feuilles de papier*
- (71) Glory Ltd., 3-1, Shimoteno 1-Chome Himeji-Shi, Hyogo-Ken, JP
- (72) Asada, Toshihide, Hyogo-ken, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G08B 7/06 (11) **2 672 471 A1**
G08B 25/12 **G08B 27/00**

- (25) It (26) En
(21) 13170362.1 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 IT T020120498

- (54) • *Alarmsystem für eine zu überwachende Fläche, insbesondere für Gewerbe- und Industrieflächen wie eine Baustelle*
 - *An alarm system for an area to be monitored, in particular a commercial or industrial area, such as a construction site*
 - *Système d'alarme pour zone à surveiller, notamment une zone industrielle ou commerciale, telle qu'un site de construction*
- (71) Bersano, Marco, Via Principe Amedeo, 92, 14041 Agliano Terme (AT), IT
- (72) Bersano, Marco, 14041 Agliano Terme (AT), IT
- (74) Vitillo, Giuseppe, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

G08B 17/00 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **G08B 21/04** (11) **2 672 472 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 13169937.3 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 DE 102012209612
28.03.2013 DE 202013101354 U
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung der momentanen Mobilität von Personen in privaten oder öffentlichen Räumen*
 - *Method and apparatus for monitoring the current mobility of persons in private or public spaces*
 - *Procédé et dispositif de surveillance de la mobilité momentanée de personnes dans des locaux privés ou publics*
- (71) Shammout, Yazid, Richtweg 9, 31275 Lehrte, DE
- Köplin, Jörg, Krumme Straße 1a, 15711 Zeesen, DE
- (72) Shammout, Yazid, 31275 Lehrte, DE
- Köplin, Jörg, 15711 Zeesen, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G08B 25/10 → (51) **H04W 72/04**

G08B 25/12 → (51) **G08B 7/06**

G08B 27/00 → (51) **G08B 7/06**

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 672 473 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 12004349.2 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren, System, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt zur Steuerung elektrischer Geräte*
 - *Method, system, computer program and computer program product for controlling electrical devices*
 - *Procédé, système, programme informatique et produit de programme informatique pour commander des appareils électriques*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Wenz, Heinrich, 64743 Beerfelden, DE
- Bösling, Markus, 64295 Darmstadt, DE
- Podebrad, Oliver, 65199 Wiesbaden, DE
- Hähnel, Jochen, 74172 Neckarsulm, DE

- (74) Schwöbel, Thilo K., et al, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

G08G 1/00 → (51) **G08G 1/13**

- (51) **G08G 1/09** (11) **2 672 474 A1**
- H04B 7/26** **H04W 4/04**
- H04W 88/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12742719.3 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050748 16.01.2012
- (87) WO 2012/105305 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018532
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVORFAHREN*
 - *COMMUNICATION DEVICE, COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD*
 - *DISPOSITIF DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) SAKATA, Masayuki, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G08G 1/13** (11) **2 672 475 A1**
- B60L 3/00** **G01C 21/26**
- G08G 1/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12742131.1 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052124 31.01.2012
- (87) WO 2012/105544 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 JP 2011021887
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER PLANUNG EINER LADEVORRICHTUNGSPLATZIERUNG, VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER PLANUNG EINER LADEVORRICHTUNGSPLATZIERUNG UND PROGRAMM DAFÜR*
 - *DEVICE FOR ASSISTING IN PLANNING OF CHARGER PLACEMENT, METHOD FOR ASSISTING IN PLANNING OF CHARGER PLACEMENT, AND PROGRAM*
 - *DISPOSITIF D'AIDE À LA PLANIFICATION DU PLACEMENT D'UN CHARGEUR, PROCÉDÉ D'AIDE À LA PLANIFICATION DU PLACEMENT D'UN CHARGEUR, ET PROGRAMME ASSOCIÉ*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) FUKUBAYASHI, Yuichiro, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G08G 1/16 → (51) **B60T 7/14**

G08G 5/00 → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G09B 19/00** (11) **2 672 476 A1**
- A63B 71/06** **A63B 24/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11171660.1 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 US 359278 P
12.08.2010 US 855304

- (54) • *Überwachung und Verfolgung von sportlicher Aktivität*
 - *Monitoring and tracking athletic activity*
 - *Surveillance et suivi d'une activité athlétique*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) Hoffman, Michael T., Beaverton, OR 97005, US
- Crankson, Kwamina, Beaverton, OR 97005, US
- Nims, Jason, Portland, OR 97239, US
- (74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G09B 21/00** (11) **2 672 477 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13169935.7 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 FR 1255155
- (54) • *Verfahren zur Zugangsermöglichung einer Bildaufbereitungsvorrichtung, insbesondere für Personen mit eingeschränktem Sehvermögen*
 - *Method for making an image-processing device accessible, in particular for visually impaired persons*
 - *Procédé pour rendre accessible, notamment à des personnes visuellement déficientes, un dispositif de traitement d'images*
- (71) Konica Minolta Business Solutions France, 365 Route de Saint-Germain, 78420 Carrières Sur Seine, FR
- (72) Loiseau, Alain, 92420 Vaucresson, FR
- Hafsouli, Khalid, 78190 Trappes, FR
- Texier, Céline, 92110 Cligny, FR
- (74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

G09B 29/00 → (51) **G01C 21/36**

G09F 7/16 → (51) **B65C 5/00**

- (51) **G09F 9/30** (11) **2 672 478 A1**
- G02F 1/1333** **G02F 1/1339**
- G02F 1/1368**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12742467.9 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000470 25.01.2012
- (87) WO 2012/105189 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011019644
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *DISPLAY DEVICE AND PRODUCTION METHOD FOR SAME*
 - *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) HARA, Yoshihito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- NAKATA, Yukinobu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 672 479 A1**
- G11C 19/28**

- (25) Zh (26) En
- (21) 12830911.9 (22) 14.12.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/086706 14.12.2012
(87) WO 2013/127231 2013/36 06.09.2013
(30) 29.02.2012 CN 201210050062
(54) • *GATE-ON-ARRAY-TREIBEREINHEIT, GATE-ON-ARRAY-TREIBERSCHALTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *GATE ON ARRAY DRIVER UNIT, GATE ON ARRAY DRIVER CIRCUIT, AND DISPLAY DEVICE*
• *UNITÉ DE COMMANDE DE GRILLE SUR RÉSEAU, CIRCUIT DE COMMANDE DE GRILLE SUR RÉSEAU ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) Boe Technology Group Co. Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
(72) KIM, Tae Gyu, Beijing 100176, CN
WANG, Ying, Beijing 100176, CN
KIM, Pil Seok, Beijing 100176, CN
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

- (51) **G09G 5/393** (11) **2 672 480 A1**
G09G 5/395
(25) En (26) En
(21) 12171363.0 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Tiled-Viewport-Anordnung*
• *Tiled viewport composition*
• *Composition de fenêtre d'affichage à carreaux*
(71) QNX Software Systems Limited, 1000 Farrar Road, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
(72) Belanger, Etienne, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G09G 5/395 → (51) **G09G 5/393**

G10K 9/12 → (51) **B60R 11/02**

G10K 15/04 → (51) **B60R 11/02**

- (51) **G10L 15/22** (11) **2 672 481 A2**
G06F 3/16
(25) En (26) En
(21) 13168125.6 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.06.2012 KR 20120059785
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines Spracherkennungsdiensts und elektronische Vorrichtung dafür*
• *Method of providing voice recognition service and electronic device therefore*
• *Procédé de fourniture de service de reconnaissance vocale et dispositif électronique correspondant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kim, Joo-Hyun, Gyeonggi-do, KR
Cho, Young-Ik, Gyeonggi-do, KR
(74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G10L 19/018 → (51) **G06F 13/42**

- (51) **G11B 7/24** (11) **2 672 482 A1**
G02B 1/11 **G11B 7/26**
(25) Ja (26) En
(21) 12742531.2 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/053033 03.02.2012
(87) WO 2012/105724 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023390
(54) • *MEDIUM ZUR AUFZEICHNUNG OPTISCHER INFORMATIONEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATION OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
SONY DADC Corporation, 1-12, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
(72) MINEGISHI, Shinji, Tokyo 108-0075, JP
ENDO, Sohmei, Tokyo 108-0075, JP
HAYASHIBE, Kazuya, Tokyo 108-0075, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/24**

G11B 20/12 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G11B 20/18** (11) **2 672 483 A2**
G06F 3/06
(25) En (26) En
(21) 13164619.2 (22) 22.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213490849
(54) • *Datenverarbeitungssystem mit Neuverarbeitung gespeicherter Sektoren*
• *Data processing system with retained sector reprocessing*
• *Système de traitement de données avec retraitement de secteur retenu*
(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
(72) Yen, Johnson, Fremont, CA 94539, US
Yang, Shaohua, San Jose, CA 95129, US
Singleton, Jefferson E., Westminster, CO 80021, US
Wilson, Bruce, San Jose, CA 95119, US
Kalluri, Madhusudan, Sunnyvale, CA 94085, US
(74) Ford, Esther Mary, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **G11B 27/10** (11) **2 672 484 A2**
G11B 27/28 **G11B 27/34**
H04N 21/431 **H04N 21/436**
G06F 3/048

- (25) En (26) En
(21) 13170460.3 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213490864
(54) • *Inhaltsverwaltungsbenutzeroberfläche, die verschiedene Vorrichtungen eines Nutzers durchdringt*
• *Content management user interface that is pervasive across a user's various devices*

- *Interface utilisateur de gestion de contenu qui est omniprésente dans divers dispositifs d'un utilisateur*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Birnkrant, Marc Steven, Poway, CA California 92064, US
Lyons, Gary Robert, San Diego, CA California 92127, US
Winter, Edward Theodore, San Diego, CA California 92131, US
Crisan, Adrian, San Diego, CA California 92127, US
Ohren, Christopher Mark, San Diego CA 92127-1898, US
Knudsen, Arvind, San Diego, CA California 92127, US
Lawton, Andrew Lee, San Marcos, CA California 92069, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11C 7/22** (11) **2 672 485 A2**
G11C 8/08 **G11C 8/18**
(25) En (26) En
(21) 13169562.9 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 US 201213491712
(27) 08.06.2012 US 201213491712
(54) • *Getakteter Speicher mit einrastbarer Vorkodierungsschaltungsanordnung*
• *Clocked memory with latching predecoder circuitry*
• *Mémoire synchronisée avec circuits de prédécodage de verrouillage*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) Ramamurthy, Hema, Austin, TX Texas 78759, US
Ramaraju , Ravindraraj, Round Rock, TX Texas 78681, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, Optimus Patent Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G11C 7/22 → (51) **G11C 8/08**

- (51) **G11C 8/08** (11) **2 672 486 A2**
G11C 8/18 **G11C 7/22**
(25) En (26) En
(21) 13169553.8 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 US 201213491722
(27) 08.06.2012 US 201213491722
(54) • *Getaktete Speicher mit Wortzeilenaktivierung während eines ersten Teils des Taktzyklus*
• *Clocked memory with word line activation during a first portion of the clock cycle*
• *Mémoire synchronisée avec activation de ligne de mots pendant une première partie du cycle d'horloge*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) Ramamurthy, Hema, Austin, TX Texas 78759, US
Ramaraju, Ravindraraj, Round Rock, TX Texas 78681, US

(74) Ferro, Frodo Nunes, Optimus Patent Limited
Grove House, Lutyens Close Chineham
Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG,
GB

G11C 8/08 → (51) **G11C 7/22**

G11C 8/18 → (51) **G11C 7/22**

G11C 8/18 → (51) **G11C 8/08**

(51) **G11C 11/16** (11) **2 672 487 A1**
(25) En (26) En
(21) 12290195.2 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zum Beschreiben einer Direktzugriffsspeicherzelle (MRAM) mit verbesserter Lebensdauer der MRAM-Zelle*
• *Method for writing to a Random Access Memory (MRAM) Cell with improved MRAM Cell Lifespan*
• *Procédé d'écriture pour cellule de mémoire à accès aléatoire (MRAM) présentant une meilleure durée de vie de cellule MRAM*

(71) Crocus Technology S.A., 5, place Robert Schuman, 38025 Grenoble Cedex, FR
(72) Alvarez-Hérault Jérémy, 38000 Grenoble, FR
Prejbeanu, Ioan Lucian, 38170 Seyssinet Pariset, FR
Sousa, Ricardo, 38000 Grenoble, FR
(74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4
P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G11C 11/16** (11) **2 672 488 A1**
(25) En (26) En
(21) 12290196.0 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *MRAM-Element mit verbesserter Datenspeicherung und geringer Schreibtemperatur*
• *MRAM element having improved data retention and low writing temperature*
• *Élément de MRAM ayant une rétention de données améliorée et température d'écriture faible*

(71) Crocus Technology S.A., Place Robert Schuman 5, 38025 Grenoble Cedex, FR
(72) Prejbeanu, Ioan Lucian, 38170 Seyssinet Pariset, FR
Dieny, Bernard, 38250 Lans-en-Vercors, FR
Ducruet, Clarisse, 38000 Grenoble, FR
Lombard, Lucien, 38000 Grenoble, FR
(74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4
P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G11C 19/28 → (51) **G09G 3/32**

(51) **G21B 3/00** (11) **2 672 489 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11857867.3 (22) 02.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/081670 02.11.2011
(87) WO 2012/103759 2012/32 09.08.2012
(30) 05.02.2011 CN 201110037019
(54) • *VERFAHREN FÜR LICHTGESTEUERTE KERNFUSION*
• *METHOD OF LIGHT CONTROL NUCLEAR FUSION*
• *PROCÉDÉ DE FUSION NUCLÉAIRE RÉGULÉE PAR LA LUMIÈRE*

(71) Gong, Bingxin, Room 708 3th Building
HuaDu XinCum No. 57 JianSheBei Road
XinHua HuaDu Guangzhou, Guangdong
510800, CN

(72) Gong, Bingxin, Guangdong 510800, CN
(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partner-
schaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19,
80331 München, DE

G21C 13/02 → (51) **B23P 19/06**

G21C 13/02 → (51) **B25B 21/00**

G21C 19/02 → (51) **B23P 19/06**

G21C 19/02 → (51) **B25B 21/00**

H01B 1/06 → (51) **H01M 8/02**

H01B 1/12 → (51) **C08G 73/00**

H01B 1/12 → (51) **G01N 33/58**

H01B 1/20 → (51) **B22F 9/30**

H01B 3/30 → (51) **H02K 3/34**

H01B 5/00 → (51) **B22F 9/30**

H01B 13/00 → (51) **B22F 9/30**

(51) **H01B 13/012** (11) **2 672 490 A2**
(25) En (26) En
(21) 13162167.4 (22) 03.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 JP 2012129063
(54) • *Führungsvorrichtung*
• *Guide jig*
• *Gabarit de guidage*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-
8503, JP
(72) Hisaki, Yoshihiro, Yokkaichi-shi, Mie 510-
8503, JP
Shima, Noriyasu, Yokkaichi-shi, Mie 510-
8503, JP
Furuichi, Masatoshi, Yokkaichi-shi, Mie 510-
8503, JP
(74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **H01B 13/14** (11) **2 672 491 A1**
B29C 47/12
(25) De (26) De
(21) 12305637.6 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Kabel mit widerstandsfähig hergestelltem Mantel*
• *Cable with resistant covering*
• *Câbles avec gaines résistantes*
(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
(72) Gonnet, Jean-Marc, 90429 Nürnberg, DE
Haller, Daniel, 91207 Lauf, DE
(74) Döring, Roger, et al, Patentanwalt Weiden-
kamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H01C 10/00 → (51) **H01G 5/00**

H01F 1/053 → (51) **C22C 33/02**

H01F 1/08 → (51) **C22C 33/02**

(51) **H01F 6/04** (11) **2 672 492 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13170337.3 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2012 FR 1255356
(54) • *Mechanische Halterung für thermische oder elektrische Systeme*
• *Mechanical support for electrical or thermal systems*
• *Support mécanique de systèmes thermiques ou électriques*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE
ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâti-
ment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015
Paris, FR
(72) Berthier, Romain, 91430 IGNY, FR
(74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain
50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly
Cedex, FR

H01F 38/14 → (51) **H02J 17/00**

H01F 41/02 → (51) **C22C 33/02**

H01G 4/015 → (51) **H01G 5/011**

(51) **H01G 5/00** (11) **2 672 493 A2**
H01C 10/00
H01R 13/66
(25) En (26) En
(21) 13170991.7 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.06.2012 JP 2012130142
(54) • *Rotationsbetriebsteil und elektronische Vorrichtung*
• *Rotation operation part and electronic device*
• *Partie de fonctionnement de rotation et dispositif électronique*
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minami-
fudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-
dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
(72) Mizusaki, Hiroyuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
Yamada, Masaru, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
Okuno, Motoharu, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheim-
erstraße 65, DE-80687 München, DE

(51) **H01G 5/011** (11) **2 672 494 A1**
H01G 5/04
H01G 4/015
G06F 3/046

(25) En (26) En
(21) 13169697.3 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 JP 2012128834
(54) • *Kondensator*
• *Capacitor*
• *Condensateur*
(71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Kazo-
shi, Saitama, 349-1148, JP
(72) Obata, Masayuki, Shinjuku-ku, Tokyo 160-
6131, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

H01G 5/04 → (51) **H01G 5/011**
H01G 9/20 → (51) **B01J 37/16**

(51) **H01H 9/00** (11) **2 672 495 A1**
H01H 1/16 H01H 1/20
H01H 3/50
(25) En (26) En
(21) 13170743.2 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 CN 201210182846
(54) • *Stromloses Anzapfschaltwerk*
• *Off-circuit tap changer*
• *Ajusteur de rapport*
(71) Wuhan Taipu Transformer Changer Co., Ltd.,
Yangguang Avenue Jiangxia Economic
Development Zone, 430223 Wuhan Hubei,
CN
(72) Liu, Gang, 430223 Wuhan, CN
Ding, Zhibiao, 430223 Wuhan, CN
Xu, Zhijiang, 430223 Wuhan, CN
(74) Decamps, Alain René François, et al, Office
Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La
Hulpe, BE

(51) **H01H 9/00** (11) **2 672 496 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170981.8 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 CN 201220268519 U
08.06.2012 CN 201220268527 U
(54) • *Plattenförmiges, stromloses Anzapfschalt-*
werk
• *Disk type off-circuit tap changer*
• *Ajusteur de rapport de type disque*
(71) Wuhan Taipu Transformer Changer Co., Ltd.,
Yangguang Avenue Jiangxia Economic
Development Zone, 430223 Wuhan Hubei,
CN
(72) Liu, Xin, 430223 Wuhan, CN
(74) Decamps, Alain René François, et al, Office
Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La
Hulpe, BE

H01H 9/16 → (51) **H04S 7/00**
(51) **H01H 9/44** (11) **2 672 497 A1**
H01H 50/54 H01H 1/20
H01H 9/30 H01H 9/34
H01H 50/24
(25) En (26) En
(21) 13159891.4 (22) 19.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.06.2012 JP 2012126725
(54) • *Elektromagnetisches Relais*
• *Electromagnetic relay*
• *Relais électromagnétique*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Tachibana, Katsumi, Osaka 540-6207, JP
Tanaka, Yasuyuki, Osaka 540-6207, JP
Aratani, Tatsuo, Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H01H 13/28** (11) **2 672 498 A1**
H01H 23/20 **H01H 13/56**
H01H 23/24
(25) It (26) En
(21) 13169939.9 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 IT MI20120992
(54) • *Elektrische Vorrichtung mit axialer Steue-*
rung
• *Electrical device with axial control*
• *Dispositif électrique avec commande*
axiale
(71) Vimar SpA, Viale Vicenza 14, 36063 Maro-
stica, (Vicenza), IT
(72) Volpato, Alberto, 36064 Mason Vicentino
(Vicenza), IT
Cavalli, Antonio, 36063 Marostica (Vicenza),
IT
(74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San
Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

H01H 13/56 → (51) **H01H 13/28**
H01H 23/20 → (51) **H01H 13/28**
H01H 33/40 → (51) **H01H 33/42**

(51) **H01H 33/42** (11) **2 672 499 A1**
H01H 33/40
(25) Ja (26) En
(21) 11857769.1 (22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/007350 28.12.2011
(87) WO 2012/104955 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018481
(54) • *ÖFFNUNGS-/SCHLISSVORRICHTUNG*
UND BETÄTIGUNGSMECHANISMUS FÜR
DIE ÖFFNUNGS-/SCHLISSVORRICH-
TUNG
• *OPENING/CLOSING DEVICE AND*
MECHANISM FOR OPERATING OPENING/
CLOSING DEVICE
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE/DE FERME-*
TURE ET MÉCANISME PERMETTANT DE
FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF
D'OUVERTURE/DE FERMETURE
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc., 1-1 Shiba-
ura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) MARUSHIMA, Satoshi, Tokyo 105-8001, JP
KOBAYASHI, Yoshikata, Kawasaki-shi
Kanagawa 210-0862, JP
OHDA, Yoshiaki, Tokyo 105-8001, JP
SHIMIZU, Masaharu, Tokyo 105-8001, JP
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1,
582 35 Linköping, SE

H01H 35/00 → (51) **H01G 5/00**
H01H 50/54 → (51) **H01H 9/44**

(51) **H01J 35/18** (11) **2 672 500 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170292.0 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 US 201261655764 P
22.06.2012 US 201261663173 P
02.04.2013 US 201313855580
02.04.2013 US 201313855575
(54) • *Röntgenstrahlenfenster aus amorphem*
Kohlenstoff und Aluminium

• *Amorphous carbon and aluminum x-ray*
window
• *Fenêtre en carbone amorphe et aluminium*
à rayons X
(71) Brigham Young University, 3760 HBLL,
Provo, UT 84602, US
Moxtek, Inc., 452 West 1260 North, Orem,
UT 84057, US
(72) Harker, Mallorie, Springville, UT Utah 84663,
US
Liddiard, Steven, Springville, UT Utah
84663, US
Abbot, Jonathan, Saratoga Springs, UT Utah
84045, US
Davis, Robert, Provo, UT Utah 84604, US
Vanfleet, Richard, Provo, UT Utah 84604, US
Pei, Lei, Provo, UT Utah 84606, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forresters Skygar-
den Erika-Mann-Strasse 11, 80636 Mün-
chen, DE

H01J 37/067 → (51) **H01J 37/141**

(51) **H01J 37/12** (11) **2 672 501 A1**
H01J 37/28 **H01J 37/30**
(25) En (26) En
(21) 12171907.4 (22) 14.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213490650
(54) • *Fokussierte Ladungsteilchensäule zum*
Betrieb mit unterschiedlichen Strahlen-
energien an einem Ziel
• *Focused charged particle column for*
operation at different beam energies at a
target
• *Colonne de particules chargées focalisées*
pour fonctionnement à des énergies de
faisceau différentes au niveau d'une cible
(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek
Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
(72) Maazouz, Mostafa, Hillsboro, OR 97124, US
Orloff, Jonathan, Rockaway Beach, OR
97136, US
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent
Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eind-
hoven, NL

(51) **H01J 37/141** (11) **2 672 502 A1**
H01J 37/067

(25) En (26) En
(21) 12171023.0 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *High-Brightness-Elektronenkanone mit*
Kondensatorlinse mit variabler Achse
• *High brightness electron gun with moving*
condenser lens
• *Canon à électrons à haute luminosité avec*
lentille de condenseur à axe variable
(71) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für
Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthal-
strasse 20a, 85551 Heimstetten, DE
(72) Frosien, Juergen, 85521 Riemerling, DE
(74) Zimmermann & Partner, Josephshospitalstr. 15,
80331 München, DE

(51) **H01J 37/147** (11) **2 672 503 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170438.9 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (30) 04.06.2012 JP 2012127049
(54) • *Verfahren zur axialen Ausrichtung eines Ladungsträgerstrahls und Ladungsträgerstrahlensystem*
• *Method of axial alignment of charged particle beam and charged particle beam system*
• *Procédé d'alignement axial de faisceau de particules chargées et système de faisceau de particules chargées*
(71) Jeol Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima-shi Tokyo 196-8558, JP
(72) Yamada, Mitsuru, Akishima Tokyo 196-8558, JP
Nakamura, Motohiro, Akishima Tokyo 196-8558, JP
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01J 37/244** (11) **2 672 504 A2**
(25) Pl (26) En
(21) 13460034.5 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 PL 39943812
(54) • *Kombinierter direktionaler Elektronendetektor*
• *Combined directional electron detector*
• *Détecteur d'électrons directionnel combiné*
(71) POLITECHNIKA WROCLAWSKA, ul. Wybrzeże Stanisława Wyspińskiego 27, 50-370 Wrocław, PL
(72) Słowko, Witold, 51-657 Wrocław, PL

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/12**

H01J 37/30 → (51) **H01J 37/12**

- (51) **H01J 49/04** (11) **2 672 505 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170313.4 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.06.2012 JP 2012126926
(54) • *Massenspektrometer*
• *Mass spectrometer*
• *Spectromètre de masse*
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Morokuma, Hidetoshi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP
Ishiguro, Koji, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP
Kumano, Shun, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01J 49/42** (11) **2 672 506 A1**
G01N 27/62
(25) Ja (26) En
(21) 11857492.0 (22) 30.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/072506 30.09.2011
(87) WO 2012/105087 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017741
(54) • *DREIFACHES QUADRUPOL-MASSENSPEKTROMETER*
• *TRIPLE QUADRUPOLE MASS SPECTROMETER*

- *SPECTROMÈTRE DE MASSE TRIPLE QUADRIPÔLE*
(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwaracho Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
(72) SUGAWARA Hiroshi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
OKUMURA Daisuke, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 672 507 A1**
B23K 20/00 **B23K 20/14**
B23K 20/16 **B23K 20/24**
H01L 23/15
(25) Ja (26) En
(21) 12741936.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051936 30.01.2012
(87) WO 2012/105474 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011019060
(54) • *BINDESUBSTRAT-HERSTELLUNGSVERFAHREN, BINDESUBSTRAT, SUBSTRAT-BINDUNGSVERFAHREN, BINDESUBSTRAT-HERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND SUBSTRATANORDNUNG*
• *BONDING-SUBSTRATE FABRICATION METHOD, BONDING SUBSTRATE, SUBSTRATE BONDING METHOD, BONDING-SUBSTRATE FABRICATION APPARATUS, AND SUBSTRATE ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SURFACE LIÉ, SUBSTRAT LIÉ, PROCÉDÉ DE LIAISON DE SUBSTRAT, DISPOSITIF DE FABRICATION DE SURFACE DE LIAISON ET ENSEMBLE SUBSTRAT*
(71) Suga, Tadatomo, 6-3, Higashinakano 3-chome Nakano-ku, Tokyo 164-0003, JP
Bondtech Co., Ltd., 1-25, Nishinohata Okubo-cho, Uji-City, Kyoto 611-0033, JP
Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
Lan Technical Service Co., Ltd., 38-2 Yoyogi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
(72) YAMAUCHI Akira, Kyoto-shi, Kyoto 601-8431, JP
KONDOU Ryuichi, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
MATSUMOTO Yoshiie, Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (71) Suga, Tadatomo, 6-3, Higashinakano 3-chome Nakano-ku, Tokyo 164-0003, JP
Bondtech Co., Ltd., 1-25, Nishinohata Okubo-cho, Uji-City, Kyoto 611-0033, JP
Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
Lan Technical Service Co., Ltd., 38-2 Yoyogi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
(72) YAMAUCHI Akira, Kyoto-shi, Kyoto 601-8431, JP
KONDOU Ryuichi, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
MATSUMOTO Yoshiie, Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 672 508 A1**
H01L 21/20 **H01L 27/12**
(25) Ja (26) En
(21) 12742138.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051412 24.01.2012
(87) WO 2012/105367 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020706
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOI-WAFERS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SOI WAFER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TRANCHE DE SILICIU SUR ISOLANT (SOI)*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) AKIYAMA, Shoji, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP

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

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 672 509 A1**
B23K 20/00 **B23K 20/14**
B23K 20/16 **B23K 20/24**
(25) Ja (26) En
(21) 12742631.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051935 30.01.2012
(87) WO 2012/105473 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011019026
(54) • *BINDESUBSTRAT-HERSTELLUNGSVERFAHREN, BINDESUBSTRAT, SUBSTRAT-BINDUNGSVERFAHREN, BINDESUBSTRAT-HERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND SUBSTRATANORDNUNG*
• *BONDING-SUBSTRATE FABRICATION METHOD, BONDING SUBSTRATE, SUBSTRATE BONDING METHOD, BONDING-SUBSTRATE FABRICATION APPARATUS, AND SUBSTRATE ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUBSTRAT LIÉ, SUBSTRAT LIÉ, PROCÉDÉ DE LIAISON DE SUBSTRAT, DISPOSITIF DE FABRICATION DE SUBSTRAT LIÉ ET ENSEMBLE SUBSTRAT*
(71) Suga, Tadatomo, 3-6-3, Higashinakano Nakano-ku, Tokyo 164-0003, JP
Bondtech Co., Ltd., 1-25, Nishinohata Okubo-cho, Uji-City, Kyoto 611-0033, JP
Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
Lan Technical Service Co., Ltd., 38-2 Yoyogi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
(72) YAMAUCHI Akira, Kyoto-shi, Kyoto 601-8431, JP
KONDOU Ryuichi, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
MATSUMOTO Yoshiie, Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/027 → (51) **G02B 17/08**

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 672 510 A1**
H01L 21/205 **H01L 21/338**
H01L 29/47 **H01L 29/778**
H01L 29/78 **H01L 29/786**
H01L 29/812 **H01L 29/872**
(25) Ja (26) En
(21) 12741613.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000406 23.01.2012
(87) WO 2012/105179 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011022086
(54) • *HALBLEITERSUBSTRAT, HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERSUBSTRATS*
• *SEMICONDUCTOR SUBSTRATE, SEMICONDUCTOR DEVICE, AND METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR SUBSTRATE*
• *SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR, DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Advanced Power Device Research Association, 2-4-3 Okano Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0073, JP

(72) IWAMI, Masayuki, Yokohama-shi Kanagawa 220-0073, JP
KOKAWA, Takuya, Yokohama-shi Kanagawa 220-0073, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE

Strange, Jeremy M., Windsor, CT Connecticut 06095, US
(74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 21/20 → (51) **C23C 14/18**

H01L 23/498 → (51) **H05K 1/18**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/02**

H01L 25/065 → (51) **H01L 21/98**

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 25/075** (11) **2 672 513 A1**
H01L 33/48 **H01L 33/50**
F21Y 101/02

H01L 21/288 → (51) **C23C 18/34**

(25) En (26) En
(21) 13170417.3 (22) 04.06.2013

H01L 21/31 → (51) **H01L 27/115**

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

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/12**

BA ME
(30) 04.06.2012 TW 101119937
27.06.2012 TW 101122974

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

(54) • *Mehrchip-Verpackungsstruktur zum Erzeugen einer symmetrischen und gleichmäßigen Mischlichtquelle*
• *Multichip package structure for generating a symmetrical and uniform light-blending source*
• *Structure de boîtier multipuce pour générer une source de mélange lumineux symétrique et uniforme*

H01L 21/338 → (51) **H01L 21/20**

H01L 21/48 → (51) **H05K 1/18**

H01L 21/52 → (51) **C08L 101/00**

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/98**

H01L 21/8247 → (51) **H01L 27/115**

(51) **H01L 21/98** (11) **2 672 511 A1**
H01L 21/768 **H01L 25/065**

(25) En (26) En
(21) 12170759.0 (22) 04.06.2012

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

BA ME
(54) • *Verfahren zur Erzeugung eines 3D-Moduls mit gestapelten Chips*
• *Method for creating a 3D stacked multichip module*
• *Méthode de fabrication d'un module 3D comprenant un empilement de puces*

(71) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD., No.16, Li-Hsin Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW

(72) Chen, Shih-Hung, 310 HsinChu County, TW

(74) Krauns, Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

(71) Brightek Optoelectronic (Shenzhen) Co., Ltd., No. 7 & 15, Bai Sha Road Xingqiao 2nd Industrial Estate Shajing Bao An District, 518125 Shenzhen, CN

Brightek Optoelectronic Co., Ltd., 7F., No. 1492, Chunri Rd., 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW

(72) Huang, Chien Chung, 333 Gueishan Township, Taoyuan County, TW
Wu, Chih-Ming, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW

Chen, Yi Hsun, 106 Taipei City, TW
Liao, Chi Wei, 115 Taipei City, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

H01L 25/075 → (51) **G02B 3/08**

H01L 25/10 → (51) **H05K 1/18**

H01L 23/15 → (51) **H01L 21/02**

H01L 23/29 → (51) **C09J 183/04**

H01L 23/36 → (51) **C08L 101/00**

(51) **H01L 23/473** (11) **2 672 512 A2**

(25) En (26) En
(21) 13169616.3 (22) 29.05.2013

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

BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213490538

(54) • *Kühlplattenanordnung mit einem Wärmeverteiler*
• *Cold plate assembly incorporating thermal heat spreader*
• *Ensemble de plaque froide incorporant un dissipateur de chaleur thermique*

(71) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US

(72) Zaffetti, Mark A., Suffield, CT Connecticut 06078, US

(51) **H01L 27/115** (11) **2 672 514 A1**
H01L 29/423 **H01L 21/8247**
H01L 21/31

(25) Zh (26) En
(21) 12794625.9 (22) 24.04.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/000549 24.04.2012
(87) WO 2013/152458 2013/42 17.10.2013
(30) 10.04.2012 CN 201210102964

(54) • *DÜNNFILMTRANSISTORSPEICHER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THIN FILM TRANSISTOR MEMORY AND PREPARATION METHOD THEREFOR*
• *MÉMOIRE À TRANSISTOR À COUCHES MINCES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Fudan University, No.220, Handan Rd., Yangpu, Shanghai 200433, CN

(72) DING, Shijing, Shanghai, 200433, CN
CHEN, Sun, Shanghai, 200433, CN
CUI, Xingmei, Shanghai, 200433, CN
WANG, Pengfei, Shanghai, 200433, CN
ZHANG, Wei, Shanghai, 200433, CN

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/363**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 672 515 A1**
G06F 3/041 **G06F 3/044**

(25) En (26) En
(21) 12190821.4 (22) 31.10.2012

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

BA ME
(30) 04.06.2012 KR 20120059818

(54) • *Organische lichtemittierende Anzeige, die in einer Berührungsbildschirmtafel integriert ist*
• *Organic light emitting display integrated with touch screen panel*
• *Affichage électroluminescent organique intégré avec panneau d'écran tactile*

(71) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR

(72) Jeon, Mu-Kyung, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/52**

(51) **H01L 29/12** (11) **2 672 516 A1**
H01L 21/336 **H01L 29/78**

(25) Ja (26) En
(21) 11857887.1 (22) 05.10.2011

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

(86) JP 2011/072992 05.10.2011
(87) WO 2012/105088 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019372

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) MASUDA, Takeyoshi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

HIYOSHI, Toru, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

WADA, Keiji, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 29/12 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/267 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/423 → (51) **H01L 27/115**

H01L 29/47 → (51) **H01L 21/20**

H01L 29/49 → (51) **C23C 14/18**

H01L 29/66 → (51) **C23C 14/18**

H01L 29/778 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 29/78** (11) **2 672 517 A1**
H01L 21/336 **H01L 29/12**

(25) Ja (26) En
(21) 12741475.3 (22) 01.02.2012

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

(86) JP 2012/052293 01.02.2012
(87) WO 2012/105613 2012/32 09.08.2012

- (30) 02.02.2011 JP 2011020730
28.04.2011 JP 2011101786
- (54) • HALBLEITERVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT DISPOSITIF
- (71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) NAKANO, Yuki, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
NAKAMURA, Ryota, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **H01L 29/78** (11) **2 672 518 A2**
H01L 29/267 **H01L 29/24**
- (25) En (26) En
(21) 13181557.3 (22) 03.03.2005
(84) DE GB
- (30) 09.03.2004 JP 2004065474
- (54) • Halbleitervorrichtung mit Heteroübergang
• Semiconductor device with heterojunction
• Dispositif à semi-conducteur à hétéro-jonction
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2 Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Kanagawa, JP
- (72) Tanaka, Hideaki, Yokosuka-shi Kanagawa, JP
Hoshi, Masakatsu, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Hayashi, Tetsuya, Yokosuka-shi Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05004690.3 / 1 575 097

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/20**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/12**

H01L 29/786 → (51) **C23C 14/18**

H01L 29/786 → (51) **G02F 1/1362**

H01L 29/786 → (51) **G02F 1/1368**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/20**

H01L 29/812 → (51) **H01L 21/20**

H01L 29/872 → (51) **H01L 21/20**

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 672 519 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12007593.2 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 KR 20120060445
- (54) • Solarzelle und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Solar cell and method for manufacturing the same
• Cellule solaire et son procédé de fabrication
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Lee, Younghyun, 137-724 Seoul, KR
Park, Sangwook, 137-724 Seoul, KR
Jin, Yoonsil, 137-724 Seoul, KR
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 672 520 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12171065.1 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren zur galvanischen Ablagerung einer Kupferschicht, galvanisch abgelagerte Kupferschicht und Halbleiterkomponente mit der galvanisch abgelagerten Kupferschicht
• Method for electroless deposition of a copper layer, electroless deposited copper layer and semiconductor component comprising said electroless deposited copper layer
• Procédé de dépôt anélectrolytique d'une couche de cuivre, couche de cuivre déposée par dépôt anélectrolytique et composant semi-conducteur comprenant ladite couche de cuivre déposée par dépôt anélectrolytique
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Soares Ceasar Da Silva Franco, Cibebe, Parque São Paulo - Cotia - São Paulo, BR
- (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

H01L 31/0352 → (51) **G01N 21/64**

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 672 521 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11857798.0 (22) 01.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/069874 01.09.2011
(87) WO 2012/105079 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018206
- (54) • PHOTOVOLTAISCHE DÜNNFILMZELLE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• THIN FILM PHOTOVOLTAIC CELL AND METHOD OF PRODUCING SAME
• CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE À COUCHES MINCES ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) Fuji Electric Co. Ltd., 1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, JP
- (72) TAKEUCHI, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
NAKAHARA, Hiroaki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
WADA, Takehito, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
SAWAYANAGI, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 672 522 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11857839.2 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/080241 27.12.2011
(87) WO 2012/105148 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018382
- (54) • PHOTOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSELEMENT
• PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT
• ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE

- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) NAKAMURA, Yuya, Osaka 540-6207, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 672 523 A1**
B41N 1/24

- (25) Ja (26) En
(21) 12742616.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051488 25.01.2012
(87) WO 2012/105381 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017886
- (54) • SIEBDRUCKPLATTE FÜR EINE SOLARZELLE UND VERFAHREN ZUM BEDRUCKEN VON SOLARZELLENELEKTRODEN
• SCREEN PRINTING PLATE FOR SOLAR CELL AND METHOD FOR PRINTING SOLAR CELL ELECTRODE
• PLAQUE D'IMPRESSION AU CADRE POUR PILE SOLAIRE ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION D'UNE ÉLECTRODE DE PILE SOLAIRE

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) ENDO Yoko, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
MITTA Ryo, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
WATABE Takenori, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
OTSUKA Hiroyuki, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 672 524 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 12741580.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051988 30.01.2012
(87) WO 2012/105494 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011017451
- (54) • SOLARZELLENMODUL
• SOLAR CELL MODULE
• MODULE DE CELLULE SOLAIRE
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP
- (72) YAMASHITA, Mitsuo, Kyoto 6128501, JP
TODA, Kazuhide, Kyoto 6128501, JP
SUMIDA, Ken-ichiro, Kyoto 6128501, JP
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 672 525 A1**
B32B 9/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12741869.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/052019 30.01.2012
(87) WO 2012/105512 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018655
31.01.2011 JP 2011018663
23.05.2011 JP 2011115088
- (54) • OBERFLÄCHENSCHUTZMATERIAL FÜR EINE SOLARZELLE UND DAMIT HERGESTELLTES SOLARZELLENMODUL

• *SURFACE PROTECTIVE MATERIAL FOR SOLAR CELL, AND SOLAR CELL MODULE PRODUCED USING SAME*
 • *MATIÈRE DE PROTECTION DE SURFACE POUR CELLULE SOLAIRE, ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE PRODUIT UTILISANT CETTE MATIÈRE*

(71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-1-1, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8252, JP

(72) AKAIKE, Osamu, Ushiku-shi Ibaraki 300-1201, JP
 AYA, Tetsuya, Ushiku-shi Ibaraki 300-1201, JP
 TAKAGI, Shigeharu, Ushiku-shi Ibaraki 300-1201, JP
 OCHIAI, Tatsuya, Nagoya-shi Aichi 453-0862, JP
 HIRA, Natsuki, Nagoya-shi Aichi 453-0862, JP

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 672 526 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 12742022.2 (22) 20.01.2012

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

(86) JP 2012/051149 20.01.2012
 (87) WO 2012/105331 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 JP 2011018720

(54) • *SOLARZELLENMODUL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *SOLAR CELL MODULE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
 • *MODULE DE CELLULES SOLAIRES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) MAEDA, Masanori, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01L 31/042 → (51) **C09J 175/04**

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 672 527 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 13169885.4 (22) 30.05.2013

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

BA ME
 (30) 07.06.2012 DE 102012104942

(54) • *Solarmodul mit einer Steckeinrichtung*
 • *Solar module with a plug-in device*
 • *Module solaire doté d'un dispositif d'enfichage*

(71) Hanwha Q.CELLS GmbH, Sonnenallee 17-21 OT Thalheim, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE

(72) Pfennig, Andreas, 04129 Leipzig, DE
 Scherff, Maximilian, 44369 Dortmund, DE

(74) Reininger, Jan Christian, adares Patent- und Rechtsanwälte Reininger & Partner Schumannstraße 2, 10117 Berlin, DE

H01L 31/052 → (51) **F24J 2/10**

(51) **H01L 31/0687** (11) **2 672 528 A1**
G01R 31/26
 (25) En (26) En
 (21) 13020032.2 (22) 06.06.2013

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

BA ME
 (30) 07.06.2012 US 201213491390

(54) • *Strahlungsresistente umgekehrte metamorphische Mehrfachsolarzelle*
 • *Radiation resistant inverted metamorphic multijunction solar cell*
 • *Cellule solaire multi-jonctions métamorphique inversée résistant aux rayonnements*

(71) Emcore Solar Power, Inc., 10420 Research Road SE, Albuquerque NM 87123, US

(72) Patel, Pravin, Albuquerque, NM 87123, US
 Cho, Benjamin, Albuquerque, NM 87112, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

H01L 31/073 → (51) **H01L 31/18**

H01L 31/08 → (51) **G01N 21/64**

H01L 31/09 → (51) **G01N 21/64**

H01L 31/102 → (51) **G01N 21/64**

(51) **H01L 31/18** (11) **2 672 529 A1**
H01L 31/073

(25) En (26) En
 (21) 12170689.9 (22) 04.06.2012

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

BA ME
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer photovoltaischen Vorrichtung in Substratkonfiguration*
 • *Method for production of a photovoltaic device in substrate configuration*
 • *Procédé de production d'un dispositif photovoltaïque dans une configuration de substrat*

(71) EMPA, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH

(72) Kranz, Lukas, 8050 Zürich, CH
 Gretener, Christina, 8603 Schwerzenbach, CH
 Perrenoud, Julian, 8032 Zürich, CH
 Buecheler, Stephan, 79875 Dachsberg, DE
 Tiwari, Ayodhya N., 8051 Zürich, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49, 8002 Zürich, CH

(51) **H01L 33/12** (11) **2 672 530 A2**
H01L 33/58

(25) En (26) En
 (21) 13170685.5 (22) 05.06.2013

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

BA ME
 (30) 07.06.2012 KR 20120060751

(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und lichtemittierende Vorrichtungsverpackung*
 • *Light emitting device and light emitting device package*
 • *Dispositif électroluminescent et emballage de dispositif électroluminescent*

(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR

(72) Kwon, Oh Min, 100-714 Seoul, KR
 Won, Jong Hak, 100-714 Seoul, KR
 Baek, Kwang Sun, 100-714 Seoul, KR
 Seo, Heon Jin, 100-714 Seoul, KR

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **H01L 33/48** (11) **2 672 531 A2**
H01L 33/60

(25) En (26) En
 (21) 13183420.2 (22) 01.04.2009

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

(30) 23.05.2008 KR 20080048241

(54) • *Gehäuse für eine lichtemittierende Vorrichtung und Verfahren zu seiner Herstellung*
 • *Light emitting device package and method of manufacturing the same*
 • *Emballage de dispositif électroluminescent et son procédé de fabrication*

(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR

(72) Won, Yu Ho, Seoul 137-900, KR
 Kim, Geun Ho, Seoul 137-900, KR

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(62) 09750713.1 / 2 299 503

H01L 33/48 → (51) **H01L 25/075**

(51) **H01L 33/50** (11) **2 672 532 A1**
F21V 9/16 **F21Y 101/02**

(25) Ja (26) En
 (21) 11857477.1 (22) 29.08.2011

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

(86) JP 2011/004779 29.08.2011
 (87) WO 2012/104937 2012/32 09.08.2012
 (30) 03.02.2011 JP 2011021797

(54) • *LED-MODUL UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
 • *LED MODULE AND ILLUMINATION DEVICE*
 • *MODULE À DEL ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MORI, Toshio, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 TANAKA, Hiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 33/50 → (51) **C03B 8/02**

H01L 33/50 → (51) **C09K 11/64**

H01L 33/50 → (51) **H01L 25/075**

H01L 33/58 → (51) **G02B 3/08**

H01L 33/58 → (51) **H01L 33/12**

(51) **H01L 33/60** (11) **2 672 533 A2**
 (25) En (26) En

(21) 13170847.1 (22) 06.06.2013

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

BA ME
 (30) 06.06.2012 JP 2012129073
 22.03.2013 JP 2013060065

(54) • *Lichtreflektierendes Element für optischen Halbleiter und Substrat zur Montage eines optischen Halbleiters sowie optische Halbleitervorrichtung mit dem lichtreflektierenden Element*

- *Light reflecting member for optical semiconductor, and substrate for mounting optical semiconductor and optical semiconductor device using the light reflecting member*
 - *Élément réfléchissant la lumière pour semi-conducteur optique, substrat pour monter un semi-conducteur optique et dispositif à semi-conducteur optique utilisant l'élément réfléchissant la lumière*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567, JP
 (72) Fuke, Kazuhiro, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 33/62** (11) **2 672 534 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13158345.2 (22) 08.03.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 27.03.2012 JP 2012071126
 (54) • *Halbleiterplatte, Halbleiterbauelement und Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements*
 • *Semiconductor board, semiconductor device, and producing method of semiconductor device*
 • *Carte de semi-conducteur, dispositif semi-conducteur et procédé de production de dispositif semi-conducteur*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 (72) Kimura, Ryuichi, Osaka 567-8680, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 33/62** (11) **2 672 535 A2**
H01L 33/64
 (25) En (26) En
 (21) 13167653.8 (22) 14.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 06.06.2012 JP 2012129049
 (54) • *Gehäuse für elektrische Teile*
 • *Housing used for electric parts*
 • *Boîtier utilisé pour des composants électriques*
- (71) Dai-Ichi Seiko Co., Ltd., 12-4 Negoro Momoyama-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8024, JP
 (72) Endo, Takayoshi, Shizuoka, Shizuoka 4200857, JP
 Yagi, Sakai, Shizuoka, Shizuoka 4200857, JP
 Senmyou, Masaru, Shizuoka, Shizuoka 4200857, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01L 33/64 → (51) **H01L 33/62**

- (51) **H01L 39/16** (11) **2 672 536 A1**
H02H 9/02
 (25) En (26) En
 (21) 12171058.6 (22) 06.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Supraleitende Vorrichtung mit Brückenkontakten*
 • *Superconductive device with bridge contacts*
 • *Dispositif supraconducteur comprenant des contacts en pont*
- (71) Bruker HTS GmbH, Ehrichstrasse 10, 63450 Hanau, DE
 (72) Usoskin, Alexander, 63456 Hanau, DE
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H01L 39/16** (11) **2 672 537 A1**
H02H 9/02
 (25) En (26) En
 (21) 12171087.5 (22) 06.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • *Supraleitervorrichtung ohne externes Shuntsystem, insbesondere mit einer Ringform*
 • *Superconductive device without an external shunt system, in particular with a ring shape*
 • *Dispositif supraconducteur sans système de shuntage externe, en particulier avec une forme d'anneau*
- (71) Bruker HTS GmbH, Ehrichstrasse 10, 63450 Hanau, DE
 (72) Usoskin, Alexander, 63456 Hanau, DE
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H01L 41/04 → (51) **F02D 41/20**

H01L 41/08 → (51) **H01L 41/193**

H01L 41/09 → (51) **H01L 41/193**

- (51) **H01L 41/113** (11) **2 672 538 A1**
H01L 41/18 **H02N 2/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 12742495.0 (22) 31.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/052050 31.01.2012
 (87) WO 2012/105522 2012/32 09.08.2012
 (30) 01.02.2011 JP 2011020168

- (54) • *STROMERZEUGENDE VORRICHTUNG UND STROMERZEUGUNGSMODUL DAMIT*
 • *POWER GENERATING DEVICE AND POWER GENERATING MODULE USING SAME*
 • *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ET MODULE DE PRODUCTION D'ÉNERGIE L'UTILISANT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) YAMAUCHI, Norihiro, Osaka 540-6207, JP
 OGAWA, Junya, Osaka 540-6207, JP
 GOTO, Kouji, Osaka 540-6207, JP
 MATSUSHIMA, Tomoaki, Osaka 540-6207, JP
 AIZAWA, Koichi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 41/18 → (51) **H01L 41/113**

- (51) **H01L 41/193** (11) **2 672 539 A1**
C08J 5/18 **C08K 5/29**
C08L 67/04 **H01L 41/08**
H01L 41/09 **H01L 41/22**
H01L 41/45

- (25) Ja (26) En
 (21) 12840727.7 (22) 12.10.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/076520 12.10.2012
 (87) WO 2013/054918 2013/16 18.04.2013
 (30) 13.10.2011 JP 2011225899
 24.02.2012 JP 2012039368
 (54) • *PIEZOELEKTRISCHES POLYMERMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *POLYMER PIEZOELECTRIC MATERIAL, AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
 • *MATIÈRE PIÉZOÉLECTRIQUE POLYMÈRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
 (72) TANIMOTO, Kazuhiro, Chiba 299-0265, JP
 YOSHIDA, Mitsunobu, Chiba 299-0265, JP
 NISHIKAWA, Shigeo, Chiba 299-0265, JP
 SHIMIZU, Masaki, Chiba 299-0265, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/193**

H01L 41/45 → (51) **H01L 41/193**

H01L 51/00 → (51) **C07D 409/14**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01L 51/50** (11) **2 672 540 A1**
C07D 235/26 **C07D 239/36**
C07D 239/70 **C07D 471/04**
C07D 473/28 **C07D 487/04**
C07D 487/06 **C07D 513/04**

- (25) Ja (26) En
 (21) 12741761.6 (22) 01.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/052319 01.02.2012
 (87) WO 2012/105629 2012/32 09.08.2012
 (30) 02.02.2011 JP 2011021240
 (54) • *NITROGENIERTES HETEROZYKLISCHES DERIVAT, ELEKTRONENTRANSPORTMATERIAL FÜR ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENTE ELEMENTE UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTES ELEMENT DAMIT*
 • *NITROGENATED HETEROCYCLIC DERIVATIVE, ELECTRON-TRANSPORTING MATERIAL FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENTS, AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT USING SAME*
 • *DÉRIVÉ HÉTÉROCYCLIQUE AZOTÉ, MATÉRIAU TRANSPORTANT LES ÉLECTRONS POUR ÉLÉMENTS ÉLECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES, ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L'UTILISANT*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
 (72) MIZUTANI, Sayaka, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
 SADO, Takayasu, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
 ISHIDA, Hiroki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 672 541 A2**
H01L 27/32
- (25) En (26) En
(21) 13165955.9 (22) 30.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 KR 20120061081
- (54) • *Anzeigevorrichtung zur Steuerung der Lichtdurchlässigkeit*
• *Display apparatus capable of controlling light transmittance*
• *Appareil d'affichage capable de réguler la transmission de lumière*
- (71) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Yim, Sang-Hoon, Yongin-City, KR
Cho, Kwan-Hyun, Yongin-City, KR
Kim, Kyung-Ho, Yongin-City, KR
Song, Young-Woo, Yongin-City, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 672 542 A2**
H01M 2/10 **H01M 10/04**
- (25) En (26) En
(21) 13163664.9 (22) 15.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 US 201261657498 P
15.03.2013 US 201313831645
- (54) • *Batteriezelle*
• *Battery cell*
• *Cellule de batterie*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yun, Ji-Won, Yongin-si, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 672 543 A1**
H01M 10/04 **H01M 10/42**
- (25) En (26) En
(21) 13163987.4 (22) 16.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 US 201261657151 P
11.03.2013 US 201313792520
- (54) • *Wiederaufladbares Batteriepaket*
• *Rechargeable battery pack*
• *Bloc-batterie rechargeable*
- (71) SAMSUNG SDI CO., LTD., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) BAEK, Woon-Seong, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/36**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 672 544 A1**
H01M 10/50 **H01M 10/42**
- (25) En (26) En
(21) 13170521.2 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 04.06.2012 US 201261655135 P
- (54) • *Konturiertes Batteriegehäuse auf Grundlage der Zellenformen*
• *Contoured battery case based on cell shapes*
• *Boîtier de batterie profilée sur la base de formes cellulaires*
- (71) EaglePicher Technologies, LLC, C & Porter Streets, Joplin, MO 64801, US
- (72) Darch, David Andrew Timothy, Joplin, MO 64801, US
White, Wayne Edward, Joplin, MO 64801, US
Destephen, Mario, Joplin, MO 64801, US
Heckmaster, David Scott, Joplin, MO 64801, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H01M 2/10 → (51) **B65D 81/38**

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/30**

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

H01M 2/10 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H01M 2/16** (11) **2 672 545 A1**
B32B 27/32 **H01M 10/0525**
- (25) Zh (26) En
(21) 12741480.3 (22) 22.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/072801 22.03.2012
(87) WO 2012/103834 2012/32 09.08.2012
(30) 01.08.2011 CN 201110217966
- (54) • *BATTERIESEPARATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE LITHIUMIONENBATTERIE*
• *BATTERY SEPARATOR AND PREPARATION METHOD THEREOF, AND LITHIUM ION BATTERY*
• *SÉPARATEUR POUR BATTERIE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, ET BATTERIE AU LITHIUM-ION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LE, Bin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H01M 2/16** (11) **2 672 546 A1**
B32B 27/32
- (25) En (26) En
(21) 13182599.4 (22) 09.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 09.03.2009 JP 2009054795
17.03.2009 JP 2009064533
10.12.2009 JP 2009280486
10.12.2009 JP 2009280488
03.02.2010 JP 2010021859
03.02.2010 JP 2010022481
- (54) • *Mikroporöse Polyolefinmembran*
• *Polyolefin microporous membrane*
• *Membrane microporeuse de polyoléfine*
- (71) Asahi Kasei E-materials Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (72) Ohashi, Masahiro, Tokyo, 101-8101, JP
Ameyama, Keitaro, Tokyo, 101-8101, JP

- Sakakibara, Yuzuru, Tokyo, 101-8101, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 10750830.1 / 2 408 043

H01M 2/16 → (51) **C08J 9/00**

H01M 2/26 → (51) **H01M 2/30**

- (51) **H01M 2/30** (11) **2 672 547 A2**
H01M 2/26 **H01M 2/10**
- (25) Ko (26) En
(21) 12776712.7 (22) 10.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/002714 10.04.2012
(87) WO 2012/148100 2012/44 01.11.2012
(88) 20.12.2012
(30) 26.04.2011 KR 20110038955
- (54) • *BUSSCHIENE MIT EINER NEUARTIGEN STRUKTUR SOWIE BATTERIEMODUL DAMIT*
• *BUS BAR HAVING A NOVEL STRUCTURE, AND BATTERY MODULE INCLUDING SAME*
• *NOUVELLE STRUCTURE DE BARRE OMNIBUS, ET MODULE DE BATTERIE LA COMPRENANT*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Jin Kyu, Daejeon 302-981, KR
SEONG, JunYeob, Daejeon 305-742, KR
KIM, TaeHyuck, Daejeon 302-724, KR
KIM, JungMo, Incheon 404-260, KR
PARK, MyungKi, Gyeongsan-si Gyeong-sangbuk-do 712-783, KR
HWANG, HyungJin, Incheon 402-709, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/34**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/36**

- (51) **H01M 2/34** (11) **2 672 548 A1**
H01M 2/30
- (25) Ko (26) En
(21) 12785313.3 (22) 24.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/003137 24.04.2012
(87) WO 2012/157855 2012/47 22.11.2012
(30) 17.05.2011 KR 20110046117
- (54) • *BATTERIEPACK MIT ERHÖHTER SICHERHEIT*
• *BATTERY PACK HAVING IMPROVED SAFETY*
• *BLOC-BATTERIE OFFRANT UNE SÉCURITÉ AMÉLIORÉE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20 Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Jin Kyu, Daejeon 302-981, KR
KANG, Dalmo, Daejeon 305-761, KR
CHOI, Junseok, Daejeon 302-740, KR
KIM, Seongtae, Incheon 403-826, KR
KIM, Taehyuck, Daejeon 302-243, KR
ROH, TAehwan, Daejeon 302-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01M 2/34** (11) **2 672 549 A2**
H01M 2/30

- (25) Ko (26) En
(21) 12800398.5 (22) 15.06.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/004768 15.06.2012
- (87) WO 2012/173435 2012/51 20.12.2012
- (88) 28.03.2013
- (30) 17.06.2011 KR 20110059255
16.09.2011 KR 20110093615
15.06.2012 KR 20120064368
- (54) • *TEIL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE SEKUNDÄRBATTERIE UND AUS DEM TEIL HERGESTELLTES MEHRBATTERIE-SYSTEM*
• *PART FOR SECONDARY BATTERY, METHOD FOR MANUFACTURING SAME, AND SECONDARY BATTERY AND MULTI-BATTERY SYSTEM MANUFACTURED USING THE PART*
• *PIÈCE POUR BATTERIE SECONDAIRE, PROCÉDÉ PERMETTANT DE LA FABRIQUER, ET BATTERIE SECONDAIRE ET SYSTÈME À PLUSIEURS BATTERIES FABRIQUÉS GRÂCE À CETTE PIÈCE*
- (71) LG Chem, Ltd., 128 Yeouui-daero Yeongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YANG, Jung-Hoon, Daejeon 306-758, KR
CHOI, Seung-Don, Daejeon 305-761, KR
JEON, Ji-Hoon, Daejeon 305-761, KR
CHO, Young-Suk, Daejeon 305-790, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01M 2/34** (11) **2 672 550 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170167.4 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 US 201261657579 P
07.11.2012 US 201213671551
- (54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) BYUN, Bo-Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H01M 2/36** (11) **2 672 551 A1**
H01M 2/04 **H01M 2/30**
H01M 10/04
- (25) Ja (26) En
(21) 12741942.2 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051978 30.01.2012
- (87) WO 2012/105490 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018749
- (54) • *ELEKTRISCHES SPEICHERELEMENT*
• *ELECTRICAL STORAGE ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE STOCKAGE ÉLECTRIQUE*
- (71) GS Yuasa International Ltd., 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- (72) SUZUKI, Isao, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
NAKAMOTO, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- (74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

H01M 4/131 → (51) **H01M 4/505**

H01M 4/131 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/136 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/36 → (51) **H01M 10/0569**

- (51) **H01M 4/505** (11) **2 672 552 A2**
H01M 4/525 **H01M 10/052**
B60L 11/18 **H01M 4/131**
- (25) Ko (26) En
(21) 12773698.1 (22) 17.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/002919 17.04.2012
- (87) WO 2012/144785 2012/43 26.10.2012
- (88) 07.03.2013
- (30) 18.04.2011 KR 20110035489
- (54) • *AKTIVES POSITIVELEKTRODENMATERIAL UND LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE DAMIT*
• *POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL, AND LITHIUM SECONDARY BATTERY COMPRISING SAME*
• *MATIÈRE ACTIVE D'ÉLECTRODE POSITIVE ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM LA COMPORTANT*
- (71) LG CHEM, LTD., 20 Yoido-dong Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Sang Kyu, Daejeon 305-728, KR
LEE, SeungByung, Gwangju 500-170, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 4/505 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/505 → (51) **H01M 10/0569**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/505**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/525 → (51) **H01M 10/0569**

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 672 553 A1**
H01M 4/131 **H01M 4/136**
H01M 4/36 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 10/0525**
- (25) Ja (26) En
(21) 12741809.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051429 24.01.2012
- (87) WO 2012/105372 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 JP 2011021415
- (54) • *SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSER-FREIEM ELEKTROLYT*
• *NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY*
• *BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc., 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) YAMAMOTO, Dai, Tokyo 106-8001, JP
MATSUNO, Shinsuke, Tokyo 106-8001, JP
TATEBAYASHI, Yoshinao, Tokyo 106-8001, JP
TAKAMI, Norio, Tokyo 106-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/02**

H01M 4/90 → (51) **H01M 8/16**

H01M 4/96 → (51) **H01M 8/16**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 672 554 A1**
H01M 4/86 **H01M 8/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 12741512.3 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052178 31.01.2012
- (87) WO 2012/105576 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018761
- (54) • *FESTOXID-BRENNSTOFFZELLE*
• *SOLID OXIDE FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*
- (71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
- (72) SHIMAZU Megumi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
UENO Akira, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
ABE Toshiya, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
MIYAO Motoyasu, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
HIWATASHI Kenichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 672 555 A1**
CO4B 35/48 **CO4B 41/87**
H01B 1/06 **H01M 4/86**
H01M 8/12

- (25) Ja (26) En
(21) 12741828.3 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052184 31.01.2012
- (87) WO 2012/105580 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018763
- (54) • *FESTOXID-BRENNSTOFFZELLE*
• *SOLID OXIDE FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*
- (71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
- (72) SHIMAZU Megumi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
UENO Akira, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
ABE Toshiya, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
MIYAO Motoyasu, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
HIWATASHI Kenichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 672 556 A1**
CO4B 35/48 **H01B 1/06**
H01M 8/12

- (25) Ja (26) En
(21) 12742321.8 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052177 31.01.2012
- (87) WO 2012/105575 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018760
- (54) • *FESTELEKTROLYTMATERIAL UND FEST-OXIDBRENNSTOFFZELLE DAMIT*
• *SOLID ELECTROLYTE MATERIAL AND SOLID OXIDE FUEL CELL PROVIDED WITH SAME*
• *MATIÈRE D'ÉLECTROLYTE SOLIDE ET PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE LA COMPRENANT*

- (71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome
Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
- (72) SHIMAZU Megumi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
UENO Akira, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
ABE Toshiya, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
MIYAO Motoyasu, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
HIWATASHI Kenichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 672 557 A1**
C04B 35/48 **C04B 41/87**
H01B 1/06 **H01M 8/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12742681.5 (22) 31.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052183 31.01.2012
- (87) WO 2012/105579 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018762

- (54) • FESTELEKTROLYTMATERIAL UND FEST-OXIDBRENNSTOFFZELLE DAMIT
- SOLID ELECTROLYTE MATERIAL AND SOLID OXIDE FUEL CELL PROVIDED WITH SAME
- MATIÈRE D'ÉLECTROLYTE SOLIDE ET PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE LA COMPRENANT

- (71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome
Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
- (72) SHIMAZU Megumi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
UENO Akira, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
ABE Toshiya, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
MIYAO Motoyasu, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
HIWATASHI Kenichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 672 558 A1**
G01L 27/00 **H01M 8/06**
H01M 8/12

- (25) En (26) En
- (21) 13170358.9 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 JP 2012127674

- (54) • Brennstoffzellensystem
- Fuel cell system
- Système de pile à combustible
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) Yabutani, Motohiko, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/38**

H01M 8/10 → (51) **C08L 27/12**

H01M 8/10 → (51) **C25B 13/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/16** (11) **2 672 559 A1**
H01M 4/90 **H01M 4/96**
C12M 1/00 **C12M 1/40**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12742108.9 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051907 24.01.2012
- (87) WO 2012/105462 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018333
12.12.2011 JP 2011271224

- (54) • BRENNSTOFFZELLE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BRENNSTOFFZELLE, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, NIKOTINAMID-ADENIN-DINUKLEOTID-IMMOBILISIERTE ELEKTRODE, NIKOTINAMID-ADENIN-DINUKLEOTID-IMMOBILISIERTER TRÄGER, VORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG EINER ENZYMR-AKTION, PROTEIN-IMMOBILISIERTE ELEKTRODE UND PROTEIN-IMMOBILISIERTER TRÄGER

- FUEL CELL, METHOD FOR MANUFACTURING FUEL CELL, ELECTRONIC APPARATUS, NICOTINAMIDE ADENINE DINUCLEOTIDE-IMMOBILIZED ELECTRODE, NICOTINAMIDE ADENINE DINUCLEOTIDE-IMMOBILIZED CARRIER, DEVICE USING ENZYME REACTION, PROTEIN-IMMOBILIZED ELECTRODE, AND PROTEIN-IMMOBILIZED CARRIER
- PILE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PILE À COMBUSTIBLE, APPAREIL ÉLECTRONIQUE, ÉLECTRODE À NICOTINAMIDE ADÉNINE DINUCLÉOTIDE IMMOBILISÉ, CHARGE À NICOTINAMIDE ADÉNINE DINUCLÉOTIDE IMMOBILISÉ, DISPOSITIF UTILISANT UNE RÉACTION ENZYMATIQUE, ÉLECTRODE À PROTÉINE IMMOBILISÉE ET CHARGE À PROTÉINE IMMOBILISÉE

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) FUJITA, Shuji, Tokyo 108-0075, JP
MITA, Hiroki, Tokyo 108-0075, JP
YAMANOI, Shun, Tokyo 108-0075, JP
SAKAI, Hideki, Tokyo 108-0075, JP
TOKITA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
TABATA, Seiichiro, Tokyo 108-0075, JP
SAMUKAWA, Tsunetoshi, Tokyo 108-0075, JP
NAKAGAWA, Takaaki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01M 8/18 → (51) **C25B 13/02**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/36**

H01M 10/052 → (51) **H01M 4/505**

H01M 10/052 → (51) **H01M 10/0569**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H01M 10/0567** (11) **2 672 560 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12741672.5 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052017 30.01.2012
- (87) WO 2012/105510 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018361

- 08.02.2011 JP 2011024873
- (54) • NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTLÖSUNG UND SEKUNDÄRBATTERIE MIT NICHT-WÄSSRIGEM ELEKTROLYT
- NON-AQUEOUS ELECTROLYTIC SOLUTION, AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY USING SAME
- SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE ET BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX L'UTILISANT
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP
- (72) YOSHIDA Hiroaki, Ibaraki 300-0332, JP
SHIGEMATSU Yasuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
KOTATO Minoru, Yokkaichi-shi, Mie 510-8530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 10/0567 → (51) **H01M 10/0569**

(51) **H01M 10/0569** (11) **2 672 561 A1**
H01M 4/36 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 10/052**
H01M 10/0567

- (25) Ja (26) En
- (21) 12742322.6 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051634 26.01.2012
- (87) WO 2012/105404 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011018562
02.08.2011 JP 2011169550

- (54) • NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTLÖSUNG UND SEKUNDÄRBATTERIE MIT NICHT-WÄSSRIGEM ELEKTROLYT
- NON-AQUEOUS ELECTROLYTIC SOLUTION, AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY USING SAME
- SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE ET BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX L'UTILISANT

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
- (72) SAWA, Shuhei, Ibaraki 300-0332, JP
SHIMA, Kunihisa, Mie 510-8530, JP
SHIGEMATSU, Yasuyuki, Kanagawa 227-8502, JP
ONUKI, Masamichi, Kanagawa 227-8502, JP
WATARAI, Atsushi, Ibaraki 300-0332, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/44 → (51) **F25B 1/00**

H01M 10/46 → (51) **H02J 17/00**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 672 562 A1**
G01R 31/36
- (25) En (26) En
- (21) 12171099.0 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Systeme und Verfahren zur Vorhersage der Batterieleistungsversorgungskapazität
- Systems and methods for predicting battery power-delivery performance

- *Agencement et procédé pour déterminer les positions des mamelons d'un animal à traire*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Chawla, Monika, 560066 Bangalore, IN
 Doganaksoy, Necip, Niskayuna, NY 12309, US
 Wiegman, Herman, Niskayuna, NY 12309, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **H01M 10/50** (11) **2 672 563 A1**
H01M 2/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 11857787.3 (22) 20.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2011/079489 20.12.2011
 (87) WO 2012/105137 2012/32 09.08.2012
 (30) 03.02.2011 JP 2011021599
 (54) • *BATTERIEGEHÄUSESTRUKTUR*
 • *BATTERY HOUSING STRUCTURE*
 • *STRUCTURE DE LOGEMENT DE BATTERIE*
 (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 (72) HATTA Tetsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
 TAMAKOSHI Tomio, Nagoya-shi Aichi 4678530, JP
 (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 10/50** (11) **2 672 564 A1**
H01M 2/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 12742136.0 (22) 23.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/000384 23.01.2012
 (87) WO 2012/105177 2012/32 09.08.2012
 (30) 31.01.2011 JP 2011018287
 (54) • *ZUSAMMENGESETZTE BATTERIEVORRICHTUNG*
 • *ASSEMBLED BATTERY DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE BATTERIE ASSEMBLÉ*
 (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
 (72) TAGAWA, Kenichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 TAKAYAMA, Yoshinari, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
 (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01Q 1/28 → (51) **G02B 7/00**

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 672 565 A1**
H01Q 5/01
 (25) Ja (26) En
 (21) 12741960.4 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/051866 27.01.2012
 (87) WO 2012/105456 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 JP 2011023359
 (54) • *GLASINTEGRIERTE ANTENNE UND FÜR EIN FAHRZEUG VERWENDBARE VERGLASUNG DAMIT*
 • *GLASS-INTEGRATED ANTENNA AND VEHICLE-USE GLAZING PROVIDED WITH SAME*

- *ANTENNE INTÉGRÉE DANS DU VERRE ET VITRE UTILISÉE POUR UN VÉHICULE LA COMPORTANT*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
 (72) NODA, Jun, Tokyo 100-8405, JP
 HAYAKAWA, Hiroyuki, Tokyo 100-8405, JP
 MUROFUSHI, Takeshi, Tokyo 100-8405, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 672 566 A1**
H03K 17/955
 (25) De (26) De
 (21) 13170482.7 (22) 04.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 05.06.2012 DE 102012011127
 26.09.2012 DE 102012217402
 (54) • *Elektrodenanordnung für ein Fahrzeug und Verwendung einer solchen Elektrodenanordnung*
 • *Electrode assembly for a vehicle and use of such an electrode assembly*
 • *Agencement d'électrodes pour un véhicule et utilisation d'un tel agencement d'électrodes*
 (71) Johnson Controls Automotive Electronics GmbH, Benzstraße 6, 75196 Remchingen, DE
 (72) Rawer, Marc, 70327 Stuttgart, DE
 Arbeit, Thomas, 76356 Weingarten, DE
 (74) Finger, Catrin, Liedtke & Partner Patentanwälte Gerhart-Hauptmann-Strasse 10-11, 99096 Erfurt, DE

(51) **H01Q 1/40** (11) **2 672 567 A1**
H01Q 9/42
 (25) Ja (26) En
 (21) 12741655.0 (22) 19.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/051078 19.01.2012
 (87) WO 2012/105325 2012/32 09.08.2012
 (30) 02.02.2011 JP 2011021059
 (54) • *ANTENNENVORRICHTUNG*
 • *ANTENNA DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ANTENNE*
 (71) Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD., 2-22, Harumi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8550, JP
 (72) SHIGEMOTO, Yoko, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP
 HIROSE, Eiji, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP
 ISHIDA, Tomoya, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP
 (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01Q 5/01 → (51) **H01Q 1/32**

(51) **H01Q 5/02** (11) **2 672 568 A2**
H01Q 21/24
 (25) Ko (26) En
 (21) 12742115.4 (22) 31.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) KR 2012/000712 31.01.2012
 (87) WO 2012/105784 2012/32 09.08.2012
 (88) 01.11.2012
 (30) 31.01.2011 KR 20110009834
 (54) • *DUALPOLARISIERTE ANTENNE FÜR EINE MOBILKOMMUNIKATIONSBASISSTATION*

- *UND MEHRBANDANTENNENSYSTEM DAMIT*
 - *DUAL POLARIZATION ANTENNA FOR A MOBILE COMMUNICATION BASE STATION, AND MULTIBAND ANTENNA SYSTEM USING SAME*
 - *ANTENNE À DOUBLE POLARISATION POUR STATION DE BASE DE COMMUNICATION MOBILE, ET SYSTÈME D'ANTENNE MULTIBANDE L'UTILISANT*
- (71) KMW Inc., 65, Yeongcheon-ri Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR
 (72) MOON, Young-Chan, Suwon-si Gyeonggi-do 443-707, KR
 SO, Sung-Hwan, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-982, KR
 KIM, In-Ho, Yongin-si Gyeonggi-do 446-760, KR
 (74) Harrison Goddard Foote LLP, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/40**

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 5/02**

H01R 4/02 → (51) **H01R 4/62**

H01R 4/18 → (51) **H01R 4/62**

(51) **H01R 4/62** (11) **2 672 569 A1**
H01R 4/02
H01R 43/02
 (25) De (26) De
 (21) 13170837.2 (22) 06.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 08.06.2012 DE 102012209639
 (54) • *Verfahren zum Verbinden elektrischer Leiter und Leiterverbund*
 • *Method for connecting electrical conductors and composite conductor*
 • *Procédé destiné à relier des conducteurs électriques et un faisceau conducteur*
 (71) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE
 (72) Dendorfer, Dominik, 93483 Pöding, DE
 Lehmann, Lutz, 84137 Vilsbiburg, DE
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01R 9/22** (11) **2 672 570 A1**
H01R 13/46
 (25) Ja (26) En
 (21) 12742664.1 (22) 02.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/052411 02.02.2012
 (87) WO 2012/105655 2012/32 09.08.2012
 (30) 04.02.2011 JP 2011022956
 (54) • *ANSCHLUSSLEISTE*
 • *TERMINAL BLOCK*
 • *BORNIER*

(71) Fujikura Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
 (72) ISHIKAWA, Kohki, Tokyo 135-8512, JP
 ISHIKAWA, Shigeru, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0303, JP
 SATO, Kazunori, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0303, JP
 (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **H01R 13/11** (11) **2 672 571 A1**
 (25) Ja (26) En

- (21) 12741851.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052471 03.02.2012
(87) WO 2012/105679 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011023278
(54) • *ENDGERÄT*
• *TERMINAL*
• *BORNE*
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) KOBAYASHI Masaki, Shizuoka 421-0407, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 13/14 → (51) **F04B 35/04**

H01R 13/46 → (51) **B60D 1/64**

H01R 13/46 → (51) **H01R 9/22**

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 672 572 A1**
(25) En (26) En
(21) 13171036.0 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213466378
(54) • *Elektrisches Verbindungssystem mit einem angeformten Haltemittel zum Befestigen eines darin angeordneten Dichtungselements*
• *Electrical connection system that includes an integrally formed retaining means to secure a sealing member disposed therein*
• *Système de connexion électrique formé d'une seule pièce, qui comprend un moyen de retenue pour fixer un élément d'étanchéité disposé dans celui-ci*
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Morello, John, R., Warren, Ohio 44484-2066, US
Rainey, James, M., Warren, Ohio 44484, US
Ragalyi, Steven P., Cortland, Ohio 44410, US
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

H01R 13/52 → (51) **F04B 35/04**

- (51) **H01R 13/53** (11) **2 672 573 A1**
H01R 13/629 H01R 13/707
(25) En (26) En
(21) 12290184.6 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Manuelle Diensttrennung*
• *Manual service disconnect*
• *Déconnexion de service manuel*
(71) Tyco Electronics France SAS, 29, Chaussée Jules César, 95300 Pontoise, FR
(72) Dupont, Bruno, 75015 Paris, FR
Chin, Tehuai, 92110 Clichy, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01R 13/58** (11) **2 672 574 A2**
H01R 13/633 H01R 103/00
H01R 24/30
(25) De (26) De
(21) 13002953.1 (22) 07.06.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.06.2012 DE 202012006667 U
(54) • *Komfort-Flachstecker*
• *Convenient flat connector*
• *Connecteur plat pratique*
(71) Hidde, Axel R., Am Nordstern 37a, 57076 Siegen, DE
Klose, Odo, Friedrich-Engels-Allee 254, 42285 Wuppertal, DE
(72) Hidde, Axel R., 57076 Siegen, DE
Klose, Odo, 42285 Wuppertal, DE

H01R 13/62 → (51) **H02G 11/02**

H01R 13/621 → (51) **H01R 13/641**

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/53**

H01R 13/633 → (51) **H01R 13/58**

- (51) **H01R 13/641** (11) **2 672 575 A1**
H01R 13/621
(25) Ja (26) En
(21) 12742598.1 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052404 02.02.2012
(87) WO 2012/105652 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022954
(54) • *VERBINDERBAUGRUPPE*
• *CONNECTOR ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE DE CONNECTEUR*
(71) Fujikura Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) ISHIKAWA, Kohki, Tokyo 135-8512, JP
ISHIKAWA, Shigeru, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0303, JP
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **H01R 13/646** (11) **2 672 576 A2**
H01R 24/64

- (25) De (26) De
(21) 13182977.2 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.02.2005 EP 05405196
(54) • *Steckverbinder für die Datenübertragung über elektrische Leiter*
• *Connector for data transmission via electrical wires*
• *Connecteur pour la transmission de données par des fils électriques*
(71) Reichle & De-Massari AG, Binzstrasse 31, 8620 Wetzikon, CH
(72) Gerber, Mathias, 8630 Rüti, CH
Weber, Rolf, 8427 Freienstein, CH
Zollinger, Patrick, 8117 Fällanden, CH
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstrasse 5, 88662 Überlingen, DE
(62) 06405067.7 / 1 693 934

H01R 13/66 → (51) **G01R 21/00**

H01R 13/66 → (51) **H01G 5/00**

H01R 24/64 → (51) **H01R 13/6464**

- (51) **H01R 25/00** (11) **2 672 577 A1**
H02M 7/48
(25) Ja (26) En
(21) 11857472.2 (22) 04.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052409 04.02.2011
(87) WO 2012/105050 2012/32 09.08.2012
(54) • *MEHRFACHSTECKDOSE UND STROMMESSVERFAHREN*
• *POWER STRIP AND POWER MEASUREMENT METHOD*
• *BARRE D'ALIMENTATION ET PROCÉDÉ DE MESURE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujitsu Component Limited, 3-5 Higashi-Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
(72) SONEDA, Hiromitsu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TSUBOI, Osamu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NAKAZAWA, Fumihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NAGAO, Naoyuki, Tokyo 141-8630, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01R 25/00 → (51) **G01R 21/00**

- (51) **H01R 31/06** (11) **2 672 578 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170594.9 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.06.2012 US 201213488468
(54) • *Elektrische Verbinderbaugruppe*
• *Electrical connector assembly*
• *Assemblage de connecteur électrique*
(71) Tyco Electronics Brasil Ltda, Rua Ado Benatti, 53, CEP 05037-010 Sao Paulo, BR
(72) Lopes, Ednei, SP 12913-014 Sao Paulo, BR
Goldschmidt, Jose Roberto, SP 13063-001 Sao Paulo, BR
Marson, Joao Antonio, SP 12916-083 Sao Paulo, BR
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

- (51) **H01R 43/02** (11) **2 672 579 A1**
(25) De (26) De
(21) 13168846.7 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 DE 102012011184
14.05.2013 DE 102013104933
(54) • *Verfahren zur elektrischen Kontaktierung eines Aluminiumdrahts*
• *Method for electrical connection of an aluminium wire*
• *Procédé de connexion électrique d'un fil d'aluminium*
(71) Hanning Elektro-Werke GmbH & Co. KG, Holter Strasse 90, 33813 Oerlinghausen, DE
(72) Buchalla, Harald, 59494 Soest, DE
Meyer, Christian, 49214 Bad Rothenfelde, DE
(74) Wickord, Wiro, Patentanwaltskanzlei Wickord Technologiepark 11, 33100 Paderborn, DE

- (51) **H01R 43/042** (11) **2 672 580 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170860.6 (22) 05.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Crimpzangenkopf*
• *Crimping tool head*
• *Tête de pince de sertissage*

(71) Wezag GmbH Werkzeugfabrik, Wittigstrasse 8, 35260 Stadtallendorf, DE

(72) Battenfeld, Kurt, 35085 Ebsdorfergrund/Wittelsberg, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **H01R 43/042** (11) **2 672 581 A1**

(25) De (26) De

(21) 12170862.2 (22) 05.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Crimpzange für Solarverbinder mit Positionierhilfe*
• *Crimping tool for solar connector with positioning aid*
• *Pince de sertissage pour connecteur solaire avec aide au positionnement*

(71) Wezag GmbH Werkzeugfabrik, Wittigstrasse 8, 35260 Stadtallendorf, DE

(72) Battenfeld, Kurt, 35085 Ebsdorfergrund/Wittelsberg, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **H01R 43/22** (11) **2 672 582 A1**

(25) De (26) De

(21) 12170863.0 (22) 05.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Solarverbinder-Montagewerkzeug*
• *Solar connector assembly tool*
• *Outil de montage de connecteur solaire*

(71) Wezag GmbH Werkzeugfabrik, Wittigstrasse 8, 35260 Stadtallendorf, DE

(72) Battenfeld, Kurt, 35085 Ebsdorfergrund/Wittelsberg, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **H01R 43/22** (11) **2 672 583 A1**

(25) De (26) De

(21) 12170865.5 (22) 05.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Solarverbinder-Montagewerkzeug*
• *Solar connector assembly tool*
• *Outil de montage de connecteur solaire*

(71) Wezag GmbH Werkzeugfabrik, Wittigstrasse 8, 35260 Stadtallendorf, DE

(72) Battenfeld, Kurt, 35085 Ebsdorfergrund/Wittelsberg, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **H01R 43/22** (11) **2 672 584 A1**

(25) De (26) De

(21) 12170886.1 (22) 05.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Solarverbinder-Montagewerkzeug*
• *Solar connector assembly tool*
• *Outil de montage de connecteur solaire*

(71) Wezag GmbH Werkzeugfabrik, Wittigstrasse 8, 35260 Stadtallendorf, DE

(72) Battenfeld, Kurt, 35085 Ebsdorfergrund/Wittelsberg, DE

Lepa, Jan, 35087 Marburg/Lahn, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **H01R 43/22** (11) **2 672 585 A2**

(25) De (26) De

(21) 13170519.6 (22) 04.06.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 EP 12170886

(54) • *Solarverbinder-Montagewerkzeug*

• *Solar connector assembly tool*

• *Outil de montage de connecteur solaire*

(71) Wezag GmbH Werkzeugfabrik, Wittigstrasse 8, 35260 Stadtallendorf, DE

(72) Glockseisen, Thomas, 40217 Düsseldorf, DE

Battenfeld, Kurt, 35085 Ebsdorfergrund/Wittelsberg, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **H01T 4/10** (11) **2 672 586 A1**

H05K 1/02

(25) Ja (26) En

(21) 12742218.6 (22) 30.01.2012

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

(86) JP 2012/052029 30.01.2012

(87) WO 2012/105515 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020955

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUM FÜLLEN EINES ENTLADUNGSSPALTS UND ELEKTROSTATISCHER ENTLADUNGSSCHUTZ*

• *COMPOSITION FOR FILLING*

DISCHARGING GAP AND ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTECTOR

• *COMPOSITION DE REMPLISSAGE DE L'ENTREFER DE DÉCHARGE ET DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES*

(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) ISHIHARA, Yoshimitsu, Tokyo 105-8518, JP

ONISHI, Mina, Tokyo 105-8518, JP

YOSHIDA, Shunsuke, Tokyo 105-8518, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01T 13/20** (11) **2 672 587 A1**

H01T 13/34

(25) Ja (26) En

(21) 12742558.5 (22) 01.02.2012

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

(86) JP 2012/000687 01.02.2012

(87) WO 2012/105255 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020954

(54) • *ZÜNDKERZE*

• *SPARK PLUG*

• *BOUGIE D'ALLUMAGE*

(71) NGK SPARK PLUG CO., LTD., 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP

(72) YOSHIDA, Haruki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

MIZUNO, Takamitsu, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

TSUKADA, Atsushi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

(51) **H01T 13/20** (11) **2 672 588 A1**
H01T 13/34

(25) Ja (26) En

(21) 12742768.0 (22) 02.02.2012

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

(86) JP 2012/000721 02.02.2012

(87) WO 2012/105270 2012/32 09.08.2012

(30) 02.02.2011 JP 2011020954

(54) • *ZÜNDKERZE*

• *SPARK PLUG*

• *BOUGIE D'ALLUMAGE*

(71) NGK SPARK PLUG CO., LTD., 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya Aichi 4678525, JP

(72) OCHIAI, Satoru, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

YOSHIDA, Haruki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

MIZUNO, Takamitsu, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

TSUKADA, Atsushi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H01T 13/34 → (51) **H01T 13/20**

(51) **H02B 11/04** (11) **2 672 589 A1**

(25) En (26) En

(21) 12171297.0 (22) 08.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Elektrischer Adapter und zugehörige Schalttafel*
• *An electrical adapter, and related switchgear panel*
• *Adaptateur électrique et panneau d'armature de commutation associé*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Carera, David, 24048 Treviolo (BG), IT

Gemme, Carlo, 27100 Pavia, IT

Pellegri, Fabio, 24128 Bergamo, IT

Moriconi, Giorgio, 24020 Torre Boldone (BG), IT

(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **H02B 11/04** (11) **2 672 590 A1**
H02G 5/06

(25) En (26) En

(21) 12171309.3 (22) 08.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Elektrisch isolierende Ummantelung, elektrisch isolierende Vorrichtung mit einer solchen isolierenden Ummantelung und zugehörige Schalttafel*

• *An electrically insulating shell, an electrically insulating device comprising such insulating shell, and related switchgear panel*

• *Coque électriquement isolante, dispositif d'isolation électrique comprenant une telle coque isolante et panneau d'armature de commutation associé*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Carera, David, 24048 Treviolo (BG), IT

Pellegrini, Fabio, 24128 Bergamo, IT
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **H02B 11/24** (11) **2 672 591 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171301.0 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verschlussvorrichtung für eine elektrische Schalttafel und zugehörige Schalttafel*
• *Shutter device for an electrical switchgear panel, and related switchgear panel*
• *Dispositif d'obturation pour panneau d'appareillage de commutation électrique et panneau d'appareillage de commutation associé*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Capelli, Fabio, 24030 Capizzone (BG), IT Carera, David, 24048 Treviolo (BG), IT Gemme, Carlo, 27100 Pavia, IT Pellegrini, Fabio, 24128 Bergamo, IT
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **H02G 3/04** (11) **2 672 592 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13170410.8 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 04.06.2012 FR 1255163
(54) • *Rinne für Kabelkanal, und Anordnung, die eine solche Rinne umfasst*
• *Chute for cable tray and unit including such a chute*
• *Goulotte pour chemin de cables et ensemble comprenant une telle goulotte*

(71) Gewiss France SA, Lieudit "Le Bouleau", 21430 Liernais, FR
CAE - Participations, Parc Air Park de Paris Bat B4 3 rue Jeanne Garnerin Zac des hauts de Wissous, 91320 Wissous, FR
(84) FR
(72) Barlerin, Frédéric, 21150 BUSSY LE GRAND, FR
Parizot, Olivier, 91800 BOUSSY SAINT ANTOINE, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

(51) **H02G 3/06** (11) **2 672 593 A2**
(25) De (26) De
(21) 13305741.4 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.06.2012 DE 202012005536 U
(54) • *Kupplungselement zur Verbindung abzweigender Kanalabschnitte eines Leitungsführungskanals*
• *Coupling element for connecting branched conduit sections of a cable conduit*
• *Élément d'accouplement pour relier des sections de canal divergentes d'un canal de guidage de conduite*

(71) Tehalit GmbH, Seebergstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE
(72) Broschart, Peter, 76764 Rheinabern, DE Vatter, Klaus, 66978 Clausen, DE
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

H02G 5/06 → (51) **H02B 11/04**

(51) **H02G 11/02** (11) **2 672 594 A1**
B60L 11/18 **H01R 13/62**

(25) Ja (26) En
(21) 11857933.3 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/052246 03.02.2011
(87) WO 2012/105023 2012/32 09.08.2012
(54) • *BORDKABEL EINES FAHRZEUGS UND FAHRZEUG*
• *VEHICLE ON-BOARD CABLE AND VEHICLE*
• *CÂBLE EMBARQUÉ À BORD D'UN VÉHICULE ET VÉHICULE ASSOCIÉ*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) ARASU, Michiaki, Toyota-shi Aichi 471-0823, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H02H 1/00 → (51) **G01R 27/18**

(51) **H02H 3/087** (11) **2 672 595 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002925.9 (22) 06.06.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 DE 102012011209
24.08.2012 DE 102012016696
(54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zur Gleichstromunterbrechung*
• *Switching assembly and method for interrupting direct current*
• *Agencement de circuit et procédé destinés à la coupure du courant continu*

(71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
(72) Bertelsmann, Götz-Martin, 88239 Wangen, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

H02H 7/04 → (51) **G05B 23/02**

(51) **H02H 7/06** (11) **2 672 596 A1**
(25) Es (26) En
(21) 12382234.8 (22) 07.06.2012

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

BA ME

(54) • *Stromgeneratorschutzseinheit*
• *Power generator protection unit*
• *Unité de protection de générateur d'énergie*

(71) Grupo Guascor S.L., Paul Clark Drive P.O. Box 560, Olean, NY 14760, US
(72) Martínez Pinillos, Jaime, 48450 ETXEBARRI, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H02H 7/125** (11) **2 672 597 A1**
H02H 9/04

(25) En (26) En
(21) 13170577.4 (22) 05.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 CN 201210187281
(54) • *Spannungsgleichrichter*
• *Voltage rectifier*
• *Redresseur de tension*

(71) Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co., Ltd., N° 2, 2nd Donghuan Road, Longhua Town, Bao'an District Shenzhen City Guangdong 518109, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road Tu-Cheng District, New Taipei City, TW
(72) Ren, YONG-XIN, Shenzhen, CN
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H02H 7/26** (11) **2 672 598 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170773.9 (22) 06.06.2013

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

BA ME

(30) 08.06.2012 US 201213492003
(54) • *Energieverteilungssystem mit Erdschlussunterbrechungsschutz*
• *Power distribution system incorporating ground fault interrupt protection*
• *Système de distribution de puissance incorporant une protection d'interruption de défaut à la terre*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Wavering, Jeffrey T., Rockford, IL 61109, US
Wagner, Carl A., Beloit, WI 53511, US
Ives, Kyle Stephen, Rockford, IL 61108, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02H 9/00** (11) **2 672 599 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169594.2 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 US 201261656072 P
23.05.2013 US 201313900972
(54) • *Einschaltstrombegrenzer und Verfahren für verstaubare und tragbare Vorrichtungen*
• *In-rush current limiter and method for stowable and carry-on devices*
• *Limiteur de courant d'appel et procédé pour dispositifs transportable et escamotable*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Srinivas, Ashvin, Morristown, NJ 07962-2245, US
Fair, Kenneth, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mead, Stephen, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mukherjee, Animesh, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02H 9/02 → (51) **H01L 39/16**

H02H 9/04 → (51) **H02H 7/125**

H02J 1/00 → (51) **G06F 1/26**

(51) **H02J 1/10** (11) **2 672 600 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170766.3 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213490505
(54) • *System zur Energieübertragung von einer Energiequelle und Herstellungsverfahren dafür*
• *System for transferring energy from an energy source and method of making same*
• *Système pour transférer de l'énergie à partir d'une source d'énergie et procédé de fabrication*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) King, Robert Dean, Niskayuna, NY 12309, US
Kusch, Ruediger Soeren, Niskayuna, NY 12309, US
Zhu, Meng, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

H02J 1/14 → (51) **B60L 11/18**

(51) **H02J 3/00** (11) **2 672 601 A1**
H02J 3/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 12290186.1 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Stromversorgungssystem, das mit einem Transportsystem verbunden ist*
• *Power supply network connected to a transport system*
• *Réseau d'alimentation électrique lié à un système de transport*

(71) Siemens SAS, 9 Boulevard Finot, 93200 St. Denis, FR
(72) Chattet, Eric, FR-92190 Meudon, FR Cornetet, Valérie, FR-78460 Cheuvreuse, FR Urien, Nicolas, FR-75013 Paris, FR Cloutot, Laurent, CH-8956 Killwangen, CH
(74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H02J 3/00** (11) **2 672 602 A1**
H02J 3/38
(25) Es (26) En
(21) 12382233.0 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Lastverteilungssystem*
• *Load sharing system*
• *Système de partage de charge*

(71) Grupo Guascor S.L., Paul Clark Drive P.O. Box 560, Olean, NY 14760, US
(72) Martinez Pinillos, Jaime, 48450 ETXEBARRI, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H02J 3/14** (11) **2 672 603 A1**
H02J 3/26

(25) En (26) En
(21) 12460029.7 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Vorrichtung zur Verbindung einer Einzelphasenvorrichtung in ein mehrphasiges elektrisches Netzwerk*
• *A device for connecting a single-phase device into a multiphase electric network*
• *Dispositif permettant de connecter un dispositif monophasé dans un réseau électrique polyphasé*

(71) ABB Technology AG, Affolternstraße 44, 8050 Zürich, CH
(72) Ruzszczyk, Adam, 30-316 Krakow, PL Wojcik, Mariusz, 32-552 Plaza, PL
(74) Chochorowska-Winiarska, Krystyna, ABB Sp. z o. o., Ul. Zeganska 1, 04-713 Warszawa, PL

H02J 3/26 → (51) **H02J 3/14**

H02J 3/32 → (51) **H02J 3/00**

H02J 3/38 → (51) **H02J 3/00**

(51) **H02J 3/46** (11) **2 672 604 A1**
H02J 7/35 **H02J 13/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11857508.3 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/076291 15.11.2011
(87) WO 2012/105105 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018322
(54) • *STROMVERWALTUNGSSYSTEM UND STROMVERWALTUNGSVERFAHREN*
• *ELECTRICAL POWER MANAGEMENT SYSTEM AND ELECTRICAL POWER MANAGEMENT METHOD*
• *SYSTÈME DE GESTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE GESTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) KUDO, Koji, Tokyo 108-8001, JP SAKUMA, Hisato, Tokyo 108-8001, JP YANO, Hitoshi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Sieckmann, Dirk Christoph, et al, Betten & Resch Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 672 605 A1**
B60L 11/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 13171093.1 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 FR 1255320
(54) • *Ladevorrichtung für Batterie in einem Elektrofahrzeug oder Elektro-Hybridfahrzeug*
• *Charging device for on board battery in an electric vehicle or in a plug-in hybrid electric vehicle*
• *Dispositif de charge pour batterie embarquée dans un véhicule électrique ou dans un véhicule électrique hybride rechargeable*

(71) Electricité de France, 22-30 avenue de Wagram, 75008 Paris, FR
(72) Bargues, Jean-Luc, 78340 Les Clayes sous Bois, FR

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

H02J 7/00 → (51) **E02F 9/20**

H02J 7/00 → (51) **F25B 1/00**

H02J 7/00 → (51) **G06F 1/26**

H02J 7/00 → (51) **H02J 17/00**

H02J 7/14 → (51) **B60L 11/18**

(51) **H02J 7/16** (11) **2 672 606 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12755261.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051452 24.01.2012
(87) WO 2012/120932 2012/37 13.09.2012
(30) 04.03.2011 JP 2011047819
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LADEKONTROLLE UND VERFAHREN ZUR LADEKONTROLLE*
• *CHARGING-CONTROL DEVICE AND CHARGING-CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE CHARGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CHARGE*

(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP Furukawa Automotive Systems Inc., 1000 Amago Kora-cho Inukami-gun, Shiga 522-0242, JP
(72) NOMOTO Shinichi, Tokyo 100-8322, JP
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

H02J 7/35 → (51) **H02J 3/46**

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/46**

H02J 13/00 → (51) **H04B 3/54**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 672 607 A1**
H01F 38/14 **H04B 5/02**
(25) Ja (26) En
(21) 12741907.5 (22) 03.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052449 03.02.2012
(87) WO 2012/105675 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022920
(54) • *DRAHTLOSES STROMVERSORGUNGS-SYSTEM*
• *WIRELESS POWER-SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE SANS FIL*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) HATANAKA, Takezo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H02J 17/00** (11) **2 672 608 A1**
B60R 25/10 **H01M 10/46**
H02J 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 12742014.9 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000646 31.01.2012
(87) WO 2012/105242 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022386

- (54) • *BERÜHRUNGSLOSE LADESYS-
TEMBERUNGSVORRICHTUNG, DRAHT-
LOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
UND BERÜHRUNGSLOSE LADEVOR-
RICHTUNG*
• *CONTACTLESS CHARGING SYSTEM,
CONTROL DEVICE, WIRELESS COMMU-
NICATION DEVICE, AND CONTACTLESS
CHARGING DEVICE*
• *SYSTÈME DE CHARGE SANS CONTACT,
DISPOSITIF DE COMMANDE, DISPOSITIF
DE COMMUNICATION SANS FIL ET
DISPOSITIF DE CHARGE SANS CONTACT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma
Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SHIMURA, Takuma, Osaka 540-6207, JP
MIZUGUCHI, Yuji, Osaka 540-6207, JP
OTANI, Kazuoki, Osaka 540-6207, JP
- (74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf Internatio-
nal SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Ge-
neva, CH

H02J 17/00 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **H02K 1/14** (11) **2 672 609 A1**
H02K 3/52 **H02K 15/06**
- (25) En (26) En
(21) 12004253.6 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Dreiphasenmotorstruktur*
• *Three-phase motor structure*
• *Structure de moteur triphasée*
- (71) Herg Shan Electronics Co., Ltd., No. 115,
Cueihua Rd., Gushan, Kaohsiung, TW
- (72) Chang, Nai-Hsin, Kaohsiung, TW
- (74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, DE-
80469 München, DE

- (51) **H02K 1/14** (11) **2 672 610 A1**
H02K 7/18
- (25) En (26) En
(21) 12171251.7 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Modularer Stator und Verfahren zu dessen
Herstellung*
• *Modular stator and method of manufac-
turing the same*
• *Stator segmenté et procédé de fabrication*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) Madsen, Anders Jakob, 7800 Skive, DK
Valbojern, Jesper, 6000 Kolding, DK

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 672 611 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11779079.0 (22) 02.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/052114 02.02.2011
- (87) WO 2012/105006 2012/32 09.08.2012
- (54) • *PERMANENTMAGNET, MOTORROTOR
ODER -STATOR SOWIE DYNAMOELEK-
TRISCHE MASCHINE*
• *PERMANENT MAGNET, MOTOR ROTOR
OR STATOR, DYNAMO-ELECTRIC
MACHINE*
• *AIMANT PERMANENT, ROTOR OU
STATOR DE MOTEUR ET MACHINE
DYNAMO-ÉLECTRIQUE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) FUBUKI Shingo, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/30**

- (51) **H02K 1/30** (11) **2 672 612 A1**
H02K 1/27
- (25) En (26) En
(21) 12171279.8 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Polschuhanordnung für einen Rotor eines
Generators*
• *Pole shoe arrangement for a rotor of a
generator*
• *Agencement de chaussure polaire pour
rotor de générateur*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) Fischer, Fanny, 01561 Kleinnaundorf, DE
Semmer, Silvio, 7330 Brande, DK
Tourde, Xavier, 7330 Brande, DK
Urda, Adriana Cristina, 5230 Odense M, DK

- (51) **H02K 1/32** (11) **2 672 613 A1**
H02K 15/00
- (25) En (26) En
(21) 13168492.0 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 06.06.2012 EP 12171021
- (54) • *Rotor für eine elektrische Maschine und
Verfahren zum Nachrüsten*
• *Rotor for an electric machine and method
for retrofit*
• *Rotor pour machine électrique et procédé
de réajustement*
- (71) ALSTOM Renewable Technologies, 82,
Avenue Léon Blum, 38100 Grenoble, FR
- (72) Schwery, Alexander, 5024 Kuettigen, CH
Baumeister, Stefan, 79790 Kuessaberg, DE
- (74) Dimper, Dieter, ALSTOM Technology Ltd
CHTI Intellectual Property Brown Boveri
Strasse 7/664/2, 5401 Baden, CH

- (51) **H02K 3/34** (11) **2 672 614 A1**
H01B 3/30
- (25) Ja (26) En
(21) 12742715.1 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052401 02.02.2012
- (87) WO 2012/105650 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 JP 2011022196
01.02.2012 JP 2012019948
- (54) • *ELEKTRISCH ISOLIERENDE HARZFOLIE
FÜR MOTOREN UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTRICALLY INSULATING RESIN
SHEET FOR MOTORS AND PROCESS FOR
PRODUCTION THEREOF*
• *FEUILLE DE RÉSINE ÉLECTRIQUEMENT
ISOLANTE POUR MOTEURS ET PROCÉDÉ
DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-
hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) KASAGI, Tomoyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
UKEI, Hiroichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP
KIRA, Yoshiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP

- SUTOU, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
- AKIYAMA, Keiko, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
- YAKUWA, Shinpei, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
- IKENAGA, Hiroko, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
- (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München,
DE

H02K 3/52 → (51) **H02K 1/14**

H02K 7/116 → (51) **F16H 49/00**

- (51) **H02K 9/00** (11) **2 672 615 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13170088.2 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 04.06.2012 US 201213488023
- (54) • *Stickstoffgekühlte dynamoelektrische Ma-
schine und zugehöriges Verfahren*
• *Nitrogen-cooled dynamoelectric machine
system and related method*
• *Système de machine dynamoelectrique
refroidie à azote et procédé associé*
- (71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US
- (72) Mazumder, Indrajit, 560066 Bangalore,
Karnataka, IN
John, Joseph, 560066 Banagalore,
Karnataka, IN
Rajan, Sudhahar, 560066 Bangalore,
Karnataka, IN
Saha, Rajarshi, 560066 Banagalore,
Karnataka, IN
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE Interna-
tional Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

H02K 15/00 → (51) **H02K 1/32**

H02K 15/06 → (51) **H02K 1/14**

H02K 41/02 → (51) **G01P 3/48**

H02M 1/084 → (51) **H02P 21/12**

H02M 1/12 → (51) **H02M 7/487**

H02M 1/32 → (51) **H02M 3/158**

H02M 3/155 → (51) **H02M 7/12**

- (51) **H02M 3/156** (11) **2 672 616 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13170456.1 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 07.06.2012 US 201213490509
- (54) • *Gleichstrommessungen mit einem Strom-
wandler*
• *DC current sensing utilizing a current
transformer*
• *Détection de courant CC à l'aide d'un
transformateur de courant*
- (71) Hamilton Sundstrand Space Systems Inter-
national, Inc., One Hamilton Road, Windsor
Locks, CT 06096, US
- (72) Fox, David A., Rockford, IL 61125, US
Ohnemus, Jason A., Rockford, IL 61109, US

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

(51) **H02M 3/158** (11) **2 672 617 A1**
H02M 1/32 **H03K 17/0814**

(25) En (26) En
(21) 12171141.0 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Abwärtswandler mit Rückstromschutz, und ein Photovoltaik-System*
• *A buck converter with reverse current protection, and a photovoltaic system*
• *Convertisseur abaisseur de tension avec protection de courant inverse et système photovoltaïque*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Doorn, Mr. Tobias, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

(51) **H02M 7/00** (11) **2 672 618 A1**
H05K 7/20

(25) En (26) En
(21) 12170647.7 (22) 04.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Modularer Motorwechselrichter mit durch Kühlkörper gebildeten inneren Kühlkanal und ringförmigen Kondensator auf der Aussenseite*
• *Modular motor inverter arrangement with cooling sections forming inner duct ring capacitor on the outside*
• *Onduleur moteur modulaire avec passage de refroidissement à l'intérieur formé des dissipateurs thermiques et condensateur annulaire à l'extérieur*

(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Seväkivi, Pertti, 00380 Helsinki, FI
Heikkilä, Teemu, 00380 Helsinki, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H02M 7/12** (11) **2 672 619 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11857644.6 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/000507 31.01.2011
(87) WO 2012/104889 2012/32 09.08.2012
(54) • *RÜCKFLUSSVERHINDERNDEVORRICHTUNG, LEISTUNGSUMWANDLUNGSVORRICHTUNG UND KÄLTEKLIMAANLAGE*
• *BACKFLOW PREVENTING MEANS, POWER CONVERSION APPARATUS, AND FREEZING AIR CONDITIONING APPARATUS*
• *MOYEN DE PRÉVENTION DE REFOULEMENT, APPAREIL DE CONVERSION D'ÉNERGIE ET APPAREIL DE CLIMATISATION DE CONGÉLATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) SHIMOMUGI, Takuya, Tokyo 100-8310, JP
ARISAWA, Koichi, Tokyo 100-8310, JP
SHINOMOTO, Yosuke, Tokyo 100-8310, JP
YAMAKAWA, Takashi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H02M 7/12** (11) **2 672 620 A1**
H02M 3/155

(25) Ja (26) En
(21) 12741641.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000519 27.01.2012
(87) WO 2012/105200 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018870
(54) • *LEISTUNGSFAKTORVERBESSERUNGSSCHALTUNG*
• *POWER FACTOR IMPROVEMENT CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'AMÉLIORATION DE FACTEUR DE PUISSANCE*

(71) Shindengen Electric Manufacturing Co. Ltd., New-Ohtemachi Bldg. 2-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) KOIWAI, Hitoshi, Hanno City Saitama 357-8585, JP
HISADA, Shigeru, Hanno City Saitama 357-8585, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London Greater London WC1X 8PL, GB

H02M 7/48 → (51) **H01R 25/00**

(51) **H02M 7/487** (11) **2 672 621 A1**
H02M 1/12

(25) En (26) En
(21) 12171143.6 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Nullsystemdämpfung und Spannungssymmetrierung in einem Dreipunktumrichter mit geteiltem Zwischenkreis und virtuell geerdetem LCL Filter*
• *Method for zero-sequence damping and voltage balancing in a three-level converter with split dc-link capacitors and virtually grounded LCL filter*
• *Procédé pour atténuation de système homopolaire et équilibrage des tensions dans un onduleur de trois niveau avec condensateur C.C. partagé et filtre LCL virtuellement rélier à la terre*

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Escobar, Gerardo, 5405 Dättwil-Baden AG, CH
Pettersson, Sami, 5430 Wettingen, CH
Ho, Ngai-Man, 5442 Fislisbach, CH
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

H02N 2/00 → (51) **H01L 41/113**

(51) **H02P 3/22** (11) **2 672 622 A1**
H02P 29/00 **B60L 7/14**

(25) De (26) De
(21) 12004351.8 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Frequenzumrichter mit Bremswiderstand und Verfahren zur Funktionsüberwachung eines Bremswiderstandes in einem Frequenzumrichterbetrieb*
• *Frequency inverter with brake resistance and method for monitoring the func-*

tionality of a brake resistance during the operation of a frequency inverter

• *Convertisseur de fréquence avec résistance au freinage et procédé de surveillance de la fonction de résistance au freinage d'un convertisseur de fréquence*
(71) OSMA-AUFZÜGE Albert Schenk GmbH & Co. KG, Hirtenstrasse 4, 49084 Osnabrück, DE
(72) Weber, Robert, 49219 Glandorf, DE
(74) Weeg, Thomas, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **H02P 9/10** (11) **2 672 623 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170479.3 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 US 201213488698
(54) • *System und Verfahren zur Stabilisierung der Stromversorgung*
• *System and method to stabilize power supply*
• *Système et procédé pour stabiliser l'alimentation électrique*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Desabhatla, Sreedhar, 85748 Garching bei Munchen, DE
(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **H02P 21/12** (11) **2 672 624 A1**
H02M 1/084

(25) En (26) En
(21) 12170821.8 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Stromregler und Generatorsystem*
• *Current controller and generator system*
• *Régulateur de courant et système de générateur*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Deng, Heng, 7330 Brande, DK

H02P 29/00 → (51) **H02P 3/22**

(51) **H03G 3/04** (11) **2 672 625 A2**
H03G 3/30

(25) En (26) En
(21) 13170690.5 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061382
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anpassung der Lautstärke in einem Endgerät*
• *Apparatus and method for adjusting volume in a terminal*
• *Appareil et procédé de réglage du volume dans un terminal*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kim, Jae-Hyun, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Bang, Kyoung-Ho, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Oh, Sang-Hoon, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lee, Jun-Soo, 443-742 Gyeonggi-do, KR

(74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H03G 3/30 → (51) **H03G 3/04**

H03H 7/38 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H03H 17/06** (11) **2 672 626 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169913.4 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
06.06.2012 US 201213489605

- (54) • *Abtastfrequenzerniedrigung mit Teilsummenwiederverwendung*
 - *Downsampling with partial-sum re-use*
 - *Sous-échantillonnage à réutilisation partielle*
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US
(72) Lerner, Boris, Sharon, MA 02067, US
(74) Karanam, Gopal Gudhur, Bangalore, IN
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H03K 17/0814 → (51) **H02M 3/158**

H03K 17/955 → (51) **H01Q 1/32**

(51) **H03M 1/54** (11) **2 672 627 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12741633.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/070569 19.01.2012
- (87) WO 2012/103789 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 CN 201110033987
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN, DATENVERARBEITUNGSSYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *DATA PROCESSING METHOD, DATA PROCESSING SYSTEM AND RELEVANT EQUIPMENT*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES, SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET ÉQUIPEMENT CORRESPONDANT*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Yong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHI, Xiaoming, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Gang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHAO, Zhufa, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H03M 7/30 → (51) **H04L 29/06**

H03M 11/04 → (51) **G06F 3/041**

(51) **H03M 13/23** (11) **2 672 628 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11857479.7 (22) 22.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/080060 22.09.2011
(87) WO 2012/103752 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 CN 201110033627

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DEKODIERUNG UND ÜBERPRÜFUNG EINER TAIL-BITING-FALTUNGSKODES*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DECODING AND CHECKING TAIL-BITING CONVOLUTIONAL CODE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À DÉCODER ET À CONTRÔLER UN CODE DE CONVOLUTION QUI SE MORD LA QUEUE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) GONG, Ming, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 672 629 A1**
H03H 7/38

(25) Ja (26) En
(21) 11857651.1 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051953 31.01.2011
(87) WO 2012/104972 2012/32 09.08.2012

- (54) • *ABGLEICHSVORRICHTUNG, SENDEVERSTÄRKER UND DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
 - *MATCHING DEVICE, TRANSMISSION AMPLIFIER AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
 - *DISPOSITIF D'APPARIEMENT, AMPLIFICATEUR DE TRANSMISSION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KISHIGAMI, Kazushige, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
IWAH, Kenji, Arizona 85284, US
KUDOU, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HACHIYA, Nobuhide, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HIRAO, Masahiko, Kawasaki-shi Kanagawa 2118588, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04B 1/10 → (51) **H04B 1/52**

H04B 1/38 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04B 1/40** (11) **2 672 630 A1**
H04W 88/08

(25) Zh (26) En
(21) 12749716.2 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/071674 27.02.2012
(87) WO 2012/113353 2012/35 30.08.2012
(30) 25.02.2011 CN 201110046909

- (54) • *RADIOFREQUENZMODUL, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN UND SENDEN VON FUNKRADIOFREQUENZSIGNALEN SOWIE BASISSTATIONSSYSTEM*
- *RADIO FREQUENCY MODULE, DEVICE AND METHOD FOR RECEIVING AND SENDING RADIO FREQUENCY SIGNAL, AND BASE STATION SYSTEM*
- *MODULE RADIOFRÉQUENCE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RECEVOIR ET ENVOYER UN SIGNAL RADIOFRÉQUENCE, ET SYSTÈME DE STATIONS DE BASE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Tingzhao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 1/52** (11) **2 672 631 A1**
H04B 1/10

(25) En (26) En
(21) 12171223.6 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Sender-Empfänger ohne Duplexer und Kommunikationsvorrichtung*
 - *DUPLEXER-LESS TRANSCEIVER AND COMMUNICATION APPARATUS*
 - *Émetteur-récepteur sans duplexeur et appareil de communication*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Sjöland, Henrik, SE-246 51 LÖDDEKÖPINGE, SE
Andersson, Stefan, SE-224 79 LUND, SE
Tired, Tobias, SE-226 50 LUND, SE
Wernehag, Johan, SE-212 33 MALMÖ, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04B 3/54** (11) **2 672 632 A1**
H02J 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 12754690.1 (22) 09.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/001660 09.03.2012
- (87) WO 2012/120906 2012/37 13.09.2012
- (30) 10.03.2011 JP 2011053203
- (54) • *STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSSYSTEM, STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSPROGRAMM*
- *POWER LINE COMMUNICATION DEVICE, POWER LINE COMMUNICATION SYSTEM, POWER LINE COMMUNICATION METHOD, AND POWER LINE COMMUNICATION PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE COURANT PORTEUR EN LIGNE, SYSTÈME DE COURANT PORTEUR EN LIGNE, PROCÉDÉ DE COURANT PORTEUR EN LIGNE ET PROGRAMME DE COURANT PORTEUR EN LIGNE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KODAMA, Nobutaka, Osaka 540-6207, JP
KOGA, Hisao, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H04B 5/02 → (51) **H02J 17/00**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 672 633 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12754784.2 (22) 02.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/055403 02.03.2012
(87) WO 2012/121151 2012/37 13.09.2012
(30) 10.03.2011 JP 2011053312
- (54) • *SOFORTIGE KOMPENSATION DER ABTASTFREQUENZ UND DER PHASENVER-*

SCHIEBUNGEN IN EINEM EMPFÄNGER ZUR DURCHFÜHRUNG EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION MIT ULTRA-HOHER GESCHWINDIGKEIT

- ON-THE-FLY COMPENSATION OF SAMPLING FREQUENCY AND PHASE OFFSET AT SIDE OF RECEIVER EXECUTING ULTRA HIGH-SPEED WIRELESS COMMUNICATION
 - COMPENSATION À LA VOLÉE D'UN DÉCALAGE DE PHASE ET DE FRÉQUENCE D'ÉCHANTILLONNAGE CÔTÉ RÉCEPTEUR QUI EXÉCUTE UNE COMMUNICATION SANS FIL À ULTRA HAUT DÉBIT
- (71) International Business Machines Corp., New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
 (72) NAKANO Daiju, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
 KATAYAMA Yasunao, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
 KOHDA Yasuteru, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
 (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H04B 7/26 → (51) **G08G 1/09**

- (51) **H04B 10/00** (11) **2 672 634 A1**
H04J 14/02 **H04Q 11/00**
H04B 10/038
- (25) En (26) En
 (21) 13182752.9 (22) 20.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 11.09.2008 US 191712 P
 27.03.2009 US 413150
 (54) • *Verwendung optischer Umleitungslinks in einem Kommunikationsnetzwerk*
 • *Utilizing optical bypass links in a communication network*
 • *Utilisation de liaisons de dérivation optique dans un réseau de communication*
- (71) Nortel Networks Limited, 5945 Airport Road, Suite 360, Mississauga, ON L4V 1R9, CA
 (72) Monga, Indermohan, Acton, MA 01720, US
 Fedyk, Donald, Groton, MA 01450, US
 Schofield, Bruce, Tyngsboro, MA 01879, US
 (74) Tuckett, William John, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
 (62) 09813404.2 / 2 362 983

H04B 10/038 → (51) **H04B 10/00**

- (51) **H04B 10/04** (11) **2 672 635 A1**
H04B 10/06 **H04B 10/142**
H04B 10/152 **H04J 14/00**
H04J 14/04 **H04J 14/06**
- (25) Ja (26) En
 (21) 11857426.8 (22) 15.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2011/064199 15.06.2011
 (87) WO 2012/105070 2012/32 09.08.2012
 (30) 01.02.2011 JP 2011019908
 (54) • *OPTISCHER EMPFÄNGER, POLARISATIONSTRENNVORRICHTUNG UND POLARISATIONSTRENNVERFAHREN*
 • *OPTICAL RECEIVER, POLARIZATION SEPARATION DEVICE AND POLARIZATION SEPARATION METHOD*
 • *RÉCEPTEUR OPTIQUE, DISPOSITIF DE SÉPARATION DE POLARISATION ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE POLARISATION*

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) OGASAHARA, Daisaku, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04B 10/04** (11) **2 672 636 A1**
H04B 10/06 **H04B 10/142**
H04B 10/152

- (25) Ja (26) En
 (21) 11857687.5 (22) 02.09.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2011/070541 02.09.2011
 (87) WO 2012/105081 2012/32 09.08.2012
 (30) 01.02.2011 JP 2011019612
 (54) • *KOHÄRENTER OPTISCHER EMPFÄNGER SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON SCHRÄGLAGEN ZWISCHEN KANÄLEN IN EINEM KOHÄRENTEN OPTISCHEN EMPFÄNGER*
 • *COHERENT OPTICAL RECEIVER, AND INTER-CHANNEL SKEW DETECTION DEVICE AND DETECTION METHOD IN COHERENT OPTICAL RECEIVER*
 • *RÉCEPTEUR OPTIQUE COHÉRENT, ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE DISTORSION ENTRE VOIES ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DANS UN RÉCEPTEUR OPTIQUE COHÉRENT*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) ABE, Junichi, Tokyo 108-8001, JP
 YASUDA, Wakako, Tokyo 108-8001, JP
 FUKUCHI, Kiyoshi, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04B 10/06 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/142 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/152 → (51) **H04B 10/04**

- (51) **H04B 10/25** (11) **2 672 637 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 121171346.5 (22) 08.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Rahmenstruktur für adaptive Datenkommunikationen über eine optische Kunststofffaser*
 • *Frame Structure for Adaptive Data Communications over a Plastic Optical Fibre*
 • *Structure de cadre pour communications de données adaptatives sur une fibre optique en plastique*
- (71) Knowledge Development for POF, S.L., Avenida Ciudad de Barcelona 55, 3° Pta 17, 28007 Madrid, ES
 (72) Pérez de Aranda Alonso, Rubén, 28760 Tres Cantos, ES
 Reviriego Vasallo, Pedro, 28760 Tres Cantos, ES
 Prieto Francia, Dunia, 28760 Tres Cantos, ES
 Ortiz Rojo, David, 28760 Tres Cantos, ES
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüssler, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 10/2507** (11) **2 672 638 A1**
H04B 10/50 **H04B 10/54**

- (25) En (26) En
 (21) 13275135.5 (22) 05.06.2013

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

BA ME

- (30) 06.06.2012 US 201261656491 P
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur vorherigen und nachträglichen Entzerrung in optischen Kommunikationssystemen*
 • *Methods and apparatus for pre and post equalization in optical communications systems*
 • *Procédés et appareil pour pré et post égalisation dans des systèmes de communications optiques*
- (71) ZTE (USA) Inc., 55 Madison Avenue Suite 160, Morristown, NJ 07960, US
 (72) Yu, Jianjun, Basking Ridge, NJ New Jersey 07920, US
 (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

H04B 10/50 → (51) **G02F 1/025**

H04B 10/50 → (51) **H04B 10/2507**

H04B 10/54 → (51) **H04B 10/2507**

(51) **H04B 15/00** (11) **2 672 639 A1**
H04W 16/14 **H04W 72/08**
H04M 1/725

- (25) En (26) En
 (21) 12305642.6 (22) 06.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Interferenzreduktionsverfahren für Funkübertragungssystem mit Vielfachmodus*
 • *Interference Reduction Method for multimode radio communication system*
 • *Procédé de réduction d'interférence pour un système de radiocommunication multimode*
- (71) Sequans Communication, 19 Le Parvis Paris La Défense BP 104 "Citicenter", 92800 Puteaux, FR
 (72) Fron, Grégory, 77170 COUBERT, FR
 Choukroun, David, 94160 SAINT MANDÉ, FR
 (74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

H04B 17/00 → (51) **H04W 52/02**

H04J 3/00 → (51) **H04W 72/04**

H04J 3/16 → (51) **G06F 13/42**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 672 640 A1**
H04W 48/20

- (25) En (26) En
 (21) 13179140.2 (22) 19.12.2008
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 02.01.2008 US 18580
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl oder Neuauswahl eines Heimknoten-B (Zelle einer geschlossenen Teilnehmergruppe) unter Zellen mit kollidierenden Signalen der physikalischen Schicht*
 • *Methods and apparatus for selecting or reselecting a home Node-B (closed subscriber group (CSG) cell) among cells having colliding physical layer signals*
 • *Procédés et appareil pour sélectionner ou resélectionner un n ud b domestique (cellule de groupe d'abonnés fermée (csg)) parmi des cellules ayant des signaux de couche physique en collision*

- (71) Interdigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) Somasundaram, Shankar, London, NW1 6AP, GB
Nayeb Nazar, Shahrokh, Sainte-julie, Québec J3E 2Z9, CA
Zhang, Guodong, Syosset, NY 11791, US
Mukherjee, Rajat P., San Fransisco, CA 94133, US
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, et al, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE
- (62) 08870542.1 / 2 238 785

H04J 11/00 → (51) **H04W 16/04**

H04J 14/00 → (51) **H04B 10/04**

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/00**

H04J 14/04 → (51) **H04B 10/04**

H04J 14/06 → (51) **H04B 10/04**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 672 641 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12305643.4 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Proaktiver Paket-FEC-Adaptionsmechanismus*
• *Pro-active packet FEC adaptation mechanism*
• *Mécanisme d'adaptation FEC proactive de paquet*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Loehr, Juergen, 70190 Stuttgart, DE
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 672 642 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13163324.0 (22) 11.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.06.2012 JP 2012128345
- (54) • *Datenübertragungsvorrichtung und Datenübertragungsverfahren zur Erkennung von Fehlfunktionen in irgendeinem der Übertragungspfade*
• *Data transfer apparatus and data transfer method for detecting malfunctions in any of the transfer paths*
• *Appareil de transfert de données et procédé de transfert de données pour détecter des défauts de fonctionnement dans l'une quelconque des voies de transfert*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nagano, Tomohiro, Kanagawa, 211-8588, JP
Iwatsuki, Ryuji, Kanagawa, 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 672 643 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13170525.3 (22) 04.06.2013

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

BA ME

- (30) 05.06.2012 US 201213488543
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Bit-Niveau-PDSCH-Stummschaltung und/oder Empfängerpunktierung in fortschrittlichen heterogenen LTE-Netzwerken*
• *Method and apparatus for bit-level pdsch muting and/or receiver puncturing in lte-advanced heterogeneous networks*
• *Procédé et appareil pour mettre en sourdine PDSCH au niveau du bit et/ou perforer un récepteur dans des hétérogènes dans un système lte*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Gaur, Sudhanshu, California, 95050-2627, US
Gao, Long, California, 95050-2627, US
Acharya, Joydeep, California, 95050-2627, US
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 672 644 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13170808.3 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 06.06.2012 US 201261656493 P
04.06.2013 US 201313909103
- (54) • *Verfahren zur Handhabung einer HARQ-Ressource in TDD-System und zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
• *Method of handling HARQ resource in TDD system and related communication device*
• *Procédé de gestion d'allocation de ressource HARQ pour un système TDD et dispositif de communication associé*
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 310, TW
- (72) Lee, Chien-Min, 221 New Taipei City, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 672 645 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13170820.8 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 06.06.2012 US 201261656493 P
03.06.2013 US 201313909043
- (54) • *Verfahren zur Handhabung einer HARQ-Ressource in TDD-System und zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
• *Method of handling HARQ resource in TDD System and related communication device*
• *Procédé de gestion d'allocation de ressource HARQ pour un système TDD et dispositif de communication associé*
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 310, TW
- (72) Lee, Chien-Min, 221 New Taipei City, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 672 646 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13177984.5 (22) 06.03.2009

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

- (30) 10.03.2008 US 35273
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur effizienten Nutzung von HARQ-Prozessen für halbpersistente und dynamische Datenübertragungen*
• *Method and apparatus for efficiently utilizing HARQ processes for semi-persistent and dynamic data transmissions*
• *Procédé et appareil pour utiliser efficacement des processus HARQ avec des transmissions de données dynamiques et semi-permanentes*
- (71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) Wang, Jin, Princeton, NJ 08540, US
Zhang, Guodong, Syosset, NY 11791, US
- (74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 09720398.8 / 2 258 069

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 672 647 A1**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 12305630.1 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Benutzereinrichtung zur Trägeraggregation*
• *Method and user equipment for carrier aggregation*
• *Procédé et équipement utilisateur pour lyagrégation de support*
- (71) Sequans Communications, 19 Le Parvis Paris La Défense BP104 Citicenter, 92800 Puteaux, FR
- (72) Muquet, Bertrand, 78100 Saint-Germain En Laye, FR
Briceno, Mauricio, 75002 Paris, FR
- (74) Le Saux, Gaël, et al, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 672 648 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12305638.4 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Signalisierungskonzept für Mehrfachbenutzereerkennung*
• *Signaling concept for multi-user detection*
• *Signalisation de concept pour détection multi-utilisateurs*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Braun, Volker, 70176 Stuttgart, DE
Doetsch, Uwe, 74392 Freudental, DE
Fetscher, Robert, 70469 Stuttgart, DE
- (74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 672 649 A1**
H04W 8/26 **H04L 25/03**
H04L 1/00 **H04W 48/16**
H04W 72/00 **H04W 28/04**
- (25) En (26) En
- (21) 13182740.4 (22) 04.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 12.02.2010 EP 10001479

- 01.04.2010 EP 10003667
- (54) • *Komponententräger-(De)Aktivierung in Kommunikationssystemen mittels Carrier Aggregation*
• *Component carrier (de) activation in communication systems using carrier aggregation*
• *(Dés)activation de porteuses composantes dans des systèmes de communication utilisant une agrégation de porteuses*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Feuersänger, Martin, 63225 Langen, DE
Löhr, Joachim, 63225 Langen, DE
Golitschek Edler von Elbwart, Alexander, 63225 Langen, DE
Wengertler, Christian, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 11702404.2 / 2 534 785

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 672 650 A2**
(25) En (26) En
(21) 13183262.8 (22) 11.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 11.02.2010 CN 201010111643
29.03.2010 CN 201010142160
30.04.2010 CN 201010165438
- (54) • *Verfahren, Basisstation, Benutzerausrüstung, und ein System zum Senden und Empfangen von Signalisierungs-PDCCH*
• *Method, base station, user equipment, and system for sending and receiving pdcch signaling*
• *Méthode, station de base, équipement d'utilisateur, et système pour envoyer et recevoir des signaux PDCCH*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd, Intellectual Property Department B1-3A, Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Qu, Bingyu, shenzhen, CN
Guan, Lei, shenzhen, CN
Xue, Lixia, shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
- (62) 11741915.0 / 2 536 204

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 672 651 A2**
(25) En (26) En
(21) 13183263.6 (22) 11.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 11.02.2010 CN 201010111643
29.03.2010 CN 201010142160
30.04.2010 CN 201010165438
- (54) • *Verfahren, Basisstation, Benutzerausrüstung, und System zum Senden und Empfangen von Signalisierungs-PDCCH*
• *Method, base station, user equipment, and system for sending and receiving pdcch signaling*
• *Méthode, station de base, équipement d'utilisateur, et système pour envoyer et recevoir des signaux PDCCH*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd, Intellectual Property Department B1-3A, Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Qu, Bingyu, shenzhen, CN
Guan, Lei, shenzhen, CN
Xue, Lixia, shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE

- (62) 11741915.0 / 2 536 204
- (51) **H04L 5/00** (11) **2 672 652 A2**
(25) En (26) En
(21) 13183264.4 (22) 11.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 11.02.2010 CN 201010111643
29.03.2010 CN 201010142160
30.04.2010 CN 201010165438
- (54) • *Verfahren, Basisstation, Benutzereinheit und System zum Senden und Empfangen von PDCCH-Signalisierung*
• *Method, base station, user equipment, and system for sending and receiving PDCCH signaling*
• *Procédé, station de base, équipement d'utilisateur et système d'envoi et de réception de signalisation PDCCH*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd, Intellectual Property Department B1-3A, Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Qu, Bingyu, shenzhen, CN
Guan, Lei, shenzhen, CN
Xue, Lixia, shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
- (62) 11741915.0 / 2 536 204

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 672 653 A2**
(25) En (26) En
(21) 13183265.1 (22) 11.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.02.2010 CN 201010111643
29.03.2010 CN 201010142160
30.04.2010 CN 201010165438
- (54) • *Verfahren, Basisstation, Benutzerausrüstung, und System zum Senden und Empfangen von Signalisierungs-PDCCH*
• *Method, base station, user equipment, and system for sending and receiving pdcch signaling*
• *Méthode, station de base, équipement d'utilisateur, et système pour envoyer et recevoir des signaux PDCCH*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd, Intellectual Property Department B1-3A, Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Qu, Bingyu, shenzhen, CN
Guan, Lei, shenzhen, CN
Xue, Lixia, shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
- (62) 11741915.0 / 2 536 204

H04L 5/00 → (51) **H04W 72/00**

H04L 9/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 672 654 A2**
B60R 25/20 **B60R 25/24**
(25) En (26) En
(21) 13170354.8 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 JP 2012129306
- (54) • *Elektronisches Schlüsselregistrierungssystem*
• *Electronic key registration system*
• *Système d'enregistrement de clé électronique*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHOU, Ming, Chengdu Sichuan 611731, CN
LI, Jing, Chengdu Sichuan 611731, CN
XU, Shuai, Chengdu Sichuan 611731, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
- (72) Kawamura, Daisuke, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Iwashita, Hiroaki, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Hayashi, Masaki, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Nagae, Toshihiro, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Kato, Hisashi, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Egawa, Tetsuya, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 672 655 A2**
B60R 25/20 **B60R 25/24**
(25) En (26) En
(21) 13170355.5 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.06.2012 JP 2012129305
- (54) • *Elektronisches Schlüsselregistrierungssystem*
• *Electronic key registration system*
• *Système d'enregistrement de clé électronique*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
- (72) Kawamura, Daisuke, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Iwashita, Hiroaki, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Hayashi, Masaki, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Nagae, Toshihiro, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Kato, Hisashi, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
Egawa, Tetsuya, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/10** (11) **2 672 656 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12772042.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/073789 11.04.2012
(87) WO 2012/139493 2012/42 18.10.2012
(30) 11.04.2011 CN 201110089626
- (54) • *SCHUTZSCHALTUNG FÜR EINEN PORT ZUR STROMVERSORGUNG ÜBER ETHERNET UND ETHERNET-STROMVERSORGUNGSEINRICHTUNG*
• *POWER OVER ETHERNET PORT PROTECTION CIRCUIT AND ETHERNET POWER SUPPLY EQUIPMENT*
• *CIRCUIT DE PROTECTION DE PORT D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR ETHERNET ET EQUIPEMENT D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR ETHERNET*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHOU, Ming, Chengdu Sichuan 611731, CN
LI, Jing, Chengdu Sichuan 611731, CN
XU, Shuai, Chengdu Sichuan 611731, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 672 657 A1**
H04L 12/40
(25) En (26) En

(21) 12170816.8 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verifizierung der Kommunikationsredundanz in einem Automatisierungsnetzwerk*
• *DEVICE AND METHOD FOR VERIFYING COMMUNICATION REDUNDANCY IN AN AUTOMATION NETWORK*
• *Dispositif et procédé de vérification de redondance de communication dans un réseau d'automatisation*

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Sivanthi, Thanikesavan, 5413 Birmenstorf, CH

Goerlitz, Otmar, 5442 Fislisbach, CH
Hadeli, Hadeli, 5400 Baden, CH

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H04L 12/24** (11) **2 672 658 A1**

(25) En (26) En

(21) 12305651.7 (22) 07.06.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zum Abfragen von Daten aus einer Vielzahl an Teilnehmer-Endgeräte-vorrichtungen, zugehöriges System und Vorrichtung mit dem Verfahren*
• *Method for querying data from a multitude of customer-premises equipment devices, respective system and device using the method*
• *Procédé pour l'interrogation de données à partir d'une multitude de dispositifs d'équipement des locaux d'abonnés, système correspondant et dispositif utilisant ce procédé*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) van de Poel, Dirk, 2630 AARTSELAAR, BE
Chanet, Dominique, 9310 Aalst, BE
Goemaere, Geert, 2900 Schoten, BE

(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/733**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 672 659 A2**
H04L 12/24

(25) Zh (26) En

(21) 11758826.9 (22) 28.04.2011

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

(86) CN 2011/073451 28.04.2011

(87) WO 2011/116716 2011/39 29.09.2011

(88) 12.04.2012

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE KÜNSTLICHE SYNTHESE EINES NETZWERKFLUSSES*
• *METHOD AND DEVICE FOR ARTIFICIAL SYNTHESIS OF NETWORK FLOW*
• *PROCÉDE ET DISPOSITIF DE SYNTHÈSE ARTIFICIELLE DE FLUX DE RÉSEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) OSIN, Andrey, Shenzhen Guangdong 518129, CN

HE, Xiuqiang, Shenzhen Guangdong

518129, CN

PAN, Lujia, Shenzhen Guangdong 518129, CN

HE, Cheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 672 660 A1**
H04L 12/40

(25) De (26) De

(21) 12170769.9 (22) 05.06.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Beeinflussung der Buskommunikation eines Steuergeräts*
• *Method for influencing the bus communication of a electrical control unit*
• *Méthode pur influencer le communication de bus d'un bloc de contrôle électronique*

(71) dSPACE digital signal processing and control engineering GmbH, Rathenastr. 26, 33102 Paderborn, DE

(72) Franzen, Ortwin Ludger, 33175 Bad Lipp-springe, DE

Stolpe, Ralf, 33161 Hövelhof, DE

Kiffmeier, Ulrich, 33428 Harsewinkel, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 672 661 A2**

(25) Zh (26) En

(21) 11782945.7 (22) 18.05.2011

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

(86) CN 2011/074253 18.05.2011

(87) WO 2011/144028 2011/47 24.11.2011

(88) 26.04.2012

(54) • *VERFAHREN FÜR VEKTORIERTE DIGITALE TEILNEHMERANSCHLÜSSE (DSL) SYSTEM, EINZELPLATINE UND DSL-ZUGRIFFSMULTIPLEXER*
• *VECTORED-DIGITAL SUBSCRIBER LINE METHOD, SYSTEM, SINGLE BOARD AND DIGITAL SUBSCRIBER LINE ACCESS MULTIPLEXER DEVICE*
• *PROCÉDE, SYSTÈME ET MONOCARTE DE LIGNE D'ABONNÉ NUMÉRIQUE VECTORISÉE, DISPOSITIF DE MULTIPLEXAGE D'ACCÈS DE LIGNE D'ABONNÉ NUMÉRIQUE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) XIAO, Ruijie, Shenzhen Guangdong 518129, CN

DONG, Huishen, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LI, Cheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LV, Jinxiong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

KE, Jianwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 672 662 A1**

B60R 16/02

(25) Ja (26) En

(21) 11860869.4 (22) 23.03.2011

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

(86) JP 2011/057006 23.03.2011

(87) WO 2012/124160 2012/38 20.09.2012

(30) 15.03.2011 JP 2011056390

(54) • *VERBINDUNGSFEHLERERKENNUNGSVERFAHREN, NETZWERKSYSTEM, UND MASTER-VORRICHTUNG*
• *CONNECTION ABNORMALITY DETECTION METHOD, NETWORK SYSTEM, AND MASTER DEVICE*
• *PROCÉDE DE DÉTECTION D'ANOMALIES DE CONNEXION, SYSTÈME EN RÉSEAU ET DISPOSITIF MAÎTRE*

(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) TAHARA, Yutaka, Kyoto 600-8530, JP

MIZUMOTO, Hirohito, Kyoto 600-8530, JP

SAWADA, Shigenori, Kyoto 600-8530, JP

(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheim-erstraße 65, DE-80687 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 672 663 A1**

(25) En (26) En

(21) 13170877.8 (22) 06.06.2013

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

BA ME

(30) 07.06.2012 KR 20120060930

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Speichern von Benutzerinformationen in einem Heimnetzwerk*
• *Apparatus and method of storing user information in home network*
• *Appareil et procédé de stockage d'informations d'utilisateur dans un réseau domestique*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Park, Sang-Min, 443-742 Gyeonggi-do, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **2 672 664 A1**

H04L 12/46 **H04L 12/70**

(25) En (26) En

(21) 13182016.9 (22) 11.06.2007

(84) DE FR GB

(30) 12.06.2006 US 812892 P

(54) • *Unterstützung von MPLS-Anwendungen über Ethernet-Schaltwege*
• *Supporting multi-protocol label switching (MPLS) applications over ethernet switch paths*
• *Support d'applications dans un protocole MPLS généralisé (MultiProtocol Label Switching) sur des chemins de commutation Ethernet*

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St-Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) Ould-Brahim, Hamid, Kanata, Ontario K2M 2S8, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(62) 07840235.1 / 2 027 674

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/44 → (51) **G05B 19/05**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 672 665 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 11857943.2 (22) 04.02.2011

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

(86) JP 2011/052417 04.02.2011

- (87) WO 2012/105051 2012/32 09.08.2012
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
- *COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION METHOD, AND COMMUNICATION DEVICE*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KANO, Shinya, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 672 666 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12170884.6 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Senden und Empfangen von Nachrichten mit einer vom Absender gewählten, personalisierten Empfangsbenachrichtigung beim Empfänger*
- *Sending and receiving a message including a personalized alert notification chosen by the sender*
- *Envoi et réception d'un message incluant une notification de réception personnalisée auprès du terminal récepteur, choisie par l'expéditeur*
- (71) GAM System B.V., Beukelsdijk 107, 3021 AE Rotterdam, NL
- (72) Hendriksen, Igor Alexander Rejna, 3021 DM Rotterdam, NL
Carpenter, Brendon Andrew, 3021 DM Rotterdam, NL
Martins, Jorge Reis, 3021 DM Rotterdam, NL
van Noorloos, Naomi, 3021 DM Rotterdam, NL
van der Goes, Vincentius Johannes Leonardus, 3021 DM Rotterdam, NL
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 672 667 A2**
- (25) Zh (26) En
- (21) 12757084.4 (22) 09.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/072106 09.03.2012
- (87) WO 2012/122914 2012/38 20.09.2012
- (88) 18.10.2012
- (30) 11.03.2011 CN 201110059749
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG VON IP-BASIERTEM VVM*
- *METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING IP-BASED VVM*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE EN UVRE DE VVM PAR IP*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LI, Lin, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
JIANG, Rong, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WANG, Qi, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- LU, Yan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- DING, Xin, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04L 12/70 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/733** (11) **2 672 668 A1**
- H04L 12/24**
- (25) En (26) En
- (21) 13170817.4 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 US 201261656468 P
06.06.2012 US 201261656469 P
06.06.2012 US 201261656471 P
25.10.2012 US 201261718633 P
02.11.2012 US 201261721979 P
02.11.2012 US 201261721994 P
05.11.2012 US 201261722696 P
07.11.2012 US 201261723684 P
07.11.2012 US 201261723685 P
23.11.2012 US 201261729474 P
15.03.2013 US 201313835483
15.03.2013 US 201313842909
- (54) • *Erzeugung einer durchsuchbaren und globalen Datenbank von für den Benutzer sichtbaren Verfahrensverfolgungen*
- *Creating searchable and global database of user visible process traces*
- *Création d'une base de données interrogeable et globale de traces de processus visibles pour l'utilisateur*
- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Mehta, Anish, Fremont CA 94555, US
Batt, Megh, Dublin CA 94568, US
Reddy, Rajashekar, San Jose CA 95135, US
Nakil, Harshad Bhaskar, San Jose CA 95135, US
Ranjan, Ashish, Sunnyvale California 94089, US
Singla, Ankur, Sunnyvale California 94089, US
Ghose, Tirthankar, Sunnyvale California 94089, US
Ramesh, ND, Sunnyvale California 94089, US
Marques, Pedro Roque, Sunnyvale California 94089, US
Ajay, Hampapur, Sunnyvale California 94089, US
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 12/931** (11) **2 672 669 A1**
- H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 13002843.4 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 US 201213490875
- (54) • *Tunnelbeschleunigung für drahtlose Zugangspunkte*
- *Tunnel acceleration for wireless access points*
- *Accélération de tunnel pour des points d'accès sans fil*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Petry, Brian, San Diego, CA 92129, US
Spada, Eric, Groton, MA 01450, US
Anderson, Stephen, Raleigh, NC 27615, US

- Winterble, Scott, Lexington, MA 02421, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 25/02 → (51) **G06F 13/40**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

H04L 29/00 → (51) **G06Q 20/32**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 672 670 A1**
- H04L 29/08** **H03M 7/30**
- (25) En (26) En
- (21) 12190297.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.03.2007 US 685161
12.03.2007 US 685153
12.03.2007 US 685165
12.03.2007 US 685157
12.03.2007 US 685172
12.03.2007 US 685170
12.03.2007 US 685159
- (54) • *Systeme und Verfahren zum Verwenden von Komprimierungsverläufen zum Verbessern der Netzwerkleistung*
- *Systems and methods for using compression histories to improve network performance*
- *Systèmes et procédés pour utiliser des historiques de compression pour améliorer les performances d'un réseau*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) Samuels, Allen, Santa Clara, CA California 95054, US
Jensen, Samuel, Santa Clara, CA California 95054, US
Decasper, Dan, Santa Clara, CA California 95054, US
Ovsiannikov, Michael, Santa Clara, CA California 95054, US
Plamondon, Robert, Santa Clara, CA California 95054, US
Dittia, Zubin, Santa Clara, CA California 95054, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB
- (62) 08732018.0 / 2 156 642
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 672 671 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12305623.6 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Datenübertragung unter Verwendung eines Multihoming-Protokolls wie beispielsweise SCTP*
- *Data transmission using a multihoming protocol such as SCTP*
- *Transmission de données utilisant un protocole à rattachements multiples comme SCTP*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Laurent, Anthony, 35510 CESSON SEVIGNE, FR
Gouache, Mr. Stéphane, 35510 CESSON SEVIGNE, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy les Moulineaux cedex, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 672 672 A1**
G06F 21/00 **G06F 12/14**
G06F 9/455 **H04L 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 12360044.7 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Sichere Datenverarbeitung*
• *Secure data processing*
• *Traitement de données sécurisé*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Cucinotta, Tommaso, Dublin 15, IE Cherubini, Davide, Dublin 15, IE Jul, Eric B, 4000 Roskilde, DK
(74) Script IP Limited, Turnpike House 18 Bridge Street, Frome BA11 1BB, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 672 673 A1**
G06F 21/00 **H04L 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 12360045.4 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Sichere Datenverarbeitung*
• *Secure data processing*
• *Traitement de données sécurisé*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Cucinotta, Tommaso, Dublin 15, IE Cherubini, Davide, Dublin 15, IE Jul, Eric B, 4000 Roskilde, DK
(74) Script IP Limited, Turnpike House 18 Bridge Street, Frome BA11 1BB, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 672 674 A2**
H04L 12/56 **H04W 8/26**
- (25) Ko (26) En
(21) 12742068.5 (22) 31.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000765 31.01.2012
(87) WO 2012/105806 2012/32 09.08.2012
(88) 20.12.2012
(30) 31.01.2011 US 201161437748 P
(54) • *NETZWERKSYSTEM*
• *NETWORK SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉSEAU*
- (71) Intellectual Discovery Co., Ltd., (Golden Tower Samseong-dong) 10Fl. 511 Samseong-ro Gangnam-gu, Seoul 135-745, KR
(72) KAHNG, Hyun Kook, Seoul 140-884, KR CHOI, Dae In, Suwon-si Gyeonggi-do 442-853, KR
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 672 675 A1**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
(21) 13170247.4 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 04.06.2012 EP 12305623
(54) • *Datenübertragung unter Verwendung eines Multihoming-Protokolls wie beispielsweise SCTP*
• *Data transmission using a multihoming protocol such as sctp*
- *Transmission de données utilisant un protocole à rattachements multiples comme SCTP*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Laurent, Anthony, 35576 Cesson Sévigné, FR
Gouache, Stephane, 35576 Cesson Sévigné, FR
(74) Amor, Rim, Technicolor European Patent Operations 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 672 676 A1**
H04L 29/12
- (25) En (26) En
(21) 13170930.5 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 07.06.2012 US 201213491425
(54) • *Verfahren und Systeme zur Erkennung von statistisch aberrantem Verhalten von Zeitabfolgedaten*
• *Methods and systems for statistical aberrant behavior detection of time-series data*
• *Procédés et systèmes de détection d'anomalie de comportement statistique de données de série chronologique*
- (71) VeriSign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US
(72) Luiset, Sylvain, Reston, VA Virginia 20190, US
Thomas, Matthew, Reston, VA Virginia 20190, US
(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 672 677 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13170939.6 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.06.2012 US 201261657172 P
03.05.2013 US 201313886820
(54) • *Verfahren und System zur Speicherung und selektiven gemeinsamen Nutzung von Fahrzeugdaten*
• *Method and system for storage and selective sharing of vehicle data*
• *Procédé et système pour le stockage et le partage sélectif de données d'un véhicule*
- (71) MyClassicGarage, LLC, 5527 Lakeview Road, Charlotte, NC 28269, US
(72) Carroll, Joseph, Charlotte NC 28269, US
(74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB
-
- H04L 29/06** → (51) **G06F 13/42**
-
- H04L 29/06** → (51) **G06F 21/34**
-
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/931**
-
- H04L 29/06** → (51) **H04W 4/02**
-
- H04L 29/06** → (51) **H04W 12/06**
-
- H04L 29/06** → (51) **H04W 60/00**
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 672 678 A1**
H04N 7/173
- (25) Zh (26) En
(21) 12758108.0 (22) 14.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/072289 14.03.2012
(87) WO 2012/122935 2012/38 20.09.2012
(30) 15.03.2011 CN 201110061132
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND ENDGERÄT ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON IPTV-INHALTEN*
• *METHOD, APPARATUS AND TERMINAL DEVICE FOR INTERNET PROTOCOL TELEVISION CONTENT SHARING*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET DISPOSITIF TERMINAL DE PARTAGE DE CONTENUS DE TÉLÉVISION SUR PROTOCOLE INTERNET*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
FAN, Shunan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GAO, Wenmei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 672 679 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13182545.7 (22) 01.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.02.2008 CN 200810065364
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufrechterhaltung von Routing-Informationen*
• *Method and Apparatus for Maintaining Routing Information*
• *Procédé et appareil pour maintenir des informations de routage*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) Shi, Guangyu, shenzhen, CN
Chen, Jian, shenzhen, CN
Gong, Hao, shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
(62) 09710044.0 / 2 230 802
-
- H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04M 1/00** → (51) **H04M 11/00**
-
- H04M 1/02** → (51) **H04S 7/00**
-
- (51) **H04M 1/03** (11) **2 672 680 A1**
H04M 9/08
- (25) Zh (26) En
(21) 12846806.3 (22) 27.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/085325 27.11.2012
(87) WO 2013/163873 2013/45 07.11.2013
(30) 03.05.2012 CN 201210134722
(54) • *TELEFONENDGERÄT UND GRIFF FÜR DAS TELEFONENDGERÄT*
• *TELEPHONE TERMINAL AND HANDSET THEREOF*
• *TERMINAL TÉLÉPHONIQUE ET SON COMBINÉ*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) DENG, Zhijie, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

H04M 1/03 → (51) **H04S 7/00**

- (51) **H04M 1/247** (11) **2 672 681 A1**
H04M 1/725 **H04M 1/57**
- (25) En (26) En
- (21) 13182805.5 (22) 29.03.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 01.04.2005 KR 20050027726
06.03.2006 KR 20060020898
- (54) • *Verfahren zur Anzeige eines Ereignisses in einem tragbaren Endgerät und tragbares Endgerät damit*
• *Method of displaying an event in a mobile terminal and mobile terminal implementing the same*
• *Procédé d'affichage d'un événement dans un terminal mobile et terminal mobile mettant en yuvre celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Baek, Su-A, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Lim, Kyoung-Ae, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Seung-Chul, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Chang, Jae-Won, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
- (62) 06006531.5 / 1 708 464

H04M 1/247 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **H04M 1/2745** (11) **2 672 682 A2**
G06K 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 13169260.0 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 KR 20120060729
- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and controlling method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Hwang, Myunghee, 153-801 SEOUL, KR
Lee, Kimoon, 153-801 SEOUL, KR
Hwang, Soojeong, 153-801 SEOUL, KR
Lee, Nalin, 153-801 SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04M 1/57 → (51) **H04M 1/247**

H04M 1/67 → (51) **G01C 21/34**

H04M 1/67 → (51) **G01C 21/36**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 672 683 A1**
H04M 19/04
- (25) En (26) En
- (21) 12170947.1 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Bereitstellung von Benachrichtigungen*
• *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR PROVIDING NOTIFICATIONS*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Lee, Bokheun, Seoul 153-801, KR
Jeon, Taeyoung, Seoul 153-801, KR

- *Procédé, appareil et système pour fournir des notifications*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Talukdar, Taneem, Ahmed, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 672 684 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 12830214.8 (22) 06.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/081047 06.09.2012
- (87) WO 2013/034084 2013/11 14.03.2013
- (30) 06.09.2011 CN 201110262765
- (54) • *KONVERSATIONSVERFAHREN FÜR EIN ENDGERÄT UND ENDGERÄT ZUR ANWENDUNG DIESES KONVERSATIONSVERFAHRENS*
• *CONVERSATION METHOD OF TERMINAL AND TERMINAL USING CONVERSATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONVERSATION DE TERMINAL ET TERMINAL UTILISANT LE PROCÉDÉ DE CONVERSATION*

- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Jinchang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 672 685 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13002426.8 (22) 07.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.06.2012 KR 20120061624
- (54) • *Mobiles Endgerät und Betriebsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and method for operating the same*
• *Terminal mobile et son procédé de fonctionnement*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Seokhee, Lee, 137-724 Seoul, KR
Jeonghwan, Hwang, 137-724 Seoul, KR
Sunjung, Hwang, 137-724 Seoul, KR
Sungmok, Shin, 137-724 Seoul, KR
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 672 686 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13002870.7 (22) 04.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 KR 20120060223
- (54) • *Tragbares Endgerät und Verfahren zu dessen Steuerung*
• *Mobile terminal and method for controlling the same*
• *Terminal mobile et procédé de commande de celui-ci*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Lee, Bokheun, Seoul 153-801, KR
Jeon, Taeyoung, Seoul 153-801, KR

Na, Sungchae, Seoul 153-801, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 672 687 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13169537.1 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 05.06.2012 US 201213488696
- (54) • *Auf einer Vorrichtung dargestellte Optionen außer Akzeptieren und Ablehnen eines eingehenden Anrufs*
• *Options Presented On A Device Other Than Accept And Decline For An Incoming Call*
• *Options présentées sur un dispositif autre que l'acception/refus d'un appel entrant*
- (71) Apple Inc., One Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Santamaria, Justin, Cupertino, CA California 95014, US
Van Os, Marcel, Cupertino, CA California 95014, US
Pitschel, Donald W., Cupertino, CA California 95014, US
Cranfill, Elizabeth, C., Cupertino, CA California 95014, US
Brown, Jeremy, Cupertino, CA California 95014, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04M 1/725 → (51) **G01C 21/20**

H04M 1/725 → (51) **G06Q 10/10**

H04M 1/725 → (51) **H04B 15/00**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/247**

H04M 1/73 → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04M 3/523** (11) **2 672 688 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 13002857.4 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 06.06.2012 DE 102012011245
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Systems und System zum Verwalten von Anrufen bei einem Call-Center*
• *Method for operating a system and system for the management of calls in a call centre*
• *Procédé de fonctionnement d'un système et système d'administration d'appels pour un centre d'appels*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Ferdinand-Braun-Platz 1, 40549 Düsseldorf, DE
- (72) Nittka, Niko, DE - 60438 Frankfurt, DE
- (74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

H04M 9/08 → (51) **H04M 1/03**

- (51) **H04M 11/00** (11) **2 672 689 A1**
H04M 1/00 **H04Q 9/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12742307.7 (22) 31.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000642 31.01.2012
(87) WO 2012/105241 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 JP 2011021638
(54) • *FERNSTEUERUNGSSYSTEM, RELAIS-VORRICHTUNG, MOBILKÖRPER-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR SERVERSTEUERUNG ZWISCHEN ENDGERÄTEN UND RELAISVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *REMOTE CONTROL SYSTEM, RELAY DEVICE, MOBILE BODY COMMUNICATION DEVICE, INTRA-TERMINAL SERVER CONTROL METHOD AND RELAY PROCESSING METHOD*
• *SYSTÈME DE TÉLÉCOMMANDE, DISPOSITIF DE RELAIS, DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE CORPS MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SERVEUR INTRA-TERMINAL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE RELAIS*
(71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
(72) SHIMIZU, Kazuto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04M 11/00 → (51) **G06Q 10/00**

H04M 11/00 → (51) **H04W 4/02**

H04M 19/04 → (51) **H04M 1/725**

H04N 1/028 → (51) **H04N 1/04**

- (51) **H04N 1/04** (11) **2 672 690 A1**
F21S 2/00 **G03B 27/54**
H04N 1/028
(25) Ja (26) En
(21) 11857571.1 (22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/080424 28.12.2011
(87) WO 2012/105151 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018483
31.01.2011 JP 2011018484
31.01.2011 JP 2011018485
31.01.2011 JP 2011018486
31.01.2011 JP 2011018487
20.06.2011 JP 2011136172
20.06.2011 JP 2011136173
29.06.2011 JP 2011143797
31.08.2011 JP 2011188441
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(71) Nisca Corporation, 430-1, Kobayashi Masuho-cho, Minamikoma-gun, Yamanashi 400-0593, JP
(72) AMEMIYA, Fumimasa, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP
OCHIAI, Toru, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP
SAKAMOTO, Fumihide, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP
OZAWA, Junya, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP
TANAKA, Satoshi, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP
KAGAMI, Yuichi, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP
HIROKAWA, Hiroyuki, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP
ENOMOTO, Shinnosuke, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP

- OGINO, Koji, Minamikoma-gun Yamanashi 400-0593, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04N 1/40** (11) **2 672 691 A2**
H04N 1/60

- (25) En (26) En
(21) 13170923.0 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012130098
(54) • *Bildverarbeitungsrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus and image processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Nashizawa, Hiroaki, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Northway, Daniel Robert, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/54** (11) **2 672 692 A2**
H04N 1/60

- (25) En (26) En
(21) 13168235.3 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 EP 12305662
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Reliefdrucken*
• *Method for generating relief prints*
• *Procédé pour générer des empreintes en relief*
(71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) Klein Koerkamp, Koen J., 5914 NS Venlo, NL Pervillé, Jacques C.E., 94120 Fontenay Sous Bois, FR
(74) De Jong, Robbert Arij Jeroen, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

H04N 1/60 → (51) **H04N 1/40**

H04N 1/60 → (51) **H04N 1/54**

H04N 1/60 → (51) **H04N 9/67**

H04N 1/60 → (51) **H04N 17/00**

(51) **H04N 5/14** (11) **2 672 693 A1**
H04N 5/208 **G06T 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 12171227.7 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Adaptive Randverbesserung*
• *Adaptive edge enhancement*
• *Amélioration de bordure adaptative*
(71) ViXS Systems Inc., 1210 Sheppard Ave. E. Suite 800, Toronto, ON M2K 1E3, CA
(72) Wallace, Bradley Arthur, Austin, TX Texas 78735, US

- (74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

H04N 5/208 → (51) **H04N 5/14**

(51) **H04N 5/225** (11) **2 672 694 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12170820.0 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *Verbesserte Steuerung einer Bildaufnahmeverrichtung*
• *Improved control of an image capturing device*
• *Contrôle amélioré d'un dispositif de capture d'images*
(71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
(72) Zander, Per, 223 59 LUND, SE
Thulin, Mats, 263 58 STRANDBADEN, SE
(74) Mannesson, Julia Emilia Silvia, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 672 695 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13170796.0 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.06.2012 US 201261657630 P
14.03.2013 US 201313803885
04.06.2013 KR 20130064315
(54) • *Kontinuierliche Videoaufnahme beim Umschalten zwischen Videoaufnahmevorrichtungen*
• *Continuous video capture during switch between video capture devices*
• *Capture vidéo continue pendant une commutation entre des dispositifs de capture vidéo*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Desai, Prashant, San Francisco, CA California 94111, US
Alvarez, Jesse, Oakland, CA California 94607, US
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04N 5/225 → (51) **A61B 1/00**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 672 696 A1**
G02B 7/08 **G06T 5/20**

- H04N 101/00**
(25) Ja (26) En
(21) 12742400.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000582 30.01.2012
(87) WO 2012/105222 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018949
(54) • *BILDWIEDERHERSTELLUNGSVORRICHTUNG, ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND BILDWIEDERHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE RESTORATION DEVICE, IMAGING DEVICE, AND IMAGE RESTORATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE RESTAURATION D'IMAGE, DISPOSITIF D'IMAGERIE ET PROCÉDÉ DE RESTAURATION D'IMAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KAWAMURA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

(51) **H04N 5/232** (11) **2 672 697 A2**
H04N 13/02

(25) En (26) En
(21) 13168652.9 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012129960

(54) • *Abbildungsvorrichtung, Bildgebungsvorrichtung-Steuerungsverfahren, Linsenvorrichtung, und Linsenvorrichtung-Steuerungsverfahren*
• *Imaging apparatus, lens apparatus, and imaging apparatus control method*
• *Appareil d'imagerie, appareil de lentille et procédé de commande de l'appareil d'imagerie*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Morita, Takuro, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP Takanashi, Hideya, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 672 698 A1**

(25) En (26) En
(21) 13168654.5 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 JP 2012128472
21.09.2012 JP 2012207842

(54) • *Abbildungsvorrichtung, Bildgebungsvorrichtung-Steuerungsverfahren, Linsenvorrichtung, und Linsenvorrichtung-Steuerungsverfahren*
• *Imaging apparatus, imaging apparatus control method, lens apparatus, and lens apparatus control method*
• *Appareil d'imagerie, procédé de commande d'appareil d'imagerie, appareil de lentille et procédé de commande d'appareil de lentille*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Hongu, Hideyasu, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP Kawanishi, Atsuya, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 672 699 A2**
G06F 3/01

(25) En (26) En
(21) 13169997.7 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 US 201261657278 P

(54) • *Endgerätevorrichtung und Bilderfassungsverfahren*
• *Terminal device and image capturing method*
• *Dispositif de terminal et procédé de capture d'image*

(71) Sony Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Takatsuka, Susumu, Tokyo, 108-0075, JP Naruse, Tetsuya, Tokyo, 108-0075, JP Ide, Yuji, Tokyo, 108-0075, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/232 → (51) **A61B 1/00**

H04N 5/243 → (51) **H04N 5/372**

H04N 5/345 → (51) **H04N 5/363**

H04N 5/355 → (51) **H04N 5/372**

(51) **H04N 5/363** (11) **2 672 700 A1**
H01L 27/146 **H04N 5/345**
H04N 5/374

(25) Ja (26) En
(21) 11857771.7 (22) 14.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/078954 14.12.2011
(87) WO 2012/105129 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 JP 2011019988
01.06.2011 JP 2011123574

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER FESTKÖRPERBILDAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CONTROLLING SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMMANDER UN DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE À SEMI-CONDUCTEURS*

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) FUJITA, Kazuki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP KYUSHIMA, Ryuji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP MORI, Harumichi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

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

(51) **H04N 5/372** (11) **2 672 701 A1**
H04N 5/355 **H04N 5/243**

(25) En (26) En
(21) 13182922.8 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.12.2010 US 967299
14.12.2010 US 967428

(54) • *Bildsensor mit Ladungsvervielfachung*
• *Image sensor with charge multiplication*
• *Capteur d'image avec multiplication de charges*

(71) Truesense Imaging, Inc., 1964 Lake Avenue, Rochester, NY 14615, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Bryer, Pamela Ruth, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
(62) 11802620.2 / 2 652 941

H04N 5/374 → (51) **H04N 5/363**

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/60 → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04N 5/63** (11) **2 672 702 A1**
H04N 7/173

(25) Ja (26) En
(21) 12781695.7 (22) 10.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/061971 10.05.2012

(87) WO 2012/153801 2012/46 15.11.2012

(30) 12.05.2011 JP 2011107403

(54) • *WIEDERGABEVORRICHTUNG, WIEDERGABEVERFAHREN UND AUZEICHNUNGSMEDIUM*
• *REPRODUCTION DEVICE, REPRODUCTION METHOD, AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PROCÉDÉ DE REPRODUCTION, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP

(72) UNO Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **2 672 703 A1**
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 13162974.3 (22) 09.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 KR 20120061095

(54) • *Anzeigegerät und Anzeigeverfahren*
• *Display apparatus and method for displaying*
• *Appareil d'affichage et procédé d'affichage*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kim, Mun-seok, Seoul, KR
(74) Instone, Terry, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 5/92 → (51) **H04N 13/00**

(51) **H04N 7/14** (11) **2 672 704 A1**

(25) En (26) En
(21) 13171018.8 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 US 201261657653 P
13.03.2013 US 201361780725 P
30.05.2013 US 201313906259

(54) • *Mehrkanalkommunikation mit mehreren Kameras*
• *Multiple channel communication using multiple cameras*
• *Communication à canaux multiples utilisant plusieurs caméras*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Desai, Prashant, San Francisco, California 94111, US

(74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **2 672 705 A1**
H04N 21/258 **H04N 21/414**
H04N 21/475

(25) En (26) En
(21) 13182854.3 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.07.2008 US 176096

(54) • *Einstufung von Nachrichteninhalt zur Inhaltskontrolle in drahtlosen Geräten*
• *Rating of message content for content control in wireless devices*

- *Évaluation de contenu de message pour contrôle de contenu dans des dispositifs sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Qu, Hai, San Diego, CA 92121-1714, US
 Scott, Clifton Eugene, San Diego, CA 92121-1714, US
 Dowlat, Homayoun, San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
 (62) 08876528.4 / 2 314 071

H04N 7/173 → (51) **G06T 13/20**

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/08**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/63**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 672 706 A1**
 H04N 7/32
 (25) En (26) En
 (21) 13171094.9 (22) 07.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 07.06.2012 JP 2012130190
 (54) • *Vorrichtung zur Bildkodierung*
 • *Image encoding apparatus*
 • *Appareil de codage d'image*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) Nakayama, Tadayoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/32**

H04N 7/26 → (51) **H04N 13/00**

H04N 7/26 → (51) **H04N 21/234**

H04N 7/30 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 672 707 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 11861079.9 (22) 21.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/081102 21.10.2011
 (87) WO 2012/122798 2012/38 20.09.2012
 (30) 11.03.2011 CN 201110059194
 (54) • *KODIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG SOWIE DEKODIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
 • *ENCODING METHOD AND DEVICE, AND DECODING METHOD AND DEVICE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE, ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) YANG, Haitao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 PANG, Chao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 OU, Zilian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 672 708 A2**
 (25) Ko (26) En
 (21) 12742304.4 (22) 31.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000770 31.01.2012
 (87) WO 2012/105807 2012/32 09.08.2012
 (88) 13.12.2012
 (30) 31.01.2011 KR 2011009636
 03.03.2011 KR 20110019166
 27.05.2011 KR 20110050853
 01.07.2011 KR 20110065707
 31.01.2012 KR 20120010096
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG/DEKODIERUNG VON BILDERN MITHILFE EINES BEWEGUNGSVEKTORS*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING/DECODING IMAGES USING A MOTION VECTOR*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE/DÉCODAGE D'IMAGES À L'AIDE D'UN VECTEUR DE MOUVEMENT*
- (71) Electronics And Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-si 305-700, KR
 (72) LIM, Sung Chang, Daejeon-si 305-805, KR
 KIM, Hui Yong, Daejeon-si 305-770, KR
 JEONG, Se Yoon, Daejeon-si 306-769, KR
 CHO, Suk Hee, Daejeon-si 305-763, KR
 JUN, Dong San, Daejeon-si 305-755, KR
 KIM, Jong Ho, Daejeon-si 305-804, KR
 LEE, Ha Hyun, Seoul 131-819, KR
 LEE, Jin Ho, Daejeon-si 305-345, KR
 CHOI, Jin Soo, Daejeon-si 305-750, KR
 KIM, Jin Woong, Daejeon-si 305-761, KR
 (74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 7/32 (11) **2 672 709 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 12757661.9 (22) 13.03.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/056442 13.03.2012
 (87) WO 2012/124698 2012/38 20.09.2012
 (30) 14.03.2011 JP 2011055238
 (54) • *BILDKODIERUNGSVERFAHREN, BILDDEKODIERUNGSVERFAHREN, BILDKODIERUNGSVORRICHTUNG, BILDDEKODIERUNGSVORRICHTUNG, BILDKODIERUNGSPROGRAMM UND BILDDEKODIERUNGSPROGRAMM*
 • *IMAGE ENCODING METHOD, IMAGE DECODING METHOD, IMAGE ENCODING DEVICE, IMAGE DECODING DEVICE, IMAGE ENCODING PROGRAM, AND IMAGE DECODING PROGRAM*
 • *PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGE, PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'IMAGE, DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGE, DISPOSITIF DE DÉCODAGE D'IMAGE, PROGRAMME DE CODAGE D'IMAGE ET PROGRAMME DE DÉCODAGE D'IMAGE*
- (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
 (72) SHIMIZU, Shinya, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 KIMATA, Hideaki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 MATSUJURA, Norihiko, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 (74) Ahner, Philippe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 672 710 A2**
 (25) Ko (26) En
 (21) 12829566.4 (22) 06.09.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/007174 06.09.2012
 (87) WO 2013/036041 2013/11 14.03.2013
 (88) 02.05.2013
 (30) 09.09.2011 KR 20110091782
 17.04.2012 KR 20120039501
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABLEITUNG EINES ZEITLICHEN PRÄDIKTIVEN BEWEGUNGSVEKTORS UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
 • *METHOD FOR DERIVING A TEMPORAL PREDICTIVE MOTION VECTOR, AND APPARATUS USING THE METHOD*
 • *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉRIVER UN VECTEUR DE MOUVEMENT PRÉDICTIF TEMPOREL ET APPAREIL UTILISANT LE PROCÉDÉ*
- (71) KT Corporation, 90 Buljeong-ro Bundang-gu, Seongnam-city, Gyeonggi-do 463-711, KR
 (72) LEE, Bae Keun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-788, KR
 KWON, Jae Cheol, Daejeon 305-728, KR
 KIM, Joo Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-788, KR
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 7/32 (11) **2 672 711 A1**
H04N 7/26

- (25) En (26) En
 (21) 13170352.2 (22) 04.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 04.06.2012 KR 20120059789
 (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Verfahren für dreidimensionale (3D)-Bilder*
 • *Image processing apparatus and method for three-dimensional (3D) image*
 • *Appareil de traitement d'image et procédé pour image tridimensionnelle*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
 (72) Oh, Byung Tae, 446-712 Gyeonggi-do, KR
 Park, Du Sik, 446-712 Gyeonggi-do, KR
 Lee, Jae Joon, 446-712 Gyeonggi-do, KR
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H04N 7/32 → (51) **G06T 13/20**

H04N 9/04 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **H04N 9/67** (11) **2 672 712 A1**
H04N 1/60
 (25) En (26) En
 (21) 12305650.9 (22) 07.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (54) • *Szenenabhängige Farbskalaabbildung*
 • *Scene-dependent color gamut mapping*
 • *Mise en correspondance de gamme de couleurs en fonction de la scène*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 (72) Morvan, Patrick, 35576 Cesson-Sevigne, FR
 Stauder, Jurgen, 35576 Cesson-Sevigne, FR
 Wang, Xingbo, 35576 Cesson-Sevigne, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux, Cedex, FR

(51) **H04N 13/00** (11) **2 672 713 A1**
H04N 7/26

- (25) Ja (26) En
(21) 12865118.9 (22) 17.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/082710 17.12.2012
(87) WO 2013/105401 2013/29 18.07.2013
(30) 13.01.2012 JP 2012005688
(54) • *SENDEVORRICHTUNG, SENDEVERFAHREN, EMPFANGSVORRICHTUNG UND EMPFANGSVERFAHREN*
• *TRANSMISSION DEVICE, TRANSMISSION METHOD, RECEIVING DEVICE, AND RECEIVING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) TSUKAGOSHI, Ikuo, Tokyo 108-0075, JP
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 672 714 A1**
G11B 20/12 **H04N 5/92**
H04N 7/30

- (25) En (26) En
(21) 13182764.4 (22) 02.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 08.04.2009 JP 2009093626
19.03.2010 JP 2010065110
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren, Programm und Aufzeichnungsmedium*
• *Information processing device, information processing method, program, and recording medium*
• *Appareil et procédé de traitement d'informations et support d'enregistrement*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Hattori, Shinobu, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
(62) 10761657.5 / 2 285 129

(51) **H04N 13/02** (11) **2 672 715 A2**
(25) En (26) En
(21) 13171150.9 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 07.06.2012 US 201261689486 P
(54) • *3D-Bildgebungs- und Verarbeitungssystem mit mindestens einem 3-D- oder Tiefensensor, der während der Verwendung kontinuierlich kalibriert wird*
• *3-D imaging and processing system including at least one 3-D or depth sensor which is continually calibrated during use*
• *Système de traitement et d'imagerie 3D comprenant au moins un capteur de profondeur ou 3D qui est continuellement étalonné pendant l'utilisation*
(71) Liberty Reach Inc., 286 Liberty Reach Road, Clearwater, Idaho 83552, US
(72) Bartos, Gary William, Somerville, MA Massachusetts 02144, US

Haven, G. Neil, Clearwater, ID Idaho 83552, US

(74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04N 13/02 → (51) **H04N 5/232**

(51) **H04N 13/04** (11) **2 672 716 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13001375.8 (22) 18.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061627
(54) • *Bildanzeigevorrichtung und Betriebsverfahren dafür*
• *Image display apparatus and method for operating the same*
• *Appareil d'affichage d'image et procédé de fonctionnement de celui-ci*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Lee, Jaekwang, 137-724 Seoul, KR
Lee, Changguk, 137-724 Seoul, KR
Park, Taesoo, 137-724 Seoul, KR
Kim, Jooyoung, 137-724 Seoul, KR
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **2 672 717 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13165214.1 (22) 24.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061545
(54) • *Mehransichtsanzeigevorrichtung und Modusauswahlverfahren dafür*
• *Multi-view display apparatus and mode selection method thereof*
• *Appareil d'affichage à vues multiples et son procédé de sélection de mode*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Lee, Seung-bok, Gyeonggi-do, KR
(74) Instone, Terry, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 17/00** (11) **2 672 718 A1**
H04N 1/60

- (25) En (26) En
(21) 12305649.1 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Adaptive Farbkalibrierung einer Bilderfassungsvorrichtung in Abhängigkeit der zu erfassenden Szene*
• *Color calibration of an image capture device in a way that is adaptive to the scene to be captured*
• *Étalonnage de la couleur d'un dispositif de capture d'images de manière à s'adapter à la scène à capturer*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Stauder, Jurgen, 35576 Cesson-Sevigne, FR
Morvan, Patrick, 35576 Cesson-Sevigne, FR
Porée, Corinne, 35576 Cesson-Sevigne, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy les Moulineaux cedex, FR

(51) **H04N 17/00** (11) **2 672 719 A2**
H04N 1/60

- (25) En (26) En
(21) 13170426.4 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.06.2012 EP 12305649
(54) • *Auf die zu erfassende Szene anpassungsfähige Farbkalibrierung einer Bilderfassungsvorrichtung*
• *Color calibration of a image capture device in a way that is adaptive to the scene to be captured*
• *Étalonnage de la couleur d'un dispositif de capture d'images de manière à s'adapter à la scène à capturer*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Stauder, Jürgen, 35576 CESSON-SÉVIGNÉ, FR
Morvan, Patrick, 35576 CESSON-SÉVIGNÉ, FR
Porée, Corinne, 35576 CESSON-SÉVIGNÉ, FR
(74) Browaeys, Jean-Philippe, Technicolor European Patent Operations 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux, Cedex, FR

(51) **H04N 21/234** (11) **2 672 720 A1**
H04N 7/26

- (25) Es (26) En
(21) 12741637.8 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2012/070067 02.02.2012
(87) WO 2012/104466 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 ES 201130142
(54) • *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG SYNTHETISCHER DIGITALER FERNSEHKANÄLE*
• *SYSTEM FOR GENERATING SYNTHETIC DIGITAL TELEVISION CHANNELS*
• *SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE CANAUX SYNTHÉTIQUES DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE*
(71) Universidad de Da Coruña, A Maestranza, S/N, 15071 A Coruña, ES
(72) GULIAS FERNANDEZ, Victor Manuel, 15071 A Coruña, ES
TAIBO PENA, Javier, 15071 A Coruña, ES
BARREIRO PAZ, Miguel, 15071 A Coruña, ES
MONTERO MANSO, Pablo, 15071 A Coruña, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

H04N 21/258 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 21/41** (11) **2 672 721 A1**
H04N 21/47

- (25) En (26) En
(21) 13002410.2 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061623
08.06.2012 KR 20120061625
(54) • *Bildanzeigevorrichtung, tragbares Endgerät und Verfahren zu deren Betrieb*
• *Image display apparatus, mobile terminal and method for operating the same*
• *Appareil d'affichage d'images, terminal mobile et procédé de fonctionnement associé*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Seokhee, 137-724 Seoul, KR
Hwang, Sunjung, 137-724 Seoul, KR
Lee, Myonggu, 137-724 Seoul, KR
Shin, Sungho, 137-724 Seoul, KR
Hong, Seongpyo, 137-724 Seoul, KR
Jeong, Youngho, 137-724 Seoul, KR
- (74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 21/41** (11) **2 672 722 A1**
H04N 21/436 H04N 5/44
H04N 5/445

- (25) En (26) En
- (21) 13162025.4 (22) 02.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 KR 20120061098

- (54) • *Anzeigevorrichtung, Benutzendgerät zum Steuern der Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
- *Display apparatus, user terminal for controlling display apparatus and controlling method thereof*
- *Appareil d'affichage, terminal d'utilisateur permettant de commander un appareil d'affichage et son procédé de commande*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Park, Sung-sik, Seoul, KR
Choi, Sung-hwan, Seoul, KR
Yang, Young-gyu, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04N 21/414 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 21/422** (11) **2 672 723 A2**
G06F 3/048 **G06F 3/033**
G06F 3/0354 **G06F 3/0338**

- (25) En (26) En
- (21) 13150177.7 (22) 03.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 KR 20120054281

- (54) • *Fernsteuerungsvorrichtung und Steuerungsverfahren für Funktionen von Anzeigevorrichtungen*
- *Remote control apparatus and method for controlling functions of display apparatuses*
- *Appareil et procédé de commande à distance permettant de commander des fonctions d'appareils d'affichage*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jung, Chang-joo, Gyeonggi-do, KR
Kang, Seok-hun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04N 21/431 → (51) **G11B 27/10**

H04N 21/436 → (51) **G11B 27/10**

H04N 21/436 → (51) **H04N 21/41**

(51) **H04N 21/438** (11) **2 672 724 A2**
(25) En (26) En

- (21) 13001376.6 (22) 18.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 TW 101120181

- (54) • *Verfahren für Verwaltung von virtuellen Kanälen und netzwerkbasierendes Multimedia-Wiedergabesystem mit virtuellen Kanälen*
- *Method for personalized virtual channel management and network-based multimedia reproduction system with virtual channels*
- *Procédé de gestion de canal virtuel personnalisé et système de reproduction multimédia en réseau avec des canaux virtuels*

- (71) Wistron Corporation, 21f, 88, Sec 1, Hsin Tai Wu Road Hsichih, Taipei, Hsien 221, TW
- (72) Kuo, Fang-Wen, 22181 New Taipei City, TW
Chen, Li-Hsuan, 22181 New Taipei City, TW
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 21/47 → (51) **H04N 21/41**

H04N 21/475 → (51) **H04N 7/16**

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/232**

H04Q 9/00 → (51) **G05D 1/00**

H04Q 9/00 → (51) **H04M 11/00**

H04Q 11/00 → (51) **H04B 10/00**

(51) **H04R 1/02** (11) **2 672 725 A1**
(25) En (26) En
(21) 13171017.0 (22) 07.06.2013

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

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012130062

- (54) • *Lautsprechervorrichtung und Lautsprecherbox*
- *Speaker apparatus and speaker box*
- *Enceinte et caisson de haut-parleur*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

- (72) Yoshida, Masao, Shizuoka-ken, JP
Atsumi, Kazuya, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04R 3/00** (11) **2 672 726 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12741748.3 (22) 01.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000684 01.02.2012
- (87) WO 2012/105254 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011020032
- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
- *ELECTRONIC DEVICE*
- *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*

- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
- (72) YAGIHASHI, Ayumu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
- KITATANI, Kenichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP

- AOKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
- KATOU, Yumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
- MURAYAMA, Atsuhiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
- SUGAHARA, Seiji, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04R 3/00** (11) **2 672 727 A1**
H04N 5/60

- (25) Ja (26) En
- (21) 12742375.4 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/000680 01.02.2012
- (87) WO 2012/105253 2012/32 09.08.2012
- (30) 01.02.2011 JP 2011020041
- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
- *ELECTRONIC DEVICE*
- *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*

- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
- (72) YAGIHASHI, Ayumu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
- KITATANI, Kenichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP

AOKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP

- KATOU, Yumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
- MURAYAMA, Atsuhiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
- SUGAHARA, Seiji, Tokyo 140-0002, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04R 3/00 → (51) **H04S 7/00**

(51) **H04R 5/02** (11) **2 672 728 A2**
(25) En (26) En
(21) 13160680.8 (22) 22.03.2013

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

BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061582

- (54) • *Schallausgabevorrichtung, Audioverarbeitungs- vorrichtung, Schallausgabeverfahren und Audioverarbeitungsverfahren*
- *Sound output apparatus, audio processing apparatus, sound output method, and audio processing method*
- *Appareil de reproduction sonore, appareil de traitement audio, procédé de reproduction sonore et procédé de traitement audio*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kim, Sung-yong, Gyeonggi-do, KR
Kong, Dae-kwang, Gyeonggi-do, KR
Yang, Jak-heun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Bray, Richard Anthony, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04R 5/02** (11) **2 672 729 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170803.4 (22) 06.06.2013

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

BA ME
(30) 08.06.2012 KR 20120061589

- (54) • *Audiosaussagevorrichtung und Verfahren zur Ausgabe von Audio*
- *Audio output apparatus and method for outputting audio*
- *Appareil de sortie audio et procédé pour émettre un contenu audio*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Jae-cheol, Gyeonggi-do, KR
Kim, Byung-soo, Seoul, KR
Shim, Jae-seong, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kee-yeong, Seoul, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04R 9/02** (11) **2 672 730 A2**
(25) En (26) En
(21) 13171041.0 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.06.2012 US 201261657885 P
15.03.2013 US 201313833636
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Verminderung von magnetischem Streufluss*
 - *Systems and methods for reducing stray magnetic flux*
 - *Systèmes et procédés de réduction de flux magnétique parasite*
 - (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
 - (72) Crosby, Justin D., Cupertino, CA 95014, US
Yap, Derek J., Cupertino, CA 95014, US
Leggett, William F., Cupertino, CA 95014, US
 - (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04R 19/00 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 672 731 A1**
H04R 1/10
(25) De (26) De
(21) 13167401.2 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656062 P
14.08.2012 DE 102012214469
- (54) • *Hörinstrumentensystem mit wiederaufladbarer Batterie*
 - *Hearing aid system with rechargeable battery*
 - *Système d'instrument auditif avec batterie rechargeable*
 - (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Weidner, Tom, 91056 Erlangen, DE
Koch, Frank, 91054 Erlangen, DE
Bogustlavskij, Mihail, 91056 Erlangen, DE
Hüttinger, Simon, Dr., 91056 Erlangen, DE
Naumann, Frank, 91052 Erlangen, DE
Sewiolo, Benjamin, Dr., 91315 Höchststadt, DE
 - (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 672 732 A2**
(25) De (26) De
(21) 13167409.5 (22) 13.05.2013

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

- BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656110 P
08.08.2012 DE 102012214081
- (54) • *Verfahren zum Fokussieren eines Hörinstruments-Beamformers*
 - *Method for focusing a hearing aid beam former*
 - *Procédé de focalisation d'un générateur de faisceau d'un instrument auditif*
 - (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
 - (72) Bouse, Vaclav, 91058 Erlangen, DE
 - (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 672 733 A1**
H01M 2/10 H04R 1/10
(25) De (26) De
(21) 13167505.0 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.06.2012 US 201261656062 P
14.08.2012 DE 102012214466
- (54) • *Wiederaufladbarer Batteriepack*
 - *Rechargeable battery pack*
 - *Pack de batteries rechargeable*
 - (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Naumann, Frank, 91052 Erlangen, DE
Gebert, Anton, 91077 Kleinsendelbach, DE
Rabbers, Jacob Johan, 91083 Baiersdorf, DE
Weydanz, Wolfgang, 91054 Buckenhof, DE
Bartulec, Roman, 91077 Kleinsendelbach, DE
Koch, Frank, 91054 Erlangen, DE
Sewiolo, Benjamin, 91315 Höchststadt, DE
 - (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 31/00 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **H04S 7/00** (11) **2 672 734 A1**
H01H 9/16 **H04M 1/02**
H04M 1/03 **H04R 3/00**
(25) Ja (26) En
(21) 12742510.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/000435 24.01.2012
(87) WO 2012/105183 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020330
(54) • **AUDIOAUSGANGSVORRICHTUNG**- **AUDIO OUTPUT DEVICE**
- **DISPOSITIF DE SORTIE AUDIO**
- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
- (72) KITATANI, Kenichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
YAGIHASHI, Ayumu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
AOKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
KATOU, Yumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
MURAYAMA, Atsuhiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8666, JP
SUGAHARA, Seiji, Tokyo 140-0002, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 672 735 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002867.3 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.06.2012 US 201261657367 P
17.08.2012 US 201213588002
- (54) • *Nahfeldkommunikations-Anwendungsidentifizierungs-Routing in einer Kartemulation*
 - *Near field communication application identification routing in card emulation*
 - *Routage d'identification d'application de communication en champ proche dans une émulation de carte*
 - (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 - (72) Tang, Wayne, San Diego, CA 92128, US
Kapur, Ash, Frederick, MD 21702, US
Awad, Mohamed, Ladera Ranch, CA 92694, US
Yang, Gan, San Diego, CA 92130, US
Gaub, Deepak, San Diego, CA 92128, US
Merchant, Husein, San Diego, CA 92122, US
Smith, Sherry, San Diego, CA 92129, US
 - (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 672 736 A1**
H04M 1/73 **H04W 52/02**
(25) En (26) En
(21) 13171070.9 (22) 07.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 07.06.2012 KR 20120061194
24.09.2012 KR 20120106162
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Reduzierung des Stromverbrauchs von elektronischer Vorrichtung*
 - *Apparatus and method for reducing power consumption in electronic device*
 - *Appareil et procédé permettant de réduire la consommation d'énergie dans un dispositif électronique*
 - (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
 - (72) Bae, Tae-Jeong, Gyeonggi-do, KR
Kang, Chin-Kyu, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hye-Jeong, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-Soo, Gyeonggi-do, KR
 - (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **H04W 4/02** (11) **2 672 737 A1**
H04M 11/00 **H04W 64/00**
(25) Ja (26) En
(21) 12742407.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/052030 30.01.2012
(87) WO 2012/105516 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 JP 2011018867
07.06.2011 JP 2011127492
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER ENDGERÄTEANZAHL UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ENDGERÄTEANZAHL**

- *TERMINAL QUANTITY ESTIMATION DEVICE AND TERMINAL QUANTITY ESTIMATION METHOD*
 - *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE LA QUANTITÉ DE TERMINAUX ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE LA QUANTITÉ DE TERMINAUX*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) NAGATA Tomohiro, Tokyo 100-6150, JP
OKAJIMA Ichiro, Tokyo 100-6150, JP
TERADA Masayuki, Tokyo 100-6150, JP
AOYAGI Sadanori, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **H04W 4/02** (11) **2 672 738 A1**
H04W 4/12
(25) En (26) En
(21) 13170526.1 (22) 04.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.06.2012 KR 20120059654
(54) • *Benutzerendgerätevorrichtung, Nachrichtenaustauschsystem, Verfahren zur Anzeige einer Nachricht und Verfahren zum Austauschen einer Meldung*
• *User Terminal Apparatus, Message Exchange System, Method for Displaying Message, and Method for Exchanging Message*
• *Appareil de terminal d'utilisateur, système d'échange de messages, procédé d'affichage de message et procédé pour l'échange de messages*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Choi, Min-suk, Gyeonggi-do, KR
Hong, Jung-kih, Seoul, KR
Chen, Lie xin, 510600 GuangZhou City, CN
Xie, Lin, 210018 jiang su, CN
(74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04W 4/02** (11) **2 672 739 A1**
H04W 4/04
(25) En (26) En
(21) 13170580.8 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 US 201213492713
(54) • *Zubehörsteuerung mit Geo-Fencing*
• *Accessory control with geo-fencing*
• *Contrôle d'accessoires de barrière géographique*

- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Louboutin, Sylvain, Cupertino, CA, 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 4/02** (11) **2 672 740 A2**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 13170597.2 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.06.2012 US 201213490394

- (54) • *Verfahren, ein oder mehrere computerlesbare nichttransistorische Speichermedien und allgemein im Zusammenhang mit Positionierungsverfolgung verwendete Vorrichtung*
• *Method, one or more computer-readable non-transitory storage media and a device generally relating to location tracking*
• *Procédé, un ou plusieurs supports de stockage non transitoire lisible par ordinateur et dispositif généralement relatif au suivi de localisation*
- (71) Facebook, Inc., 1601 Willow Road, Menlo Park, CA 94025, US
(72) Vaccari, Andrea, Menlo Park, CA 94025, US
Grisé, Gabriel, Menlo Park, CA 94025, US
Tretti, Alberto, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Schröder, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

H04W 4/02 → (51) **G06F 21/34**

H04W 4/02 → (51) **G06Q 10/00**

H04W 4/02 → (51) **H04W 12/06**

H04W 4/04 → (51) **G08G 1/09**

H04W 4/04 → (51) **H04W 4/02**

H04W 4/04 → (51) **H04W 72/04**

H04W 4/12 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 4/14** (11) **2 672 741 A1**
H04W 4/22 **H04W 88/06**
(25) Zh (26) En
(21) 11867629.5 (22) 17.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/078515 17.08.2011
(87) WO 2012/171262 2012/51 20.12.2012
(30) 15.06.2011 CN 201110160472

(54) • *KURZNACHRICHTENSENDEVERFAHREN FÜR MULTIMODALE ENDEGERÄT UND MULTIMODALES ENDGERÄT*
• *SHORT MESSAGE SENDING METHOD FOR MULTI-MODE TERMINAL AND MULTI-MODE TERMINAL*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE MESSAGES COURTS POUR UN TERMINAL MULTIMODE ET TERMINAL MULTIMODE CORRESPONDANT*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) DONG, Deliang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Mozzi, Matteo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

H04W 4/22 → (51) **H04W 4/14**

(51) **H04W 8/08** (11) **2 672 742 A1**
H04W 48/02
(25) Zh (26) En
(21) 12752294.4 (22) 29.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/071775 29.02.2012
(87) WO 2012/116640 2012/36 07.09.2012
(30) 02.03.2011 CN 201110050087

(54) • *ZELLZUGANGS-VERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG SOWIE KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CELL ACCESS PROCESSING METHOD AND DEVICE, AND COMMUNICATION SYSTEM*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'ACCÈS CELLULAIRE, ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Juan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Guoqiao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GAO, Chenliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GUAN, Zhi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04W 8/14** (11) **2 672 743 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12755286.7 (22) 02.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070843 02.02.2012
(87) WO 2012/119491 2012/37 13.09.2012
(30) 04.03.2011 CN 201110051397

(54) • *NON-I/Q-DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR EINE GEMEINSAME ÖFFENTLICHE FUNKSCHNITTSTELLE*
• *NON-I/Q DATA TRANSMISSION METHOD AND DEVICE FOR COMMON PUBLIC RADIO INTERFACE*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES NON-I/Q ET DISPOSITIF D'INTERFACE RADIO PUBLIQUE COMMUNE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) BAO, Shenghua, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Xiaopeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04W 8/18** (11) **2 672 744 A1**
(25) En (26) En
(21) 12171282.2 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren und Systeme für Abonnementidentitätsmanagement in einer mobilen Vorrichtung*
• *Methods and systems for subscriber identity management in a mobile device*
• *Procédés et systèmes de gestion d'identité d'abonné dans un dispositif mobile*

- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Rogan, Michael John, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04W 8/20 → (51) **H04W 48/16**

H04W 8/26 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 12/06** (11) **2 672 745 A1**
G01S 5/00 **H04W 4/02**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 13002789.9 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 US 201261655653 P
29.06.2012 US 201213537672

- (54) • *Authentifizierung von Benutzern auf der Basis eines Identitätsfußabdrucks*
- *Authenticating users based upon an identity footprint*
- *Authentication d'utilisateurs sur la base d'une empreinte d'identité*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Sorek, Noam, 30900 Zichron Yacoov, IL

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04W 16/04** (11) **2 672 746 A2**
H04W 72/12 **H04J 11/00**

(25) Ko (26) En
(21) 12741870.5 (22) 03.02.2012

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

(86) KR 2012/000641 03.02.2012

(87) WO 2012/105766 2012/32 09.08.2012

(88) 13.12.2012

(30) 06.02.2011 US 201161439923 P
09.02.2011 US 201161441255 P
21.02.2011 US 201161445000 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERZELLULÄREN INTERFERENZKOORDINATION IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR INTERCELL INTERFERENCE COORDINATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE COORDINATION DE BROUILLAGE INTERCELLULAIRE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) SEO, Hanbyul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

KIM, Byoungsoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Frenkel, Matthias Alexander, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04W 16/14 → (51) **H04B 15/00**

(51) **H04W 16/16** (11) **2 672 747 A1**
H04W 76/04

(25) Ja (26) En

(21) 11857838.4 (22) 31.01.2011

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

(86) JP 2011/051951 31.01.2011

(87) WO 2012/104971 2012/32 09.08.2012

- (54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, MOBILSTATION UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, MOBILE STATION, AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE, STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) JITSUKAWA, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 16/22** (11) **2 672 748 A1**
H04W 24/04 **H04W 52/02**

(25) Zh (26) En

(21) 11864701.5 (22) 19.09.2011

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

(86) CN 2011/079839 19.09.2011

(87) WO 2012/149749 2012/45 08.11.2012

- (54) • *LASTVORHERSAGEVERFAHREN, VORRICHTUNG UND ENERGIESPARENDES STEUERKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *LOAD PREDICTION METHOD, APPARATUS AND ENERGY-SAVING CONTROL COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE CHARGE, APPAREIL ET SYSTÈME DE COMMUNICATION À COMMANDE D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) ZHOU, Jianhua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04W 16/26 → (51) **H04W 36/08**

H04W 24/00 → (51) **H04W 72/00**

(51) **H04W 24/02** (11) **2 672 749 A1**

(25) En (26) En

(21) 12171250.9 (22) 08.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Selbstorganisierendes Netzwerk*
- *Self-organising network*
- *Réseau auto-organisé*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Rác, András, H-1148 Budapest, HU

Reider, Norbert, H-9111 Tényő, HU

(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H04W 24/02** (11) **2 672 750 A1**
H04W 48/08 **H04W 84/04**
H04J 11/00

(25) En (26) En

(21) 13182856.8 (22) 04.08.2008

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

(30) 14.08.2007 US 838770

- (54) • *Auflösung von Zellidentifikator-konflikten*
- *Cell identifier conflict resolution*
- *Résolution de conflits d'identifiant de cellule*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Moe, Johan, 590 17 MANTORP, SE
Gunnarsson, Fredrik, 58750 Linköping, SE
Frenger, Pål, 583 34 LINKÖPING, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(62) 08779460.8 / 2 189 021

H04W 24/04 → (51) **H04W 16/22**

H04W 24/04 → (51) **H04W 76/04**

(51) **H04W 28/02** (11) **2 672 751 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 13169991.0 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 05.06.2012 FR 1201621

- (54) • *Übertragungsverfahren in einem Multi-Empfängernetz*
- *Transmission method in a multicasting network*
- *Procédé de transmission dans un réseau multi-destinataires*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) Khalife, Hicham, 92622 Gennevilliers Cedex, FR

Leguay, Jérémie, 92622 Gennevilliers Cedex, FR

Conan, Vania, 92622 Gennevilliers Cedex, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04W 28/18 → (51) **H04W 76/04**

(51) **H04W 28/24** (11) **2 672 752 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 12742767.2 (22) 11.01.2012

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

(86) CN 2012/070216 11.01.2012

(87) WO 2012/103779 2012/32 09.08.2012

(30) 31.01.2011 CN 201110034298

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WIRELESS-SPEICHERZELLE, ZUGANGSPUNKTVORRICHTUNG, BENUTZERVORRICHTUNG UND SYSTEM*
- *WIRELESS BEARING BUILDING METHOD, ACCESS POINT EQUIPMENT, USER EQUIPMENT AND SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE MISE EN PLACE DE PORTAGE SANS FIL, ÉQUIPEMENT DE POINT D'ACCÈS, ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ET SYSTÈME*

(71) China Academy of Telecommunications Technology, No. 40 Xue Yuan Road, Hai Dian District Beijing 100191, CN

(72) TIAN, Ye, Haidian District Beijing 100191, CN

ZHAO, Jinbo, Haidian District Beijing 100191, CN

LIU, Yang, Haidian District Beijing 100191, CN

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 36/00** (11) **2 672 753 A2**

(25) De (26) De

(21) 13002796.4 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 06.06.2012 DE 102012011243

- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines mobilen Endgerätes in einem zellulären Kommunikationsnetz sowie ein mobiles Endgerät, eine Einrichtung eines Kommunikationsnetzes und ein System zur Ausführung des Verfahrens*

- *Method for operating a mobile terminal in a cellular communication network as well as a mobile end terminal, a device of a communication network and system for implementing the said method*
 - *Procédé de fonctionnement d'un terminal mobile dans un réseau de communication cellulaire et terminal mobile, dispositif d'un réseau de communication et système destinés à réaliser le procédé*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Ferdinand-Braun-Platz 1, 40549 Düsseldorf, DE
- (72) Hellmann, Christoph, 41462 Neuss, DE
- (74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

- (21) 12170787.1 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verbesserte Zellauswahl*
• *Improved cell selection*
• *Sélection de cellule améliorée*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Arunachalam, Jagadeesh, 21224 Malmö, SE
- (74) Danfelter, Maria, Valea AB Anna Lindhs Plats 4, 211 19 Malmö, SE

- (87) WO 2012/105366 2012/32 09.08.2012
- (30) 31.01.2011 JP 2011017609
- (54) • *INFORMATIONSVERRÄBETUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSVERRÄBETUNGSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD OF PROCESSING INFORMATION, INFORMATION PROCESSING DEVICE AND COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) TSUDA, Shinichiro, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 48/02 → (51) **H04W 8/08**

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 672 754 A1**
H04W 16/26
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857960.6 (22) 28.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006041 28.10.2011
- (87) WO 2012/104939 2012/32 09.08.2012
- (30) 03.02.2011 JP 2011021932
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILITÄTSVERWALTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE RELAISSTATION, MOBILITÄTSVERWALTUNGSVERFAHREN FÜR EINE RELAISSTATION UND COMPUTERLESBARES MEDIUM*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, RELAY STATION MOBILITY MANAGEMENT DEVICE, RELAY STATION MOBILITY CONTROL METHOD, AND COMPUTER-READABLE MEDIUM*
• *SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE GESTION DE MOBILITÉ UTILISANT UNE STATION DE RELAIS, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MOBILITÉ UTILISANT UNE STATION DE RELAIS ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) AMINAKA, Hiroaki, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04W 48/06** (11) **2 672 757 A1**
H04W 72/12
- (25) Zh (26) En
- (21) 12752469.2 (22) 20.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/071345 20.02.2012
- (87) WO 2012/116605 2012/36 07.09.2012
- (30) 02.03.2011 CN 201110050345
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR VERZÖGERTE TERMINPLANUNG*
• *DELAYED SCHEDULING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PLANIFICATION DIFFÉRÉE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) DENG, Yun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) DAI, Qian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Tischner, Oliver, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 672 760 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13182976.4 (22) 18.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 16.04.2010 US 325165 P
07.09.2010 US 876332
- (54) • *Systeme, Vorrichtung und Verfahren zur Ermöglichung simultaner Verkehr-ruhe-oder Ruhe-ruhe-demodulation*
• *Systems, apparatus and methods to facilitate simultaneous traffic-idle or idle-idle demodulation*
• *Systèmes, appareil et procédés pour faciliter une démodulation simultanée trafic-repos ou repos-repos*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Ngai, Francis M., San Diego, CA, 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (62) 11717854.1 / 2 559 295

- (51) **H04W 48/12** (11) **2 672 758 A1**
H04W 36/00 H04W 76/04
H04W 84/00 H04W 84/12
- (25) Zh (26) En
- (21) 13155972.6 (22) 20.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.06.2012 CN 201210182020
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Erleichterung des Zugriffs auf das Internet von MobilStationen, die mit einem Zugangspunkt assoziiert sind*
• *Methods and apparatuses for easing Internet access by mobile stations associated with a mobile access point*
• *Procédés et appareils pour faciliter l'accès à Internet par des stations mobiles associées à un point d'accès mobile*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Song, Chuan, 518129 Shenzhen, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 672 761 A1**
H04W 48/14 H04W 4/00
- (25) En (26) En
- (21) 12171063.6 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Verwendung bei der Ermöglichung von Kommunikation für verschiedenartige drahtlose Netzwerke*
• *Methods and apparatuses for use in facilitating communication for different types of wireless networks*
• *Procédés et appareils à utiliser pour faciliter la communication de différents types de réseaux sans fil*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Montemurro, Michael Peter, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
- (74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 672 755 A1**
H04W 36/30 H04W 60/04
H04W 68/00
- (25) En (26) En
- (21) 13169843.3 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 JP 2012129210
- (54) • *Auswahl einer Handover-Ziel-Basisstation in Abhängigkeit von einer Paging-Group-ID*
• *Selection of handover target base station based on paging group ID*
• *Sélection d'une station de base cible de transfer à base des informations ID du groupe de radiomessagerie*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kodama, Takeshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Tsang, Olivia, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 672 759 A1**
H04W 8/20
- (25) Ja (26) En
- (21) 12742697.1 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051408 24.01.2012

- (51) **H04W 48/20** (11) **2 672 762 A1**
H04W 74/08 H04W 84/18
- (25) En (26) En
- (21) 13161752.4 (22) 28.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (51) **H04W 36/24** (11) **2 672 756 A1**
- (25) En (26) En

- (30) 30.03.2012 KR 20120033031
(54) • *Verbinden der mit dem höchsten Priorität Bluetooth-Gerät mit einem mobilen Endgerät*
• *Connecting the highest priority Bluetooth device to a mobile terminal*
• *Connecter le dispositif Bluetooth avec la plus haute priorité à un terminal mobile*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Cha, Ji-Young, 443-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04W 48/20 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 672 763 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11857671.9 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/082357 17.11.2011
(87) WO 2012/103763 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 CN 201110034355
25.02.2011 CN 201110046716
16.03.2011 CN 201110063511
12.05.2011 CN 201110122719
16.06.2011 CN 201110162550
(54) • *ENERGIESPARVERFAHREN, ZUGANGSPUNKTVORRICHTUNG UND STATIONS-VORRICHTUNG*
• *POWER SAVING METHOD, ACCESS POINT DEVICE AND STATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE, DISPOSITIF DE POINT D'ACCÈS ET DISPOSITIF DE STATION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHU, Hufei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Yunbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 672 764 A1**
H04B 17/00 H04W 52/36
H04W 76/06
(25) En (26) En
(21) 13165068.1 (22) 24.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.06.2012 US 201213491021
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur drahtlosen Nahbereichskommunikationstrennung*
• *Method, apparatus, and computer program product for wireless short-range communication disconnection*
• *Procédé, appareil et produit de programme informatique permettant une déconnexion de communication sans fil à courte portée*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Paliin, Arto, 37830 Viiala, FI
Luukkala, Vesa-Veikko, 02110 Espoo, FI
(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 52/02 → (51) **G01C 21/36**

H04W 52/02 → (51) **H04W 4/00**

H04W 52/02 → (51) **H04W 16/22**

- (51) **H04W 52/34** (11) **2 672 765 A1**
H04W 16/32 H04W 48/20
H04W 84/04
(25) En (26) En
(21) 13179294.7 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 28.05.2009 US 181882 P
27.05.2010 US 789213
(54) • *Reduzierung häufiger Übergaben einer drahtloser Kommunikationsvorrichtung*
• *Reducing frequent handoffs of a wireless communication device*
• *Réduction des transferts fréquents d'un dispositif de communication sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Patel, Chirag Sureshbhai, San Diego, CA, 92121-1714, US
Yavuz, Mehmet, San Diego, CA, 92121-1714, US
Nanda, Sanjiv, San Diego, CA, 92121, US
(74) Wegner, Hans, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(60) 13184914.3
(62) 10723878.4 / 2 436 214

(51) **H04W 60/00** (11) **2 672 766 A2**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 13182610.9 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.01.2007 US 885982 P
16.01.2008 US 15432
(54) • *Multilink-unterstützung für Mobilitätsverwaltungssysteme auf Netzwerkbasis*
• *Multi-link support for network based mobility management systems*
• *Support à liaisons multiples pour systèmes de gestion de mobilité basés sur un réseau*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Tsirtsis, George, San Diego, CA, 92121-1714, US
(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 08727992.3 / 2 109 985

H04W 60/00 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 672 767 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11867364.9 (22) 20.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/077393 20.07.2011
(87) WO 2012/167483 2012/50 13.12.2012
(30) 09.06.2011 CN 201110154316
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ENDGERÄT FÜR EINEN POSITIONIERUNGSDIENST*
• *METHOD, SYSTEM AND TERMINAL FOR POSITIONING SERVICE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET TERMINAL DE LOCALISATION DE SERVICE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HU, Yonggang, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- YUAN, Xiaoli, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHENG, Guangliang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Wenhuan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, IT-10121 Torino, IT

H04W 64/00 → (51) **H04W 4/02**

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 672 768 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170880.2 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.06.2012 TW 101120767
(54) • *Drahtloses mobiles Kommunikationsverfahren*
• *Wireless mobile communication method*
• *Procédé de communication mobile sans fil*
(71) Arcadyan Technology Corp., 4F, No.9 Park Avenue II Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW
(72) Fu, Huai-Lei, 236 New Taipei City, TW
Lin, Phone, 106 Taipei City, TW
Lin, Yi-Bing, 300 Hsinchu City, TW
Sung, Ying-Rong, 112 Taipei City, TW
Tsai, Hsin-Hann, 300 Hsinchu City, TW
(74) Krauns, Christian, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

- (51) **H04W 72/00** (11) **2 672 769 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12754297.5 (22) 08.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/072085 08.03.2012
(87) WO 2012/119557 2012/37 13.09.2012
(30) 09.03.2011 CN 201110056389
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINPLANEN VON ENDGERÄTEN IN SYSTEMEN MIT ZELLEN MIT MEHREREN ANTENNENEINHEITEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SCHEDULING TERMINALS IN SYSTEMS WHERE CELLS HAVE MULTIPLE ANTENNA UNITS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ORDONNANCEMENT DE TERMINAUX DANS DES SYSTÈMES OÙ LES CELLULES ONT DE MULTIPLES UNITÉS D'ANTENNES*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) GONG, Bing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Dageng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
KONG, Xueli, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 72/00** (11) **2 672 770 A2**
H04L 5/00 **H04W 24/00**
H04W 72/04

- (25) En (26) En
(21) 13182712.3 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 10.12.2008 CN 200810219859

- (54) • *Basisstation und Verfahren zur Verteilung von Ressourcen*
• *Base station and method for distributing resource*
• *Station de base et procédé de distribution de ressources*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A Intellectual Property Dept. Huawei Administration Building Bantian Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Zhang, Yi, shenzhen, CN
Ma, Jie, shenzhen, CN
Wang, Haidan, shenzhen, CN
He, Chuanfeng, shenzhen, CN
Zhang, Cunfei, shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
- (62) 09831447.9 / 2 373 081
-
- (51) **H04W 72/02** (11) **2 672 771 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12749272.6 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR CN 2012/071241 17.02.2012
(86) WO 2012/113305 2012/35 30.08.2012
(30) 23.02.2011 CN 201110044037
(54) • *ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, -VORRICHTUNG UND -SYSTEM ZUR STEUERUNG VON INFORMATIONEN*
• *TRANSMISSION METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR CONTROLLING INFORMATION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TRANSMISSION POUR INFORMATIONS DE COMMANDE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LV, Yongxia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHENG, Yan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **2 672 772 A1**
H04W 72/12
(25) Ja (26) En
(21) 11857529.9 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR JP 2011/051948 31.01.2011
(86) WO 2012/104970 2012/32 09.08.2012
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, MOBILSTATION UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, MOBILE STATION, AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE, STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) JITSUKAWA, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Schultes, Stephan, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **2 672 773 A1**
(25) En (26) En
(21) 11860788.6 (22) 09.12.2011
- (21) 12305658.2 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für drahtloses Kommunikationssystem*
• *Apparatus and method for a wireless communication system*
• *Appareil et procédé pour système de communication sans fil*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Chen, Chung Shue, Hong Kong, CN
- (74) 2SPL Patentanwälte, Würmtalstrasse 119, 81375 München, DE
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **2 672 774 A1**
G08B 17/00 **G08B 25/10**
H04J 3/00 **H04W 4/04**
(25) Ja (26) En
(21) 12741706.1 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052297 01.02.2012
(87) WO 2012/105614 2012/32 09.08.2012
(30) 02.02.2011 JP 2011020790
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KURITA, Masanori, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
SUZUKI, Junichi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **2 672 775 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12749909.3 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/071592 24.02.2012
(87) WO 2012/113345 2012/35 30.08.2012
(30) 24.02.2011 CN 201110045513 21.01.2012 CN 201210019206
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN TRÄGERAGGREGATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION METHOD AND DEVICE FOR CARRIER AGGREGATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR SYSTÈME D'AGRÉGATION DE PORTEUSE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Bo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GUAN, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LV, Yongxia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- H04W 72/04** → (51) **H04W 72/00**
- (51) **H04W 72/08** (11) **2 672 776 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11860788.6 (22) 09.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/083756 09.12.2011
(87) WO 2012/122834 2012/38 20.09.2012
(30) 17.03.2011 CN 201110064725
(54) • *WEITERGABEVERARBEITUNGSVERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM*
• *HANDOVER PROCESSING METHOD, APPARATUS AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) CHENG, Hong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
RONG, Lu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jinfang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DU, Yinggang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
-
- (51) **H04W 72/08** (11) **2 672 777 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12851150.8 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/072884 23.03.2012
(87) WO 2013/075436 2013/22 30.05.2013
(30) 25.11.2011 CN 201110380497
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR FUNKRESSOURCENOPTIMIERUNG*
• *RADIO RESOURCE OPTIMIZATION METHOD, DEVICE AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'OPTIMISATION DE RESSOURCE RADIO*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHOU, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Hongding, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
-
- H04W 72/08** → (51) **H04B 15/00**
- (51) **H04W 72/12** (11) **2 672 778 A1**
(25) En (26) En
(21) 13183132.3 (22) 09.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 26.05.2010 US 348247 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abwicklung der Berichterstattung des Pufferstatus in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and Apparatus for Handling Buffer Status Reporting in a Wireless Communication System*
• *Procédé et appareil pour manipuler un rapport d'état de tampon dans un système de communication sans fil*
- (71) Innovative Sonic Corporation, 14F, No. 30 Beiping E. Rd. Zhongzheng Dist., Taipei City 10049, TW
- (72) Guo, Yu-Hsuan, 11493 Taipei City, TW
- (74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE
- (62) 11003781.9 / 2 391 172

H04W 72/12 → (51) **H04W 16/04**

H04W 72/12 → (51) **H04W 48/06**

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 76/02** (11) **2 672 779 A1**
(25) En (26) En
(21) 12305660.8 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Vermeidung des Anrufabbruchs*
• *Avoiding call drop*
• *Évitement d'interruption d'appel*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
Institut National de Recherche en Informa-
tique et en Automatique, Domaine de Volu-
ceau BP 105, 78153 Le Chesnay, FR
(72) Altman, Eitan, 84140 Montfavet, FR
Capdevielle, Véronique, 91620 Nozay, FR
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil
Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc,
92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04W 76/04** (11) **2 672 780 A1**
H04W 24/04 **H04W 28/18**

(25) Ja (26) En
(21) 11857932.5 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/052424 04.02.2011
(87) WO 2012/105054 2012/32 09.08.2012
(54) • *EMPFANGSVORRICHTUNG, ÜBERTRA-
GUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUM UMSCHALTEN EINER VERBINDUNG
IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATI-
ONSSYSTEM*
• *RECEIVING DEVICE, TRANSMITTING
DEVICE AND METHOD OF SWITCHING
LINK CONNECTION IN WIRELESS
COMMUNICATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION, DISPOSITIF
D'ÉMISSION ET PROCÉDÉ DE COMMU-
TATION DE LIAISON DE CONNEXION
DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICA-
TION SANS FIL*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) NAKANO, Keiichi, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
CHORAKU, Tomohiko, Kawasaki-shi
Kanagawa 211-8588, JP
(74) Ward, James Norman, et al, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 76/04 → (51) **H04W 16/16**

(51) **H04W 88/02** (11) **2 672 781 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 11865183.5 (22) 20.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/079869 20.09.2011
(87) WO 2012/151831 2012/46 15.11.2012
(30) 18.07.2011 CN 201110200350
(54) • *VERFAHREN UND MOBILES ENDGERÄT
ZUR VORHERSAGE VON BENUTZEROPE-
RATIONEN*
• *METHOD AND MOBILE TERMINAL FOR
PREDICTING USER OPERATION*
• *PROCÉDÉ ET TERMINAL PERMETTANT
DE PRÉDIRE UNE OPÉRATION EXÉCUTÉE
PAR UN UTILISATEUR*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Qi, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
MAO, Ke, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Xiaomei, Shenzhen Guangdong
518057, CN
(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor
Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street
West, Manchester M1 5WG, GB

H04W 88/04 → (51) **G08G 1/09**

H04W 88/06 → (51) **H04W 4/14**

H04W 88/08 → (51) **H04B 1/40**

H05B 6/12 → (51) **C03C 17/09**

(51) **H05B 6/64** (11) **2 672 782 A1**
(25) En (26) En
(21) 13170693.9 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 KR 20120060651
(54) • *Mikrowellenofen und Verfahren zur Steu-
erung der Einspeisung davon*
• *Microwave oven and method for
controlling input thereof*
• *Four à micro-ondes et procédé de
commande d'entrée de celui-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Hwang, Kum Chul, Kyungki-Do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **2 672 783 A1**

(25) En (26) En
(21) 13166964.0 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.06.2012 JP 2012131280
(54) • *Beleuchtungsanordnung und Leuchte*
• *Lighting device and lighting fixture*
• *Dispositif d'éclairage et accessoire
d'éclairage*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Nakada, Katsuyoshi, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP
Ukita, Nobuo, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Onishi, Hisanaga, Chuo-ku, Osaka 540-6207,
JP

(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 672 784 A1**

(25) En (26) En
(21) 13167870.8 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.05.2012 US 20126164844 P
09.05.2013 US 201313891163

(54) • *Konstanter Stromsteuerungsabwärts-
wandler ohne Stromabfühlschaltung*
• *Constant current control buck converter
without current sense*

• *Convertisseur abaisseur de tension de
commande à courant constant sans
détection de courant*
(71) Iwatt, Inc., 675 Campbell Technology
Parkway, Suite 150, Campbell, CA 95008,
US
(72) Yan, Liang, Campbell, California 95008, US
Zheng, Junjie, Campbell, California 95008,
US
Chen, Gordon, Campbell, California 95008,
US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **2 672 785 A2**

(25) En (26) En
(21) 13169410.1 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012130255
(54) • *Beleuchtungssteuerung und Beleuch-
tungssystem damit*
• *Illumination controller and illumination
system including same*
• *Commande d'éclairage et système d'éclai-
rage comprenant celle-ci*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Toda, Naohiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207,
JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 672 786 A2**

(25) En (26) En
(21) 13169412.7 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012130179
(54) • *Beleuchtungssteuerung und Beleuch-
tungssystem damit*
• *Illumination controller and illumination
system including same*
• *Commande d'éclairage et système d'éclai-
rage comprenant celle-ci*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Toda, Naohiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207,
JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 672 787 A1**
H05B 37/02

(25) En (26) En
(21) 13182505.1 (22) 07.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 10.04.2010 KR 20100033008
10.04.2010 KR 20100033009
(54) • *Beleuchtungsanordnung und Verfahren
zu deren Steuerung*
• *Lighting apparatus and method for
controlling the same*
• *Appareil d'éclairage et procédé de
commande correspondant*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541,
Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-
714, KR
(72) Hong, Sungho, 100-714 Seoul, KR
Yoon, Jae Hun, 100-714 Seoul, KR

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6,
6900 Lugano, CH
(62) 11161419.4 / 2 378 840

H05B 33/08 → (51) **B60Q 1/00**
H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**
H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**
H05B 33/18 → (51) **C09K 11/06**
H05B 33/20 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 672 788 A1**
H05B 33/08
(25) En (26) En
(21) 12171173.3 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *LED-Beleuchtungsanordnung und Verfahren zur Steuerung einer LED-Beleuchtungsanordnung*
• *LED lighting arrangement and method of controlling a LED lighting arrangement*
• *Dispositif d'éclairage à DEL et procédé de commande d'un dispositif d'éclairage à DEL*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Van Endert, Tony, 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**
H05H 1/24 → (51) **F02P 23/04**
H05K 1/02 → (51) **H01T 4/10**
H05K 1/03 → (51) **C08L 33/02**
H05K 1/03 → (51) **C08L 63/00**
H05K 1/11 → (51) **H05K 3/34**

(51) **H05K 1/18** (11) **2 672 789 A2**
H01L 25/10 **H01L 21/48**
H01L 23/498 **H05K 3/46**
H01L 21/60 **H01L 23/538**
(25) En (26) En
(21) 13161463.8 (22) 27.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 27.03.2012 US 201213431168
(54) • *Ultradünnes eingebettetes Chipmodul und Herstellungsverfahren dafür*
• *Ulathrin buried die module and method of manufacturing thereof*
• *Module à puce enfouie ultramince et son procédé de fabrication*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) McConnelee, Paul Alan, Niskayuna, NY 12309, US
Burke, Elizabeth Ann, Niskayuna, NY 12309, US
Smith, Scott, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

H05K 3/00 → (51) **C08L 33/02**

H05K 3/10 → (51) **C08L 33/02**
H05K 3/18 → (51) **C08L 33/02**

(51) **H05K 3/34** (11) **2 672 790 A2**
H05K 1/11 **H01L 33/62**
(25) En (26) En
(21) 13157778.5 (22) 05.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 04.06.2012 JP 2012127102
(54) • *Vorrichtungsmodule*
• *Device module*
• *Module de dispositif*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Sugizaki, Yoshiaki, Tokyo, JP
Furuyama, Hideto, Tokyo, JP
Kojima, Akihiro, Tokyo, JP
Shimada, Miyoko, Tokyo, JP
Akimoto, Yosuke, Tokyo, JP
Tomizawa, Hideyuki, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/018**

H05K 3/34 → (51) **B23K 35/26**
(51) **H05K 5/00** (11) **2 672 791 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170827.3 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 JP 2012129521
(54) • *Neigungssensorvorrichtung und Fahrzeugscheinwerfersystem damit*
• *Inclination sensor device and vehicle lamp system using the same*
• *Dispositif de capteur d'inclinaison et système de lampe de véhicule l'utilisant*
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
(72) Ishikawa, Masaaki, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H05K 5/00 → (51) **F04B 35/04**

(51) **H05K 5/06** (11) **2 672 792 A2**
(25) En (26) En
(21) 13020029.8 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 05.06.2012 JP 2012128448
(54) • *Explosionssichere elektronische Vorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Explosion-proof electronic device and manufacturing method thereof*
• *Dispositif électronique antidéflagrant et son procédé de fabrication*
(71) JVC Kenwood Corporation, 12 Moriya-cho 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JP
(72) Tanaka, Takuya, Yokohama-shi Kanagawa, 221-0022, JP

(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H05K 7/12 → (51) **G02F 1/1333**
(51) **H05K 7/14** (11) **2 672 793 A1**
G06F 1/18
(25) En (26) En
(21) 12004371.6 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Rückwandplattenkonfiguration zur Verwendung in elektronischen Kistensystemen*
• *Backplane configuration for use in electronic crate systems*
• *Configuration de panneau arrière destinée à être utilisée dans des systèmes de caisse électronique*
(71) Warsaw University of Technology, Institute of Electronic Systems Pl. Politechniki 1, 00-661 Warsaw, PL
(72) Czuba, Krzysztof, 05-077 Warschau, PL
Jezynski, Tomasz, 22525 Hamburg, DE
Ludwig, Frank, 22846 Norderstedt, DE
Schlarb, Holger, 22549 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

H05K 7/14 (11) **2 672 794 A2**

(25) En (26) En
(21) 12197582.5 (22) 17.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 US 201213486671
(54) • *Einspritzmechanismus für Module und Verwendungsverfahren dafür*
• *Injection mechanism for modules, and method of using the same*
• *Mécanisme d'injection de modules et son procédé d'utilisation*
(71) ADVA Optical Networking SE, Campus Martinsried Fraunhoferstrasse 9 a, 82152 Martinsried / München, DE
(72) Bridges, Rodney, Lilburn, GA Georgia 30047, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H05K 7/14 (11) **2 672 795 A2**

(25) En (26) En
(21) 13169561.1 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.06.2012 TW 101120412
(54) • *Bewegliche Kabelschuhe und Hilfsvorrichtung zum Entfernen eines Geräts aus einem Gestell*
• *Movable lugs and assistance device for removing equipment from rack*
• *Dispositif d'assistance et de languettes mobiles pour l'élimination de matériel à crémaillère*
(71) Tseng, Ching-Chao, No. 101, Zengjia Road Shengang Township, Changhua County 509, TW
(72) Chen, Ching-Sheng, 270 Yilan County, TW
(74) Hintermeyer, Julia, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 672 796 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13158104.3 (22) 07.03.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 JP 2012131275
 (54) • *Netzkommunikationsvorrichtung*
 • *Network communication device*
 • *Dispositif de communication de réseau*
 (71) ALAXALA Networks Corporation, 1-2,
 Kashimada 1-chome Saiwai-ku Kawasaki,
 Kanagawa 212-0058, JP
 (72) Kameno, Shuuji, Tokyo, 100-8220, JP
 Sasaki, Tooru, Tokyo, 100-8220, JP
 Sawa, Manabu, Tokyo, 100-8220, JP
 Shimada, Satoshi, Tokyo, 100-8220, JP
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
 Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 672 797 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 13166815.4 (22) 07.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.06.2012 DE 102012011203
 (54) • *Schaltschrank mit Batterieraum*
 • *Control cabinet with battery compartment*
 • *Armoire électrique avec compartiment
 pour batteries*
 (71) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg,
 35745 Herborn, DE
 (72) Deusing, Markus, 35688 Dillenburg, DE
 Hartmann, Dietmar, 57076 Siegen, DE
 Malzacher, Dietrich, 35744 Hohenahr, DE
 (74) Tönhardt, Marion, et al, Boehmert & Boeh-
 mert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 Mün-
 chen, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 672 798 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13169613.0 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.06.2012 US 201213490564
 (54) • *Kompakte zweiseitige Kühlplatte mit
 schwimmenden Übertragungsröhren*
 • *Compact two sided cold plate with floating
 transfer tubes*
 • *Plaque froide à deux faces compactes
 avec des tubes de transfert flottants*
 (71) Hamilton Sundstrand Space Systems Inter-
 national, Inc., One Hamilton Road, Windsor
 Locks, CT 06096, US
 (72) ZAFFETTI, Mark A., Suffield, CT Connecticut
 06078, US
 (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House
 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H05K 7/20 → (51) **H02M 7/00****H05K 13/02** → (51) **H05K 13/04**

- (51) **H05K 13/04** (11) **2 672 799 A1**
G06K 19/07 **G06K 19/07**
G06K 19/10 **H05K 13/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 11857610.7 (22) 11.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2011/076030 11.11.2011
 (87) WO 2012/105100 2012/32 09.08.2012

- (30) 31.01.2011 JP 2011018873
 (54) • *AN EINEM GERÄT BEFESTIGTER KÖRPER*
 • *DEVICE-AFFIXED BODY*
 • *CORPS FIXÉ À UN DISPOSITIF*
 (71) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd., 19, Chausuyama
 Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 472-8686, JP
 (72) IWAKI, Noriaki, Chiryu-shi Aichi 472-8686,
 JP
 TSUTSUMI, Hideyuki, Chiryu-shi Aichi 472-
 8686, JP
 KATO, Masaki, Chiryu-shi Aichi 472-8686,
 JP
 TAKAHAMA, Toru, Chiryu-shi Aichi 472-
 8686, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
 DE

- (51) **H05K 13/04** (11) **2 672 800 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13001802.1 (22) 08.04.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.06.2012 JP 2012130872
 (54) • *Teilezuführungsvorrichtung und Oberflä-
 chenmontagemaschine*
 • *Parts Feeding Device And Surface
 Mounting Machine*
 • *Dispositif d'alimentation en pièces et
 machine de montage en surface*
 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438, JP
 (72) Uesugi, Akinobu, Iwata-shi, Shizuoka-KEN,
 438-8501, JP
 Hanamura, Naoki, Iwata-shi, Shizuoka-KEN,
 438-8501, JP
 Indo, Kenichi, Iwata-shi, Shizuoka-KEN, 438-
 8501, JP
 Satou, Toshimichi, Iwata-shi, Shizuoka-KEN,
 438-8501, JP
 Kusunoki, Toshiyuki, Iwata-shi, Shizuoka-
 KEN, 438-8501, JP
 Kurayama, Tomoharu, Iwata-shi, Shizuoka-
 KEN, 438-8501, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
 finger Straße 2, 81671 München, DE

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 517 492 <i>H04L 12/24</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 975 718 <i>G03F 7/20</i> <i>G03F 7/40</i>	(51) <i>G03F 7/11</i> <i>G03F 7/00</i>	(11) 2 148 547 <i>H04W 88/08</i>	(51) <i>H04W 72/08</i>
(11) 1 550 762 <i>D06F 37/28</i>	(51) <i>D06F 39/14</i>	(11) 1 980 684 <i>E04G 21/32</i>	(51) <i>E04G 5/14</i>	(11) 2 150 057	(51) <i>H04N 7/18</i>
(11) 1 645 502 <i>B63H 23/30</i>	(51) <i>B63H 20/20</i> <i>B63H 23/08</i>	(11) 1 983 811	(51) <i>H05K 3/40</i>	(11) 2 165 816	(51) <i>B29B 9/06</i>
(11) 1 667 144 <i>G06F 21/10</i> <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>G11B 20/00</i> <i>G06F 21/44</i>	(11) 1 990 210 <i>B42D 15/10</i>	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) 2 166 301 <i>F41C 23/16</i>	(51) <i>F41C 23/02</i>
(11) 1 672 909 <i>H04N 5/44</i>	(51) <i>H04L 27/26</i> <i>H04N 5/08</i>	(11) 1 990 211 <i>B42D 15/10</i>	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) 2 169 912	(51) <i>H04L 29/08</i>
(11) 1 741 982	(51) <i>F23R 3/06</i>	(11) 1 993 271 <i>H04M 1/23</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 177 976 <i>G06F 3/03</i>	(51) <i>G06F 3/042</i>
(11) 1 788 160 <i>E02F 9/20</i>	(51) <i>E02F 9/12</i>	(11) 1 997 563 <i>C08J 7/06</i> <i>D06M 23/06</i> <i>B05D 3/02</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 182 312 <i>F25C 5/00</i>	(51) <i>F25D 23/12</i>
(11) 1 788 161	(51) <i>E02F 9/16</i>	(11) 2 005 871	(51) <i>A47K 5/12</i>	(11) 2 190 153 <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 12/58</i>
(11) 1 808 659 <i>F25D 31/00</i> <i>A23G 9/22</i>	(51) <i>F25D 29/00</i> <i>A23G 9/04</i>	(11) 2 007 178	(51) <i>H05K 3/40</i>	(11) 2 202 529 <i>G01R 31/08</i>	(51) <i>G01R 31/02</i>
(11) 1 810 841 <i>B41M 5/24</i>	(51) <i>B42D 15/10</i> <i>B42D 15/00</i>	(11) 2 012 445	(51) <i>H04B 7/08</i>	(11) 2 213 796 <i>B03B 5/02</i> <i>B08B 7/02</i>	(51) <i>E01B 27/06</i> <i>B08B 3/12</i>
(11) 1 826 521 <i>F25B 39/02</i> <i>F25B 9/00</i>	(51) <i>F28F 3/12</i> <i>F28F 3/14</i>	(11) 2 037 196	(51) <i>F25D 23/12</i>	(11) 2 224 641 <i>H04L 12/40</i>	(51) <i>H04L 12/28</i>
(11) 1 840 899 <i>G11B 27/30</i> <i>G11B 23/03</i> <i>G11B 19/12</i> <i>G11B 7/125</i> <i>G11B 7/004</i>	(51) <i>G11B 27/36</i> <i>G11B 27/24</i> <i>G11B 20/12</i> <i>G11B 7/24</i> <i>G11B 7/09</i>	(11) 2 037 197	(51) <i>F25D 23/12</i>	(11) 2 228 603 <i>F24B 5/02</i> <i>F23B 10/00</i> <i>F23M 99/00</i>	(51) <i>F24B 1/02</i> <i>F23L 3/00</i> <i>F23L 9/00</i>
(11) 1 890 098	(51) <i>F25D 23/12</i>	(11) 2 040 370 <i>H02J 4/00</i>	(51) <i>H02P 9/30</i>	(11) 2 233 260 <i>B02C 13/06</i> <i>B02C 18/18</i>	(51) <i>B27L 11/00</i> <i>B02C 18/14</i>
(11) 1 894 506	(51) <i>A47K 7/04</i>	(11) 2 047 955	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 2 238 964 <i>A61K 8/37</i> <i>A61Q 19/00</i>	(51) <i>A61K 8/06</i> <i>A61K 8/92</i>
(11) 1 898 168	(51) <i>F25C 5/00</i>	(11) 2 050 576	(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) 2 239 469	(51) <i>F15B 13/08</i>
(11) 1 914 747 <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/30</i>	(51) <i>G11B 20/00</i> <i>G11B 27/10</i>	(11) 2 055 881 <i>E05F 15/10</i>	(51) <i>E05F 15/20</i>	(11) 2 243 527	(51) <i>A63F 13/10</i>
(11) 1 914 748 <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/30</i>	(51) <i>G11B 20/00</i> <i>G11B 27/10</i>	(11) 2 072 134	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 2 245 974 <i>A47L 9/28</i>	(51) <i>A47L 9/04</i>
(11) 1 916 568	(51) <i>G03F 7/032</i>	(11) 2 072 142 <i>B04B 9/12</i> <i>B04B 15/02</i>	(51) <i>B04B 7/02</i> <i>B04B 13/00</i> <i>B04B 9/04</i>	(11) 2 246 076	(51) <i>A61L 31/16</i>
(11) 1 923 637 <i>F23R 3/28</i>	(51) <i>F23R 3/14</i>	(11) 2 072 792 <i>F02M 63/02</i> <i>F02M 59/36</i>	(51) <i>F02D 41/38</i> <i>F02D 41/22</i>	(11) 2 246 076 <i>E04B 1/348</i>	(51) <i>A61L 31/16</i>
(11) 1 923 883 <i>G11B 19/04</i> <i>H04N 5/85</i>	(51) <i>G11B 20/00</i> <i>G11B 27/10</i>	(11) 2 086 148 <i>H04L 1/16</i>	(51) <i>H04W 74/08</i> <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 258 925	(51) <i>F01D 5/18</i>
(11) 1 927 744 <i>F02D 41/38</i> <i>F02M 59/36</i>	(51) <i>F02D 41/22</i> <i>F02M 63/02</i>	(11) 2 096 300	(51) <i>F03D 7/00</i>	(11) 2 260 749 <i>E04B 1/348</i>	(51) <i>A47K 4/00</i> <i>E03C 1/01</i>
(11) 1 953 954 <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 12/22</i>	(11) 2 098 117	(51) <i>A01M 7/00</i>	(11) 2 260 806 <i>B23K 26/38</i>	(51) <i>A61F 11/08</i> <i>B23K 26/40</i>
(11) 1 962 099 <i>G01R 19/165</i>	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 2 098 660 <i>E04B 1/24</i>	(51) <i>E04H 1/12</i> <i>E04B 1/76</i>	(11) 2 262 251	(51) <i>H04N 5/765</i>
		(11) 2 099 248	(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 2 266 899 <i>B65G 65/44</i>	(51) <i>B65G 25/08</i> <i>F23K 3/00</i>
		(11) 2 101 029	(51) <i>E06B 3/667</i>	(11) 2 270 302	(51) <i>E05F 15/14</i>
		(11) 2 110 646	(51) <i>G01D 5/353</i>	(11) 2 270 642	(51) <i>G06F 3/048</i>
		(11) 2 113 659 <i>F03D 7/02</i>	(51) <i>F03D 7/00</i> <i>F03D 7/04</i>	(11) 2 277 472 <i>B23Q 35/10</i>	(51) <i>A61C 13/00</i> <i>B24B 17/02</i>
		(11) 2 116 688 <i>E06B 3/60</i>	(51) <i>E06B 3/58</i>	(11) 2 278 678	(51) <i>H02J 1/10</i>
		(11) 2 130 977 <i>B66C 23/34</i> <i>E04G 23/08</i>	(51) <i>E02F 3/36</i> <i>E02F 3/96</i>	(11) 2 278 818 <i>A63F 13/00</i> <i>H04N 13/04</i>	(51) <i>H04N 13/00</i> <i>G06F 3/01</i>
		(11) 2 134 118	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 280 410 <i>H01L 21/67</i>	(51) <i>H01L 21/677</i> <i>B65G 49/06</i>
		(11) 2 148 170 <i>G09B 29/10</i>	(51) <i>G01C 21/20</i>	(11) 2 286 712 <i>A61L 2/20</i>	(51) <i>A47L 23/20</i>

(11) 2 292 397 B28B 3/22	(51) B28B 1/08	(11) 2 328 193	(51) H01L 41/187	(11) 2 386 486 B64C 25/24	(51) B64C 25/22 B64C 25/60
(11) 2 292 535 B65G 17/32	(51) B65G 17/20	(11) 2 332 642 B01J 19/32 B01J 19/24 C01B 3/38	(51) B01J 8/02 B01J 8/06 B01J 35/04	(11) 2 386 661 B23K 26/00	(51) C21D 10/00 G01N 29/24
(11) 2 292 536	(51) B65G 21/20	(11) 2 333 319 F03B 3/12	(51) F03D 1/06	(11) 2 392 511 B64C 27/82	(51) B64D 47/06
(11) 2 292 862 E04C 2/52 B28B 23/00	(51) E04C 2/04 B28B 7/02	(11) 2 333 946	(51) H02M 7/217	(11) 2 392 756	(51) E05D 15/52
(11) 2 295 347 B65G 47/51	(51) B65G 1/137	(11) 2 336 553 F03D 11/00	(51) F03D 1/06	(11) 2 393 227 H04H 20/30 H04L 27/26	(51) H04H 20/42 H04H 20/71 H04L 5/00
(11) 2 298 672	(51) B65G 39/06	(11) 2 336 558	(51) F03D 7/04	(11) 2 395 176 G03B 21/56	(51) E04F 10/06
(11) 2 299 223 F28F 1/02	(51) F28D 1/03 F28F 1/04	(11) 2 336 561 F03D 1/00	(51) F03D 11/00	(11) 2 395 177 G10K 11/178	(51) E04F 10/06
(11) 2 305 288	(51) A61K 38/28	(11) 2 337 089	(51) H01L 31/18	(11) 2 397 408	(51) B64C 27/50
(11) 2 306 115 F24J 2/24 F24J 2/40 F24J 2/50	(51) F24J 2/08 F24J 2/26 F24J 2/48	(11) 2 338 448 A61L 26/00	(51) A61F 13/00	(11) 2 397 961	(51) G06F 21/20
(11) 2 306 290 G06F 9/54	(51) G06F 3/048	(11) 2 338 946	(51) C09K 5/04	(11) 2 407 047 A45C 13/38	(51) A45C 5/14
(11) 2 306 737 H04N 21/835	(51) H04N 9/82	(11) 2 339 176	(51) F03D 11/02	(11) 2 407 612 E04G 21/14	(51) E04G 21/12
(11) 2 311 759	(51) B65G 47/82	(11) 2 343 946	(51) H04W 72/02	(11) 2 412 607 F16H 25/20	(51) B62D 1/181
(11) 2 314 323 A61L 31/06	(51) A61L 15/58 C09J 175/06	(11) 2 345 521 B29C 49/78 B29C 35/08 H05B 3/00	(51) B29C 49/64 B29B 13/02 B29C 49/06	(11) 2 412 750	(51) C08J 5/18
(11) 2 314 530 B65G 57/112 B65G 57/24	(51) B65G 57/10 B65G 57/18	(11) 2 345 908 G01S 15/89	(51) G01S 7/52	(11) 2 416 185 C23C 14/00	(51) G02B 1/11 G02B 1/12
(11) 2 314 694 C07K 14/715 A61K 39/395	(51) C12N 15/12 A61K 38/17	(11) 2 354 740	(51) F26B 13/10	(11) 2 416 237	(51) G06F 3/12
(11) 2 314 810 E05C 9/00	(51) E05B 63/18 E05B 47/00	(11) 2 360 642 G06T 7/20	(51) G06T 7/00	(11) 2 420 152 A43B 13/12 A43B 13/04	(51) A43B 13/18 A43B 13/26
(11) 2 316 689	(51) B60N 2/235	(11) 2 362 130	(51) F16L 37/091	(11) 2 421 170 H04B 1/40	(51) H04B 1/036 H04B 1/38
(11) 2 317 266 F28F 9/02	(51) F28D 1/053	(11) 2 363 247	(51) B25B 23/142	(11) 2 421 170 H04B 1/40	(51) H04B 1/036 H04B 1/38
(11) 2 317 780	(51) B65G 17/00	(11) 2 365 737 H05B 41/285	(51) H05B 41/24 H05B 41/298	(11) 2 423 048 B60Q 1/12	(51) B60Q 1/08
(11) 2 319 001 E04B 5/32	(51) E04B 1/68	(11) 2 367 221 H01M 10/0525 H01M 10/0569	(51) H01M 2/16 H01M 10/0567	(11) 2 423 624	(51) F25D 17/06
(11) 2 320 018	(51) E06B 1/34	(11) 2 367 408	(51) H05K 5/02	(11) 2 426 671 F04F 5/44	(51) G21C 15/25 F04F 5/54
(11) 2 320 422 G11B 7/007 G11B 7/24	(51) G11B 20/12 G11B 7/125	(11) 2 369 110	(51) E05D 15/52	(11) 2 428 768	(51) G01C 21/20
(11) 2 320 574 H03M 13/47	(51) H03M 13/11	(11) 2 369 111	(51) E05D 15/52	(11) 2 429 201	(51) H04N 13/04
(11) 2 322 232	(51) A61L 15/28	(11) 2 369 271 F25D 23/04	(51) F25C 5/00	(11) 2 431 673 F24F 7/013	(51) F24F 1/00 F24D 19/06
(11) 2 324 844 A61K 39/395	(51) A61K 38/17	(11) 2 369 462	(51) G06F 3/048	(11) 2 434 486	(51) G10L 21/038
(11) 2 326 098 H04N 13/04	(51) H04N 13/00 G02B 27/48	(11) 2 372 043 E04G 7/20	(51) E04G 7/30 E04G 25/06	(11) 2 436 317 A61B 17/04	(51) A61B 17/06
(11) 2 327 849 E05B 17/20	(51) E05B 9/00	(11) 2 375 151 E04B 2/74	(51) F21V 33/00 A47B 83/00	(11) 2 442 557 H04N 5/341 H04N 5/378 H04N 5/32	(51) H04N 5/357 H04N 5/3745 H04N 5/374 H04N 5/345
(11) 2 327 883 F15B 15/20 F15B 21/00	(51) F15B 1/26 F15B 15/14 F04B 53/00	(11) 2 381 456 H03K 17/975	(51) H03K 17/98	(11) 2 445 190 H04N 1/32	(51) H04N 1/387
(11) 2 327 948	(51) F28F 9/00	(11) 2 381 530 H01Q 1/40	(51) H01Q 1/24 B29C 45/14	(11) 2 447 951 H03K 3/356	(51) G11C 19/28 G09G 3/36
		(11) 2 383 835	(51) H01P 1/387	(11) 2 448 379 H05K 1/02	(51) H05K 1/18
		(11) 2 386 392 B27B 31/00 B66F 7/00	(51) B27L 7/00 B65G 47/04	(11) 2 450 273	(51) B63H 20/32

(11) 2 453 410 G06T 5/00	(51) G06T 7/00 G06T 5/20	(11) 2 517 946 F16H 55/18	(51) B62D 3/12	(11) 2 570 755	(51) F25C 5/00
(11) 2 462 973 A61M 15/08	(51) A61M 15/00	(11) 2 518 382 D04B 1/22	(51) F16L 11/08	(11) 2 570 811 B01L 3/00	(51) G01N 33/543
(11) 2 463 000	(51) A63F 13/12	(11) 2 520 748	(51) E05D 15/06	(11) 2 570 812 B01L 3/00	(51) G01N 33/543
(11) 2 466 502	(51) G06F 17/50	(11) 2 523 463 H04N 13/04	(51) H04N 7/01	(11) 2 570 915	(51) G06F 3/12
(11) 2 472 041	(51) E05F 3/22	(11) 2 525 411 H01L 31/032 H01L 31/0749	(51) H01L 31/0224 H01L 31/0392 H01L 27/142	(11) 2 570 916	(51) G06F 3/12
(11) 2 472 425	(51) G06F 21/00	(11) 2 527 780 F41H 13/00	(51) F41A 23/20	(11) 2 571 012 G09F 15/00 G09F 13/04	(51) G09F 27/00 G09F 9/33 G09F 9/35
(11) 2 472 678 H01R 13/436	(51) H01R 13/422	(11) 2 530 490	(51) G01T 1/17	(11) 2 572 898 B60B 7/00	(51) B60B 7/20
(11) 2 475 178 H04N 13/02	(51) H04N 13/00 H04N 13/04	(11) 2 530 593	(51) G06F 11/10	(11) 2 572 965 B62D 21/15	(51) B62D 21/11
(11) 2 477 090	(51) G06F 1/32	(11) 2 530 799 H02G 15/04	(51) H02G 9/02	(11) 2 573 030 B65H 69/06	(51) B65H 69/04 B65H 54/26
(11) 2 479 993 G01S 3/786 H04N 5/247 H04N 5/232 A63B 24/00	(51) H04N 7/18 G11B 27/00 H04N 5/222 H04N 5/262	(11) 2 532 538 B62B 13/18 B63B 1/14 B63H 1/34	(51) B60F 3/00 B62M 29/00 B63B 43/14	(11) 2 573 207	(51) C23C 18/12
(11) 2 485 261	(51) H01L 27/146	(11) 2 538 311	(51) G06F 3/041	(11) 2 574 274	(51) A61B 5/00
(11) 2 487 367	(51) F03D 11/00	(11) 2 538 566	(51) H04B 1/38	(11) 2 574 449 B29C 70/30 B29C 33/30 B29C 33/38 B29C 33/22	(51) B29C 70/48 B29C 70/72 B29C 33/40 B29C 33/20 B29C 45/02
(11) 2 490 043 G01V 5/00	(51) G01T 1/29	(11) 2 543 792 E04F 13/08 E04F 11/17 E04F 15/18 E04F 11/104	(51) E04F 15/04 E04F 13/10 E04F 11/108 E04F 15/20 E04F 15/02	(11) 2 575 259 H03B 5/18	(51) H03L 7/099
(11) 2 490 199 G01C 21/12 G01W 1/08	(51) G08G 5/00 G01W 1/06 G01C 21/20	(11) 2 546 665	(51) G01R 31/02	(11) 2 578 079	(51) A01K 27/00
(11) 2 492 771	(51) G05B 23/02	(11) 2 546 879 H01L 29/872	(51) H01L 29/417	(11) 2 578 841 F02C 7/05 F28F 13/14	(51) F02C 7/00 F02C 7/143
(11) 2 492 795	(51) G06F 3/12	(11) 2 547 084 B65H 5/00	(51) H04N 1/00 B65H 85/00	(11) 2 579 148	(51) G06F 3/12
(11) 2 492 889 G08G 5/02	(51) G08G 5/00	(11) 2 551 065	(51) B25F 5/02	(11) 2 581 893 G08G 5/02	(51) G08G 5/00
(11) 2 492 933 C04B 35/46	(51) H01G 4/12	(11) 2 554 325 B23Q 3/06	(51) B23Q 1/00 B23Q 3/08	(11) 2 581 898	(51) G09F 13/22
(11) 2 495 357 C23C 18/16 C25F 7/00	(51) C25D 21/12 G01G 3/16 C25D 21/14	(11) 2 554 444 B60T 8/26	(51) B60T 8/17	(11) 2 586 413 A61G 7/018 A61G 7/05	(51) A61G 7/002 A61G 7/057
(11) 2 498 310	(51) H01L 35/30	(11) 2 557 328 F16D 23/14	(51) F16D 21/06	(11) 2 590 327 H03K 17/725	(51) H03K 17/79 H03K 17/0814
(11) 2 502 659 F01M 13/04	(51) B01D 46/24 B01D 46/00	(11) 2 559 396	(51) A61B 19/08	(11) 2 596 873	(51) B05C 17/005
(11) 2 503 444	(51) G06F 3/048	(11) 2 559 581 B60K 17/356 B60T 7/12 B60T 8/175 B60T 8/32 B60T 8/48 B60T 13/66 B60W 10/12 B60T 8/1755 F16H 48/18 B60K 7/00	(51) B60K 17/14 B60T 1/06 B60T 8/172 B60T 8/1764 B60T 8/36 B60T 8/50 B60T 13/68 B60W 30/18 F16H 48/20 B60W 10/184 F16H 39/40	(11) 2 597 796	(51) H04H 60/35
(11) 2 505 074 A23L 1/10 A23L 1/308 A23L 1/168 A23L 1/176	(51) A23L 1/0526 A23L 1/0522 A23L 1/29 A23L 1/172 A23L 1/182	(11) 2 568 328	(51) G02F 1/35	(11) 2 600 124 G01G 23/14	(51) G01G 19/10
(11) 2 505 217 A01K 45/00	(51) A61M 1/00	(11) 2 568 376	(51) G06F 3/12	(11) 2 600 240 G06F 9/38	(51) G06F 9/30
(11) 2 505 632 C10J 3/00 C10J 3/48 C10L 3/08	(51) C10J 3/20 F01K 23/06 F01K 17/02 C10L 3/10	(11) 2 568 784 H01R 24/60	(51) H05K 5/02	(11) 2 600 691 H05B 6/06	(51) H05B 3/68
(11) 2 508 421	(51) B64C 25/36	(11) 2 570 044 H04B 1/38	(51) A45C 11/00 G06F 1/18	(11) 2 604 231 A61F 2/966	(51) A61F 2/95
(11) 2 511 484 F01D 25/16	(51) F01D 25/28 F02C 7/06			(11) 2 604 233 A61F 2/95	(51) A61F 2/97 A61F 2/966
(11) 2 512 172 H04W 24/00	(51) H04W 24/02			(11) 2 604 384 B24B 55/05	(51) B24B 23/02
(11) 2 515 392 H01R 39/08	(51) H01R 43/10				

(11) 2 605 248 <i>G21F 9/00</i> <i>G21F 9/30</i> <i>B01F 7/24</i> <i>B01F 7/00</i>	(51) <i>G21C 19/32</i> <i>G21F 9/16</i> <i>B01F 3/00</i> <i>B28C 5/00</i>	(11) 2 639 403 <i>F01D 5/06</i>	(51) <i>F01D 5/02</i>	(11) 2 664 340 <i>A61K 38/39</i> <i>A61K 47/42</i> <i>A61M 31/00</i> <i>A61P 29/00</i>	(51) <i>A61K 38/20</i> <i>A61K 39/44</i> <i>A61K 47/48</i> <i>A61P 19/02</i>
(11) 2 605 363 <i>H02J 7/00</i>	(51) <i>H02J 7/04</i>	(11) 2 642 055 <i>E05D 15/46</i>	(51) <i>E05D 15/44</i>	(11) 2 664 871 <i>F25D 23/06</i>	(51) <i>F25C 5/00</i>
(11) 2 607 488 <i>A01H 5/00</i>	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) 2 642 078	(51) <i>F01D 9/02</i>	(11) 2 664 955 <i>G02B 15/14</i>	(51) <i>G02B 15/10</i>
(11) 2 607 910	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 2 642 604 <i>H01R 43/16</i>	(51) <i>H01R 13/11</i>	(11) 2 665 040	(51) <i>G06T 7/20</i>
(11) 2 612 712 <i>B07B 1/46</i> <i>B07B 13/04</i>	(51) <i>B07B 1/12</i> <i>B07B 13/00</i>	(11) 2 644 179	(51) <i>A61H 9/00</i>	(11) 2 665 178 <i>H02P 6/18</i>	(51) <i>H02P 9/00</i>
(11) 2 612 802 <i>B60R 21/34</i>	(51) <i>B62D 25/08</i>	(11) 2 644 236 <i>A63F 13/12</i>	(51) <i>A63F 13/00</i>	(11) 2 665 309 <i>H04L 12/709</i> <i>H04L 12/46</i>	(51) <i>H04W 36/18</i> <i>H04W 40/34</i> <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 612 906	(51) <i>C12N 5/0735</i>	(11) 2 644 315 <i>B23Q 3/06</i>	(51) <i>B23Q 1/00</i> <i>B23Q 3/08</i>	(11) 2 666 425	(51) <i>H04L 12/66</i>
(11) 2 612 936 <i>F01D 5/00</i>	(51) <i>C12N 5/0735</i>	(11) 2 644 711	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 666 425	(51) <i>A61B 18/14</i>
(11) 2 613 512 <i>H04M 3/42</i>	(51) <i>C22C 19/05</i>	(11) 2 645 083 <i>G01N 33/574</i>	(51) <i>G01N 15/14</i>	(11) 2 666 765 <i>C07C 213/08</i> <i>C07C 217/62</i> <i>C07C 235/34</i> <i>C07C 255/37</i>	(51) <i>C07C 213/02</i> <i>C07C 215/54</i> <i>C07C 231/12</i> <i>C07C 253/30</i>
(11) 2 615 501	(51) <i>H04M 7/12</i> <i>H04L 12/66</i>	(11) 2 645 484 <i>H01R 25/14</i> <i>H01R 4/30</i>	(51) <i>H01R 4/46</i> <i>H01R 25/16</i>	(11) 2 667 551 <i>H04W 76/02</i>	(51) <i>H04L 12/66</i>
(11) 2 617 431 <i>C07K 7/08</i> <i>C07K 7/06</i>	(51) <i>G03G 15/20</i>	(11) 2 647 711	(51) <i>C12N 15/11</i>	(11) 2 667 588 <i>H04N 5/235</i>	(51) <i>H04N 5/33</i>
(11) 2 617 830 <i>A01H 5/10</i>	(51) <i>A61K 38/00</i> <i>C07K 14/00</i>	(11) 2 650 847 <i>G06Q 20/32</i> <i>G06Q 20/34</i>	(51) <i>G07G 1/00</i> <i>G06Q 20/20</i> <i>G07G 1/14</i>	(11) 2 667 690 <i>H05K 1/11</i> <i>H01R 12/62</i>	(51) <i>H05K 1/02</i> <i>H01R 13/6473</i>
(11) 2 618 166	(51) <i>C12N 15/82</i> <i>C12N 9/10</i>	(11) 2 651 065	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 669 551 <i>F16H 61/688</i>	(51) <i>F16H 63/18</i> <i>F16H 61/32</i>
(11) 2 618 594 <i>H04R 25/00</i>	(51) <i>G01R 15/18</i>	(11) 2 653 119 <i>A61B 17/295</i>	(51) <i>H04L 1/00</i> <i>A61B 17/29</i>	(11) 2 669 651 <i>F23N 5/24</i> <i>G01N 21/55</i>	(51) <i>G01N 1/00</i> <i>F23J 3/02</i> <i>F24C 15/20</i>
(11) 2 623 082	(51) <i>H04R 1/10</i>	(11) 2 653 869 <i>G01N 33/68</i>	(51) <i>G01N 33/564</i>	(11) 2 669 984 <i>C01B 13/02</i> <i>H01M 4/86</i>	(51) <i>H01M 8/12</i> <i>C04B 38/00</i> <i>H01M 4/88</i>
(11) 2 624 661	(51) <i>A61G 13/00</i>	(11) 2 653 988	(51) <i>G06F 17/30</i>		
(11) 2 626 437	(51) <i>H05B 6/12</i>	(11) 2 654 007 <i>G06Q 20/04</i>	(51) <i>G06Q 30/02</i> <i>G06Q 20/20</i>		
(11) 2 628 750 <i>A61K 39/00</i> <i>G01N 33/564</i> <i>G01N 33/68</i> <i>C07K 16/32</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 657 138 <i>B65B 35/04</i>	(51) <i>B65B 5/10</i> <i>B65G 47/90</i>		
(11) 2 629 416 <i>H03F 3/193</i> <i>H03D 7/14</i>	(51) <i>C07K 14/71</i> <i>G01N 33/50</i> <i>G01N 33/574</i> <i>A61K 39/395</i>	(11) 2 657 608 <i>F23R 3/42</i>	(51) <i>F23R 3/28</i> <i>F23R 3/46</i>		
(11) 2 631 749 <i>G06F 3/0354</i>	(51) <i>H03F 1/02</i> <i>H03F 3/45</i>	(11) 2 658 135 <i>G06F 17/00</i>	(51) <i>G01C 21/36</i> <i>H04M 1/00</i>		
(11) 2 633 858 <i>A61P 35/00</i> <i>A61K 31/505</i>	(51) <i>H03F 1/02</i> <i>H03F 3/45</i>	(11) 2 659 829 <i>A61B 1/313</i> <i>A61B 1/227</i> <i>A61B 1/045</i>	(51) <i>A61B 1/00</i> <i>A61B 1/267</i> <i>H04N 9/73</i> <i>A61B 1/12</i>		
(11) 2 634 615 <i>G02F 1/33</i>	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) 2 660 335 <i>C07K 14/00</i> <i>C12N 5/10</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C12N 15/63</i>	(11) 1 630 679 (87) WO 2004/102394	(51) <i>G06F 12/14</i>
(11) 2 635 014	(51) <i>A61K 31/555</i> <i>A61K 31/4418</i> <i>G01N 33/50</i>	(11) 2 660 702 <i>G06F 3/0482</i>	(51) <i>G06F 3/0488</i>	(11) 1 657 785 (87) WO 2005/020371	(51) <i>H01Q 13/08</i>
(11) 2 636 352 <i>A47L 13/58</i>	(51) <i>G02B 21/00</i>	(11) 2 662 132 <i>B01F 15/02</i>	(51) <i>B01F 7/30</i> <i>B01F 15/00</i>	(11) 1 659 348 (87) WO 2005/019742	(51) <i>F25B 1/00</i>
(11) 2 636 680 <i>C07K 14/605</i>	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 2 662 299 <i>B65D 21/02</i>	(51) <i>B65D 6/02</i> <i>B65D 85/34</i>	(11) 1 662 880 (87) WO 2005/013697	(51) <i>A21B 3/04</i>
(11) 2 636 962 <i>F24F 6/14</i>	(51) <i>A47L 13/14</i>	(11) 2 662 781	(51) <i>G06F 17/27</i>	(11) 1 713 275 (87) WO 2005/076621	(51) <i>H04N 7/18</i>
(11) 2 637 258 <i>H01H 1/36</i> <i>H01H 13/04</i>	(51) <i>C07K 14/575</i> <i>A61K 38/22</i>	(11) 2 663 085 <i>H04N 21/442</i>	(51) <i>H04N 21/414</i> <i>H04N 21/488</i>	(11) 1 725 973 (87) WO 2005/088519	(51) <i>G06K 9/00</i>
	(51) <i>F24F 1/01</i>	(11) 2 664 339 <i>A61K 47/48</i>	(51) <i>A61K 38/16</i> <i>A61K 49/00</i>	(11) 1 751 480 (87) WO 2005/111520	(51) <i>F25D 21/00</i>

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 752 774 (87) WO 2005/119268	(51) G01N 35/04	(11) 1 948 290 (87) WO 2007/042935	(51) A61M 29/00	(11) 2 060 941 (87) WO 2008/029488	(51) G02B 6/44
(11) 1 759 827 (87) WO 2005/118255	(51) B29C 49/20	(11) 1 957 308 (87) WO 2007/066342	(51) B60K 17/00	(11) 2 061 195 (87) WO 2008/031251	(51) H04L 12/66
(11) 1 767 927 (87) WO 2006/001107	(51) G01N 23/18	(11) 1 966 445 (87) WO 2007/074212	(51) E02D 5/52	(11) 2 063 298 (87) WO 2008/041748	(51) G02B 6/25
(11) 1 778 037 (87) WO 2006/017223	(51) A43B 7/14	(11) 1 966 877 (87) WO 2007/078259	(51) H02M 5/10	(11) 2 068 101 (87) WO 2008/029678	(51) F25B 49/02
(11) 1 780 479 (87) WO 2006/003925	(51) F25B 1/00	(11) 1 971 480 (87) WO 2007/073592	(51) B32B 15/20	(11) 2 068 523 (87) WO 2008/025245	(51) H04L 29/06
(11) 1 795 866 (87) WO 2006/009044	(51) G01C 21/20	(11) 1 975 948 (87) WO 2007/083710	(51) H01B 1/22	(11) 2 070 194 (87) WO 2008/036267	(51) H03M 7/00
(11) 1 807 440 (87) WO 2006/050501	(51) C07H 17/075	(11) 1 978 335 (87) WO 2007/083799	(51) G01F 1/00	(11) 2 070 892 (87) WO 2008/041548	(51) C04B 38/06
(11) 1 812 097 (87) WO 2006/007556	(51) A61M 5/32	(11) 1 979 857 (87) WO 2007/089940	(51) G06K 9/00	(11) 2 076 305 (87) WO 2008/043134	(51) A61M 16/06
(11) 1 813 079 (87) WO 2006/052183	(51) H04L 29/06	(11) 1 986 849 (87) WO 2007/096883	(51) B32B 5/02	(11) 2 077 131 (87) WO 2008/049331	(51) A61M 5/158
(11) 1 836 046 (87) WO 2006/074508	(51) B32B 3/28	(11) 1 996 024 (87) WO 2007/109051	(51) A01N 25/30	(11) 2 080 320 (87) WO 2008/056023	(51) H04W 52/02
(11) 1 842 836 (87) WO 2006/073083	(51) C04B 7/60	(11) 1 997 765 (87) WO 2007/108091	(51) B66B 1/32	(11) 2 081 550 (87) WO 2007/103557	(51) A61K 9/00
(11) 1 863 596 (87) WO 2006/102568	(51) B05D 7/00	(11) 2 003 425 (87) WO 2007/114019	(51) G01D 5/245	(11) 2 105 715 (87) WO 2008/087989	(51) G01F 3/22
(11) 1 872 501 (87) WO 2006/093825	(51) H04J 11/00	(11) 2 003 705 (87) WO 2007/108532	(51) H01L 33/20	(11) 2 108 030 (87) WO 2008/085168	(51) C09J 175/04
(11) 1 874 549 (87) WO 2006/115282	(51) B41J 2/44	(11) 2 003 961 (87) WO 2007/108821	(51) A01M 25/00	(11) 2 108 150 (87) WO 2008/091470	(51) G06F 21/86
(11) 1 897 169 (87) WO 2007/024299	(51) H01Q 1/42	(11) 2 005 083 (87) WO 2007/108662	(51) F25C 1/24	(11) 2 109 504 (87) WO 2008/097896	(51) B03C 1/28
(11) 1 906 576 (87) WO 2007/023923	(51) H04B 7/005	(11) 2 008 529 (87) WO 2007/105661	(51) A23G 3/34	(11) 2 110 635 (87) WO 2008/062802	(51) F28F 3/04
(11) 1 908 241 (87) WO 2007/008036	(51) H04L 27/26	(11) 2 017 543 (87) WO 2007/126019	(51) F24F 13/20	(11) 2 114 160 (87) WO 2008/098160	(51) A01N 45/00
(11) 1 922 198 (87) WO 2007/029864	(51) B29C 44/00	(11) 2 023 028 (87) WO 2007/135939	(51) F16L 37/32	(11) 2 115 903 (87) WO 2008/109413	(51) H04W 68/02
(11) 1 929 804 (87) WO 2007/030739	(51) H04L 5/00	(11) 2 023 029 (87) WO 2007/136110	(51) F16L 37/32	(11) 2 116 213 (87) WO 2008/093851	(51) A61F 2/95
(11) 1 931 899 (87) WO 2007/029925	(51) F16K 11/072	(11) 2 024 569 (87) WO 2007/129972	(51) D21J 7/00	(11) 2 116 589 (87) WO 2008/072619	(51) C10L 1/32
(11) 1 935 128 (87) WO 2007/044957	(51) H04L 7/00	(11) 2 032 788 (87) WO 2007/140606	(51) E05C 3/22	(11) 2 118 484 (87) WO 2008/127751	(51) F03D 3/06
(11) 1 936 280 (87) WO 2007/043505	(51) F24C 15/00	(11) 2 044 220 (87) WO 2008/005321	(51) C12Q 1/68	(11) 2 119 051 (87) WO 2008/096984	(51) H04W 74/08
(11) 1 937 060 (87) WO 2007/025215	(51) A01N 1/00	(11) 2 049 148 (87) WO 2008/004717	(51) A61K 38/27	(11) 2 120 383 (87) WO 2008/087821	(51) H04L 1/20
(11) 1 940 218 (87) WO 2007/050012	(51) A01J 5/017	(11) 2 051 678 (87) WO 2008/014621	(51) A61F 13/505	(11) 2 120 480 (87) WO 2008/108143	(51) H04W 72/12
(11) 1 945 897 (87) WO 2007/055631	(51) E06B 3/46	(11) 2 055 278 (87) WO 2008/023584	(51) A61F 13/15	(11) 2 128 071 (87) WO 2008/117394	(51) B66B 1/24
(11) 1 945 898 (87) WO 2007/055632	(51) E06B 3/46	(11) 2 058 936 (87) WO 2008/035544	(51) H02P 27/08	(11) 2 128 087 (87) WO 2008/123268	(51) C01B 31/30
(11) 1 946 509 (87) WO 2007/055533	(51) H04L 27/26	(11) 2 059 584 (87) WO 2008/097250	(51) C12M 1/34	(11) 2 128 188 (87) WO 2008/093623	(51) C08J 5/18
(11) 1 947 877 (87) WO 2007/052811	(51) H04Q 7/36	(11) 2 060 242 (87) WO 2008/041683	(51) A61F 2/16	(11) 2 129 005 (87) WO 2008/099780	(51) H04B 7/08

(11) 2 129 107 (87) WO 2008/105094	(51) H04N 5/335	(11) 2 212 170 (87) WO 2009/058916	(51) B60T 13/12	(11) 2 271 312 (87) WO 2009/117127	(51) A61K 9/06
(11) 2 130 013 (87) WO 2008/103405	(51) G01J 3/46	(11) 2 213 386 (87) WO 2009/054368	(51) B09C 1/10	(11) 2 271 499 (87) WO 2009/136538	(51) B41J 2/175
(11) 2 130 488 (87) WO 2008/117670	(51) A61B 5/01	(11) 2 217 029 (87) WO 2009/079913	(51) H04W 74/00	(11) 2 275 185 (87) WO 2009/133857	(51) B01D 39/14
(11) 2 139 246 (87) WO 2008/133038	(51) H04W 76/02	(11) 2 219 233 (87) WO 2009/072589	(51) H01L 33/00	(11) 2 276 997 (87) WO 2009/142811	(51) F42B 6/04
(11) 2 142 008 (87) WO 2008/105908	(51) A23G 4/00	(11) 2 220 306 (87) WO 2009/073266	(51) E04C 3/30	(11) 2 278 938 (87) WO 2009/132070	(51) A61F 2/00
(11) 2 145 428 (87) WO 2008/124445	(51) H04W 72/12	(11) 2 221 568 (87) WO 2009/063640	(51) F28D 20/00	(11) 2 279 013 (87) WO 2009/132284	(51) A61L 17/10
(11) 2 154 290 (87) WO 2008/136313	(51) E01B 1/00	(11) 2 222 129 (87) WO 2009/065306	(51) H04L 12/751	(11) 2 280 621 (87) WO 2009/132465	(51) A43B 9/00
(11) 2 155 981 (87) WO 2008/148935	(51) E04B 2/60	(11) 2 224 758 (87) WO 2009/082914	(51) H04W 4/10	(11) 2 280 648 (87) WO 2009/144723	(51) A61B 5/145
(11) 2 160 474 (87) WO 2008/144544	(51) C07H 19/06	(11) 2 225 047 (87) WO 2009/026664	(51) B05C 5/00	(11) 2 281 170 (87) WO 2009/145850	(51) F41C 33/04
(11) 2 161 021 (87) WO 2008/149440	(51) A61K 9/70	(11) 2 227 864 (87) WO 2009/084840	(51) H04B 1/40	(11) 2 281 268 (87) WO 2009/131863	(51) G06Q 10/00
(11) 2 161 830 (87) WO 2009/001468	(51) H02P 27/06	(11) 2 229 740 (87) WO 2009/088328	(51) H04B 7/06	(11) 2 283 645 (87) WO 2009/134194	(51) H04N 5/00
(11) 2 162 695 (87) WO 2008/153273	(51) F28F 9/013	(11) 2 232 309 (87) WO 2009/082154	(51) G02B 5/122	(11) 2 283 792 (87) WO 2009/153372	(51) A61C 8/00
(11) 2 164 917 (87) WO 2009/151669	(51) C09K 5/00	(11) 2 235 448 (87) WO 2009/082405	(51) F25B 1/10	(11) 2 284 144 (87) WO 2009/151110	(51) C07C 21/18
(11) 2 166 226 (87) WO 2008/145778	(51) F03D 9/00	(11) 2 238 429 (87) WO 2009/097645	(51) G01N 17/04	(11) 2 285 577 (87) WO 2009/142923	(51) B41J 2/07
(11) 2 169 217 (87) WO 2008/104629	(51) F03D 1/06	(11) 2 242 213 (87) WO 2009/087761	(51) H04L 12/44	(11) 2 288 131 (87) WO 2010/005074	(51) H04M 3/56
(11) 2 171 876 (87) WO 2009/000964	(51) H04B 7/06	(11) 2 243 762 (87) WO 2009/104597	(51) C07C 29/145	(11) 2 290 425 (87) WO 2009/154419	(51) G02B 23/00
(11) 2 174 360 (87) WO 2009/006318	(51) G06F 3/01	(11) 2 247 459 (87) WO 2009/094492	(51) B60K 6/12	(11) 2 296 710 (87) WO 2009/149553	(51) A61K 47/42
(11) 2 181 035 (87) WO 2009/026631	(51) B63B 27/14	(11) 2 248 044 (87) WO 2009/086485	(51) G06F 1/28	(11) 2 296 833 (87) WO 2009/155643	(51) B09C 1/08
(11) 2 184 106 (87) WO 2009/013964	(51) B01J 23/92	(11) 2 248 371 (87) WO 2009/102385	(51) H04W 12/12	(11) 2 296 899 (87) WO 2010/002555	(51) B41J 2/175
(11) 2 187 080 (87) WO 2009/034642	(51) B66B 11/08	(11) 2 248 925 (87) WO 2009/096260	(51) C22C 38/00	(11) 2 297 562 (87) WO 2009/155591	(51) G01M 13/00
(11) 2 190 285 (87) WO 2009/041837	(51) A01N 33/06	(11) 2 249 244 (87) WO 2009/098777	(51) G06F 3/06	(11) 2 297 855 (87) WO 2009/150291	(51) H03M 7/30
(11) 2 191 581 (87) WO 2009/036416	(51) H04B 7/06	(11) 2 250 459 (87) WO 2009/154817	(51) F42C 19/12	(11) 2 298 352 (87) WO 2009/157173	(51) A61K 47/20
(11) 2 193 682 (87) WO 2009/041878	(51) H04W 48/08	(11) 2 251 533 (87) WO 2009/107555	(51) F02B 37/18	(11) 2 300 773 (87) WO 2009/146232	(51) F42B 3/10
(11) 2 198 215 (87) WO 2009/035440	(51) F25B 39/00	(11) 2 255 565 (87) WO 2009/116907	(51) H04W 36/00	(11) 2 302 724 (87) WO 2010/007681	(51) H01M 10/42
(11) 2 200 866 (87) WO 2009/033292	(51) B60Q 9/00	(11) 2 257 089 (87) WO 2009/116331	(51) H04W 4/02	(11) 2 304 243 (87) WO 2009/148884	(51) F04C 18/16
(11) 2 202 384 (87) WO 2009/142023	(51) F01C 11/00	(11) 2 259 332 (87) WO 2009/119774	(51) H01L 31/042	(11) 2 304 854 (87) WO 2010/009144	(51) H01S 3/10
(11) 2 206 674 (87) WO 2009/044450	(51) B66B 11/04	(11) 2 268 254 (87) WO 2009/078971	(51) A61K 6/00	(11) 2 305 570 (87) WO 2009/154087	(51) B29C 73/16
(11) 2 208 295 (87) WO 2009/061036	(51) H04W 74/04	(11) 2 270 575 (87) WO 2009/131158	(51) G02C 1/02	(11) 2 306 088 (87) WO 2009/141943	(51) F23N 5/18

(11) 2 307 845 (87) WO 2010/005512	(51) F41C 33/02	(11) 2 349 208 (87) WO 2010/058070	(51) A61K 9/00	(11) 2 395 027 (87) WO 2010/089948	(51) C08B 15/04
(11) 2 309 135 (87) WO 2010/016314	(51) F15B 13/043	(11) 2 350 731 (87) WO 2010/050979	(51) G02B 27/22	(11) 2 396 714 (87) WO 2010/093570	(51) G06F 3/042
(11) 2 311 935 (87) WO 2010/013419	(51) C12M 3/00	(11) 2 351 957 (87) WO 2010/053069	(51) F17C 11/00	(11) 2 396 852 (87) WO 2010/092421	(51) G01S 3/74
(11) 2 313 659 (87) WO 2009/035394	(51) F04D 25/08	(11) 2 353 610 (87) WO 2010/058236	(51) A61K 39/145	(11) 2 397 373 (87) WO 2010/092664	(51) B60R 16/02
(11) 2 314 046 (87) WO 2010/017341	(51) H04L 9/32	(11) 2 358 301 (87) WO 2010/062297	(51) A61F 2/02	(11) 2 397 521 (87) WO 2010/092723	(51) C08L 61/34
(11) 2 318 602 (87) WO 2010/010232	(51) E04B 1/61	(11) 2 358 928 (87) WO 2010/062162	(51) C25D 3/64	(11) 2 398 499 (87) WO 2010/096558	(51) A61K 47/34
(11) 2 318 944 (87) WO 2010/008825	(51) G06F 15/16	(11) 2 360 761 (87) WO 2010/061711	(51) H01M 8/02	(11) 2 400 194 (87) WO 2010/094231	(51) F16K 31/06
(11) 2 318 960 (87) WO 2010/024862	(51) G06Q 30/02	(11) 2 361 392 (87) WO 2010/077785	(51) G01V 1/38	(11) 2 400 698 (87) WO 2010/095269	(51) H04L 12/44
(11) 2 320 466 (87) WO 2010/021136	(51) H01L 29/47	(11) 2 364 241 (87) WO 2009/129384	(51) B24D 3/20	(11) 2 401 865 (87) WO 2010/099453	(51) H04N 7/14
(11) 2 322 470 (87) WO 2009/134091	(51) B82B 3/00	(11) 2 364 331 (87) WO 2010/062948	(51) C08G 61/12	(11) 2 402 035 (87) WO 2010/074223	(51) A61K 47/32
(11) 2 326 245 (87) WO 2010/030225	(51) A61B 5/053	(11) 2 367 665 (87) WO 2010/061059	(51) B27K 3/52	(11) 2 404 203 (87) WO 2010/141122	(51) G02B 6/10
(11) 2 326 834 (87) WO 2010/021585	(51) F03D 7/02	(11) 2 370 846 (87) WO 2010/061756	(51) G02B 7/34	(11) 2 405 490 (87) WO 2010/101079	(51) H01L 25/16
(11) 2 326 904 (87) WO 2010/025210	(51) F28F 13/12	(11) 2 373 014 (87) WO 2010/062123	(51) G10L 19/022	(11) 2 405 839 (87) WO 2010/104935	(51) A61B 17/70
(11) 2 327 544 (87) WO 2010/032728	(51) B32B 25/20	(11) 2 374 028 (87) WO 2010/080800	(51) G01V 1/24	(11) 2 405 840 (87) WO 2010/104975	(51) A61B 17/70
(11) 2 329 447 (87) WO 2010/037030	(51) G06Q 40/00	(11) 2 376 608 (87) WO 2010/077476	(51) C10G 67/00	(11) 2 406 722 (87) WO 2010/104501	(51) G06Q 10/00
(11) 2 337 110 (87) WO 2010/044554	(51) H01M 2/12	(11) 2 380 562 (87) WO 2010/069141	(51) A61K 9/22	(11) 2 408 384 (87) WO 2010/108121	(51) A61B 17/70
(11) 2 337 230 (87) WO 2010/044154	(51) H04B 1/74	(11) 2 382 614 (87) WO 2010/088008	(51) G09F 7/18	(11) 2 409 588 (87) WO 2010/105510	(51) A42B 1/24
(11) 2 337 352 (87) WO 2010/029673	(51) H04N 7/173	(11) 2 382 871 (87) WO 2010/074335	(51) A23L 1/227	(11) 2 410 931 (87) WO 2010/111470	(51) A61B 17/70
(11) 2 337 461 (87) WO 2010/021590	(51) A23L 1/303	(11) 2 384 567 (87) WO 2010/075625	(51) H04L 12/437	(11) 2 413 096 (87) WO 2010/108301	(51) G01C 11/00
(11) 2 338 249 (87) WO 2010/047629	(51) H04L 1/22	(11) 2 387 800 (87) WO 2010/083120	(51) H01L 31/042	(11) 2 413 825 (87) WO 2010/114925	(51) A61B 17/70
(11) 2 340 479 (87) WO 2010/045073	(51) G06F 17/30	(11) 2 391 449 (87) WO 2010/088210	(51) B01J 35/10	(11) 2 413 866 (87) WO 2010/113488	(51) A61F 13/15
(11) 2 341 586 (87) WO 2010/050024	(51) H01R 43/26	(11) 2 391 632 (87) WO 2010/088192	(51) C07G 11/00	(11) 2 415 008 (87) WO 2010/114903	(51) G06Q 30/02
(11) 2 344 261 (87) WO 2010/051657	(51) A63C 17/06	(11) 2 393 172 (87) WO 2010/087158	(51) H01T 13/32	(11) 2 415 123 (87) WO 2010/114977	(51) H01R 9/05
(11) 2 345 685 (87) WO 2010/041909	(51) C08G 73/10	(11) 2 393 421 (87) WO 2010/090936	(51) A61B 5/021	(11) 2 415 544 (87) WO 2010/114094	(51) B23C 5/20
(11) 2 346 272 (87) WO 2010/049970	(51) H04L 1/18	(11) 2 393 545 (87) WO 2010/091118	(51) A61M 29/00	(11) 2 415 611 (87) WO 2010/113532	(51) B41J 15/04
(11) 2 347 834 (87) WO 2010/032926	(51) B09B 3/00	(11) 2 394 165 (87) WO 2010/091024	(51) G06F 19/22	(11) 2 415 802 (87) WO 2010/114175	(51) C08G 77/388
(11) 2 348 478 (87) WO 2010/137497	(51) G06Q 30/00	(11) 2 394 520 (87) WO 2010/090338	(51) A24F 47/00	(11) 2 416 665 (87) WO 2010/117895	(51) A23F 5/12
(11) 2 349 034 (87) WO 2010/047825	(51) A61B 17/34	(11) 2 394 796 (87) WO 2010/090057	(51) B25F 5/00	(11) 2 416 722 (87) WO 2010/118158	(51) A61B 17/70

(11) 2 416 890 (87) WO 2010/118222	(51) B05B 5/16	(11) 2 449 503 (87) WO 2011/001371	(51) G06F 21/62	(11) 2 475 885 (87) WO 2011/032111	(51) F03G 6/00
(11) 2 419 812 (87) WO 2010/121031	(51) G06F 3/042	(11) 2 450 094 (87) WO 2011/001819	(51) B01D 29/66	(11) 2 477 708 (87) WO 2011/032258	(51) B01D 21/01
(11) 2 420 969 (87) WO 2010/119553	(51) G06Q 30/06	(11) 2 450 851 (87) WO 2011/000225	(51) G06T 7/20	(11) 2 478 139 (87) WO 2011/034683	(51) D03D 15/00
(11) 2 421 454 (87) WO 2010/124032	(51) A61B 17/70	(11) 2 451 133 (87) WO 2010/145235	(51) H04L 29/06	(11) 2 478 700 (87) WO 2011/032167	(51) H04N 7/173
(11) 2 422 960 (87) WO 2010/123113	(51) B29C 73/16	(11) 2 451 153 (87) WO 2010/145137	(51) H04N 7/00	(11) 2 480 093 (87) WO 2011/038237	(51) A23B 4/00
(11) 2 424 041 (87) WO 2010/122685	(51) H01Q 7/00	(11) 2 451 170 (87) WO 2011/001856	(51) H04N 13/00	(11) 2 482 531 (87) WO 2011/036966	(51) H04M 3/00
(11) 2 426 365 (87) WO 2010/125837	(51) F16B 5/02	(11) 2 451 459 (87) WO 2011/005886	(51) A61K 31/6615	(11) 2 482 556 (87) WO 2011/150594	(51) H04N 7/173
(11) 2 426 632 (87) WO 2010/126205	(51) G06Q 30/02	(11) 2 451 678 (87) WO 2011/005908	(51) B60S 1/40	(11) 2 482 954 (87) WO 2011/038468	(51) B01D 39/06
(11) 2 426 908 (87) WO 2010/145440	(51) H04M 3/523	(11) 2 453 980 (87) WO 2011/008163	(51) A61N 1/378	(11) 2 483 875 (87) WO 2011/041457	(51) G08B 13/14
(11) 2 429 120 (87) WO 2010/127593	(51) H04L 12/24	(11) 2 455 048 (87) WO 2011/007740	(51) A61F 13/49	(11) 2 485 006 (87) WO 2011/040518	(51) F28F 1/02
(11) 2 429 150 (87) WO 2010/127531	(51) H04L 29/08	(11) 2 455 610 (87) WO 2011/006284	(51) F03D 3/00	(11) 2 485 081 (87) WO 2011/040436	(51) G02F 1/035
(11) 2 431 488 (87) WO 2010/126026	(51) C22C 9/02	(11) 2 456 362 (87) WO 2011/011450	(51) A61B 17/00	(11) 2 485 364 (87) WO 2011/040412	(51) H02J 7/02
(11) 2 432 473 (87) WO 2010/135581	(51) A61K 31/535	(11) 2 456 734 (87) WO 2011/011586	(51) C04B 35/565	(11) 2 485 753 (87) WO 2011/041847	(51) A61K 38/16
(11) 2 434 686 (87) WO 2010/148596	(51) H04L 12/24	(11) 2 462 204 (87) WO 2011/016773	(51) C09K 21/12	(11) 2 486 003 (87) WO 2011/042836	(51) C07C 253/34
(11) 2 435 548 (87) WO 2010/138125	(51) B08B 5/04	(11) 2 463 857 (87) WO 2011/016481	(51) G06K 7/08	(11) 2 486 385 (87) WO 2011/042880	(51) G01N 11/10
(11) 2 438 161 (87) WO 2010/137746	(51) C12N 5/10	(11) 2 463 946 (87) WO 2011/016400	(51) H01M 8/04	(11) 2 487 752 (87) WO 2011/050707	(51) H01Q 1/22
(11) 2 439 186 (87) WO 2010/140530	(51) C07C 51/43	(11) 2 464 275 (87) WO 2011/019388	(51) A61B 1/32	(11) 2 488 593 (87) WO 2011/046563	(51) C09D 11/00
(11) 2 440 145 (87) WO 2010/144458	(51) A61B 17/70	(11) 2 464 525 (87) WO 2011/017761	(51) B42C 7/00	(11) 2 488 930 (87) WO 2011/044677	(51) G06F 3/0488
(11) 2 441 085 (87) WO 2010/144302	(51) H01L 21/205	(11) 2 464 753 (87) WO 2011/019874	(51) C12Q 1/68	(11) 2 489 128 (87) WO 2011/046928	(51) H03M 1/12
(11) 2 441 086 (87) WO 2010/144303	(51) H01L 21/205	(11) 2 467 211 (87) WO 2011/022296	(51) B05C 1/16	(11) 2 489 149 (87) WO 2011/044630	(51) G06F 21/36
(11) 2 441 325 (87) WO 2010/142249	(51) A01G 29/00	(11) 2 467 482 (87) WO 2011/022606	(51) C12N 15/113	(11) 2 490 546 (87) WO 2011/038245	(51) A23B 4/06
(11) 2 442 748 (87) WO 2010/146573	(51) A61C 19/00	(11) 2 469 563 (87) WO 2011/021335	(51) H02B 1/052	(11) 2 490 724 (87) WO 2011/049346	(51) A61K 48/00
(11) 2 443 164 (87) WO 2010/147936	(51) C08G 18/00	(11) 2 470 479 (87) WO 2011/025646	(51) C02F 1/76	(11) 2 491 116 (87) WO 2011/066048	(51) C12N 5/0783
(11) 2 444 266 (87) WO 2010/145200	(51) B60K 6/442	(11) 2 470 565 (87) WO 2011/047442	(51) C07K 16/18	(11) 2 491 563 (87) WO 2011/047414	(51) H01B 17/16
(11) 2 444 468 (87) WO 2010/146197	(51) C09K 5/06	(11) 2 471 139 (87) WO 2011/025797	(51) H01M 8/10	(11) 2 491 720 (87) WO 2011/049517	(51) H04N 7/26
(11) 2 445 108 (87) WO 2010/146756	(51) G11C 19/28	(11) 2 473 598 (87) WO 2011/028880	(51) C12N 5/0735	(11) 2 491 898 (87) WO 2011/049008	(51) A61F 5/451
(11) 2 449 084 (87) WO 2011/003081	(51) C12M 1/00	(11) 2 474 567 (87) WO 2011/027818	(51) C08J 3/12	(11) 2 492 914 (87) WO 2011/049393	(51) G11B 20/12
(11) 2 449 116 (87) WO 2011/003024	(51) C12P 5/00	(11) 2 475 724 (87) WO 2011/031265	(51) C08F 8/44	(11) 2 492 986 (87) WO 2011/048822	(51) H01L 51/50

(11) 2 493 426 (87) WO 2011/053667	(51) A61F 2/44	(11) 2 516 567 (87) WO 2011/084811	(51) C09D 173/02	(11) 2 536 227 (87) WO 2011/099795	(51) H04W 56/00
(11) 2 495 747 (87) WO 2011/052163	(51) H01J 35/16	(11) 2 516 702 (87) WO 2011/075761	(51) C40B 30/04	(11) 2 537 053 (87) WO 2011/103497	(51) G01N 21/64
(11) 2 495 901 (87) WO 2011/108905	(51) H04L 5/00	(11) 2 518 041 (87) WO 2011/078295	(51) C07C 43/23	(11) 2 537 523 (87) WO 2011/102035	(51) A61K 35/74
(11) 2 495 902 (87) WO 2011/108906	(51) H04L 5/00	(11) 2 519 911 (87) WO 2011/082084	(51) G06F 13/14	(11) 2 537 865 (87) WO 2011/102123	(51) C08B 31/04
(11) 2 496 160 (87) WO 2011/057032	(51) A61B 17/70	(11) 2 520 575 (87) WO 2011/081205	(51) C07D 413/04	(11) 2 537 914 (87) WO 2011/102037	(51) C10M 169/04
(11) 2 497 590 (87) WO 2011/055813	(51) B23B 27/14	(11) 2 521 238 (87) WO 2011/080810	(51) H02J 3/32	(11) 2 538 091 (87) WO 2011/102751	(51) F15D 1/08
(11) 2 498 208 (87) WO 2011/055404	(51) G06Q 90/00	(11) 2 521 386 (87) WO 2010/148814	(51) H04W 12/00	(11) 2 538 413 (87) WO 2011/140811	(51) G11B 27/10
(11) 2 501 465 (87) WO 2010/144335	(51) B01D 61/08	(11) 2 522 053 (87) WO 2011/054064	(51) H01R 24/22	(11) 2 538 466 (87) WO 2011/126315	(51) H01M 2/02
(11) 2 501 636 (87) WO 2011/063141	(51) B66D 5/16	(11) 2 522 702 (87) WO 2011/083686	(51) C09D 133/24	(11) 2 539 443 (87) WO 2011/104707	(51) C12N 5/16
(11) 2 502 180 (87) WO 2011/063340	(51) G06F 21/55	(11) 2 523 551 (87) WO 2011/088298	(51) A01N 25/34	(11) 2 539 876 (87) WO 2011/104721	(51) G09B 23/22
(11) 2 505 946 (87) WO 2011/120293	(51) F25D 29/00	(11) 2 523 656 (87) WO 2011/088213	(51) A61K 9/14	(11) 2 540 380 (87) WO 2011/105116	(51) B01D 53/56
(11) 2 508 947 (87) WO 2011/067998	(51) G03F 7/004	(11) 2 524 526 (87) WO 2011/087930	(51) H04W 4/02	(11) 2 540 814 (87) WO 2011/061380	(51) C12M 1/00
(11) 2 509 175 (87) WO 2011/102355	(51) H01T 13/39	(11) 2 525 651 (87) WO 2011/091332	(51) A01H 5/00	(11) 2 541 101 (87) WO 2011/105323	(51) F16H 61/04
(11) 2 510 624 (87) WO 2011/071649	(51) H03M 13/33	(11) 2 526 397 (87) WO 2011/091007	(51) B01L 3/00	(11) 2 542 144 (87) WO 2011/109297	(51) A61B 5/00
(11) 2 510 756 (87) WO 2011/071993	(51) H05B 41/288	(11) 2 526 549 (87) WO 2011/088577	(51) G10L 19/08	(11) 2 542 613 (87) WO 2011/106877	(51) C08G 65/329
(11) 2 511 212 (87) WO 2011/070666	(51) B65H 45/18	(11) 2 526 596 (87) WO 2011/090295	(51) H01T 23/00	(11) 2 542 975 (87) WO 2011/107882	(51) G06F 12/02
(11) 2 511 367 (87) WO 2011/061848	(51) C12N 7/00	(11) 2 526 911 (87) WO 2012/002214	(51) A61F 13/15	(11) 2 543 049 (87) WO 2011/108305	(51) H01B 13/34
(11) 2 511 961 (87) WO 2012/015150	(51) H01L 31/05	(11) 2 527 117 (87) WO 2011/090268	(51) B28B 1/093	(11) 2 543 681 (87) WO 2011/108505	(51) C08B 11/145
(11) 2 512 583 (87) WO 2011/084505	(51) A61M 39/08	(11) 2 527 279 (87) WO 2011/086700	(51) B65H 45/18	(11) 2 546 104 (87) WO 2011/111306	(51) B60R 11/02
(11) 2 512 625 (87) WO 2011/081653	(51) B01L 3/00	(11) 2 529 013 (87) WO 2011/094530	(51) C12N 9/42	(11) 2 546 479 (87) WO 2011/111236	(51) F01L 1/08
(11) 2 512 823 (87) WO 2011/084401	(51) B42D 15/00	(11) 2 531 197 (87) WO 2011/097525	(51) A61K 31/535	(11) 2 546 554 (87) WO 2011/111417	(51) F16H 61/02
(11) 2 513 260 (87) WO 2011/084352	(51) C10G 47/24	(11) 2 531 296 (87) WO 2011/097096	(51) B01J 29/08	(11) 2 547 103 (87) WO 2011/111587	(51) H04N 21/2385
(11) 2 513 299 (87) WO 2011/072393	(51) C12N 5/077	(11) 2 532 670 (87) WO 2011/095052	(51) C07F 9/40	(11) 2 548 529 (87) WO 2011/114924	(51) A61B 19/00
(11) 2 513 320 (87) WO 2011/075163	(51) C12P 5/02	(11) 2 532 773 (87) WO 2011/096109	(51) C30B 29/36	(11) 2 548 572 (87) WO 2011/137876	(51) A61K 39/015
(11) 2 515 815 (87) WO 2011/077293	(51) A61F 13/51	(11) 2 533 075 (87) WO 2011/096309	(51) G02B 5/08	(11) 2 548 881 (87) WO 2011/113196	(51) C07J 53/00
(11) 2 515 816 (87) WO 2011/077298	(51) A61F 13/51	(11) 2 533 362 (87) WO 2011/096381	(51) H01Q 13/08	(11) 2 552 632 (87) WO 2011/119959	(51) B23H 9/00
(11) 2 515 939 (87) WO 2011/084748	(51) A61K 39/245	(11) 2 533 572 (87) WO 2011/094989	(51) H04W 24/06	(11) 2 552 653 (87) WO 2011/119965	(51) B25D 17/00
(11) 2 516 562 (87) WO 2011/078842	(51) C09D 11/02	(11) 2 534 816 (87) WO 2011/095675	(51) H04M 1/02	(11) 2 554 865 (87) WO 2011/122210	(51) F16C 33/66

(11) 2 555 054 (87) WO 2011/125913	(51) G03F 7/32	(11) 2 565 252 (87) WO 2011/134165	(51) C09K 11/80	(11) 2 576 774 (87) WO 2011/149255	(51) C12N 9/22
(11) 2 555 568 (87) WO 2011/122834	(51) H04W 56/00	(11) 2 565 987 (87) WO 2011/152342	(51) H01R 4/68	(11) 2 576 806 (87) WO 2011/150186	(51) C12Q 1/00
(11) 2 555 571 (87) WO 2011/120320	(51) H04W 72/04	(11) 2 566 322 (87) WO 2011/138701	(51) A01N 25/04	(11) 2 578 563 (87) WO 2011/150659	(51) C07C 43/03
(11) 2 555 784 (87) WO 2011/126384	(51) A61K 35/64	(11) 2 566 327 (87) WO 2011/140324	(51) A01N 43/38	(11) 2 578 564 (87) WO 2011/150658	(51) C07C 45/42
(11) 2 555 820 (87) WO 2012/003516	(51) A61M 5/32	(11) 2 566 492 (87) WO 2011/140266	(51) A61K 38/08	(11) 2 578 729 (87) WO 2011/147115	(51) C30B 33/12
(11) 2 556 148 (87) WO 2011/126577	(51) C12N 5/0781	(11) 2 566 948 (87) WO 2011/139263	(51) C12M 1/34	(11) 2 579 074 (87) WO 2011/152169	(51) G02B 5/20
(11) 2 556 219 (87) WO 2011/127068	(51) F01L 1/24	(11) 2 566 966 (87) WO 2011/139387	(51) C12N 15/63	(11) 2 579 717 (87) WO 2011/156245	(51) A01N 43/50
(11) 2 556 220 (87) WO 2011/126815	(51) F01L 1/34	(11) 2 568 805 (87) WO 2011/142705	(51) A01N 1/02	(11) 2 579 819 (87) WO 2011/156508	(51) A61F 2/34
(11) 2 556 648 (87) WO 2011/088154	(51) H04N 21/436	(11) 2 569 998 (87) WO 2011/142703	(51) H04W 76/02	(11) 2 580 192 (87) WO 2011/159740	(51) C07C 405/00
(11) 2 556 839 (87) WO 2011/118928	(51) A61K 38/16	(11) 2 570 395 (87) WO 2012/070422	(51) C03B 33/09	(11) 2 580 233 (87) WO 2012/009075	(51) C07K 14/00
(11) 2 557 540 (87) WO 2012/014627	(51) G06T 7/60	(11) 2 570 813 (87) WO 2011/141612	(51) G01N 33/574	(11) 2 580 801 (87) WO 2011/159619	(51) H01M 10/50
(11) 2 557 575 (87) WO 2011/126040	(51) H01C 7/02	(11) 2 570 998 (87) WO 2011/142605	(51) G07F 11/00	(11) 2 581 087 (87) WO 2011/153678	(51) A61K 31/7048
(11) 2 557 745 (87) WO 2011/125214	(51) H04L 25/49	(11) 2 571 138 (87) WO 2011/142330	(51) H02J 9/00	(11) 2 581 088 (87) WO 2011/153929	(51) A61K 36/296
(11) 2 558 104 (87) WO 2011/129461	(51) A61K 31/5575	(11) 2 571 273 (87) WO 2011/142644	(51) H04N 7/36	(11) 2 581 782 (87) WO 2011/155550	(51) G02C 7/12
(11) 2 558 119 (87) WO 2011/130404	(51) A61K 39/13	(11) 2 571 341 (87) WO 2012/147314	(51) H05K 1/09	(11) 2 582 324 (87) WO 2011/163262	(51) A61N 1/02
(11) 2 559 337 (87) WO 2011/129225	(51) A01K 83/00	(11) 2 571 935 (87) WO 2011/144039	(51) C08L 23/28	(11) 2 582 358 (87) WO 2011/160110	(51) A61K 9/127
(11) 2 560 108 (87) WO 2012/002215	(51) G06F 17/30	(11) 2 571 979 (87) WO 2012/049654	(51) C12N 1/20	(11) 2 582 495 (87) WO 2011/159225	(51) B25J 17/02
(11) 2 560 166 (87) WO 2011/129304	(51) G10L 21/038	(11) 2 572 192 (87) WO 2011/146521	(51) G01N 30/72	(11) 2 582 794 (87) WO 2011/159684	(51) C12N 5/0789
(11) 2 560 409 (87) WO 2011/129108	(51) H04R 7/24	(11) 2 572 224 (87) WO 2011/143740	(51) G02B 17/00	(11) 2 582 988 (87) WO 2012/015552	(51) A61M 5/14
(11) 2 560 832 (87) WO 2011/133258	(51) B60G 3/20	(11) 2 572 291 (87) WO 2011/146742	(51) G06F 15/16	(11) 2 583 150 (87) WO 2011/159373	(51) G06F 1/16
(11) 2 561 189 (87) WO 2011/133452	(51) F01L 1/34	(11) 2 572 641 (87) WO 2011/145377	(51) A61B 6/00	(11) 2 583 170 (87) WO 2011/159444	(51) G06F 9/44
(11) 2 561 885 (87) WO 2011/132955	(51) A61K 38/16	(11) 2 572 780 (87) WO 2011/145745	(51) B01J 13/04	(11) 2 583 336 (87) WO 2011/156925	(51) H01M 4/58
(11) 2 562 212 (87) WO 2011/132800	(51) C08L 1/08	(11) 2 573 061 (87) WO 2011/145445	(51) C04B 35/478	(11) 2 583 346 (87) WO 2011/159112	(51) H01M 10/48
(11) 2 562 467 (87) WO 2011/132465	(51) F21S 2/00	(11) 2 573 127 (87) WO 2011/145383	(51) C08G 69/44	(11) 2 583 718 (87) WO 2011/158999	(51) A61N 5/06
(11) 2 562 592 (87) WO 2011/132439	(51) G02F 1/1339	(11) 2 575 805 (87) WO 2011/153429	(51) A61K 31/351	(11) 2 584 012 (87) WO 2011/158384	(51) C09D 11/18
(11) 2 563 222 (87) WO 2011/135562	(51) A61B 5/145	(11) 2 575 821 (87) WO 2011/150286	(51) A61K 31/554	(11) 2 584 039 (87) WO 2011/159004	(51) C12Q 1/68
(11) 2 564 223 (87) WO 2011/139441	(51) G01R 31/327	(11) 2 575 846 (87) WO 2011/150061	(51) C07K 14/435	(11) 2 584 593 (87) WO 2011/158119	(51) H01L 21/318
(11) 2 565 251 (87) WO 2011/134170	(51) C09K 11/80	(11) 2 575 965 (87) WO 2011/153639	(51) A61N 5/10	(11) 2 584 727 (87) WO 2011/160451	(51) H04L 1/06

(11) 2 584 899 (87) WO 2011/163612	(51) A01N 43/40	(11) 2 593 114 (87) WO 2012/000064	(51) A61K 35/28	(11) 2 609 221 (87) WO 2012/048339	(51) C12Q 1/68
(11) 2 585 599 (87) WO 2011/163557	(51) C12N 15/53	(11) 2 593 180 (87) WO 2012/008903	(51) A61F 13/02	(11) 2 611 823 (87) WO 2012/027850	(51) C07K 14/205
(11) 2 585 667 (87) WO 2012/002656	(51) E06B 9/42	(11) 2 593 567 (87) WO 2012/009567	(51) C12Q 1/68	(11) 2 613 422 (87) WO 2013/051502	(51) H02J 7/00
(11) 2 585 825 (87) WO 2011/162819	(51) G01N 33/48	(11) 2 593 756 (87) WO 2012/009003	(51) G01L 9/12	(11) 2 614 528 (87) WO 2010/147753	(51) H01L 27/15
(11) 2 585 953 (87) WO 2011/163579	(51) G06F 17/30	(11) 2 593 934 (87) WO 2012/006741	(51) G09G 5/393	(11) 2 615 100 (87) WO 2012/048522	(51) C07H 17/07
(11) 2 586 370 (87) WO 2011/162557	(51) A61B 5/145	(11) 2 594 283 (87) WO 2012/008869	(51) A61K 47/10	(11) 2 615 546 (87) WO 2013/029513	(51) G06F 9/455
(11) 2 586 449 (87) WO 2011/119011	(51) A61K 35/56	(11) 2 594 317 (87) WO 2012/008542	(51) A61N 5/10	(11) 2 623 347 (87) WO 2012/043412	(51) B60J 7/00
(11) 2 586 462 (87) WO 2012/001941	(51) A61K 45/00	(11) 2 594 846 (87) WO 2012/008262	(51) F21V 23/00	(11) 2 624 159 (87) WO 2012/042682	(51) G06F 21/36
(11) 2 586 688 (87) WO 2012/002127	(51) B62J 11/00	(11) 2 594 909 (87) WO 2012/008151	(51) G01F 1/66	(11) 2 624 450 (87) WO 2012/115239	(51) H03H 9/13
(11) 2 587 009 (87) WO 2011/161796	(51) F01M 13/04	(11) 2 596 996 (87) WO 2012/011343	(51) B60R 21/213	(11) 2 624 631 (87) WO 2012/041026	(51) H04W 36/00
(11) 2 587 474 (87) WO 2011/162040	(51) G09G 3/36	(11) 2 597 052 (87) WO 2012/011761	(51) B65D 51/28	(11) 2 629 342 (87) WO 2012/053249	(51) H01L 33/60
(11) 2 588 027 (87) WO 2012/003463	(51) C12N 5/02	(11) 2 597 495 (87) WO 2012/014655	(51) B32B 7/02	(11) 2 635 189 (87) WO 2012/061307	(51) A61B 5/15
(11) 2 588 104 (87) WO 2012/003147	(51) A61K 31/4035	(11) 2 597 734 (87) WO 2012/042855	(51) H01R 35/04	(11) 2 636 007 (87) WO 2013/071310	(51) G06Q 20/40
(11) 2 588 112 (87) WO 2012/012147	(51) A61K 31/5513	(11) 2 597 991 (87) WO 2012/015422	(51) A46B 9/04	(11) 2 647 004 (87) WO 2012/075476	(51) G10L 19/02
(11) 2 588 184 (87) WO 2012/003295	(51) A61N 1/00	(11) 2 597 996 (87) WO 2012/015294	(51) A47B 88/00	(11) 2 648 429 (87) WO 2012/089056	(51) H04W 4/12
(11) 2 588 325 (87) WO 2012/012164	(51) B60B 5/02	(11) 2 598 027 (87) WO 2012/015592	(51) A61B 5/103	(11) 2 650 037 (87) WO 2012/053272	(51) A63F 13/00
(11) 2 588 608 (87) WO 2012/001820	(51) C12N 15/09	(11) 2 599 004 (87) WO 2012/018431	(51) G06F 15/16	(11) 2 658 338 (87) WO 2012/097690	(51) H04W 72/12
(11) 2 588 662 (87) WO 2012/001702	(51) D06M 13/144	(11) 2 599 186 (87) WO 2012/012906	(51) H02J 5/00	(11) 2 660 219 (87) WO 2012/089875	(51) C04B 33/135
(11) 2 589 489 (87) WO 2012/002707	(51) C08J 7/04	(11) 2 599 630 (87) WO 2012/014587	(51) B32B 27/40	(11) 2 661 137 (87) WO 2012/100530	(51) H04W 72/06
(11) 2 589 514 (87) WO 2012/002592	(51) B60R 16/02	(11) 2 599 851 (87) WO 2012/015274	(51) C09K 11/06	(11) 2 664 141 (87) WO 2012/096610	(51) H04N 7/26
(11) 2 589 591 (87) WO 2012/001986	(51) C07D 209/86	(11) 2 600 866 (87) WO 2012/019123	(51) C07D 417/12	(11) 2 669 758 (87) WO 2012/101872	(51) G05G 1/46
(11) 2 589 685 (87) WO 2012/002360	(51) C25D 9/08	(11) 2 600 874 (87) WO 2011/143033	(51) C07D 401/04	(11) 2 671 536 (87) WO 2012/105094	(51) A61C 19/00
(11) 2 591 379 (87) WO 2012/004750	(51) G01S 19/11	(11) 2 600 935 (87) WO 2012/017437	(51) A61N 1/05	(11) 2 671 764 (87) WO 2012/105278	(51) B60R 22/46
(11) 2 591 700 (87) WO 2012/004885	(51) A45D 26/00	(11) 2 601 269 (87) WO 2012/018384	(51) C09D 7/02	(11) 2 672 378 (87) WO 2011/137803	(51) G06F 9/44
(11) 2 591 704 (87) WO 2012/004693	(51) A47G 9/10	(11) 2 601 314 (87) WO 2012/016332	(51) C12Q 1/68	(11) 2 672 538 (87) WO 2012/105522	(51) H01L 41/113
(11) 2 591 785 (87) WO 2012/003802	(51) A61K 31/568	(11) 2 603 281 (87) WO 2012/019230	(51) A61N 1/05		
(11) 2 592 456 (87) WO 2011/137846	(51) G02B 6/44	(11) 2 606 023 (87) WO 2012/024134	(51) C07C 51/00		
(11) 2 592 931 (87) WO 2012/021250	(51) A01N 25/32	(11) 2 606 024 (87) WO 2012/024153	(51) C07C 51/00		

I.1(5)

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

(87) WO 2011/127661	(51) A63H 1/00	(87) WO 2011/137858	(51) H04W 36/08
(86) CN 2010/071807	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) CN 2011/075064	(87) 2011/45 10.11.2011
(21) 10849671.2	16.11.2012	(21) 11777277.2	18.06.2013
(87) WO 2011/127674	(51) A24D 1/18	(87) WO 2011/139013	(51) A63H 33/04
(86) CN 2010/073537	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) KR 2010/009226	(87) 2011/45 10.11.2011
(21) 10849683.7	16.11.2012	(21) 10851101.5	08.12.2012
(87) WO 2011/127677	(51) A24B 3/14	(87) WO 2011/139015	(51) F03D 3/04
(86) CN 2010/073548	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) KR 2011/001000	(87) 2011/45 10.11.2011
(21) 10849686.0	16.11.2012	(21) 11777496.8	05.12.2012
(87) WO 2011/127679	(51) A24B 3/14	(87) WO 2011/140256	(51) G06Q 10/00
(86) CN 2010/073572	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) US 2011/035240	(87) 2011/45 10.11.2011
(21) 10849688.6	16.11.2012	(21) 11778289.6	05.12.2012
(87) WO 2011/127770	(51) H04L 29/06	(87) WO 2011/140693	(51) B24B 37/02
(86) CN 2011/071295	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) CN 2010/072542	(87) 2011/46 17.11.2011
(21) 11768382.1	15.11.2012	(21) 10851200.5	11.12.2012
(87) WO 2011/129986	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2011/144131	(51) H04W 24/00
(86) US 2011/030039	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) CN 2011/075083	(87) 2011/47 24.11.2011
(21) 11769271.5	16.11.2012	(21) 11783048.9	18.06.2013
(87) WO 2011/130699	(51) C21D 1/04	(87) WO 2011/144148	(51) H04B 10/08
(86) US 2011/032773	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) CN 2011/075178	(87) 2011/47 24.11.2011
(21) 11769719.3	17.11.2012	(21) 11783065.3	19.06.2013

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) WO 2005/035021	(51) A61M 15/08	(87) WO 2011/130953	(51) D06F 75/12	(87) WO 2011/144156	(51) H04L 29/06
(86) US 2004/032944	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) CN 2010/075047	(87) 2011/43 27.10.2011	(86) CN 2011/075187	(87) 2011/47 24.11.2011
(21) 04794332.9	03.05.2012	(21) 10850086.9	21.11.2012	(21) 11783073.7	18.06.2013
(87) WO 2010/107784	(51) G11B 7/245	(87) WO 2011/131123	(51) C08L 23/12	(87) WO 2011/147335	(51) H04B 10/06
(86) US 2010/027466	(87) 2010/38 23.09.2010	(86) CN 2011/073033	(87) 2011/43 27.10.2011	(86) CN 2011/075210	(87) 2011/48 01.12.2011
(21) 10714714.2	02.10.2012	(21) 11771576.3	21.11.2012	(21) 11786107.0	20.06.2013
(87) WO 2011/057355	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2011/131967	(51) G06F 9/50	(87) WO 2011/147377	(51) H04W 72/04
(86) AU 2010/001527	(87) 2011/20 19.05.2011	(86) GB 2011/050738	(87) 2011/43 27.10.2011	(86) CN 2011/075383	(87) 2011/48 01.12.2011
(21) 10829372.1	18.06.2013	(21) 11771649.8	22.11.2012	(21) 11786149.2	20.06.2013
(87) WO 2011/086503	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2011/132868	(51) B24D 15/06	(87) WO 2011/147471	(51) A61K 31/445
(86) IB 2011/050127	(87) 2011/29 21.07.2011	(86) KR 2011/002396	(87) 2011/43 27.10.2011	(86) EP 2010/061065	(87) 2011/48 01.12.2011
(21) 11703261.5	15.08.2012	(21) 11772157.1	22.11.2012	(21) 10781626.6	03.01.2013
(87) WO 2011/095946	(51) B26B 21/46	(87) WO 2011/134332	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2011/147832	(51) A61F 2/30
(86) IB 2011/050478	(87) 2011/32 11.08.2011	(86) CN 2011/072200	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) EP 2011/058476	(87) 2011/48 01.12.2011
(21) 11739481.7	05.09.2012	(21) 11774323.7	28.11.2012	(21) 11727135.3	03.01.2013
(87) WO 2011/110194	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2011/134387	(51) H04L 1/16	(87) WO 2011/147837	(51) A61F 2/46
(86) EP 2010/001523	(87) 2011/37 15.09.2011	(86) CN 2011/073323	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) EP 2011/058487	(87) 2011/48 01.12.2011
(21) 10717036.7	12.10.2012	(21) 11774378.1	01.12.2012	(21) 11726730.2	03.01.2013
(87) WO 2011/112116	(51) A61K 9/08	(87) WO 2011/134397	(51) H04W 88/02	(87) WO 2011/148232	(51) B67D 3/04
(86) RU 2010/000107	(87) 2011/37 15.09.2011	(86) CN 2011/073370	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) IB 2010/052353	(87) 2011/48 01.12.2011
(21) 10847566.6	13.10.2012	(21) 11774388.0	01.12.2012	(21) 10725876.6	03.01.2013
(87) WO 2011/116538	(51) G06F 3/042	(87) WO 2011/136571	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2011/149054	(51) F27D 17/00
(86) CN 2010/072104	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) KR 2011/003111	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) JP 2011/062221	(87) 2011/48 01.12.2011
(21) 10848200.1	27.10.2012	(21) 11775276.6	29.11.2012	(21) 11786751.5	03.01.2013
(87) WO 2011/127644	(51) A24F 47/00	(87) WO 2011/136827	(51) A63B 69/14	(87) WO 2011/149164	(51) A63B 57/00
(86) CN 2010/071712	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) US 2010/052279	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) KR 2010/008484	(87) 2011/48 01.12.2011
(21) 10849654.8	14.11.2012	(21) 10850912.6	28.11.2012	(21) 10852250.9	03.01.2013
(87) WO 2011/127658	(51) G09F 13/22	(87) WO 2011/137652	(51) C09J 111/00	(87) WO 2011/150660	(51) A61M 31/00
(86) CN 2010/071787	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) CN 2010/080065	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) CN 2011/000164	(87) 2011/49 08.12.2011
(21) 10849668.8	16.11.2012	(21) 10851021.5	07.12.2012	(21) 11789039.2	04.01.2013
		(87) WO 2011/137773	(51) H04W 28/04	(87) WO 2011/150661	(51) A61M 31/00
		(86) CN 2011/074156	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) CN 2011/000166	(87) 2011/49 08.12.2011
		(21) 11777192.3	19.06.2013	(21) 11789040.0	04.01.2013
		(87) WO 2011/137774	(51) G06F 1/20	(87) WO 2011/150662	(51) A61M 31/00
		(86) CN 2011/074158	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) CN 2011/000167	(87) 2011/49 08.12.2011
		(21) 11777193.1	18.06.2013	(21) 11789041.8	04.01.2013
		(87) WO 2011/137784	(51) H04W 36/00	(87) WO 2011/150714	(51) B41J 2/175
		(86) CN 2011/074218	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) CN 2011/072307	(87) 2011/49 08.12.2011
		(21) 11777203.8	18.06.2013	(21) 11789093.9	05.01.2013
		(87) WO 2011/137790	(51) H04W 92/12	(87) WO 2011/150791	(51) H04W 8/02
		(86) CN 2011/074316	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) CN 2011/074865	(87) 2011/49 08.12.2011
		(21) 11777209.5	19.06.2013	(21) 11789170.5	20.06.2013

(87) WO 2011/150800	(51) H04M 3/51	(87) WO 2012/003708	(51) B01J 29/89	(87) WO 2012/011721	(51) A47B 23/06
(86) CN 2011/074889	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) CN 2011/000747	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) KR 2011/005303	(87) 2012/04 26.01.2012
(21) 11789179.6	18.06.2013	(21) 11803062.6	08.02.2013	(21) 11809848.2	21.02.2013
(87) WO 2011/150844	(51) H04W 68/02	(87) WO 2012/004048	(51) G01S 7/497	(87) WO 2012/011779	(51) H04N 7/34
(86) CN 2011/075051	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) EP 2011/058428	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) KR 2011/005436	(87) 2012/04 26.01.2012
(21) 11789223.2	19.06.2013	(21) 11721046.8	07.02.2013	(21) 11809906.8	23.02.2013
(87) WO 2011/151667	(51) A61K 9/00	(87) WO 2012/005431	(51) A01G 31/02	(87) WO 2012/012644	(51) C10L 1/32
(86) IB 2010/001872	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) KR 2011/002062	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) US 2011/044866	(87) 2012/04 26.01.2012
(21) 10744999.3	03.01.2013	(21) 11803717.5	07.02.2013	(21) 11810411.6	22.02.2013
(87) WO 2011/151789	(51) C07C 225/22	(87) WO 2012/005441	(51) A45D 34/00	(87) WO 2012/012760	(51) A42B 3/12
(86) IB 2011/052396	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) KR 2011/003510	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) US 2011/045071	(87) 2012/04 26.01.2012
(21) 11738808.2	03.01.2013	(21) 11803727.4	12.02.2013	(21) 11810492.6	23.02.2013
(87) WO 2011/153955	(51) H04W 24/10	(87) WO 2012/005450	(51) B30B 15/30	(87) WO 2012/012812	(51) G06Q 30/00
(86) CN 2011/075566	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) KR 2011/004146	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) ZA 2011/000052	(87) 2012/04 26.01.2012
(21) 11791945.6	12.01.2013	(21) 11803736.5	09.02.2013	(21) 11810526.1	26.02.2013
(87) WO 2011/153966	(51) H04W 24/10	(87) WO 2012/005466	(51) H04W 64/00	(87) WO 2012/013015	(51) B27D 1/04
(86) CN 2011/075611	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) KR 2011/004699	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) CN 2011/001145	(87) 2012/05 02.02.2012
(21) 11791956.3	15.01.2013	(21) 11803752.2	09.02.2013	(21) 11811717.5	01.03.2013
(87) WO 2011/155645	(51) E04B 5/40	(87) WO 2012/005467	(51) H04W 16/22	(87) WO 2012/013095	(51) A63B 21/02
(86) KR 2010/003696	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) KR 2011/004701	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) CN 2011/075668	(87) 2012/05 02.02.2012
(21) 10852931.4	10.01.2013	(21) 11803753.0	06.02.2013	(21) 11811797.7	28.02.2013
(87) WO 2011/155674	(51) B60R 22/12	(87) WO 2012/005468	(51) H04W 64/00	(87) WO 2012/014081	(51) A61K 8/64
(86) KR 2010/007830	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) KR 2011/004710	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) IB 2011/002441	(87) 2012/05 02.02.2012
(21) 10852956.1	09.01.2013	(21) 11803754.8	06.02.2013	(21) 11781860.9	01.03.2013
(87) WO 2011/155720	(51) A45C 11/34	(87) WO 2012/005469	(51) H04W 64/00	(87) WO 2012/014911	(51) C12N 5/071
(86) KR 2011/003933	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) KR 2011/004713	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) JP 2011/067030	(87) 2012/05 02.02.2012
(21) 11792631.1	09.01.2013	(21) 11803755.5	12.02.2013	(21) 11812500.4	01.03.2013
(87) WO 2011/155744	(51) G06F 21/20	(87) WO 2012/005535	(51) B65D 81/34	(87) WO 2012/015172	(51) B25D 17/02
(86) KR 2011/004132	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) KR 2011/004993	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) KR 2011/004725	(87) 2012/05 02.02.2012
(21) 11792655.0	09.01.2013	(21) 11803821.5	09.02.2013	(21) 11812702.6	01.03.2013
(87) WO 2011/156191	(51) G06F 15/16	(87) WO 2012/006104	(51) C07C 49/747	(87) WO 2012/016016	(51) C11D 3/18
(86) US 2011/038770	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) US 2011/042217	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) US 2011/045684	(87) 2012/05 02.02.2012
(21) 11792911.7	09.01.2013	(21) 11804141.7	29.01.2013	(21) 11813164.8	01.03.2013
(87) WO 2011/156302	(51) A63B 71/14	(87) WO 2012/007878	(51) A61B 17/68	(87) WO 2012/018237	(51) H01L 31/042
(86) US 2011/039355	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) IB 2011/053003	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) KR 2011/005742	(87) 2012/06 09.02.2012
(21) 11792975.2	08.01.2013	(21) 11746023.8	13.02.2013	(21) 11814837.8	07.03.2013
(87) WO 2011/156980	(51) C22C 38/44	(87) WO 2012/007934	(51) F03D 3/02	(87) WO 2012/018519	(51) A61K 8/02
(86) CN 2010/074332	(87) 2011/51 22.12.2011	(86) IL 2011/000538	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) US 2011/044484	(87) 2012/06 09.02.2012
(21) 10853090.8	15.01.2013	(21) 11806387.4	14.02.2013	(21) 11814995.4	05.03.2013
(87) WO 2011/158977	(51) A63C 9/00	(87) WO 2012/008766	(51) C12N 1/20	(87) WO 2012/019353	(51) F25B 21/02
(86) KR 2010/003851	(87) 2011/51 22.12.2011	(86) KR 2011/005171	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) CN 2010/075946	(87) 2012/07 16.02.2012
(21) 10853278.9	16.01.2013	(21) 11807051.5	14.02.2013	(21) 10855774.5	13.03.2013
(87) WO 2011/158997	(51) A63B 69/36	(87) WO 2012/008819	(51) C09K 8/12	(87) WO 2012/019826	(51) B66C 17/00
(86) KR 2010/007619	(87) 2011/51 22.12.2011	(86) MX 2011/000087	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) EP 2011/061110	(87) 2012/07 16.02.2012
(21) 10853298.7	15.01.2013	(21) 11807102.6	13.02.2013	(21) 11740585.2	14.03.2013
(87) WO 2011/159205	(51) A63B 71/06	(87) WO 2012/008820	(51) C09K 8/06	(87) WO 2012/020914	(51) A61M 3/02
(86) SE 2010/000166	(87) 2011/51 22.12.2011	(86) MX 2011/000088	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) KR 2011/004193	(87) 2012/07 16.02.2012
(21) 10853316.7	15.01.2013	(21) 11807103.4	13.02.2013	(21) 11816530.7	14.03.2013
(87) WO 2011/162454	(51) G09F 9/305	(87) WO 2012/009376	(51) A47C 15/00	(87) WO 2012/021958	(51) B29C 47/02
(86) KR 2010/008259	(87) 2011/52 29.12.2011	(86) US 2011/043746	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) BR 2011/000292	(87) 2012/08 23.02.2012
(21) 10853737.4	26.01.2013	(21) 11807410.3	13.02.2013	(21) 11817594.2	19.03.2013
(87) WO 2011/163655	(51) G06F 17/00	(87) WO 2012/009640	(51) A61K 39/395	(87) WO 2012/023860	(51) E02B 3/20
(86) US 2011/041957	(87) 2011/52 29.12.2011	(86) US 2011/044192	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) NO 2011/000226	(87) 2012/08 23.02.2012
(21) 11799041.6	26.01.2013	(21) 11807570.4	19.02.2013	(21) 11818446.4	21.03.2013
(87) WO 2012/000455	(51) H04L 12/26	(87) WO 2012/009734	(51) B67D 7/34	(87) WO 2012/024028	(51) G06K 7/10
(86) CN 2011/076770	(87) 2012/01 05.01.2012	(86) ZA 2011/000047	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) US 2011/042766	(87) 2012/08 23.02.2012
(21) 11800200.5	05.02.2013	(21) 11807630.6	19.02.2013	(21) 11818511.5	19.03.2013
(87) WO 2012/003377	(51) C12N 5/071	(87) WO 2012/009779	(51) B67B 7/18	(87) WO 2012/025623	(51) A62C 13/74
(86) US 2011/042679	(87) 2012/01 05.01.2012	(86) BR 2011/000242	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) EP 2011/064754	(87) 2012/09 01.03.2012
(21) 11801445.5	31.01.2013	(21) 11809096.8	26.02.2013	(21) 11748955.9	28.03.2013
(87) WO 2012/003571	(51) A47J 27/00	(87) WO 2012/011089	(51) B65D 41/04	(87) WO 2012/025658	(51) B65D 85/57
(86) CA 2011/000756	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) IB 2011/053762	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) ES 2011/070558	(87) 2012/09 01.03.2012
(21) 11803038.6	06.02.2013	(21) 11809365.7	26.02.2013	(21) 11819464.6	01.03.2013

(87) WO 2012/027772	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/044053	(51) H04W 4/02	(87) WO 2012/052184	(51) H01R 11/12
(86) AU 2010/001126	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) KR 2011/007126	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) EP 2011/005327	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 10856538.3	03.04.2013	(21) 11829559.1	03.05.2013	(21) 11785580.9	22.05.2013
(87) WO 2012/027822	(51) C01B 3/06	(87) WO 2012/044833	(51) G06F 17/00	(87) WO 2012/052529	(51) G05B 19/418
(86) CA 2011/000341	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) US 2011/054031	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) EP 2011/068382	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11820945.1	04.04.2013	(21) 11829915.5	03.05.2013	(21) 11772977.2	22.05.2013
(87) WO 2012/027823	(51) B01J 7/00	(87) WO 2012/044849	(51) G01K 5/50	(87) WO 2012/052652	(51) H01B 13/26
(86) CA 2011/000342	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) US 2011/054057	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) FR 2011/052347	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11820946.9	04.04.2013	(21) 11829923.9	03.05.2013	(21) 11779817.3	22.05.2013
(87) WO 2012/027860	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/045300	(51) A61F 5/02	(87) WO 2012/052668	(51) C07D 513/04
(86) CN 2010/001316	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) DE 2011/001801	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) FR 2011/052416	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 10856548.2	03.04.2013	(21) 11819157.6	07.05.2013	(21) 11787708.4	22.05.2013
(87) WO 2012/027955	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/045326	(51) G05B 19/042	(87) WO 2012/052670	(51) B65D 75/58
(86) CN 2011/001423	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) EP 2010/006164	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) FR 2011/052420	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11820985.7	03.04.2013	(21) 10771652.4	09.05.2013	(21) 11787709.2	22.05.2013
(87) WO 2012/027956	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/046087	(51) A61M 16/04	(87) WO 2012/053484	(51) A61K 9/127
(86) CN 2011/001424	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) GR 2010/000042	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) JP 2011/073847	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11820986.5	03.04.2013	(21) 10768278.3	07.05.2013	(21) 11834323.5	22.05.2013
(87) WO 2012/028092	(51) H02P 29/00	(87) WO 2012/047920	(51) G01S 3/14	(87) WO 2012/054164	(51) H01K 1/14
(86) CN 2011/079139	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) US 2011/054806	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/052433	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11821118.4	04.04.2013	(21) 11770972.5	07.05.2013	(21) 11764052.4	22.05.2013
(87) WO 2012/028760	(51) G08B 5/22	(87) WO 2012/048197	(51) A61B 17/34	(87) WO 2012/054316	(51) G03G 15/00
(86) ES 2011/070610	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) US 2011/055221	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/056245	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11784726.9	03.04.2013	(21) 11770660.6	08.05.2013	(21) 11774160.3	22.05.2013
(87) WO 2012/033422	(51) A61K 8/97	(87) WO 2012/048770	(51) H03K 17/94	(87) WO 2012/054375	(51) G06F 19/00
(86) RS 2010/000011	(87) 2012/11 15.03.2012	(86) EP 2011/004170	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) US 2011/056522	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 10809199.2	09.04.2013	(21) 11748274.5	14.05.2013	(21) 11776979.4	22.05.2013
(87) WO 2012/033834	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/048895	(51) A61H 23/04	(87) WO 2012/054628	(51) G06F 9/44
(86) US 2011/050693	(87) 2012/11 15.03.2012	(86) EP 2011/005174	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) US 2011/056918	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11824068.8	09.04.2013	(21) 11770382.7	15.05.2013	(21) 11776299.7	22.05.2013
(87) WO 2012/034487	(51) H04B 7/00	(87) WO 2012/049197	(51) A61F 2/90	(87) WO 2012/055217	(51) G03G 15/00
(86) CN 2011/079414	(87) 2012/12 22.03.2012	(86) EP 2011/067772	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) CN 2011/072836	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11824557.0	16.04.2013	(21) 11767713.8	14.05.2013	(21) 11835491.9	30.05.2013
(87) WO 2012/036958	(51) G02B 21/02	(87) WO 2012/049555	(51) C07D 491/10	(87) WO 2012/055595	(51) H02K 7/00
(86) US 2011/050727	(87) 2012/12 22.03.2012	(86) IB 2011/002392	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) EP 2011/064116	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11825703.9	17.04.2013	(21) 11791043.0	14.05.2013	(21) 11748345.3	30.05.2013
(87) WO 2012/037434	(51) H05B 37/02	(87) WO 2012/050247	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/055994	(51) C07D 405/14
(86) US 2011/051881	(87) 2012/12 22.03.2012	(86) KR 2010/006995	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) EP 2011/068963	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11825999.3	18.04.2013	(21) 10858434.3	14.05.2013	(21) 11779615.1	30.05.2013
(87) WO 2012/038655	(51) G06F 17/14	(87) WO 2012/050537	(51) G06F 3/033	(87) WO 2012/056002	(51) G06K 9/68
(86) FR 2011/052155	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) SK 2011/050015	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) EP 2011/068985	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11771228.1	23.04.2013	(21) 11787753.0	16.05.2013	(21) 11778566.7	29.05.2013
(87) WO 2012/038777	(51) A63H 33/10	(87) WO 2012/051206	(51) G01N 21/00	(87) WO 2012/056135	(51) B60L 3/00
(86) IB 2010/054272	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) US 2011/055817	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) FR 2011/052238	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 10768571.1	23.04.2013	(21) 11773368.3	14.05.2013	(21) 11773780.9	29.05.2013
(87) WO 2012/039621	(51) F02M 25/00	(87) WO 2012/051284	(51) A61B 18/14	(87) WO 2012/056177	(51) G01N 21/64
(86) NO 2011/000259	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) US 2011/055947	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) FR 2011/052511	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11827025.5	23.04.2013	(21) 11774153.8	14.05.2013	(21) 11824265.0	29.05.2013
(87) WO 2012/040515	(51) G06G 7/54	(87) WO 2012/051384	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2012/056188	(51) G08G 5/00
(86) US 2011/052838	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) US 2011/056091	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) FR 2011/052541	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11827573.4	23.04.2013	(21) 11832083.7	16.05.2013	(21) 11832143.9	29.05.2013
(87) WO 2012/040520	(51) H04W 16/14	(87) WO 2012/051391	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2012/056216	(51) B60C 25/00
(86) US 2011/052843	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) US 2011/056101	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) GB 2011/052012	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11767109.9	24.04.2013	(21) 11833393.9	16.05.2013	(21) 11788200.1	28.05.2013
(87) WO 2012/040561	(51) C11D 3/30	(87) WO 2012/051439	(51) A61M 16/12	(87) WO 2012/056285	(51) C07D 487/04
(86) US 2011/052931	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) US 2011/056189	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) IB 2011/002513	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11764927.7	25.04.2013	(21) 11778734.1	14.05.2013	(21) 11802128.6	28.05.2013
(87) WO 2012/041007	(51) C10G 11/02	(87) WO 2012/051621	(51) F21V 8/00	(87) WO 2012/056294	(51) C07D 257/04
(86) CN 2011/001613	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) US 2011/056588	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) IB 2011/002538	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11827905.8	30.04.2013	(21) 11833554.6	16.05.2013	(21) 11794227.6	30.05.2013
(87) WO 2012/041017	(51) B01J 8/24	(87) WO 2012/052152	(51) H03K 17/96	(87) WO 2012/056467	(51) G08G 1/123
(86) CN 2011/001651	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) EP 2011/005223	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) IN 2011/000092	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11827915.7	30.04.2013	(21) 11785578.3	22.05.2013	(21) 11710889.4	28.05.2013

(87) WO 2012/056480	(51) B65H 75/22	(87) WO 2012/062400	(51) F01N 3/20	(87) WO 2012/064209	(51) B26D 1/00
(86) IT 2010/000430	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) EP 2011/005213	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) PL 2011/050046	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10793333.5	28.05.2013	(21) 11776355.7	13.06.2013	(21) 11794867.9	11.06.2013
(87) WO 2012/057041	(51) G01R 29/24	(87) WO 2012/062464	(51) A61B 17/70	(87) WO 2012/064300	(51) A61K 31/4545
(86) JP 2011/074356	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) EP 2011/005631	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) TR 2011/000242	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11836175.7	28.05.2013	(21) 11817216.2	11.06.2013	(21) 11808730.3	12.06.2013
(87) WO 2012/057860	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/062557	(51) C23F 1/18	(87) WO 2012/064304	(51) A61K 9/20
(86) US 2011/033991	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) EP 2011/068510	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) TR 2011/000246	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11718842.5	29.05.2013	(21) 11774048.0	11.06.2013	(21) 11808969.7	12.06.2013
(87) WO 2012/058122	(51) H03C 1/36	(87) WO 2012/062566	(51) C11D 1/65	(87) WO 2012/064305	(51) A61K 9/20
(86) US 2011/057381	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) EP 2011/068627	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) TR 2011/000247	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11794878.6	28.05.2013	(21) 11773289.1	13.06.2013	(21) 11805672.0	12.06.2013
(87) WO 2012/059543	(51) A61K 33/00	(87) WO 2012/062593	(51) C01F 7/44	(87) WO 2012/064309	(51) G06F 3/01
(86) EP 2011/069325	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068849	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) UA 2010/000085	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11782099.3	04.06.2013	(21) 11779151.7	11.06.2013	(21) 10813050.1	12.06.2013
(87) WO 2012/059600	(51) A01K 1/02	(87) WO 2012/062733	(51) C08F 210/06	(87) WO 2012/064323	(51) H01B 1/22
(86) EP 2011/069565	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069610	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056012	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11790567.9	06.06.2013	(21) 11781520.9	13.06.2013	(21) 10777206.3	11.06.2013
(87) WO 2012/059658	(51) B65G 63/00	(87) WO 2012/062737	(51) C08F 210/06	(87) WO 2012/064379	(51) E21B 21/00
(86) FR 2011/052369	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069616	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/032417	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11832097.7	05.06.2013	(21) 11779420.6	13.06.2013	(21) 11716359.2	11.06.2013
(87) WO 2012/059791	(51) B25J 9/06	(87) WO 2012/062755	(51) A61Q 19/00	(87) WO 2012/064479	(51) A61M 16/04
(86) IB 2010/055038	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069646	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057018	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10805635.9	06.06.2013	(21) 11779431.3	12.06.2013	(21) 11776301.1	12.06.2013
(87) WO 2012/059910	(51) G06K 9/32	(87) WO 2012/062897	(51) H01M 2/12	(87) WO 2012/064493	(51) H04N 1/54
(86) IL 2010/000919	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069912	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057434	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10795462.0	08.06.2013	(21) 11784630.3	12.06.2013	(21) 11781706.4	11.06.2013
(87) WO 2012/059920	(51) A61K 31/325	(87) WO 2012/062984	(51) A47K 10/34	(87) WO 2012/064518	(51) C09K 11/77
(86) IL 2011/000851	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) FR 2011/052545	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058208	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11797032.7	04.06.2013	(21) 11832146.2	11.06.2013	(21) 11781719.7	11.06.2013
(87) WO 2012/060524	(51) G09G 3/30	(87) WO 2012/062986	(51) A61J 7/00	(87) WO 2012/064532	(51) G06F 17/30
(86) KR 2011/003170	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) FR 2011/052560	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058505	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11838129.2	06.06.2013	(21) 11802462.9	11.06.2013	(21) 11784856.4	11.06.2013
(87) WO 2012/060670	(51) B65B 31/06	(87) WO 2012/062996	(51) A61K 31/7008	(87) WO 2012/064570	(51) B01D 53/64
(86) KR 2011/008423	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) FR 2011/052604	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059036	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11838275.3	06.06.2013	(21) 11794536.0	11.06.2013	(21) 11785535.3	11.06.2013
(87) WO 2012/061064	(51) A01M 1/02	(87) WO 2012/063096	(51) F01N 13/18	(87) WO 2012/064591	(51) A23G 3/00
(86) US 2011/057477	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2010/003156	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059255	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779519.5	06.06.2013	(21) 10800782.4	11.06.2013	(21) 11785853.0	11.06.2013
(87) WO 2012/061363	(51) C03C 17/00	(87) WO 2012/063115	(51) C07D 239/42	(87) WO 2012/064612	(51) G06F 15/16
(86) US 2011/058752	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/002633	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059404	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11785209.5	06.06.2013	(21) 11804778.6	12.06.2013	(21) 11784890.3	11.06.2013
(87) WO 2012/061415	(51) C07D 239/48	(87) WO 2012/063206	(51) D05C 15/00	(87) WO 2012/065011	(51) B41M 5/50
(86) US 2011/058822	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/054992	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060281	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11785526.2	04.06.2013	(21) 11805190.3	12.06.2013	(21) 11787766.2	13.06.2013
(87) WO 2012/062000	(51) A23B 7/144	(87) WO 2012/063216	(51) F16B 12/48	(87) WO 2012/065076	(51) H01L 21/326
(86) CN 2010/078753	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/055012	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060392	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859541.4	15.06.2013	(21) 11797131.7	11.06.2013	(21) 11840605.7	15.06.2013
(87) WO 2012/062001	(51) A23B 7/154	(87) WO 2012/064059	(51) H04N 7/18	(87) WO 2012/065083	(51) H01L 21/326
(86) CN 2010/078754	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008418	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060402	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859478.9	15.06.2013	(21) 11839506.0	11.06.2013	(21) 11840543.0	15.06.2013
(87) WO 2012/062033	(51) H02G 15/113	(87) WO 2012/064087	(51) A61K 9/16	(87) WO 2012/065199	(51) H02J 3/14
(86) CN 2011/001154	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008469	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) AT 2011/000441	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840291.6	15.06.2013	(21) 11840362.5	11.06.2013	(21) 11799145.5	20.06.2013
(87) WO 2012/062229	(51) C07D 209/08	(87) WO 2012/064088	(51) A61K 9/16	(87) WO 2012/065203	(51) H05K 3/20
(86) CZ 2011/000106	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008470	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) AT 2011/000465	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11811514.6	13.06.2013	(21) 11839304.0	11.06.2013	(21) 11793999.1	20.06.2013
(87) WO 2012/062338	(51) C07C 29/151	(87) WO 2012/064091	(51) C10L 1/234	(87) WO 2012/065204	(51) A61K 9/02
(86) EP 2010/006780	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008474	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) AT 2011/000471	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10779245.9	11.06.2013	(21) 11839589.6	11.06.2013	(21) 11805367.7	19.06.2013
(87) WO 2012/062388	(51) A61F 13/04	(87) WO 2012/064110	(51) G11B 27/10	(87) WO 2012/065205	(51) B23D 61/12
(86) EP 2011/004735	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008522	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) AT 2011/050032	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11773674.4	13.06.2013	(21) 11839750.4	11.06.2013	(21) 11810545.1	19.06.2013

(87) WO 2012/065208	(51) A63B 69/38	(87) WO 2012/065243	(51) C02F 1/20	(87) WO 2012/065290	(51) F16K 11/02
(86) AU 2011/001295	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/001253	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078734	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842137.9	18.06.2013	(21) 11841231.1	18.06.2013	(21) 10859843.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065209	(51) F16B 12/28	(87) WO 2012/065244	(51) G02F 1/19	(87) WO 2012/065291	(51) C08L 75/04
(86) AU 2011/001366	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/001254	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078735	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841055.4	19.06.2013	(21) 11841568.6	18.06.2013	(21) 10859743.6	18.06.2013
(87) WO 2012/065210	(51) G07F 11/02	(87) WO 2012/065246	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/065293	(51) H04W 48/18
(86) AU 2011/001419	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/001258	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078737	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842272.4	18.06.2013	(21) 11841951.4	18.06.2013	(21) 10859802.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065211	(51) G05B 19/02	(87) WO 2012/065247	(51) H01H 3/42	(87) WO 2012/065294	(51) C08G 63/91
(86) AU 2011/001440	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/001259	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078739	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841155.2	18.06.2013	(21) 11840773.3	18.06.2013	(21) 10859841.8	18.06.2013
(87) WO 2012/065213	(51) C08K 13/04	(87) WO 2012/065249	(51) G21C 3/326	(87) WO 2012/065295	(51) E21F 7/00
(86) AU 2011/001459	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/001262	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078749	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841812.8	18.06.2013	(21) 11842146.0	18.06.2013	(21) 10859872.3	18.06.2013
(87) WO 2012/065214	(51) C05C 3/00	(87) WO 2012/065250	(51) C02F 1/24	(87) WO 2012/065296	(51) F25B 15/04
(86) AU 2011/001467	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/001267	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078751	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841945.6	18.06.2013	(21) 11841187.5	18.06.2013	(21) 10859809.5	18.06.2013
(87) WO 2012/065215	(51) A61N 1/36	(87) WO 2012/065257	(51) E21B 47/04	(87) WO 2012/065297	(51) C07D 471/04
(86) AU 2011/001473	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/001277	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078761	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841144.6	18.06.2013	(21) 11841643.7	18.06.2013	(21) 10859651.1	18.06.2013
(87) WO 2012/065218	(51) E21B 17/18	(87) WO 2012/065258	(51) E21B 47/10	(87) WO 2012/065298	(51) H04W 36/10
(86) AU 2011/001477	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/001278	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078766	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842011.6	18.06.2013	(21) 11841909.2	19.06.2013	(21) 10859790.7	18.06.2013
(87) WO 2012/065221	(51) B03D 1/14	(87) WO 2012/065260	(51) C02F 11/04	(87) WO 2012/065299	(51) C08G 18/12
(86) AU 2011/001480	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050691	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078781	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841011.7	18.06.2013	(21) 11840808.7	19.06.2013	(21) 10859745.1	18.06.2013
(87) WO 2012/065223	(51) F16B 7/20	(87) WO 2012/065261	(51) H02G 13/00	(87) WO 2012/065301	(51) G06F 9/06
(86) AU 2011/001488	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050703	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078818	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841669.2	18.06.2013	(21) 11842436.5	18.06.2013	(21) 10859756.8	18.06.2013
(87) WO 2012/065224	(51) H02H 3/26	(87) WO 2012/065262	(51) C07K 14/295	(87) WO 2012/065304	(51) A61G 9/00
(86) AU 2011/001489	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050704	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078852	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842018.1	18.06.2013	(21) 11841710.4	18.06.2013	(21) 10859865.7	19.06.2013
(87) WO 2012/065225	(51) B60P 1/28	(87) WO 2012/065265	(51) G06F 12/00	(87) WO 2012/065305	(51) B25D 17/14
(86) AU 2011/001490	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050708	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078855	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842285.6	19.06.2013	(21) 11840819.4	18.06.2013	(21) 10859759.2	19.06.2013
(87) WO 2012/065226	(51) E04H 15/48	(87) WO 2012/065266	(51) G06Q 20/34	(87) WO 2012/065307	(51) B41G 1/04
(86) AU 2011/001491	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050709	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078898	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842297.1	18.06.2013	(21) 11841405.1	20.06.2013	(21) 10859664.4	20.06.2013
(87) WO 2012/065228	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/065267	(51) G01B 9/02	(87) WO 2012/065311	(51) H01J 65/00
(86) AU 2011/001496	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050710	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078925	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840853.3	20.06.2013	(21) 11842179.1	18.06.2013	(21) 10859705.5	20.06.2013
(87) WO 2012/065229	(51) H01L 27/00	(87) WO 2012/065268	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/065312	(51) H01J 1/13
(86) AU 2011/001497	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050711	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/078926	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840894.7	19.06.2013	(21) 11841759.1	18.06.2013	(21) 10859804.6	20.06.2013
(87) WO 2012/065232	(51) E04B 2/14	(87) WO 2012/065270	(51) H04W 72/04	(87) WO 2012/065314	(51) G02F 1/1343
(86) AU 2011/001505	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050714	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/079164	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841957.1	20.06.2013	(21) 11841541.3	20.06.2013	(21) 10859676.8	18.06.2013
(87) WO 2012/065233	(51) H04W 4/00	(87) WO 2012/065272	(51) C10J 3/84	(87) WO 2012/065315	(51) G02F 1/13357
(86) AU 2012/000018	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050717	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/079166	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 12721156.3	20.06.2013	(21) 11841805.2	18.06.2013	(21) 10859817.8	19.06.2013
(87) WO 2012/065234	(51) F03D 3/02	(87) WO 2012/065273	(51) H04W 72/02	(87) WO 2012/065321	(51) A47J 43/07
(86) BA 2011/000004	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CA 2011/050719	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/079362	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11815844.3	20.06.2013	(21) 11841220.4	20.06.2013	(21) 10859878.0	19.06.2013
(87) WO 2012/065239	(51) A61L 27/38	(87) WO 2012/065277	(51) E21F 13/00	(87) WO 2012/065322	(51) C12N 5/07
(86) BR 2011/000439	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/001820	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/079372	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842200.5	18.06.2013	(21) 10859861.6	18.06.2013	(21) 10859752.7	18.06.2013
(87) WO 2012/065241	(51) H04N 7/18	(87) WO 2012/065280	(51) H02K 51/00	(87) WO 2012/065324	(51) B05D 3/00
(86) CA 2010/001848	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/001825	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/079533	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859773.3	20.06.2013	(21) 10859792.3	18.06.2013	(21) 10859873.1	19.06.2013
(87) WO 2012/065242	(51) F24J 3/08	(87) WO 2012/065286	(51) A61K 39/29	(87) WO 2012/065325	(51) F21V 29/00
(86) CA 2011/001250	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/077979	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2010/079541	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841706.2	18.06.2013	(21) 10859770.9	20.06.2013	(21) 10859730.3	18.06.2013

(87) WO 2012/065326	(51) B01J 23/80	(87) WO 2012/065355	(51) H01M 10/42	(87) WO 2012/065380	(51) G06F 3/02
(86) CN 2010/079557	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001648	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071411	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859728.7	18.06.2013	(21) 11841602.3	20.06.2013	(21) 11841089.3	18.06.2013
(87) WO 2012/065328	(51) G02F 1/1339	(87) WO 2012/065356	(51) F22B 31/08	(87) WO 2012/065381	(51) H04W 12/00
(86) CN 2010/079808	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001713	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071428	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859769.1	19.06.2013	(21) 11841919.1	19.06.2013	(21) 11841411.9	18.06.2013
(87) WO 2012/065329	(51) H01R 43/027	(87) WO 2012/065357	(51) F22B 31/08	(87) WO 2012/065383	(51) C07C 13/615
(86) CN 2010/079856	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001714	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071503	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859837.6	18.06.2013	(21) 11842132.0	19.06.2013	(21) 11842191.6	20.06.2013
(87) WO 2012/065330	(51) G01N 5/04	(87) WO 2012/065358	(51) E04G 11/06	(87) WO 2012/065384	(51) C07C 235/14
(86) CN 2010/079897	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001798	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071522	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859793.1	18.06.2013	(21) 11840919.2	18.06.2013	(21) 11841852.4	20.06.2013
(87) WO 2012/065332	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/065359	(51) H02J 3/38	(87) WO 2012/065385	(51) H04N 5/913
(86) CN 2010/079983	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001818	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071541	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859870.7	18.06.2013	(21) 11842068.6	18.06.2013	(21) 11841189.1	20.06.2013
(87) WO 2012/065333	(51) C08L 53/02	(87) WO 2012/065361	(51) C22B 26/12	(87) WO 2012/065388	(51) G06F 3/048
(86) CN 2010/079990	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001896	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071583	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859677.6	18.06.2013	(21) 11842051.2	20.06.2013	(21) 11841110.7	18.06.2013
(87) WO 2012/065334	(51) H04L 7/00	(87) WO 2012/065362	(51) C07K 17/14	(87) WO 2012/065389	(51) H04W 72/04
(86) CN 2010/080049	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001907	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071633	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859694.1	20.06.2013	(21) 11841994.4	20.06.2013	(21) 11841194.1	18.06.2013
(87) WO 2012/065335	(51) A43B 17/08	(87) WO 2012/065363	(51) H01L 27/14	(87) WO 2012/065390	(51) H04W 24/00
(86) CN 2010/080152	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001908	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071646	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859703.0	20.06.2013	(21) 11840924.2	18.06.2013	(21) 11841120.6	18.06.2013
(87) WO 2012/065336	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/065365	(51) C07C 4/18	(87) WO 2012/065391	(51) H04W 68/00
(86) CN 2010/080162	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001911	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071681	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859760.0	18.06.2013	(21) 11841571.0	18.06.2013	(21) 11842269.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065337	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/065367	(51) H04L 12/24	(87) WO 2012/065392	(51) H04M 1/725
(86) CN 2010/080166	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/001929	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071792	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859819.4	18.06.2013	(21) 11841981.1	19.06.2013	(21) 11841400.2	20.06.2013
(87) WO 2012/065338	(51) C01F 5/30	(87) WO 2012/065368	(51) B28B 13/04	(87) WO 2012/065393	(51) H04L 29/06
(86) CN 2010/080210	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/070012	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071940	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859621.4	18.06.2013	(21) 11841018.2	20.06.2013	(21) 11840769.1	20.06.2013
(87) WO 2012/065339	(51) G08G 1/08	(87) WO 2012/065369	(51) H01L 21/76	(87) WO 2012/065395	(51) H04L 12/24
(86) CN 2010/080299	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/070687	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/072005	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859698.2	18.06.2013	(21) 11842431.6	20.06.2013	(21) 11842242.7	20.06.2013
(87) WO 2012/065340	(51) G01G 11/16	(87) WO 2012/065370	(51) H01L 21/762	(87) WO 2012/065396	(51) A62B 1/12
(86) CN 2010/080551	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/070693	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/072641	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859847.5	19.06.2013	(21) 11842102.3	20.06.2013	(21) 11842446.4	20.06.2013
(87) WO 2012/065343	(51) A47C 7/40	(87) WO 2012/065371	(51) H02K 35/02	(87) WO 2012/065397	(51) B65H 67/048
(86) CN 2011/000182	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/070721	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/072738	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842372.2	19.06.2013	(21) 11841279.0	19.06.2013	(21) 11842212.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065344	(51) B60P 3/07	(87) WO 2012/065373	(51) H04W 4/02	(87) WO 2012/065398	(51) H04L 25/06
(86) CN 2011/000246	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071102	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/072761	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841127.1	20.06.2013	(21) 11841616.3	19.06.2013	(21) 11842050.4	19.06.2013
(87) WO 2012/065345	(51) B61B 13/04	(87) WO 2012/065374	(51) H04L 12/12	(87) WO 2012/065400	(51) H04L 12/28
(86) CN 2011/000247	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071150	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/072864	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842159.3	20.06.2013	(21) 11842120.5	20.06.2013	(21) 11842158.5	19.06.2013
(87) WO 2012/065346	(51) B61B 13/08	(87) WO 2012/065375	(51) G06F 3/023	(87) WO 2012/065402	(51) H04J 3/06
(86) CN 2011/000258	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071151	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/072872	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842035.5	20.06.2013	(21) 11841553.8	20.06.2013	(21) 11841908.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065349	(51) B65B 61/20	(87) WO 2012/065376	(51) H05K 1/03	(87) WO 2012/065403	(51) F28F 1/12
(86) CN 2011/000822	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071205	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/072908	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842152.8	19.06.2013	(21) 11841888.8	20.06.2013	(21) 11840869.9	19.06.2013
(87) WO 2012/065352	(51) G01B 7/16	(87) WO 2012/065377	(51) H01L 21/768	(87) WO 2012/065404	(51) H04L 12/56
(86) CN 2011/001442	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071343	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/072933	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841379.8	19.06.2013	(21) 11841094.3	19.06.2013	(21) 11841834.2	19.06.2013
(87) WO 2012/065353	(51) G01N 1/24	(87) WO 2012/065378	(51) H01L 21/336	(87) WO 2012/065405	(51) H04W 12/06
(86) CN 2011/001443	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071348	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/073478	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841313.7	19.06.2013	(21) 11841098.4	19.06.2013	(21) 11841595.9	19.06.2013
(87) WO 2012/065354	(51) G01R 22/00	(87) WO 2012/065379	(51) H01H 3/12	(87) WO 2012/065406	(51) C22B 3/18
(86) CN 2011/001647	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/071409	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/073502	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840752.7	20.06.2013	(21) 11841316.0	18.06.2013	(21) 11841628.8	18.06.2013

(87) WO 2012/065407	(51) H04L 12/18	(87) WO 2012/065429	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2012/065460	(51) H04J 14/00
(86) CN 2011/073607	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/075433	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/077919	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841891.2	20.06.2013	(21) 11840935.8	20.06.2013	(21) 11842134.6	18.06.2013
(87) WO 2012/065408	(51) H04L 12/24	(87) WO 2012/065430	(51) H04W 72/04	(87) WO 2012/065461	(51) B05B 3/16
(86) CN 2011/073780	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/075486	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078135	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841034.9	18.06.2013	(21) 11841085.1	18.06.2013	(21) 11840926.7	20.06.2013
(87) WO 2012/065409	(51) H04L 12/24	(87) WO 2012/065431	(51) H04L 27/00	(87) WO 2012/065462	(51) B01D 21/26
(86) CN 2011/073828	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/075488	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078136	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842049.6	20.06.2013	(21) 11841751.8	18.06.2013	(21) 11841228.7	20.06.2013
(87) WO 2012/065410	(51) B21D 37/08	(87) WO 2012/065432	(51) G06F 1/04	(87) WO 2012/065463	(51) H04W 72/04
(86) CN 2011/074021	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/075490	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078144	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840845.9	20.06.2013	(21) 11841365.7	18.06.2013	(21) 11842017.3	18.06.2013
(87) WO 2012/065411	(51) H04W 36/06	(87) WO 2012/065433	(51) H04W 24/04	(87) WO 2012/065464	(51) G06F 9/445
(86) CN 2011/074135	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/075575	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078412	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840885.5	18.06.2013	(21) 11842365.6	19.06.2013	(21) 11840987.9	19.06.2013
(87) WO 2012/065412	(51) A61B 17/86	(87) WO 2012/065434	(51) H04Q 1/14	(87) WO 2012/065465	(51) F16K 7/14
(86) CN 2011/074145	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/075614	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078567	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841685.8	19.06.2013	(21) 11841209.7	20.06.2013	(21) 11842407.6	18.06.2013
(87) WO 2012/065413	(51) H04W 36/20	(87) WO 2012/065436	(51) H04L 12/26	(87) WO 2012/065466	(51) H04L 12/56
(86) CN 2011/074175	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/075899	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078709	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840886.3	20.06.2013	(21) 11841375.6	19.06.2013	(21) 11840812.9	19.06.2013
(87) WO 2012/065414	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/065438	(51) H04L 1/02	(87) WO 2012/065467	(51) H01L 33/00
(86) CN 2011/074298	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/075961	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078773	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841927.4	18.06.2013	(21) 11842189.0	18.06.2013	(21) 11841382.2	20.06.2013
(87) WO 2012/065415	(51) H04L 29/08	(87) WO 2012/065440	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/065468	(51) H04W 88/02
(86) CN 2011/074398	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076076	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078835	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841971.2	18.06.2013	(21) 11842371.4	19.06.2013	(21) 11840923.4	20.06.2013
(87) WO 2012/065416	(51) H04N 7/173	(87) WO 2012/065441	(51) H02J 7/02	(87) WO 2012/065470	(51) H04B 10/08
(86) CN 2011/074435	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076171	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/078871	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841765.8	20.06.2013	(21) 11842088.4	18.06.2013	(21) 11840736.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065417	(51) F21V 7/10	(87) WO 2012/065443	(51) H04W 24/04	(87) WO 2012/065471	(51) B23K 1/00
(86) CN 2011/074439	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076265	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/079652	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841826.8	19.06.2013	(21) 11841002.6	18.06.2013	(21) 11841997.7	19.06.2013
(87) WO 2012/065418	(51) H04W 84/18	(87) WO 2012/065444	(51) H04W 24/04	(87) WO 2012/065472	(51) G06F 13/16
(86) CN 2011/074446	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076266	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/079748	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842420.9	20.06.2013	(21) 11841203.0	20.06.2013	(21) 11842441.5	18.06.2013
(87) WO 2012/065419	(51) H04W 92/20	(87) WO 2012/065445	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/065473	(51) H04W 28/06
(86) CN 2011/074452	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076289	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/079992	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841990.2	18.06.2013	(21) 11842080.1	20.06.2013	(21) 11842226.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065420	(51) H01Q 5/01	(87) WO 2012/065446	(51) F16L 3/10	(87) WO 2012/065474	(51) H04L 12/46
(86) CN 2011/074467	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076302	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/079994	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841465.5	18.06.2013	(21) 11841612.2	18.06.2013	(21) 11841116.4	20.06.2013
(87) WO 2012/065421	(51) H01Q 5/01	(87) WO 2012/065449	(51) E04H 1/02	(87) WO 2012/065476	(51) H04L 12/56
(86) CN 2011/074489	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076397	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/080042	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841184.2	18.06.2013	(21) 11841931.6	20.06.2013	(21) 11841276.6	20.06.2013
(87) WO 2012/065422	(51) H04W 12/04	(87) WO 2012/065450	(51) H04B 3/06	(87) WO 2012/065477	(51) H04L 12/56
(86) CN 2011/074578	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076417	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/080049	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840960.6	20.06.2013	(21) 11842023.1	18.06.2013	(21) 11841015.8	19.06.2013
(87) WO 2012/065423	(51) H04W 72/00	(87) WO 2012/065451	(51) H04L 27/26	(87) WO 2012/065478	(51) G06F 17/30
(86) CN 2011/074674	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076534	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/080098	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841123.0	18.06.2013	(21) 11842357.3	20.06.2013	(21) 11841170.1	19.06.2013
(87) WO 2012/065424	(51) H04B 10/18	(87) WO 2012/065452	(51) H04L 12/28	(87) WO 2012/065479	(51) B60N 2/28
(86) CN 2011/075043	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/076974	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/080130	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841639.5	18.06.2013	(21) 11842303.7	19.06.2013	(21) 11842340.9	19.06.2013
(87) WO 2012/065425	(51) H04L 7/00	(87) WO 2012/065456	(51) H04L 27/26	(87) WO 2012/065480	(51) G01N 27/447
(86) CN 2011/075059	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/077438	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/080142	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841548.8	18.06.2013	(21) 11842238.5	18.06.2013	(21) 11842087.6	18.06.2013
(87) WO 2012/065426	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/065457	(51) H04L 1/16	(87) WO 2012/065481	(51) C23C 22/06
(86) CN 2011/075223	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/077463	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/080246	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841385.5	18.06.2013	(21) 11840760.0	18.06.2013	(21) 11842282.3	18.06.2013
(87) WO 2012/065428	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/065459	(51) H04B 10/08	(87) WO 2012/065482	(51) H04W 36/08
(86) CN 2011/075360	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/077559	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/080425	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841540.5	20.06.2013	(21) 11841464.8	18.06.2013	(21) 11841524.9	18.06.2013

(87) WO 2012/065483	(51) B61D 17/12	(87) WO 2012/065511	(51) H04W 72/08	(87) WO 2012/065542	(51) H04L 27/34
(86) CN 2011/080454	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/081650	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082223	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841900.1	20.06.2013	(21) 11841071.1	19.06.2013	(21) 11840805.3	18.06.2013
(87) WO 2012/065484	(51) B61D 17/12	(87) WO 2012/065514	(51) H01L 29/78	(87) WO 2012/065544	(51) H04L 1/06
(86) CN 2011/080459	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/081730	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082235	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841007.5	20.06.2013	(21) 11842052.0	20.06.2013	(21) 11842274.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065485	(51) H01L 29/78	(87) WO 2012/065515	(51) H01L 29/78	(87) WO 2012/065545	(51) C12P 7/64
(86) CN 2011/080671	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/081743	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082261	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840975.4	20.06.2013	(21) 11842294.8	20.06.2013	(21) 11842333.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065486	(51) H04M 1/02	(87) WO 2012/065516	(51) H04M 1/725	(87) WO 2012/065546	(51) C07D 471/04
(86) CN 2011/080705	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/081750	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082264	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841911.8	18.06.2013	(21) 11841420.0	18.06.2013	(21) 11841028.1	18.06.2013
(87) WO 2012/065487	(51) H04W 28/08	(87) WO 2012/065519	(51) F27B 1/04	(87) WO 2012/065549	(51) H04N 21/25
(86) CN 2011/080729	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/081914	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082277	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840829.3	19.06.2013	(21) 11840977.0	20.06.2013	(21) 11841260.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065489	(51) G03H 1/22	(87) WO 2012/065521	(51) H04L 29/08	(87) WO 2012/065550	(51) H04N 21/472
(86) CN 2011/080982	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/081965	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082279	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841446.5	19.06.2013	(21) 11841031.5	18.06.2013	(21) 11842389.6	19.06.2013
(87) WO 2012/065491	(51) H04J 14/02	(87) WO 2012/065522	(51) H04W 24/10	(87) WO 2012/065552	(51) H04N 7/26
(86) CN 2011/081053	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/081974	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082287	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842176.7	18.06.2013	(21) 11840826.9	20.06.2013	(21) 11841637.9	18.06.2013
(87) WO 2012/065492	(51) H04W 8/22	(87) WO 2012/065523	(51) H04B 7/02	(87) WO 2012/065553	(51) B60R 21/16
(86) CN 2011/081119	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082026	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082289	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841162.8	18.06.2013	(21) 11842355.7	18.06.2013	(21) 11841332.7	19.06.2013
(87) WO 2012/065494	(51) H03K 19/14	(87) WO 2012/065524	(51) C25B 1/02	(87) WO 2012/065554	(51) H04N 7/15
(86) CN 2011/081128	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082048	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082308	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842439.9	20.06.2013	(21) 11841474.7	18.06.2013	(21) 11842020.7	18.06.2013
(87) WO 2012/065495	(51) H04W 48/20	(87) WO 2012/065525	(51) H04L 1/16	(87) WO 2012/065555	(51) B61L 23/00
(86) CN 2011/081129	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082085	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082315	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841632.0	20.06.2013	(21) 11841037.2	19.06.2013	(21) 11842397.9	18.06.2013
(87) WO 2012/065496	(51) H04W 4/22	(87) WO 2012/065527	(51) C07D 211/90	(87) WO 2012/065556	(51) A61K 36/54
(86) CN 2011/081137	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082125	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082322	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841448.1	18.06.2013	(21) 11841482.0	18.06.2013	(21) 11840777.4	20.06.2013
(87) WO 2012/065497	(51) H04L 1/00	(87) WO 2012/065528	(51) C12N 15/113	(87) WO 2012/065559	(51) H04N 21/44
(86) CN 2011/081141	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082126	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082342	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841353.3	20.06.2013	(21) 11841273.3	18.06.2013	(21) 11840849.1	18.06.2013
(87) WO 2012/065498	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/065530	(51) H04B 17/00	(87) WO 2012/065561	(51) H04N 21/63
(86) CN 2011/081242	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082134	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082351	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842028.0	18.06.2013	(21) 11841205.5	18.06.2013	(21) 11842327.6	20.06.2013
(87) WO 2012/065499	(51) H04W 28/24	(87) WO 2012/065531	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/065563	(51) B61L 23/00
(86) CN 2011/081246	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082136	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082356	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842218.7	18.06.2013	(21) 11841431.7	18.06.2013	(21) 11841357.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065501	(51) H04N 7/15	(87) WO 2012/065532	(51) B21J 15/38	(87) WO 2012/065565	(51) A61H 39/06
(86) CN 2011/081283	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082155	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082385	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842216.1	18.06.2013	(21) 11840802.0	21.06.2013	(21) 11841658.5	20.06.2013
(87) WO 2012/065502	(51) H01R 12/70	(87) WO 2012/065533	(51) H04L 25/02	(87) WO 2012/065566	(51) F02M 59/44
(86) CN 2011/081310	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082170	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082397	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841213.9	18.06.2013	(21) 11842155.1	19.06.2013	(21) 11841105.7	19.06.2013
(87) WO 2012/065503	(51) C02F 1/14	(87) WO 2012/065534	(51) E04G 9/00	(87) WO 2012/065567	(51) H04W 4/18
(86) CN 2011/081320	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082172	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082401	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841202.2	19.06.2013	(21) 11840757.6	20.06.2013	(21) 11840998.6	20.06.2013
(87) WO 2012/065505	(51) H04W 24/00	(87) WO 2012/065535	(51) A47L 15/00	(87) WO 2012/065568	(51) C07D 401/06
(86) CN 2011/081342	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082173	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082410	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842348.2	18.06.2013	(21) 11840930.9	19.06.2013	(21) 11841266.7	20.06.2013
(87) WO 2012/065506	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/065539	(51) F16H 21/48	(87) WO 2012/065569	(51) F02M 59/10
(86) CN 2011/081343	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082201	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082412	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841775.7	18.06.2013	(21) 11841688.2	18.06.2013	(21) 11841928.2	19.06.2013
(87) WO 2012/065507	(51) F02D 29/02	(87) WO 2012/065540	(51) H04W 72/04	(87) WO 2012/065570	(51) H04B 7/26
(86) CN 2011/081365	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082212	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082422	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841441.6	18.06.2013	(21) 11841416.8	18.06.2013	(21) 11841129.7	20.06.2013
(87) WO 2012/065510	(51) H04W 56/00	(87) WO 2012/065541	(51) E04G 7/10	(87) WO 2012/065572	(51) H02K 5/00
(86) CN 2011/081573	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082216	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) CN 2011/082433	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842414.2	18.06.2013	(21) 11840880.6	18.06.2013	(21) 11841150.3	19.06.2013

(87) WO 2012/065573	(51) C07D 295/03	(87) WO 2012/065660	(51) H01R 13/52	(87) WO 2012/065732	(51) A61G 13/10
(86) CN 2011/082436	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/004670	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005776	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842118.9	20.06.2013	(21) 11760407.4	18.06.2013	(21) 11784603.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065575	(51) C09K 11/78	(87) WO 2012/065667	(51) E05F 15/12	(87) WO 2012/065733	(51) A61G 13/10
(86) CN 2011/082440	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005245	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005777	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842318.5	20.06.2013	(21) 11822863.4	18.06.2013	(21) 11784431.6	18.06.2013
(87) WO 2012/065577	(51) H04W 72/04	(87) WO 2012/065670	(51) B60S 1/52	(87) WO 2012/065734	(51) F22B 35/00
(86) CN 2012/070305	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005256	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005778	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 12721157.1	18.06.2013	(21) 11776098.3	18.06.2013	(21) 11784432.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065578	(51) H04L 1/06	(87) WO 2012/065672	(51) B60R 22/44	(87) WO 2012/065744	(51) G06Q 10/10
(86) CN 2012/070310	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005281	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005790	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 12721158.9	18.06.2013	(21) 11799626.4	18.06.2013	(21) 11813775.1	18.06.2013
(87) WO 2012/065579	(51) H04L 1/06	(87) WO 2012/065673	(51) F16H 3/66	(87) WO 2012/065745	(51) C08G 63/08
(86) CN 2012/070426	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005296	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005791	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 12721155.5	18.06.2013	(21) 11773692.6	20.06.2013	(21) 11802268.0	19.06.2013
(87) WO 2012/065584	(51) B64C 1/22	(87) WO 2012/065674	(51) F16J 1/16	(87) WO 2012/065746	(51) B65D 5/66
(86) DE 2011/001660	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005307	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005793	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788352.0	19.06.2013	(21) 11773201.6	18.06.2013	(21) 11799231.3	18.06.2013
(87) WO 2012/065586	(51) B26B 5/00	(87) WO 2012/065675	(51) F01D 17/14	(87) WO 2012/065747	(51) H01L 31/048
(86) DE 2011/001803	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005308	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005816	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11808147.0	19.06.2013	(21) 11773202.4	19.06.2013	(21) 11802627.7	19.06.2013
(87) WO 2012/065587	(51) F16D 48/06	(87) WO 2012/065678	(51) F16H 3/66	(87) WO 2012/065752	(51) G01T 1/29
(86) DE 2011/001871	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005319	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005826	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11805380.0	19.06.2013	(21) 11774003.5	20.06.2013	(21) 11784952.1	19.06.2013
(87) WO 2012/065596	(51) F16C 33/78	(87) WO 2012/065682	(51) F04B 1/20	(87) WO 2012/065757	(51) H04H 20/69
(86) DE 2011/001978	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005409	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/051787	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11810565.9	18.06.2013	(21) 11776117.1	20.06.2013	(21) 11702247.5	18.06.2013
(87) WO 2012/065599	(51) F01D 5/26	(87) WO 2012/065683	(51) B22F 3/26	(87) WO 2012/065761	(51) F16L 37/084
(86) DE 2011/001985	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005410	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/064959	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11813315.6	18.06.2013	(21) 11776118.9	20.06.2013	(21) 11749422.9	18.06.2013
(87) WO 2012/065600	(51) A61B 5/11	(87) WO 2012/065689	(51) B26D 7/18	(87) WO 2012/065767	(51) H01M 2/26
(86) DE 2011/002000	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005510	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/065858	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11813767.8	18.06.2013	(21) 11781440.0	19.06.2013	(21) 11760743.2	18.06.2013
(87) WO 2012/065609	(51) B23D 47/08	(87) WO 2012/065691	(51) F23C 9/00	(87) WO 2012/065769	(51) B60T 7/04
(86) DK 2010/050310	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005541	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/066111	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10781413.9	18.06.2013	(21) 11781442.6	19.06.2013	(21) 11757626.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065620	(51) H02J 9/06	(87) WO 2012/065697	(51) H01M 10/44	(87) WO 2012/065772	(51) H01L 31/048
(86) EP 2010/067474	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005638	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/066191	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10782235.5	18.06.2013	(21) 11790726.1	18.06.2013	(21) 11763623.3	18.06.2013
(87) WO 2012/065629	(51) A01H 5/12	(87) WO 2012/065701	(51) B60S 1/40	(87) WO 2012/065773	(51) H01L 31/02
(86) EP 2010/067589	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005666	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/066195	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10776745.1	18.06.2013	(21) 11782391.4	18.06.2013	(21) 11757870.8	18.06.2013
(87) WO 2012/065636	(51) H01H 50/14	(87) WO 2012/065702	(51) H01M 8/24	(87) WO 2012/065774	(51) G06F 21/00
(86) EP 2010/067652	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005667	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/066329	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10784476.3	18.06.2013	(21) 11782392.2	18.06.2013	(21) 11758470.6	19.06.2013
(87) WO 2012/065639	(51) B60S 1/44	(87) WO 2012/065704	(51) C23C 4/12	(87) WO 2012/065780	(51) A61M 5/38
(86) EP 2010/067673	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005687	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/066753	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10782251.2	18.06.2013	(21) 11811320.8	18.06.2013	(21) 11761379.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065649	(51) A61M 5/145	(87) WO 2012/065705	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/065781	(51) G06K 7/00
(86) EP 2010/067852	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005712	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/067018	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10787335.8	20.06.2013	(21) 11785591.6	20.06.2013	(21) 11767967.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065650	(51) A61M 39/28	(87) WO 2012/065712	(51) B24B 13/06	(87) WO 2012/065785	(51) F02D 41/14
(86) EP 2010/067854	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005727	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/067746	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10781891.6	20.06.2013	(21) 11785342.4	18.06.2013	(21) 11767274.1	18.06.2013
(87) WO 2012/065656	(51) B60R 22/46	(87) WO 2012/065715	(51) B29C 73/16	(87) WO 2012/065791	(51) G06F 21/00
(86) EP 2011/004026	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005743	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/067912	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11757754.4	18.06.2013	(21) 11794024.7	18.06.2013	(21) 11770103.7	19.06.2013
(87) WO 2012/065657	(51) H04W 28/16	(87) WO 2012/065720	(51) G01N 33/50	(87) WO 2012/065793	(51) H03H 11/46
(86) EP 2011/004040	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005754	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/068029	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11757154.7	20.06.2013	(21) 11784949.7	18.06.2013	(21) 11771115.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065659	(51) B60C 23/04	(87) WO 2012/065723	(51) G01L 5/00	(87) WO 2012/065796	(51) F16F 15/04
(86) EP 2011/004167	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/005766	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/068082	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11746488.3	18.06.2013	(21) 11784950.5	18.06.2013	(21) 11770765.3	18.06.2013

(87) WO 2012/065799	(51) H05H 7/02	(87) WO 2012/065860	(51) F21K 99/00	(87) WO 2012/065948	(51) G01N 23/223
(86) EP 2011/068208	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069417	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070054	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11771140.8	19.06.2013	(21) 11779399.2	18.06.2013	(21) 11781570.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065801	(51) D06F 39/14	(87) WO 2012/065861	(51) F21K 99/00	(87) WO 2012/065949	(51) B24B 19/12
(86) EP 2011/068273	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069422	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070056	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11778550.1	18.06.2013	(21) 11782105.8	18.06.2013	(21) 11785645.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065802	(51) C23C 16/27	(87) WO 2012/065862	(51) H01B 17/42	(87) WO 2012/065955	(51) H01H 19/18
(86) EP 2011/068371	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069427	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070076	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11770816.4	18.06.2013	(21) 11778634.3	20.06.2013	(21) 11782616.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065807	(51) G05B 23/02	(87) WO 2012/065869	(51) F21V 19/00	(87) WO 2012/065957	(51) H01L 31/0376
(86) EP 2011/068492	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069505	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070082	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11778823.2	20.06.2013	(21) 11791472.1	19.06.2013	(21) 11796636.6	18.06.2013
(87) WO 2012/065808	(51) G05B 23/02	(87) WO 2012/065870	(51) H01J 61/34	(87) WO 2012/065959	(51) H04W 36/00
(86) EP 2011/068493	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069506	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070085	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11774047.2	20.06.2013	(21) 11785363.0	18.06.2013	(21) 11781574.6	18.06.2013
(87) WO 2012/065815	(51) G06F 9/455	(87) WO 2012/065873	(51) A47L 15/23	(87) WO 2012/065960	(51) H01M 2/10
(86) EP 2011/068695	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069543	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070086	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11775776.5	20.06.2013	(21) 11779656.5	18.06.2013	(21) 11784990.1	18.06.2013
(87) WO 2012/065817	(51) G06F 9/455	(87) WO 2012/065876	(51) G01S 15/88	(87) WO 2012/065961	(51) B62D 5/04
(86) EP 2011/068714	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069578	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070087	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11775943.1	19.06.2013	(21) 11793354.9	19.06.2013	(21) 11782147.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065820	(51) B01D 33/21	(87) WO 2012/065881	(51) H02M 7/08	(87) WO 2012/065965	(51) A61M 5/32
(86) EP 2011/068841	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069668	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070095	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11776163.5	18.06.2013	(21) 11779434.7	18.06.2013	(21) 11781820.3	20.06.2013
(87) WO 2012/065826	(51) G01G 9/00	(87) WO 2012/065884	(51) B23B 27/14	(87) WO 2012/065971	(51) A61K 8/87
(86) EP 2011/068941	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069675	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070104	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11776174.2	18.06.2013	(21) 11791477.0	20.06.2013	(21) 11790903.6	20.06.2013
(87) WO 2012/065838	(51) F01D 17/14	(87) WO 2012/065887	(51) B29B 17/00	(87) WO 2012/065973	(51) B05B 7/00
(86) EP 2011/069121	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069703	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070113	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11779164.0	20.06.2013	(21) 11784980.2	18.06.2013	(21) 11785649.2	18.06.2013
(87) WO 2012/065842	(51) H01H 33/66	(87) WO 2012/065888	(51) H01B 19/04	(87) WO 2012/065974	(51) G06F 11/20
(86) EP 2011/069198	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069704	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070114	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11781487.1	18.06.2013	(21) 11788398.3	18.06.2013	(21) 11782150.4	18.06.2013
(87) WO 2012/065843	(51) F02D 41/20	(87) WO 2012/065889	(51) H01B 17/42	(87) WO 2012/065979	(51) A63B 63/00
(86) EP 2011/069207	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069705	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070126	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11776802.8	18.06.2013	(21) 11793688.0	18.06.2013	(21) 11782152.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065844	(51) C01G 49/14	(87) WO 2012/065890	(51) H01M 2/10	(87) WO 2012/065981	(51) C09K 11/06
(86) EP 2011/069226	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069710	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070129	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788391.8	18.06.2013	(21) 11782591.9	18.06.2013	(21) 11784483.7	18.06.2013
(87) WO 2012/065845	(51) G06F 9/445	(87) WO 2012/065894	(51) G06F 9/445	(87) WO 2012/065982	(51) B21K 1/56
(86) EP 2011/069254	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069761	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070130	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782092.8	18.06.2013	(21) 11784456.3	19.06.2013	(21) 11802660.8	18.06.2013
(87) WO 2012/065846	(51) H04W 64/00	(87) WO 2012/065895	(51) A61B 19/00	(87) WO 2012/065983	(51) G01N 33/68
(86) EP 2011/069270	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069794	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070131	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11779640.9	18.06.2013	(21) 11785372.1	19.06.2013	(21) 11784993.5	18.06.2013
(87) WO 2012/065848	(51) A61C 8/00	(87) WO 2012/065897	(51) B60L 11/18	(87) WO 2012/065986	(51) B65G 1/04
(86) EP 2011/069302	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069805	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070138	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791470.5	19.06.2013	(21) 11791231.1	18.06.2013	(21) 11788787.7	18.06.2013
(87) WO 2012/065849	(51) B60R 13/02	(87) WO 2012/065898	(51) F16C 33/60	(87) WO 2012/065990	(51) H04B 17/00
(86) EP 2011/069305	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069816	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070142	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11779643.3	18.06.2013	(21) 11781795.7	19.06.2013	(21) 11781824.5	18.06.2013
(87) WO 2012/065851	(51) B23K 26/38	(87) WO 2012/065911	(51) B66B 1/50	(87) WO 2012/065996	(51) A61K 38/28
(86) EP 2011/069314	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069928	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070160	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11781494.7	18.06.2013	(21) 11779714.2	18.06.2013	(21) 11787656.5	18.06.2013
(87) WO 2012/065852	(51) C07K 14/47	(87) WO 2012/065928	(51) C21D 1/60	(87) WO 2012/066002	(51) C07D 307/93
(86) EP 2011/069326	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/069994	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070166	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11778878.6	19.06.2013	(21) 11781550.6	18.06.2013	(21) 11785388.7	18.06.2013
(87) WO 2012/065853	(51) H01M 2/10	(87) WO 2012/065934	(51) E21B 47/022	(87) WO 2012/066003	(51) C07D 498/04
(86) EP 2011/069349	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070007	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070167	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11778612.9	18.06.2013	(21) 11781555.5	18.06.2013	(21) 11781826.0	18.06.2013
(87) WO 2012/065855	(51) H01M 2/10	(87) WO 2012/065936	(51) A61C 13/00	(87) WO 2012/066007	(51) G06F 12/08
(86) EP 2011/069362	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070019	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070177	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11778615.2	18.06.2013	(21) 11782144.7	18.06.2013	(21) 11784994.3	20.06.2013

(87) WO 2012/066009	(51) H01L 31/0224	(87) WO 2012/066092	(51) C12N 15/113	(87) WO 2012/066171	(51) A61K 9/51
(86) EP 2011/070180	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070380	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/070780	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11811531.0	18.06.2013	(21) 11787838.9	20.06.2013	(21) 11842034.8	18.06.2013
(87) WO 2012/066014	(51) A61M 5/24	(87) WO 2012/066093	(51) C12N 15/113	(87) WO 2012/066172	(51) C04B 41/51
(86) EP 2011/070196	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070381	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/070781	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782436.7	18.06.2013	(21) 11785656.7	20.06.2013	(21) 11841087.7	18.06.2013
(87) WO 2012/066019	(51) H01L 21/768	(87) WO 2012/066105	(51) B30B 11/20	(87) WO 2012/066173	(51) C01B 31/02
(86) EP 2011/070217	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070409	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/070785	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11794420.7	18.06.2013	(21) 11784663.4	18.06.2013	(21) 11842003.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066023	(51) G06F 7/00	(87) WO 2012/066111	(51) A23L 1/18	(87) WO 2012/066179	(51) F23B 80/02
(86) EP 2011/070225	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070425	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FI 2010/000070	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11787817.3	20.06.2013	(21) 11790917.6	19.06.2013	(21) 10859853.3	19.06.2013
(87) WO 2012/066027	(51) B64C 1/26	(87) WO 2012/066116	(51) C23C 14/58	(87) WO 2012/066182	(51) B65H 3/08
(86) EP 2011/070233	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070436	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FI 2011/000048	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11785000.8	18.06.2013	(21) 11784667.5	19.06.2013	(21) 11841104.0	19.06.2013
(87) WO 2012/066029	(51) H04R 3/00	(87) WO 2012/066122	(51) C07D 401/04	(87) WO 2012/066184	(51) F24F 13/24
(86) EP 2011/070235	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070459	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FI 2011/050902	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11787819.9	18.06.2013	(21) 11790920.0	19.06.2013	(21) 11841967.0	19.06.2013
(87) WO 2012/066031	(51) B63B 22/02	(87) WO 2012/066135	(51) B23K 9/29	(87) WO 2012/066187	(51) H05K 5/02
(86) EP 2011/070238	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070496	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FI 2011/050992	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782442.5	18.06.2013	(21) 11785412.5	19.06.2013	(21) 11842300.3	19.06.2013
(87) WO 2012/066033	(51) H01L 21/762	(87) WO 2012/066139	(51) H05K 13/08	(87) WO 2012/066188	(51) H04M 3/42
(86) EP 2011/070249	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070504	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FI 2011/051003	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11784487.8	19.06.2013	(21) 11784676.6	19.06.2013	(21) 11841226.1	20.06.2013
(87) WO 2012/066040	(51) F25J 1/00	(87) WO 2012/066140	(51) C07K 14/47	(87) WO 2012/066190	(51) G09B 17/04
(86) EP 2011/070261	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070535	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FI 2011/051012	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782170.2	19.06.2013	(21) 11788111.0	20.06.2013	(21) 11841657.7	18.06.2013
(87) WO 2012/066042	(51) C12P 7/06	(87) WO 2012/066142	(51) A61F 13/02	(87) WO 2012/066197	(51) E04F 13/26
(86) EP 2011/070264	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070564	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/000606	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11790906.9	18.06.2013	(21) 11801618.7	20.06.2013	(21) 11801766.4	19.06.2013
(87) WO 2012/066044	(51) F02D 41/38	(87) WO 2012/066143	(51) H02M 3/00	(87) WO 2012/066203	(51) G02C 1/08
(86) EP 2011/070267	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) EP 2011/070585	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/052396	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11785002.4	18.06.2013	(21) 11784700.4	20.06.2013	(21) 11832117.3	19.06.2013
(87) WO 2012/066049	(51) H01L 21/762	(87) WO 2012/066153	(51) F23C 3/00	(87) WO 2012/066204	(51) C09C 1/02
(86) EP 2011/070273	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2010/070731	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/052403	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11802293.8	19.06.1913	(21) 10809234.7	18.06.2013	(21) 11787703.5	20.06.2013
(87) WO 2012/066052	(51) H04B 1/707	(87) WO 2012/066156	(51) B65G 67/02	(87) WO 2012/066205	(51) A61B 6/00
(86) EP 2011/070282	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2010/070739	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/052453	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11785396.0	18.06.2013	(21) 10818073.8	19.06.2013	(21) 11785735.9	18.06.2013
(87) WO 2012/066062	(51) F24J 2/07	(87) WO 2012/066159	(51) E03C 1/04	(87) WO 2012/066226	(51) H01M 10/50
(86) EP 2011/070318	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/000259	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/052641	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788416.3	20.06.2013	(21) 11841813.6	21.06.2013	(21) 11796744.8	20.06.2013
(87) WO 2012/066066	(51) B07C 3/00	(87) WO 2012/066161	(51) C12Q 1/37	(87) WO 2012/066232	(51) A61B 5/103
(86) EP 2011/070327	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/000332	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/052652	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11785401.8	18.06.2013	(21) 11842225.2	19.06.2013	(21) 11794556.8	18.06.2013
(87) WO 2012/066072	(51) F01C 21/06	(87) WO 2012/066162	(51) B26B 3/02	(87) WO 2012/066244	(51) C08J 3/22
(86) EP 2011/070341	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/000335	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/052677	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782637.0	19.06.2013	(21) 11841615.5	18.06.2013	(21) 11794827.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066073	(51) B05C 17/005	(87) WO 2012/066164	(51) B29B 17/00	(87) WO 2012/066255	(51) G06Q 30/00
(86) EP 2011/070342	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/070629	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/052692	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11790738.6	20.06.2013	(21) 11841963.9	19.06.2013	(21) 11794832.3	20.06.2013
(87) WO 2012/066076	(51) F16L 5/02	(87) WO 2012/066166	(51) B28B 11/06	(87) WO 2012/066265	(51) H04R 3/04
(86) EP 2011/070345	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/070675	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) FR 2011/052905	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11787830.6	19.06.2013	(21) 11841179.2	18.06.2013	(21) 11811053.5	19.06.2013
(87) WO 2012/066077	(51) C07D 413/14	(87) WO 2012/066167	(51) A23L 1/211	(87) WO 2012/066267	(51) H04N 7/18
(86) EP 2011/070346	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/070737	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) GB 2010/051909	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11790912.7	19.06.2013	(21) 11842448.0	19.06.2013	(21) 10784836.8	18.06.2013
(87) WO 2012/066080	(51) H01J 37/34	(87) WO 2012/066168	(51) B65C 9/18	(87) WO 2012/066271	(51) A63F 1/00
(86) EP 2011/070359	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/070763	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) GB 2011/001571	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11817217.0	18.06.2013	(21) 11841546.2	19.06.2013	(21) 11782458.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066088	(51) F01N 3/04	(87) WO 2012/066169	(51) B61F 15/12	(87) WO 2012/066274	(51) B60N 2/24
(86) EP 2011/070374	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ES 2011/070767	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) GB 2011/001587	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11790915.0	19.06.2013	(21) 11813535.9	19.06.2013	(21) 11785761.5	18.06.2013

(87) WO 2012/066278	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/066352	(51) C04B 35/83	(87) WO 2012/066425	(51) C09K 11/79
(86) GB 2011/001600	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) GB 2011/052269	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/003028	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793469.5	18.06.2013	(21) 11787938.7	19.06.2013	(21) 11807740.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066280	(51) A61B 5/145	(87) WO 2012/066355	(51) B41J 2/175	(87) WO 2012/066426	(51) B01D 53/02
(86) GB 2011/001602	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) GB 2011/052274	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/003264	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11805113.5	19.06.2013	(21) 11790653.7	20.06.2013	(21) 11840948.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066281	(51) F16B 5/00	(87) WO 2012/066360	(51) B41J 2/175	(87) WO 2012/066427	(51) G06Q 30/00
(86) GB 2011/001603	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) GB 2011/052279	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/003343	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11794204.5	18.06.2013	(21) 11791036.4	20.06.2013	(21) 11841032.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066286	(51) F16M 13/00	(87) WO 2012/066367	(51) G21C 3/326	(87) WO 2012/066428	(51) H01M 4/02
(86) GB 2011/001611	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/002914	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/050004	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11811555.9	21.06.2013	(21) 10859848.3	18.06.2013	(21) 11841070.3	20.06.2013
(87) WO 2012/066287	(51) A01K 27/00	(87) WO 2012/066368	(51) G21C 3/42	(87) WO 2012/066431	(51) G02B 13/14
(86) GB 2011/001613	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/002915	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/054447	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788195.3	20.06.2013	(21) 10859810.3	18.06.2013	(21) 11815788.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066288	(51) G01C 21/20	(87) WO 2012/066372	(51) G01F 1/60	(87) WO 2012/066432	(51) H04W 56/00
(86) GB 2011/001615	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/002961	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/054576	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788196.1	18.06.2013	(21) 10798378.5	20.06.2013	(21) 11841319.4	19.06.2013
(87) WO 2012/066291	(51) C03B 9/447	(87) WO 2012/066374	(51) G06F 3/14	(87) WO 2012/066439	(51) A61M 1/16
(86) GB 2011/001618	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/003098	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/054725	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788197.9	20.06.2013	(21) 10859840.0	18.06.2013	(21) 11785112.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066294	(51) A63B 69/00	(87) WO 2012/066376	(51) C07K 14/47	(87) WO 2012/066444	(51) H01L 29/66
(86) GB 2011/001622	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/003158	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/054864	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11794205.2	18.06.2013	(21) 10807545.8	19.06.2013	(21) 11797358.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066298	(51) C25C 3/00	(87) WO 2012/066377	(51) H01R 12/77	(87) WO 2012/066450	(51) H04B 13/02
(86) GB 2011/001630	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/003160	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/054956	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793851.4	19.06.2013	(21) 10859857.4	19.06.2013	(21) 11801839.9	18.06.2013
(87) WO 2012/066300	(51) A47K 10/48	(87) WO 2012/066388	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2012/066451	(51) C12Q 1/68
(86) GB 2011/001632	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/055312	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/054962	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11807960.7	20.06.2013	(21) 10859858.2	20.06.2013	(21) 11802529.5	18.06.2013
(87) WO 2012/066311	(51) F28D 1/06	(87) WO 2012/066389	(51) B01F 3/06	(87) WO 2012/066452	(51) H01G 5/14
(86) GB 2011/052200	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/055652	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/054973	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11785066.9	18.06.2013	(21) 10859852.5	20.06.2013	(21) 11799121.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066314	(51) F03G 6/06	(87) WO 2012/066390	(51) D03D 11/00	(87) WO 2012/066453	(51) B01D 53/04
(86) GB 2011/052212	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/055774	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/054989	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788563.2	20.06.2013	(21) 10810924.0	18.06.2013	(21) 11799123.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066315	(51) A47L 9/04	(87) WO 2012/066391	(51) H01G 9/12	(87) WO 2012/066463	(51) G06K 19/077
(86) GB 2011/052215	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2010/056110	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055069	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782671.9	20.06.2013	(21) 10859696.6	18.06.2013	(21) 11810651.7	18.06.2013
(87) WO 2012/066321	(51) C12Q 1/02	(87) WO 2012/066397	(51) H04M 9/00	(87) WO 2012/066464	(51) A61F 5/56
(86) GB 2011/052228	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/002481	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055070	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11797108.5	18.06.2013	(21) 11842335.9	18.06.2013	(21) 11805194.5	18.06.2013
(87) WO 2012/066328	(51) H04L 9/30	(87) WO 2012/066398	(51) G01N 29/14	(87) WO 2012/066465	(51) H05K 1/11
(86) GB 2011/052235	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/002597	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055072	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11805134.1	18.06.2013	(21) 11808315.3	20.06.2013	(21) 11799135.6	20.06.2013
(87) WO 2012/066336	(51) C07D 239/49	(87) WO 2012/066404	(51) F28D 9/00	(87) WO 2012/066467	(51) G01V 3/24
(86) GB 2011/052246	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/002683	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055077	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791620.5	20.06.2013	(21) 11805173.9	18.06.2013	(21) 11830085.4	18.06.2013
(87) WO 2012/066338	(51) B01J 19/00	(87) WO 2012/066405	(51) H01M 4/06	(87) WO 2012/066474	(51) H05K 1/02
(86) GB 2011/052248	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/002694	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055088	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11810619.4	20.06.2013	(21) 11807732.0	18.06.2013	(21) 11799481.4	20.06.2013
(87) WO 2012/066340	(51) B66C 1/66	(87) WO 2012/066407	(51) H02J 7/00	(87) WO 2012/066482	(51) G01F 22/02
(86) GB 2011/052251	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/002702	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055107	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788916.2	18.06.2013	(21) 11804781.0	18.06.2013	(21) 11810885.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066347	(51) A61K 9/50	(87) WO 2012/066408	(51) F27D 17/00	(87) WO 2012/066484	(51) G06Q 30/02
(86) GB 2011/052262	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/002714	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055112	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791622.1	19.06.2013	(21) 11793863.9	20.06.2013	(21) 11815714.8	18.06.2013
(87) WO 2012/066348	(51) B03D 1/02	(87) WO 2012/066412	(51) B60R 21/09	(87) WO 2012/066487	(51) F16K 24/04
(86) GB 2011/052263	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/002733	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055119	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788212.6	20.06.2013	(21) 11841999.3	18.06.2013	(21) 11815715.5	18.06.2013
(87) WO 2012/066349	(51) B63B 21/00	(87) WO 2012/066422	(51) G06Q 40/04	(87) WO 2012/066491	(51) E06B 5/10
(86) GB 2011/052266	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/002994	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IB 2011/055138	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11787937.9	20.06.2013	(21) 11841096.8	18.06.2013	(21) 11840822.8	18.06.2013

(87) WO 2012/066492	(51) C07D 477/06	(87) WO 2012/066562	(51) H04B 7/00	(87) WO 2012/066597	(51) G06F 9/455
(86) IB 2011/055139	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000763	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006753	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11802791.1	18.06.2013	(21) 11840877.2	18.06.2013	(21) 10796158.3	19.06.2013
(87) WO 2012/066494	(51) A61N 5/10	(87) WO 2012/066563	(51) G06F 9/00	(87) WO 2012/066598	(51) B62J 9/00
(86) IB 2011/055143	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000773	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006762	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11799325.3	20.06.2013	(21) 11841325.1	18.06.2013	(21) 10859690.9	19.06.2013
(87) WO 2012/066498	(51) A61N 5/00	(87) WO 2012/066565	(51) C07D 491/04	(87) WO 2012/066599	(51) B62J 9/00
(86) IB 2011/055151	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000783	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006763	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841583.5	19.06.2013	(21) 11817536.3	18.06.2013	(21) 10859660.2	19.06.2013
(87) WO 2012/066504	(51) G09F 3/20	(87) WO 2012/066567	(51) B60H 1/00	(87) WO 2012/066601	(51) B62J 99/00
(86) IB 2011/055168	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000788	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006766	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11802980.0	20.06.2013	(21) 11841312.9	19.06.2013	(21) 10859779.0	19.06.2013
(87) WO 2012/066509	(51) G01N 33/574	(87) WO 2012/066568	(51) G01S 7/52	(87) WO 2012/066602	(51) B62J 99/00
(86) IB 2011/055180	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000789	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006768	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793872.0	19.06.2013	(21) 11807794.0	18.06.2013	(21) 10859736.0	19.06.2013
(87) WO 2012/066517	(51) F03D 9/00	(87) WO 2012/066571	(51) G06Q 50/18	(87) WO 2012/066603	(51) G06T 17/05
(86) IB 2011/055196	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000792	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006770	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11831809.6	20.06.2013	(21) 11840782.4	18.06.2013	(21) 10859691.7	19.06.2013
(87) WO 2012/066523	(51) A61C 8/00	(87) WO 2012/066572	(51) C10G 67/04	(87) WO 2012/066604	(51) G06F 9/50
(86) IL 2010/000962	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000793	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006786	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859686.7	19.06.2013	(21) 11807795.7	20.06.2013	(21) 10796159.1	20.06.2013
(87) WO 2012/066524	(51) A61C 5/00	(87) WO 2012/066573	(51) D06M 13/02	(87) WO 2012/066605	(51) G06F 11/20
(86) IL 2010/000963	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000794	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006787	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859758.4	19.06.2013	(21) 11808002.7	20.06.2013	(21) 10790999.6	20.06.2013
(87) WO 2012/066527	(51) G01R 33/02	(87) WO 2012/066575	(51) C10M 141/00	(87) WO 2012/066607	(51) F26B 9/06
(86) IL 2011/000566	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000796	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006791	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841359.0	19.06.2013	(21) 11808003.5	20.06.2013	(21) 10859674.3	20.06.2013
(87) WO 2012/066528	(51) G06F 3/06	(87) WO 2012/066576	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/066609	(51) G06T 7/00
(86) IL 2011/000692	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000797	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006799	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11770872.7	18.06.2013	(21) 11840947.3	18.06.2013	(21) 10859785.7	20.06.2013
(87) WO 2012/066531	(51) G01V 1/28	(87) WO 2012/066579	(51) B01D 1/00	(87) WO 2012/066610	(51) G09G 5/00
(86) IL 2011/000844	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IN 2011/000802	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006800	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841664.3	18.06.2013	(21) 11820873.5	19.06.2013	(21) 10859731.1	20.06.2013
(87) WO 2012/066532	(51) A61N 1/08	(87) WO 2012/066584	(51) A44C 9/00	(87) WO 2012/066611	(51) C10H 3/00
(86) IL 2011/000870	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) IT 2011/000300	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070293	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842215.3	18.06.2013	(21) 11770535.0	18.06.2013	(21) 10859631.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066533	(51) C07C 201/12	(87) WO 2012/066587	(51) B66B 11/02	(87) WO 2012/066614	(51) H02G 5/06
(86) IL 2011/000871	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006683	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070299	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841393.9	18.06.2013	(21) 10859732.9	18.06.2013	(21) 10859754.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066536	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/066588	(51) F16L 37/36	(87) WO 2012/066617	(51) H02P 6/16
(86) IL 2011/000878	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006689	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070310	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841943.1	18.06.2013	(21) 10859798.0	18.06.2013	(21) 10859831.9	18.06.2013
(87) WO 2012/066548	(51) G01F 23/30	(87) WO 2012/066589	(51) H04N 7/18	(87) WO 2012/066618	(51) B42C 19/08
(86) IL 2011/000896	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006695	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070313	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841980.3	18.06.2013	(21) 10859814.5	18.06.2013	(21) 10859620.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066550	(51) F03B 5/00	(87) WO 2012/066590	(51) F26B 3/20	(87) WO 2012/066619	(51) F04B 9/14
(86) IL 2011/050011	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006699	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070316	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11805234.9	18.06.2013	(21) 10859734.5	18.06.2013	(21) 10859684.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066551	(51) H04N 13/04	(87) WO 2012/066591	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/066620	(51) G06F 9/48
(86) IL 2011/050012	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006701	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070317	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11805235.6	18.06.2013	(21) 10859844.2	18.06.2013	(21) 10859647.9	18.06.2013
(87) WO 2012/066555	(51) G06Q 30/02	(87) WO 2012/066592	(51) H01L 51/50	(87) WO 2012/066624	(51) F02F 1/00
(86) IL 2011/050017	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006704	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070323	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841865.6	18.06.2013	(21) 10859692.5	18.06.2013	(21) 10859775.8	18.06.2013
(87) WO 2012/066557	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/066594	(51) G06F 3/06	(87) WO 2012/066626	(51) B67D 3/00
(86) IN 2010/000746	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006725	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070333	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859663.6	18.06.2013	(21) 10796157.5	18.06.2013	(21) 10859774.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066559	(51) H04W 52/00	(87) WO 2012/066595	(51) G06F 21/24	(87) WO 2012/066627	(51) H04N 13/04
(86) IN 2011/000641	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006748	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070337	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840938.2	18.06.2013	(21) 10795069.3	18.06.2013	(21) 10859845.9	18.06.2013
(87) WO 2012/066560	(51) H04L 29/08	(87) WO 2012/066596	(51) H01S 3/06	(87) WO 2012/066628	(51) H04L 12/28
(86) IN 2011/000706	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/006750	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070340	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840817.8	20.06.2013	(21) 10859739.4	18.06.2013	(21) 10859654.5	18.06.2013

(87) WO 2012/066629	(51) B60Q 1/00	(87) WO 2012/066659	(51) H03F 1/02	(87) WO 2012/066691	(51) G06F 9/46
(86) JP 2010/070344	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070497	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/073511	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859830.1	18.06.2013	(21) 10859771.7	18.06.2013	(21) 10859813.7	18.06.2013
(87) WO 2012/066633	(51) G06F 9/50	(87) WO 2012/066660	(51) B60R 21/231	(87) WO 2012/066694	(51) H01L 27/146
(86) JP 2010/070365	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070508	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/002013	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859713.9	18.06.2013	(21) 10859719.6	18.06.2013	(21) 11841136.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066634	(51) H03G 3/30	(87) WO 2012/066661	(51) A61B 6/03	(87) WO 2012/066695	(51) H01L 21/336
(86) JP 2010/070367	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070528	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/002597	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859780.8	18.06.2013	(21) 10859645.3	19.06.2013	(21) 11841623.9	19.06.2013
(87) WO 2012/066635	(51) G06F 11/28	(87) WO 2012/066662	(51) B60L 3/00	(87) WO 2012/066696	(51) H03K 19/0185
(86) JP 2010/070373	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070534	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/002870	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859661.0	18.06.2013	(21) 10859821.0	19.06.2013	(21) 11841629.6	20.06.2013
(87) WO 2012/066636	(51) G06F 11/22	(87) WO 2012/066667	(51) G01D 5/245	(87) WO 2012/066697	(51) G09C 1/00
(86) JP 2010/070375	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070585	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/002893	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859727.9	18.06.2013	(21) 10859824.4	19.06.2013	(21) 11841302.0	19.06.2013
(87) WO 2012/066637	(51) H01M 2/26	(87) WO 2012/066668	(51) G01C 21/26	(87) WO 2012/066698	(51) G01N 21/81
(86) JP 2010/070376	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070589	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/003559	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859618.0	18.06.2013	(21) 10859718.8	19.06.2013	(21) 11840774.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066638	(51) H01M 4/525	(87) WO 2012/066670	(51) B60Q 5/00	(87) WO 2012/066699	(51) B08B 3/04
(86) JP 2010/070382	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070616	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/003731	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859659.4	18.06.2013	(21) 10859740.2	19.06.2013	(21) 11841016.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066639	(51) A44B 17/00	(87) WO 2012/066671	(51) G06F 12/00	(87) WO 2012/066700	(51) H03L 7/085
(86) JP 2010/070385	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070625	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/003973	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859629.7	18.06.2013	(21) 10859764.2	19.06.2013	(21) 11842350.8	19.06.2013
(87) WO 2012/066640	(51) G06F 9/46	(87) WO 2012/066672	(51) B60Q 5/00	(87) WO 2012/066701	(51) H01L 21/338
(86) JP 2010/070387	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070654	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/004069	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859667.7	18.06.2013	(21) 10859862.4	20.06.2013	(21) 11842248.4	20.06.2013
(87) WO 2012/066642	(51) G06T 19/00	(87) WO 2012/066674	(51) F24F 11/02	(87) WO 2012/066702	(51) F02B 25/14
(86) JP 2010/070407	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070683	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/004113	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859737.8	18.06.2013	(21) 10859669.3	20.06.2013	(21) 11746033.7	18.06.2013
(87) WO 2012/066643	(51) G01R 31/36	(87) WO 2012/066677	(51) B60R 11/02	(87) WO 2012/066703	(51) H01L 21/3205
(86) JP 2010/070408	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070697	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/004182	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859747.7	18.06.2013	(21) 10859710.5	20.06.2013	(21) 11840969.7	20.06.2013
(87) WO 2012/066644	(51) F16F 15/121	(87) WO 2012/066678	(51) B25J 19/06	(87) WO 2012/066705	(51) H04N 7/173
(86) JP 2010/070411	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070704	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/004241	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859833.5	18.06.2013	(21) 10859738.6	20.06.2013	(21) 11841508.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066646	(51) B60K 15/077	(87) WO 2012/066679	(51) F16F 15/134	(87) WO 2012/066706	(51) G06F 3/048
(86) JP 2010/070453	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070718	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/004431	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859638.8	18.06.2013	(21) 10859623.0	20.06.2013	(21) 11842070.2	20.06.2013
(87) WO 2012/066647	(51) B60K 15/077	(87) WO 2012/066681	(51) G09B 23/28	(87) WO 2012/066707	(51) H01M 2/10
(86) JP 2010/070454	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070724	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/004790	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859619.8	18.06.2013	(21) 10859856.6	20.06.2013	(21) 11841125.5	18.06.2013
(87) WO 2012/066648	(51) B60K 15/03	(87) WO 2012/066682	(51) B60L 1/00	(87) WO 2012/066709	(51) H01M 6/16
(86) JP 2010/070455	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070725	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/005135	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859875.6	18.06.2013	(21) 10859866.5	20.06.2013	(21) 11841902.7	18.06.2013
(87) WO 2012/066649	(51) B60K 15/03	(87) WO 2012/066683	(51) G06F 17/50	(87) WO 2012/066712	(51) H04N 1/00
(86) JP 2010/070456	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070726	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/005221	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859827.7	18.06.2013	(21) 10859816.0	20.06.2013	(21) 11841006.7	18.06.2013
(87) WO 2012/066650	(51) G06F 11/30	(87) WO 2012/066685	(51) B60Q 5/00	(87) WO 2012/066714	(51) B60C 11/04
(86) JP 2010/070458	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070740	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/005344	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859860.8	18.06.2013	(21) 10859808.7	20.06.2013	(21) 11770539.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066651	(51) H02J 3/46	(87) WO 2012/066686	(51) C07F 15/00	(87) WO 2012/066716	(51) B65D 83/76
(86) JP 2010/070463	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/070749	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/005519	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859725.3	18.06.2013	(21) 10859876.4	20.06.2013	(21) 11841222.0	18.06.2013
(87) WO 2012/066656	(51) B01J 20/20	(87) WO 2012/066687	(51) B24C 9/00	(87) WO 2012/066717	(51) B60C 13/00
(86) JP 2010/070489	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/071971	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/005636	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859839.2	18.06.2013	(21) 10859636.2	18.06.2013	(21) 11776260.9	18.06.2013
(87) WO 2012/066657	(51) B60W 10/26	(87) WO 2012/066689	(51) B24B 5/04	(87) WO 2012/066723	(51) B60R 19/02
(86) JP 2010/070490	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/072090	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/005706	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859859.0	18.06.2013	(21) 10859697.4	19.06.2013	(21) 11841106.5	20.06.2013
(87) WO 2012/066658	(51) C23C 30/00	(87) WO 2012/066690	(51) A01N 35/02	(87) WO 2012/066724	(51) B60C 11/04
(86) JP 2010/070491	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2010/072537	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/005734	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859693.3	18.06.2013	(21) 10859688.3	18.06.2013	(21) 11841846.6	18.06.2013

(87) WO 2012/066726	(51) B65H 37/04	(87) WO 2012/066760	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/066798	(51) F21S 2/00
(86) JP 2011/005744	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006315	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/056257	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842149.4	18.06.2013	(21) 11840908.5	18.06.2013	(21) 11842174.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066727	(51) G10L 19/02	(87) WO 2012/066761	(51) H01L 21/304	(87) WO 2012/066800	(51) H02P 27/06
(86) JP 2011/005791	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006327	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/057362	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841141.2	18.06.2013	(21) 11841358.2	18.06.2013	(21) 11841672.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066728	(51) F16L 37/32	(87) WO 2012/066762	(51) H02J 1/00	(87) WO 2012/066801	(51) F16B 7/04
(86) JP 2011/005839	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006330	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/057963	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841052.1	18.06.2013	(21) 11841074.5	18.06.2013	(21) 11842040.5	18.06.2013
(87) WO 2012/066730	(51) G07D 9/00	(87) WO 2012/066764	(51) C23C 14/34	(87) WO 2012/066803	(51) H01L 21/52
(86) JP 2011/005874	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006333	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/059511	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842305.2	20.06.2013	(21) 11841475.4	18.06.2013	(21) 11842336.7	18.06.2013
(87) WO 2012/066733	(51) A61B 6/02	(87) WO 2012/066765	(51) G06F 3/12	(87) WO 2012/066804	(51) H01S 5/343
(86) JP 2011/006000	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006335	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/060151	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841832.6	18.06.2013	(21) 11841469.7	20.06.2013	(21) 11842008.2	20.06.2013
(87) WO 2012/066734	(51) G06F 3/16	(87) WO 2012/066768	(51) H04N 13/02	(87) WO 2012/066805	(51) B29C 70/06
(86) JP 2011/006084	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006348	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/060978	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841666.8	18.06.2013	(21) 11841804.5	20.06.2013	(21) 11841740.1	20.06.2013
(87) WO 2012/066735	(51) G02B 15/20	(87) WO 2012/066769	(51) G06T 7/00	(87) WO 2012/066806	(51) H01M 4/96
(86) JP 2011/006139	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006352	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/061199	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841972.0	19.06.2013	(21) 11802157.5	20.06.2013	(21) 11842374.8	19.06.2013
(87) WO 2012/066737	(51) G01S 13/87	(87) WO 2012/066772	(51) G02B 5/20	(87) WO 2012/066807	(51) G01R 21/06
(86) JP 2011/006150	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006369	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/061718	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841556.1	18.06.2013	(21) 11841284.0	19.06.2013	(21) 11842111.4	20.06.2013
(87) WO 2012/066738	(51) H04B 14/00	(87) WO 2012/066777	(51) C09J 7/02	(87) WO 2012/066809	(51) B24C 3/24
(86) JP 2011/006152	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006381	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/062482	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841408.5	19.06.2013	(21) 11841704.7	20.06.2013	(21) 11841949.8	18.06.2013
(87) WO 2012/066739	(51) H04K 1/04	(87) WO 2012/066779	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2012/066810	(51) C23C 14/34
(86) JP 2011/006154	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006391	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/063211	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840934.1	19.06.2013	(21) 11841970.4	18.06.2013	(21) 11840967.1	20.06.2013
(87) WO 2012/066742	(51) G01C 19/5607	(87) WO 2012/066780	(51) F04C 23/00	(87) WO 2012/066813	(51) B60R 16/02
(86) JP 2011/006184	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006395	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/063261	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841868.0	19.06.2013	(21) 11842061.1	18.06.2013	(21) 11842306.0	20.06.2013
(87) WO 2012/066743	(51) B32B 27/00	(87) WO 2012/066781	(51) F04B 37/16	(87) WO 2012/066814	(51) H01F 7/18
(86) JP 2011/006200	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006396	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/063402	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841322.8	18.06.2013	(21) 11841786.4	18.06.2013	(21) 11840966.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066745	(51) H01L 29/786	(87) WO 2012/066782	(51) F04C 23/00	(87) WO 2012/066817	(51) B42F 13/22
(86) JP 2011/006226	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006397	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/064090	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840888.9	18.06.2013	(21) 11842027.2	18.06.2013	(21) 11842413.4	18.06.2013
(87) WO 2012/066746	(51) G06F 13/362	(87) WO 2012/066783	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/066818	(51) B42F 13/26
(86) JP 2011/006231	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006412	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/064091	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842131.2	18.06.2013	(21) 11841063.8	18.06.2013	(21) 11842234.4	18.06.2013
(87) WO 2012/066748	(51) H04N 7/173	(87) WO 2012/066785	(51) G06T 1/00	(87) WO 2012/066819	(51) B25J 13/08
(86) JP 2011/006253	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006415	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/065961	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841069.5	18.06.2013	(21) 11842025.6	19.06.2013	(21) 11841701.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066752	(51) H01L 21/205	(87) WO 2012/066786	(51) H01L 27/105	(87) WO 2012/066821	(51) G01C 19/00
(86) JP 2011/006284	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006424	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/066179	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841887.0	18.06.2013	(21) 11840807.9	20.06.2013	(21) 11842074.4	19.06.2013
(87) WO 2012/066753	(51) A61B 6/02	(87) WO 2012/066787	(51) H01L 27/105	(87) WO 2012/066822	(51) H05B 37/02
(86) JP 2011/006286	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/006451	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/066410	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841677.5	20.06.2013	(21) 11841026.5	20.06.2013	(21) 11842325.0	18.06.2013
(87) WO 2012/066754	(51) G02B 5/20	(87) WO 2012/066790	(51) B63B 35/00	(87) WO 2012/066826	(51) C22C 1/05
(86) JP 2011/006291	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/050480	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/067374	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841356.6	18.06.2013	(21) 11841364.0	19.06.2013	(21) 11841857.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066755	(51) H01L 21/336	(87) WO 2012/066791	(51) H01L 23/12	(87) WO 2012/066828	(51) G01N 29/00
(86) JP 2011/006295	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/052088	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/067874	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841407.7	18.06.2013	(21) 11841035.6	18.06.2013	(21) 11841870.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066756	(51) G01B 5/008	(87) WO 2012/066792	(51) H02B 11/04	(87) WO 2012/066829	(51) G01N 21/78
(86) JP 2011/006301	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/052264	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/067883	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841272.5	18.06.2013	(21) 11841486.1	19.06.2013	(21) 11841946.4	18.06.2013
(87) WO 2012/066759	(51) H04W 48/18	(87) WO 2012/066794	(51) B32B 27/30	(87) WO 2012/066831	(51) H01H 1/36
(86) JP 2011/006314	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/053883	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/068516	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841661.9	19.06.2013	(21) 11840870.7	19.06.2013	(21) 11841164.4	19.06.2013

(87) WO 2012/066832	(51) H04N 7/173	(87) WO 2012/066868	(51) H02K 41/03	(87) WO 2012/066903	(51) D05B 29/02
(86) JP 2011/068760	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073350	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074408	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841986.0	18.06.2013	(21) 11841872.2	18.06.2013	(21) 11842201.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066834	(51) F02B 75/32	(87) WO 2012/066870	(51) G07C 1/00	(87) WO 2012/066904	(51) F16D 3/06
(86) JP 2011/069005	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073389	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074470	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841538.9	19.06.2013	(21) 11841977.9	18.06.2013	(21) 11841507.4	19.06.2013
(87) WO 2012/066835	(51) B62D 25/08	(87) WO 2012/066872	(51) C08J 5/06	(87) WO 2012/066905	(51) A61M 3/00
(86) JP 2011/069084	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073483	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074480	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841959.7	19.06.2013	(21) 11841787.2	20.06.2013	(21) 11840905.1	20.06.2013
(87) WO 2012/066836	(51) H04N 7/26	(87) WO 2012/066873	(51) H03H 7/09	(87) WO 2012/066906	(51) B25B 13/14
(86) JP 2011/069340	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073493	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074512	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841854.0	20.06.2013	(21) 11841784.9	18.06.2013	(21) 11841057.0	18.06.2013
(87) WO 2012/066837	(51) B41J 11/70	(87) WO 2012/066874	(51) H01M 10/50	(87) WO 2012/066907	(51) B27K 5/00
(86) JP 2011/069570	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073523	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074517	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841709.6	18.06.2013	(21) 11841395.4	18.06.2013	(21) 11842157.7	19.06.2013
(87) WO 2012/066838	(51) H01Q 1/50	(87) WO 2012/066875	(51) H01M 2/10	(87) WO 2012/066908	(51) B27M 1/02
(86) JP 2011/069684	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073524	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074518	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842084.3	19.06.2013	(21) 11841230.3	18.06.2013	(21) 11841758.3	19.06.2013
(87) WO 2012/066839	(51) H03F 1/06	(87) WO 2012/066876	(51) B60K 6/22	(87) WO 2012/066909	(51) C01F 17/00
(86) JP 2011/069769	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073525	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074540	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841409.3	18.06.2013	(21) 11841853.2	18.06.2013	(21) 11841132.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066840	(51) B60C 5/14	(87) WO 2012/066880	(51) H04J 99/00	(87) WO 2012/066910	(51) G08B 27/00
(86) JP 2011/070103	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073557	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074563	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841952.2	18.06.2013	(21) 11841675.9	19.06.2013	(21) 11842198.1	20.06.2013
(87) WO 2012/066841	(51) G02B 5/22	(87) WO 2012/066884	(51) B65G 53/04	(87) WO 2012/066911	(51) H01M 4/62
(86) JP 2011/070457	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073634	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074636	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840995.2	18.06.2013	(21) 11842106.4	18.06.2013	(21) 11841234.5	18.06.2013
(87) WO 2012/066843	(51) C03B 11/00	(87) WO 2012/066885	(51) B07B 7/08	(87) WO 2012/066912	(51) A61B 5/0408
(86) JP 2011/070824	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073635	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074641	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841668.4	20.06.2013	(21) 11841676.7	18.06.2013	(21) 11840725.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066846	(51) G02B 7/34	(87) WO 2012/066886	(51) H01R 4/02	(87) WO 2012/066917	(51) C11D 1/65
(86) JP 2011/071008	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073638	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074751	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841580.1	19.06.2013	(21) 11841650.2	20.06.2013	(21) 11842167.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066848	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/066887	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/066918	(51) H01L 31/04
(86) JP 2011/071366	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073660	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074773	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842229.4	19.06.2013	(21) 11841460.6	19.06.2013	(21) 11842073.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066849	(51) A61B 1/00	(87) WO 2012/066890	(51) H04N 7/32	(87) WO 2012/066920	(51) G01R 31/36
(86) JP 2011/071509	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073783	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074843	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842280.7	20.06.2013	(21) 11841940.7	18.06.2013	(21) 11841403.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066853	(51) H01G 9/00	(87) WO 2012/066892	(51) H01L 29/80	(87) WO 2012/066921	(51) H05K 3/22
(86) JP 2011/071846	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073828	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074913	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840918.4	18.06.2013	(21) 11841493.7	18.06.2013	(21) 11840844.2	19.06.2013
(87) WO 2012/066855	(51) A63F 7/02	(87) WO 2012/066894	(51) H01L 21/304	(87) WO 2012/066922	(51) C25B 9/00
(86) JP 2011/072090	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/073948	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074971	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842345.8	18.06.2013	(21) 11841598.3	20.06.2013	(21) 11842377.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066859	(51) H04B 10/04	(87) WO 2012/066895	(51) F24F 11/02	(87) WO 2012/066923	(51) H01L 31/042
(86) JP 2011/072692	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074107	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074977	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841371.5	19.06.2013	(21) 11841151.1	18.06.2013	(21) 11841520.7	20.06.2013
(87) WO 2012/066862	(51) B60M 7/00	(87) WO 2012/066897	(51) H01R 11/01	(87) WO 2012/066924	(51) C08F 290/06
(86) JP 2011/072857	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074265	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075047	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841212.1	18.06.2013	(21) 11841390.5	18.06.2013	(21) 11842419.1	20.06.2013
(87) WO 2012/066864	(51) G11B 5/84	(87) WO 2012/066898	(51) A47F 11/10	(87) WO 2012/066925	(51) H05K 7/20
(86) JP 2011/073001	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074278	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075122	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841100.8	20.06.2013	(21) 11841522.3	18.06.2013	(21) 11841324.4	18.06.2013
(87) WO 2012/066865	(51) A61J 1/10	(87) WO 2012/066899	(51) C21B 13/10	(87) WO 2012/066929	(51) D01D 5/04
(86) JP 2011/073077	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074323	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075250	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841799.7	18.06.2013	(21) 11841193.3	18.06.2013	(21) 11841985.2	19.06.2013
(87) WO 2012/066866	(51) H04N 7/01	(87) WO 2012/066901	(51) H01G 5/16	(87) WO 2012/066930	(51) A61B 5/1455
(86) JP 2011/073188	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074378	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075253	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841277.4	18.06.2013	(21) 11840748.5	18.06.2013	(21) 11842254.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066867	(51) B60R 1/00	(87) WO 2012/066902	(51) B29C 43/02	(87) WO 2012/066931	(51) F02F 11/00
(86) JP 2011/073237	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/074401	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075259	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840842.6	18.06.2013	(21) 11842122.1	18.06.2013	(21) 11841578.5	20.06.2013

(87) WO 2012/066933	(51) C09K 19/56	(87) WO 2012/066964	(51) C09K 3/14	(87) WO 2012/066993	(51) C09K 11/66
(86) JP 2011/075273	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075638	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075800	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840874.9	18.06.2013	(21) 11841785.6	20.06.2013	(21) 11841457.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066935	(51) H01L 31/052	(87) WO 2012/066966	(51) C09K 3/14	(87) WO 2012/066996	(51) G09F 9/00
(86) JP 2011/075331	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075640	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075806	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841334.3	18.06.2013	(21) 11841966.2	20.06.2013	(21) 11842098.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066936	(51) H01M 8/06	(87) WO 2012/066967	(51) C09K 3/14	(87) WO 2012/066997	(51) H04N 13/04
(86) JP 2011/075359	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075642	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075821	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842332.6	19.06.2013	(21) 11840810.3	20.06.2013	(21) 11841693.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066937	(51) B66B 5/00	(87) WO 2012/066968	(51) C09K 3/14	(87) WO 2012/066998	(51) C08L 83/06
(86) JP 2011/075366	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075643	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075822	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791060.4	18.06.2013	(21) 11841755.9	20.06.2013	(21) 11841800.3	19.06.2013
(87) WO 2012/066938	(51) H01F 37/00	(87) WO 2012/066970	(51) G02F 1/19	(87) WO 2012/067000	(51) B60L 15/20
(86) JP 2011/075375	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075652	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075871	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841673.4	20.06.2013	(21) 11841929.0	18.06.2013	(21) 11840965.5	18.06.2013
(87) WO 2012/066939	(51) H02P 25/04	(87) WO 2012/066971	(51) G02B 5/20	(87) WO 2012/067001	(51) B66B 1/34
(86) JP 2011/075381	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075654	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075875	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841599.1	19.06.2013	(21) 11841092.7	18.06.2013	(21) 11793510.6	20.06.2013
(87) WO 2012/066940	(51) H05H 5/06	(87) WO 2012/066973	(51) H05K 3/40	(87) WO 2012/067002	(51) F21S 2/00
(86) JP 2011/075422	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075669	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075889	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841310.3	18.06.2013	(21) 11841796.3	18.06.2013	(21) 11841080.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066941	(51) H01L 31/04	(87) WO 2012/066976	(51) C03C 10/04	(87) WO 2012/067003	(51) H01L 23/28
(86) JP 2011/075434	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075700	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075890	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840859.0	18.06.2013	(21) 11840727.9	18.06.2013	(21) 11842209.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066944	(51) H05K 1/18	(87) WO 2012/066977	(51) H01L 21/316	(87) WO 2012/067005	(51) H04N 7/26
(86) JP 2011/075444	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075704	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075906	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840865.7	18.06.2013	(21) 11841558.7	20.06.2013	(21) 11842208.8	18.06.2013
(87) WO 2012/066945	(51) B21D 39/08	(87) WO 2012/066978	(51) F24F 11/02	(87) WO 2012/067006	(51) H04W 24/10
(86) JP 2011/075449	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075709	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075917	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840776.6	18.06.2013	(21) 11842415.9	20.06.2013	(21) 11840764.2	18.06.2013
(87) WO 2012/066946	(51) H03H 7/09	(87) WO 2012/066980	(51) H01M 4/66	(87) WO 2012/067007	(51) G09F 9/00
(86) JP 2011/075466	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075716	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075921	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841771.6	20.06.2013	(21) 11842429.0	18.06.2013	(21) 11841281.6	18.06.2013
(87) WO 2012/066949	(51) A01H 5/00	(87) WO 2012/066981	(51) H04J 99/00	(87) WO 2012/067008	(51) G10D 3/16
(86) JP 2011/075538	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075719	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075925	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841645.2	20.06.2013	(21) 11842032.2	19.06.2013	(21) 11841681.7	19.06.2013
(87) WO 2012/066953	(51) H04B 5/00	(87) WO 2012/066982	(51) B23K 26/20	(87) WO 2012/067009	(51) F21S 2/00
(86) JP 2011/075561	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075730	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075926	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842086.8	20.06.2013	(21) 11842412.6	18.06.2013	(21) 11841547.0	19.06.2013
(87) WO 2012/066954	(51) H01L 31/052	(87) WO 2012/066983	(51) A61B 18/00	(87) WO 2012/067011	(51) C01B 31/36
(86) JP 2011/075563	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075732	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075930	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841732.8	18.06.2013	(21) 11840767.5	18.06.2013	(21) 11841267.5	18.06.2013
(87) WO 2012/066956	(51) B23K 9/00	(87) WO 2012/066984	(51) A61B 5/055	(87) WO 2012/067012	(51) G01C 15/00
(86) JP 2011/075576	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075734	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075937	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841333.5	18.06.2013	(21) 11842094.2	18.06.2013	(21) 11841338.4	18.06.2013
(87) WO 2012/066957	(51) H01B 1/22	(87) WO 2012/066985	(51) G02F 1/1339	(87) WO 2012/067013	(51) G01N 21/64
(86) JP 2011/075585	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075745	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075953	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841318.6	20.06.2013	(21) 11841866.4	18.06.2013	(21) 11841692.4	18.06.2013
(87) WO 2012/066958	(51) G11B 7/26	(87) WO 2012/066987	(51) C08L 67/02	(87) WO 2012/067016	(51) H01B 1/22
(86) JP 2011/075587	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075770	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075962	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841551.2	18.06.2013	(21) 11841626.2	19.06.2013	(21) 11840933.3	18.06.2013
(87) WO 2012/066959	(51) G01M 11/00	(87) WO 2012/066988	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2012/067019	(51) G09F 9/30
(86) JP 2011/075599	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075773	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075995	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841820.1	18.06.2013	(21) 11841010.9	18.06.2013	(21) 11841655.1	18.06.2013
(87) WO 2012/066960	(51) A23L 1/221	(87) WO 2012/066989	(51) C03C 3/085	(87) WO 2012/067020	(51) G09G 3/36
(86) JP 2011/075602	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075776	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076005	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841512.4	18.06.2013	(21) 11840837.6	20.06.2013	(21) 11841000.0	18.06.2013
(87) WO 2012/066961	(51) A23L 1/03	(87) WO 2012/066990	(51) G01N 21/88	(87) WO 2012/067021	(51) H04N 13/04
(86) JP 2011/075603	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075785	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076012	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842375.5	18.06.2013	(21) 11841636.1	18.06.2013	(21) 11840963.0	18.06.2013
(87) WO 2012/066962	(51) H01M 6/34	(87) WO 2012/066992	(51) A61B 1/00	(87) WO 2012/067023	(51) F21S 2/00
(86) JP 2011/075632	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/075796	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076021	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842103.1	18.06.2013	(21) 11841487.9	18.06.2013	(21) 11840750.1	19.06.2013

(87) WO 2012/067025	(51) H01L 21/304	(87) WO 2012/067050	(51) G02B 5/18	(87) WO 2012/067080	(51) F21V 9/14
(86) JP 2011/076025	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076133	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076233	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842394.6	18.06.2013	(21) 11794575.8	18.06.2013	(21) 11842162.7	19.06.2013
(87) WO 2012/067026	(51) G02B 5/20	(87) WO 2012/067051	(51) H04N 7/173	(87) WO 2012/067082	(51) H01L 31/052
(86) JP 2011/076040	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076135	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076239	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841363.2	20.06.2013	(21) 11841293.1	18.06.2013	(21) 11841610.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067027	(51) C09B 67/20	(87) WO 2012/067052	(51) G09C 1/00	(87) WO 2012/067084	(51) F16J 9/12
(86) JP 2011/076042	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076136	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076242	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841663.5	20.06.2013	(21) 11841081.0	18.06.2013	(21) 11841569.4	19.06.2013
(87) WO 2012/067028	(51) H04N 9/07	(87) WO 2012/067054	(51) G01N 21/89	(87) WO 2012/067085	(51) C23C 14/50
(86) JP 2011/076049	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076140	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076243	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842450.6	18.06.2013	(21) 11841244.4	18.06.2013	(21) 11842160.1	18.06.2013
(87) WO 2012/067029	(51) B60R 11/02	(87) WO 2012/067055	(51) F16K 37/00	(87) WO 2012/067086	(51) F28F 3/00
(86) JP 2011/076050	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076143	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076244	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841237.8	19.06.2013	(21) 11842150.2	18.06.2013	(21) 11841920.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067030	(51) H01L 21/28	(87) WO 2012/067057	(51) E02F 9/20	(87) WO 2012/067087	(51) G06Q 50/04
(86) JP 2011/076052	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076153	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076245	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841974.6	18.06.2013	(21) 11841924.1	20.06.2013	(21) 11840827.7	19.06.2013
(87) WO 2012/067031	(51) G06F 11/34	(87) WO 2012/067058	(51) B62D 25/08	(87) WO 2012/067088	(51) E03C 1/05
(86) JP 2011/076054	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076154	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076246	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842128.8	18.06.2013	(21) 11842311.0	18.06.2013	(21) 11840897.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067033	(51) H01L 21/027	(87) WO 2012/067059	(51) B62D 25/08	(87) WO 2012/067089	(51) B65H 57/18
(86) JP 2011/076058	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076156	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076247	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841566.0	19.06.2013	(21) 11841001.8	20.06.2013	(21) 11842197.3	18.06.2013
(87) WO 2012/067034	(51) G06F 11/36	(87) WO 2012/067060	(51) H01L 21/336	(87) WO 2012/067090	(51) G01N 30/88
(86) JP 2011/076064	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076161	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076248	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841289.9	18.06.2013	(21) 11841235.2	20.06.2013	(21) 11841761.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067035	(51) C03B 11/00	(87) WO 2012/067062	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2012/067092	(51) C08G 59/42
(86) JP 2011/076065	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076163	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076250	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841291.5	18.06.2013	(21) 11842043.9	20.06.2013	(21) 11840901.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067036	(51) C04B 35/453	(87) WO 2012/067067	(51) C01G 1/00	(87) WO 2012/067094	(51) B32B 27/12
(86) JP 2011/076066	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076176	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076254	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840887.1	18.06.2013	(21) 11840992.9	18.06.2013	(21) 11841563.7	19.06.2013
(87) WO 2012/067037	(51) G09G 3/36	(87) WO 2012/067068	(51) G01N 21/27	(87) WO 2012/067095	(51) H02M 5/293
(86) JP 2011/076067	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076180	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076256	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841837.5	18.06.2013	(21) 11841889.6	20.06.2013	(21) 11841480.4	19.06.2013
(87) WO 2012/067038	(51) G09G 3/20	(87) WO 2012/067069	(51) C10L 1/32	(87) WO 2012/067096	(51) H02M 5/293
(86) JP 2011/076068	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076190	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076257	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841236.0	18.06.2013	(21) 11842140.3	18.06.2013	(21) 11842058.7	19.06.2013
(87) WO 2012/067040	(51) G03F 7/11	(87) WO 2012/067070	(51) H02N 2/00	(87) WO 2012/067097	(51) H01G 9/035
(86) JP 2011/076083	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076191	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076258	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841149.5	18.06.2013	(21) 11841754.2	19.06.2013	(21) 11841114.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067041	(51) G01N 21/94	(87) WO 2012/067072	(51) C08G 12/02	(87) WO 2012/067098	(51) G06Q 20/26
(86) JP 2011/076085	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076195	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076268	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841360.8	20.06.2013	(21) 11841590.0	18.06.2013	(21) 11841733.6	19.06.2013
(87) WO 2012/067043	(51) H02K 1/30	(87) WO 2012/067074	(51) G06F 3/041	(87) WO 2012/067099	(51) A61B 18/00
(86) JP 2011/076094	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076202	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076269	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841697.3	19.06.2013	(21) 11842019.9	20.06.2013	(21) 11840804.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067044	(51) H01L 23/36	(87) WO 2012/067075	(51) H01L 33/42	(87) WO 2012/067101	(51) B01D 53/62
(86) JP 2011/076105	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076203	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076272	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841119.8	18.06.2013	(21) 11840882.2	18.06.2013	(21) 11841550.4	18.06.2013
(87) WO 2012/067045	(51) H01M 2/02	(87) WO 2012/067076	(51) G01R 1/067	(87) WO 2012/067102	(51) H01M 10/052
(86) JP 2011/076106	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076213	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076273	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841109.9	19.06.2013	(21) 11841175.0	18.06.2013	(21) 11842399.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067046	(51) G02B 5/02	(87) WO 2012/067077	(51) H01R 13/24	(87) WO 2012/067104	(51) B32B 5/28
(86) JP 2011/076110	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076214	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076278	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842093.4	18.06.2013	(21) 11842391.2	18.06.2013	(21) 11841261.8	19.06.2013
(87) WO 2012/067048	(51) G01N 29/24	(87) WO 2012/067078	(51) B23H 7/10	(87) WO 2012/067105	(51) C30B 29/36
(86) JP 2011/076127	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076215	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076280	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11799886.4	20.06.2013	(21) 11841269.1	20.06.2013	(21) 11840855.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067049	(51) B01D 71/28	(87) WO 2012/067079	(51) C30B 29/36	(87) WO 2012/067106	(51) A23L 1/28
(86) JP 2011/076131	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076226	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076281	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841659.3	20.06.2013	(21) 11842326.8	18.06.2013	(21) 11841836.7	18.06.2013

(87) WO 2012/067107	(51) G03F 7/033	(87) WO 2012/067162	(51) G01R 1/067	(87) WO 2012/067209	(51) H04W 24/10
(86) JP 2011/076296	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076445	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076596	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840722.0	18.06.2013	(21) 11841492.9	20.06.2013	(21) 11841670.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067109	(51) H05K 1/18	(87) WO 2012/067163	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/067210	(51) H04L 12/56
(86) JP 2011/076299	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076446	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076600	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841008.3	18.06.2013	(21) 11841858.1	20.06.2013	(21) 11842273.2	20.06.2013
(87) WO 2012/067120	(51) H04W 92/20	(87) WO 2012/067165	(51) G01N 33/53	(87) WO 2012/067211	(51) G06F 1/32
(86) JP 2011/076314	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076450	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076607	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840737.8	19.06.2013	(21) 11840952.3	18.06.2013	(21) 11840781.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067122	(51) B21D 24/16	(87) WO 2012/067166	(51) B62D 25/12	(87) WO 2012/067212	(51) C08G 61/12
(86) JP 2011/076317	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076451	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076609	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842130.4	18.06.2013	(21) 11842384.7	20.06.2013	(21) 11840983.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067125	(51) G01R 1/073	(87) WO 2012/067177	(51) H05K 1/11	(87) WO 2012/067214	(51) H04L 9/08
(86) JP 2011/076334	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076489	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076611	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841904.3	18.06.2013	(21) 11841121.4	18.06.2013	(21) 11840868.1	18.06.2013
(87) WO 2012/067126	(51) G01R 1/067	(87) WO 2012/067178	(51) H01F 7/16	(87) WO 2012/067219	(51) H04N 7/173
(86) JP 2011/076335	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076493	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076629	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842265.8	18.06.2013	(21) 11840981.2	18.06.2013	(21) 11841323.6	19.06.2013
(87) WO 2012/067127	(51) C12N 1/20	(87) WO 2012/067180	(51) G01N 33/53	(87) WO 2012/067220	(51) C12P 21/02
(86) JP 2011/076336	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076499	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076630	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842184.1	18.06.2013	(21) 11840997.8	18.06.2013	(21) 11841960.5	19.06.2013
(87) WO 2012/067129	(51) B65D 30/10	(87) WO 2012/067182	(51) H01L 29/786	(87) WO 2012/067223	(51) H02K 1/27
(86) JP 2011/076348	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076518	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076642	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841298.0	18.06.2013	(21) 11841148.7	20.06.2013	(21) 11842047.0	20.06.2013
(87) WO 2012/067133	(51) F02M 35/024	(87) WO 2012/067183	(51) C23C 14/35	(87) WO 2012/067226	(51) C11D 11/02
(86) JP 2011/076356	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076519	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076652	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842258.3	19.06.2013	(21) 11841097.6	19.06.2013	(21) 11842096.7	20.06.2013
(87) WO 2012/067135	(51) A23L 2/38	(87) WO 2012/067185	(51) A45D 34/04	(87) WO 2012/067227	(51) C11D 11/02
(86) JP 2011/076369	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076525	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076653	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840798.0	18.06.2013	(21) 11841172.7	20.06.2013	(21) 11841978.7	20.06.2013
(87) WO 2012/067139	(51) C07D 265/34	(87) WO 2012/067186	(51) B32B 9/00	(87) WO 2012/067228	(51) B23K 26/36
(86) JP 2011/076381	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076526	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076657	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841782.3	18.06.2013	(21) 11841809.4	20.06.2013	(21) 11841778.1	20.06.2013
(87) WO 2012/067143	(51) C23C 2/12	(87) WO 2012/067189	(51) F02M 37/00	(87) WO 2012/067229	(51) H02P 29/00
(86) JP 2011/076390	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076534	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076660	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841138.8	18.06.2013	(21) 11841634.6	18.06.2013	(21) 11841342.6	20.06.2013
(87) WO 2012/067146	(51) C23C 2/12	(87) WO 2012/067190	(51) B65D 23/08	(87) WO 2012/067231	(51) C08L 51/06
(86) JP 2011/076400	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076535	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076671	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842169.2	18.06.2013	(21) 11841917.5	19.06.2013	(21) 11842353.2	19.06.2013
(87) WO 2012/067148	(51) D06B 11/00	(87) WO 2012/067192	(51) H04N 5/222	(87) WO 2012/067232	(51) C09J 5/00
(86) JP 2011/076408	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076540	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076678	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842368.0	18.06.2013	(21) 11841588.4	20.06.2013	(21) 11842343.3	19.06.2013
(87) WO 2012/067149	(51) B41J 2/165	(87) WO 2012/067193	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/067235	(51) A01N 43/80
(86) JP 2011/076409	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076542	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076690	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842401.9	18.06.2013	(21) 11842143.7	20.06.2013	(21) 11842351.6	20.06.2013
(87) WO 2012/067150	(51) G01N 33/68	(87) WO 2012/067199	(51) H01T 13/20	(87) WO 2012/067241	(51) H01Q 1/24
(86) JP 2011/076413	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076569	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076712	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840745.1	18.06.2013	(21) 11841899.5	18.06.2013	(21) 11841146.1	20.06.2013
(87) WO 2012/067152	(51) G01N 33/53	(87) WO 2012/067200	(51) H01L 33/50	(87) WO 2012/067242	(51) H01Q 9/42
(86) JP 2011/076416	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076570	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076713	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842422.5	18.06.2013	(21) 11841993.6	20.06.2013	(21) 11840716.2	20.06.2013
(87) WO 2012/067153	(51) C08L 83/04	(87) WO 2012/067202	(51) C25D 15/02	(87) WO 2012/067245	(51) H01Q 9/42
(86) JP 2011/076423	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076573	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076717	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841536.3	18.06.2013	(21) 11841440.8	19.06.2013	(21) 11841388.9	20.06.2013
(87) WO 2012/067155	(51) B23K 1/008	(87) WO 2012/067203	(51) H01L 33/64	(87) WO 2012/067246	(51) G03F 7/20
(86) JP 2011/076426	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076576	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076719	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841707.0	20.06.2013	(21) 11841995.1	20.06.2013	(21) 11842292.2	20.06.2013
(87) WO 2012/067158	(51) B32B 27/18	(87) WO 2012/067204	(51) H01L 33/64	(87) WO 2012/067247	(51) C10M 113/06
(86) JP 2011/076437	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076578	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076724	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840759.2	19.06.2013	(21) 11840733.7	20.06.2013	(21) 11841715.3	19.06.2013
(87) WO 2012/067161	(51) G01R 1/067	(87) WO 2012/067208	(51) A47C 7/74	(87) WO 2012/067248	(51) C07D 317/38
(86) JP 2011/076444	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076592	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) JP 2011/076728	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841702.1	20.06.2013	(21) 11842293.0	20.06.2013	(21) 11842425.8	20.06.2013

(87) WO 2012/067249	(51) C01B 33/26	(87) WO 2012/067287	(51) F03D 3/00	(87) WO 2012/067321	(51) A61K 8/60
(86) JP 2011/076731	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008178	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/003195	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842387.0	20.06.2013	(21) 10859637.0	20.06.2013	(21) 11842109.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067250	(51) C01B 33/26	(87) WO 2012/067288	(51) C12N 15/115	(87) WO 2012/067322	(51) A61K 31/19
(86) JP 2011/076735	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008207	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/003265	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841792.2	20.06.2013	(21) 10859748.5	20.06.2013	(21) 11841090.1	18.06.2013
(87) WO 2012/067252	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/067289	(51) A61B 5/0402	(87) WO 2012/067323	(51) A01N 63/02
(86) JP 2011/076744	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008209	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/003529	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841200.6	19.06.2013	(21) 10859854.1	20.06.2013	(21) 11841495.2	19.06.2013
(87) WO 2012/067253	(51) H05K 3/46	(87) WO 2012/067290	(51) G08B 7/06	(87) WO 2012/067324	(51) A61C 7/14
(86) JP 2011/076745	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008210	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/003671	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841485.3	18.06.2013	(21) 10859787.3	20.06.2013	(21) 11841956.3	19.06.2013
(87) WO 2012/067255	(51) H01R 13/15	(87) WO 2012/067291	(51) B01J 23/78	(87) WO 2012/067325	(51) A61B 6/12
(86) JP 2011/076748	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008216	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/003680	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791347.5	18.06.2013	(21) 10859794.9	20.06.2013	(21) 11841856.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067259	(51) C12Q 1/02	(87) WO 2012/067292	(51) A47B 33/00	(87) WO 2012/067326	(51) H01L 33/02
(86) JP 2011/076800	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008222	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/003822	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841255.0	20.06.2013	(21) 10859838.4	19.06.2013	(21) 11841772.4	19.06.2013
(87) WO 2012/067264	(51) C07D 301/12	(87) WO 2012/067294	(51) A63F 13/10	(87) WO 2012/067327	(51) H01B 1/22
(86) JP 2011/077117	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008341	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/003825	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11802166.6	20.06.2013	(21) 10859801.2	18.06.2013	(21) 11841496.0	19.06.2013
(87) WO 2012/067267	(51) G01N 33/53	(87) WO 2012/067295	(51) H04W 4/16	(87) WO 2012/067330	(51) H04W 64/00
(86) JP 2011/077267	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008378	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/004665	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841262.6	19.06.2013	(21) 10859700.6	18.06.2013	(21) 11840783.2	18.06.2013
(87) WO 2012/067269	(51) A61K 31/505	(87) WO 2012/067297	(51) F02N 11/12	(87) WO 2012/067331	(51) B60B 39/12
(86) JP 2011/077275	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008716	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/004750	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793879.5	20.06.2013	(21) 10859712.1	19.06.2013	(21) 11841023.2	18.06.2013
(87) WO 2012/067271	(51) H01R 13/717	(87) WO 2012/067298	(51) H01M 4/38	(87) WO 2012/067333	(51) H04J 11/00
(86) JP 2011/077278	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/008931	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/005315	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793880.3	19.06.2013	(21) 10859782.4	18.06.2013	(21) 11841489.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067272	(51) H01R 13/66	(87) WO 2012/067300	(51) C23C 16/40	(87) WO 2012/067334	(51) G01L 3/06
(86) JP 2011/077279	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/009104	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/005671	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793512.2	19.06.2013	(21) 10859788.1	18.06.2013	(21) 11842141.1	21.06.2013
(87) WO 2012/067273	(51) H01R 11/05	(87) WO 2012/067304	(51) C04B 22/12	(87) WO 2012/067335	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2011/077280	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/009259	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/005717	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793513.0	19.06.2013	(21) 10859633.9	19.06.2013	(21) 11842081.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067274	(51) H01R 13/717	(87) WO 2012/067305	(51) A61K 31/357	(87) WO 2012/067336	(51) H02J 9/04
(86) JP 2011/077281	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/009457	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/005983	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793514.8	20.06.2013	(21) 10859778.2	18.06.2013	(21) 11841490.3	18.06.2013
(87) WO 2012/067275	(51) G03G 15/22	(87) WO 2012/067306	(51) E01D 2/00	(87) WO 2012/067341	(51) C12N 1/20
(86) JP 2011/077282	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2010/009638	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/006655	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11801870.4	20.06.2013	(21) 10859834.3	19.06.2013	(21) 11841196.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067277	(51) F25D 23/02	(87) WO 2012/067310	(51) A61B 17/115	(87) WO 2012/067343	(51) B21D 5/12
(86) KR 2010/008039	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/001173	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/007042	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859781.6	18.06.2013	(21) 11841797.1	18.06.2013	(21) 11840962.2	18.06.2013
(87) WO 2012/067278	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/067311	(51) H01L 33/36	(87) WO 2012/067346	(51) G06F 13/14
(86) KR 2010/008058	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/001385	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/007336	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859640.4	18.06.2013	(21) 11841133.9	19.06.2013	(21) 11842213.8	20.06.2013
(87) WO 2012/067279	(51) C12P 7/06	(87) WO 2012/067314	(51) C08G 75/00	(87) WO 2012/067351	(51) G06F 9/44
(86) KR 2010/008078	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/002314	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/007751	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859735.2	18.06.2013	(21) 11841252.7	18.06.2013	(21) 11842180.9	19.06.2013
(87) WO 2012/067282	(51) G01J 5/12	(87) WO 2012/067315	(51) C08G 75/00	(87) WO 2012/067352	(51) F24D 3/00
(86) KR 2010/008119	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/002321	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/007758	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859726.1	18.06.2013	(21) 11842299.7	18.06.2013	(21) 11840862.4	18.06.2013
(87) WO 2012/067283	(51) H01L 21/208	(87) WO 2012/067316	(51) A61K 31/343	(87) WO 2012/067353	(51) C22C 33/04
(86) KR 2010/008124	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/002476	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/007801	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859625.5	18.06.2013	(21) 11841838.3	18.06.2013	(21) 11841769.0	20.06.2013
(87) WO 2012/067284	(51) A01N 65/08	(87) WO 2012/067317	(51) H04R 19/04	(87) WO 2012/067354	(51) F25D 17/06
(86) KR 2010/008134	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/002616	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/007940	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859849.1	18.06.2013	(21) 11842393.8	20.06.2013	(21) 11841779.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067285	(51) C08J 5/18	(87) WO 2012/067318	(51) A61B 5/145	(87) WO 2012/067355	(51) G03B 17/02
(86) KR 2010/008146	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/002627	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/007990	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859772.5	19.06.2013	(21) 11841718.7	20.06.2013	(21) 11842064.5	20.06.2013

(87) WO 2012/067361	(51) F21V 29/00	(87) WO 2012/067402	(51) C07K 14/435	(87) WO 2012/067434	(51) F01N 13/08
(86) KR 2011/008274	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008697	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008771	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841367.3	18.06.2013	(21) 11841989.4	18.06.2013	(21) 11842402.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067362	(51) H04N 7/015	(87) WO 2012/067403	(51) H04J 11/00	(87) WO 2012/067435	(51) B62D 1/16
(86) KR 2011/008288	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008698	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008772	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840932.5	18.06.2013	(21) 11841093.5	18.06.2013	(21) 11840779.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067367	(51) H04W 4/06	(87) WO 2012/067405	(51) C22C 14/00	(87) WO 2012/067437	(51) A61K 35/28
(86) KR 2011/008387	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008704	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008778	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840823.6	19.06.2013	(21) 11840958.0	19.06.2013	(21) 11840944.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067370	(51) H02N 2/02	(87) WO 2012/067408	(51) E02B 15/04	(87) WO 2012/067439	(51) C23C 16/18
(86) KR 2011/008416	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008711	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008791	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841305.3	20.06.2013	(21) 11842314.4	18.06.2013	(21) 11841879.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067373	(51) H04N 5/225	(87) WO 2012/067409	(51) H01L 29/786	(87) WO 2012/067440	(51) A45D 33/16
(86) KR 2011/008509	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008721	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008795	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841287.3	18.06.2013	(21) 11842240.1	18.06.2013	(21) 11842231.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067374	(51) H04N 5/225	(87) WO 2012/067412	(51) H04N 7/26	(87) WO 2012/067443	(51) H04L 1/18
(86) KR 2011/008510	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008724	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008801	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842291.4	18.06.2013	(21) 11842033.0	18.06.2013	(21) 11841883.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067375	(51) A61L 27/32	(87) WO 2012/067413	(51) B29C 59/10	(87) WO 2012/067446	(51) B82B 3/00
(86) KR 2011/008529	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008726	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008804	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841509.0	18.06.2013	(21) 11841916.7	18.06.2013	(21) 11841311.1	19.06.2013
(87) WO 2012/067378	(51) F16C 33/12	(87) WO 2012/067414	(51) B29C 51/10	(87) WO 2012/067449	(51) H01M 4/58
(86) KR 2011/008561	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008730	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008809	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841906.8	18.06.2013	(21) 11841720.3	18.06.2013	(21) 11840866.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067379	(51) C21D 8/02	(87) WO 2012/067415	(51) C07D 487/04	(87) WO 2012/067450	(51) C12Q 1/68
(86) KR 2011/008570	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008732	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008810	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842237.7	18.06.2013	(21) 11841180.0	20.06.2013	(21) 11842251.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067381	(51) A63F 13/00	(87) WO 2012/067416	(51) A47B 88/12	(87) WO 2012/067452	(51) B64D 11/06
(86) KR 2011/008631	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008733	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008812	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842352.4	18.06.2013	(21) 11842065.2	18.06.2013	(21) 11842193.2	19.06.2013
(87) WO 2012/067382	(51) H04W 88/04	(87) WO 2012/067417	(51) A47B 88/20	(87) WO 2012/067453	(51) C02F 3/08
(86) KR 2011/008640	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008734	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008813	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841907.6	18.06.2013	(21) 11840714.7	18.06.2013	(21) 11841851.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067383	(51) B23P 15/20	(87) WO 2012/067419	(51) G09F 13/18	(87) WO 2012/067454	(51) E21B 7/28
(86) KR 2011/008641	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008740	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008814	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842252.6	18.06.2013	(21) 11841683.3	18.06.2013	(21) 11841432.5	19.06.2013
(87) WO 2012/067385	(51) B62K 15/00	(87) WO 2012/067420	(51) D01D 5/28	(87) WO 2012/067455	(51) C23C 16/30
(86) KR 2011/008656	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008749	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008815	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840720.4	18.06.2013	(21) 11841466.3	18.06.2013	(21) 11842219.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067386	(51) F03D 11/00	(87) WO 2012/067421	(51) C01B 31/02	(87) WO 2012/067457	(51) G03F 7/027
(86) KR 2011/008661	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008750	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008820	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840800.4	18.06.2013	(21) 11840961.4	18.06.2013	(21) 11841461.4	20.06.2013
(87) WO 2012/067387	(51) F03D 11/00	(87) WO 2012/067424	(51) H04L 27/26	(87) WO 2012/067458	(51) G01N 23/225
(86) KR 2011/008662	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008758	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008828	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841030.7	18.06.2013	(21) 11841606.4	20.06.2013	(21) 11841925.8	19.06.2013
(87) WO 2012/067390	(51) A62C 99/00	(87) WO 2012/067427	(51) A61K 38/16	(87) WO 2012/067461	(51) H04B 7/26
(86) KR 2011/008667	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008761	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008841	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842173.4	18.06.2013	(21) 11841716.1	18.06.2013	(21) 11841192.5	19.06.2013
(87) WO 2012/067393	(51) H04L 27/26	(87) WO 2012/067429	(51) H04W 52/18	(87) WO 2012/067463	(51) H01B 1/20
(86) KR 2011/008677	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008764	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008843	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842367.2	18.06.2013	(21) 11841527.2	18.06.2013	(21) 11841248.5	19.06.2013
(87) WO 2012/067394	(51) B01D 71/02	(87) WO 2012/067430	(51) H04J 11/00	(87) WO 2012/067466	(51) C12N 9/24
(86) KR 2011/008685	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008765	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008849	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842090.0	18.06.2013	(21) 11841849.0	18.06.2013	(21) 11842302.9	19.06.2013
(87) WO 2012/067397	(51) B65D 43/04	(87) WO 2012/067431	(51) G06F 15/16	(87) WO 2012/067469	(51) G01N 33/18
(86) KR 2011/008692	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008767	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008854	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842204.7	18.06.2013	(21) 11841303.8	19.06.2013	(21) 11841624.7	20.06.2013
(87) WO 2012/067400	(51) H04W 52/02	(87) WO 2012/067432	(51) H01M 10/50	(87) WO 2012/067475	(51) A61B 18/20
(86) KR 2011/008695	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008768	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) MX 2010/000134	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841391.3	18.06.2013	(21) 11841884.7	18.06.2013	(21) 10859867.3	19.06.2013
(87) WO 2012/067401	(51) A61C 7/12	(87) WO 2012/067433	(51) F01N 13/08	(87) WO 2012/067476	(51) A23N 7/00
(86) KR 2011/008696	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) KR 2011/008769	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) MX 2010/000135	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841695.7	18.06.2013	(21) 11841890.4	18.06.2013	(21) 10859670.1	19.06.2013

(87) WO 2012/067477	(51) G08G 1/123	(87) WO 2012/067518	(51) B01D 35/12	(87) WO 2012/067577	(51) A61K 6/033
(86) MX 2010/000136	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) NO 2011/000321	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SE 2011/051378	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859704.8	20.06.2013	(21) 11841653.6	19.06.2013	(21) 11841373.1	18.06.2013
(87) WO 2012/067478	(51) A47K 13/12	(87) WO 2012/067519	(51) B63B 27/14	(87) WO 2012/067580	(51) F16M 11/00
(86) MX 2010/000137	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) NO 2011/000323	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SE 2011/051385	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859822.8	20.06.2013	(21) 11841418.4	20.06.2013	(21) 11841280.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067479	(51) F03G 7/06	(87) WO 2012/067520	(51) E21B 41/10	(87) WO 2012/067586	(51) G06F 17/20
(86) MX 2011/000096	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) NO 2011/000324	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SG 2011/000404	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842153.6	20.06.2013	(21) 11840825.1	19.06.2013	(21) 11840931.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067480	(51) A23L 1/212	(87) WO 2012/067521	(51) B66D 1/74	(87) WO 2012/067587	(51) B24B 35/00
(86) MX 2011/000127	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) NO 2011/000325	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SG 2011/000405	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842317.7	18.06.2013	(21) 11842199.9	20.06.2013	(21) 11842144.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067483	(51) C12N 7/01	(87) WO 2012/067523	(51) A61M 16/00	(87) WO 2012/067588	(51) C02F 1/68
(86) MX 2011/000141	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) NZ 2011/000242	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SI 2011/000023	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840922.6	19.06.2013	(21) 11841803.7	18.06.2013	(21) 11748479.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067484	(51) F24H 1/22	(87) WO 2012/067524	(51) B67C 3/06	(87) WO 2012/067590	(51) C09C 1/36
(86) MY 2011/000022	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) NZ 2011/000243	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SI 2011/000064	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841022.4	19.06.2013	(21) 11842341.7	20.06.2013	(21) 11815813.8	20.06.2013
(87) WO 2012/067485	(51) A01D 46/00	(87) WO 2012/067525	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/067591	(51) B61B 7/02
(86) MY 2011/000072	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) PL 2010/050058	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SK 2011/050018	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841768.2	18.06.2013	(21) 10801004.2	19.06.2013	(21) 11813604.3	20.06.2013
(87) WO 2012/067486	(51) G06F 15/163	(87) WO 2012/067530	(51) A47F 11/00	(87) WO 2012/067592	(51) A61K 36/61
(86) MY 2011/000079	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) PT 2011/000038	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) TH 2010/000043	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841828.4	18.06.2013	(21) 11791652.8	18.06.2013	(21) 10784885.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067487	(51) G06F 21/00	(87) WO 2012/067533	(51) F03B 9/00	(87) WO 2012/067593	(51) B62M 1/16
(86) MY 2011/000109	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2010/000668	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) UA 2011/000102	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841274.1	18.06.2013	(21) 10859717.0	18.06.2013	(21) 11841815.1	18.06.2013
(87) WO 2012/067488	(51) G01N 27/22	(87) WO 2012/067539	(51) F24F 1/00	(87) WO 2012/067594	(51) G09F 3/00
(86) MY 2011/000136	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2011/000777	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/002971	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842360.7	18.06.2013	(21) 11840742.8	18.06.2013	(21) 10859714.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067489	(51) C09D 5/24	(87) WO 2012/067540	(51) F02C 7/32	(87) WO 2012/067600	(51) H04L 29/06
(86) MY 2011/000137	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2011/000794	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/056661	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841206.3	18.06.2013	(21) 11841368.1	19.06.2013	(21) 10859851.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067490	(51) G01N 27/333	(87) WO 2012/067543	(51) C10G 49/00	(87) WO 2012/067605	(51) F23G 5/00
(86) MY 2011/000140	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2011/000885	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/056706	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841539.7	18.06.2013	(21) 11841690.8	18.06.2013	(21) 10859864.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067491	(51) A61K 36/889	(87) WO 2012/067544	(51) A61M 15/00	(87) WO 2012/067609	(51) C08L 23/00
(86) MY 2011/000234	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2011/000886	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/056915	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841965.4	18.06.2013	(21) 11841376.4	18.06.2013	(21) 10859765.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067492	(51) H04W 12/06	(87) WO 2012/067546	(51) C01B 31/02	(87) WO 2012/067611	(51) E21B 47/06
(86) MY 2011/000235	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2011/000891	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/056957	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841635.3	19.06.2013	(21) 11841073.7	20.06.2013	(21) 10859815.2	18.06.2013
(87) WO 2012/067493	(51) G01N 33/68	(87) WO 2012/067547	(51) C12M 1/00	(87) WO 2012/067612	(51) C01B 3/50
(86) NL 2010/050757	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2011/000897	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/057077	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10785542.1	18.06.2013	(21) 11841300.4	18.06.2013	(21) 10859639.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067495	(51) G01N 33/569	(87) WO 2012/067549	(51) C10B 55/00	(87) WO 2012/067613	(51) C10G 1/00
(86) NL 2010/050765	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2011/000903	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/057090	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10785543.9	18.06.2013	(21) 11842260.9	19.06.2013	(21) 10785262.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067496	(51) A01G 7/06	(87) WO 2012/067551	(51) A63H 13/00	(87) WO 2012/067614	(51) A61K 31/35
(86) NL 2011/000070	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) RU 2011/000907	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/057094	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11813586.2	18.06.2013	(21) 11841173.5	18.06.2013	(21) 10859800.4	18.06.2013
(87) WO 2012/067497	(51) B60L 11/18	(87) WO 2012/067560	(51) F16H 25/20	(87) WO 2012/067616	(51) H04R 1/10
(86) NL 2011/000074	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SE 2011/000206	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/057098	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11794865.3	20.06.2013	(21) 11841068.7	18.06.2013	(21) 10859846.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067507	(51) B62B 1/24	(87) WO 2012/067562	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/067617	(51) F02D 23/02
(86) NL 2011/050784	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SE 2011/050152	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/057139	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11822834.5	18.06.2013	(21) 11841444.0	20.06.2013	(21) 10859656.0	19.06.2013
(87) WO 2012/067509	(51) H01L 31/0288	(87) WO 2012/067570	(51) D21F 5/18	(87) WO 2012/067618	(51) H04L 12/24
(86) NL 2011/050786	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SE 2011/051367	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/057236	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788607.7	20.06.2013	(21) 11841027.3	18.06.2013	(21) 10785266.7	19.06.2013
(87) WO 2012/067512	(51) B07C 5/02	(87) WO 2012/067573	(51) D21F 5/18	(87) WO 2012/067620	(51) A61F 5/01
(86) NL 2011/050791	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) SE 2011/051370	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2010/057240	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788235.7	20.06.2013	(21) 11842362.3	18.06.2013	(21) 10859630.5	19.06.2013

(87) WO 2012/067623	(51) F24J 2/48	(87) WO 2012/067670	(51) A01N 43/42	(87) WO 2012/067737	(51) G11C 13/00
(86) US 2010/057380	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/028441	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/056126	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859826.9	20.06.2013	(21) 11841396.2	19.06.2013	(21) 11773963.1	18.06.2013
(87) WO 2012/067626	(51) A23L 1/317	(87) WO 2012/067672	(51) E21B 33/06	(87) WO 2012/067738	(51) G11C 13/00
(86) US 2010/057476	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/030418	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/056130	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859825.1	20.06.2013	(21) 11840883.0	18.06.2013	(21) 11791074.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067628	(51) E21B 19/00	(87) WO 2012/067673	(51) A23L 1/237	(87) WO 2012/067739	(51) G11C 16/12
(86) US 2010/057540	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/031803	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/056137	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859685.9	21.06.2013	(21) 11841103.2	19.06.2013	(21) 11773641.3	18.06.2013
(87) WO 2012/067630	(51) A61K 8/00	(87) WO 2012/067674	(51) A01N 65/00	(87) WO 2012/067742	(51) G03F 7/033
(86) US 2010/060218	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/038006	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/056334	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859797.2	20.06.2013	(21) 11842378.9	20.06.2013	(21) 11841579.3	19.06.2013
(87) WO 2012/067631	(51) A61M 37/00	(87) WO 2012/067677	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/067748	(51) G01H 5/00
(86) US 2010/060223	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/042688	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057094	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859741.0	20.06.2013	(21) 11840993.7	19.06.2013	(21) 11784829.1	19.06.2013
(87) WO 2012/067632	(51) A61B 17/20	(87) WO 2012/067678	(51) B23D 71/02	(87) WO 2012/067753	(51) A61B 5/03
(86) US 2010/060227	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/043493	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057199	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 10859715.4	20.06.2013	(21) 11841860.7	18.06.2013	(21) 11842170.0	20.06.2013
(87) WO 2012/067638	(51) F04B 47/04	(87) WO 2012/067690	(51) C08G 65/34	(87) WO 2012/067754	(51) C10L 3/08
(86) US 2011/001864	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/049536	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057205	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841058.8	21.06.2013	(21) 11842221.1	20.06.2013	(21) 11785175.8	20.06.2013
(87) WO 2012/067640	(51) H04B 1/38	(87) WO 2012/067691	(51) C08L 71/08	(87) WO 2012/067755	(51) G03F 7/004
(86) US 2011/001878	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/049551	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057245	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840999.4	18.06.2013	(21) 11842063.7	20.06.2013	(21) 11841932.4	18.06.2013
(87) WO 2012/067641	(51) A61K 31/01	(87) WO 2012/067702	(51) E05D 11/06	(87) WO 2012/067756	(51) H02G 5/06
(86) US 2011/001885	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/050686	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057266	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842417.5	18.06.2013	(21) 11841534.8	19.06.2013	(21) 11779913.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067644	(51) B65D 33/28	(87) WO 2012/067704	(51) E21B 33/06	(87) WO 2012/067758	(51) H01M 6/04
(86) US 2011/001897	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/050963	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057288	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841622.1	19.06.2013	(21) 11841848.2	18.06.2013	(21) 11841131.3	20.06.2013
(87) WO 2012/067647	(51) F03D 7/02	(87) WO 2012/067707	(51) H01L 41/113	(87) WO 2012/067760	(51) F16L 55/11
(86) US 2011/001907	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/051721	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057425	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842257.5	18.06.2013	(21) 11767105.7	18.06.2013	(21) 11841221.2	18.06.2013
(87) WO 2012/067648	(51) G01B 11/02	(87) WO 2012/067708	(51) F23D 17/00	(87) WO 2012/067763	(51) G06F 3/048
(86) US 2011/001908	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/051770	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057457	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841216.2	18.06.2013	(21) 11841975.3	18.06.2013	(21) 11779916.3	18.06.2013
(87) WO 2012/067649	(51) B01J 20/26	(87) WO 2012/067709	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/067765	(51) B01J 23/887
(86) US 2011/001909	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/051909	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057569	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841896.1	18.06.2013	(21) 11760955.2	18.06.2013	(21) 11785830.8	20.06.2013
(87) WO 2012/067650	(51) H01M 4/94	(87) WO 2012/067711	(51) C07C 37/08	(87) WO 2012/067773	(51) G06F 3/041
(86) US 2011/001910	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/052474	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057731	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841859.9	18.06.2013	(21) 11761798.5	18.06.2013	(21) 11841703.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067651	(51) G03G 19/00	(87) WO 2012/067712	(51) G08G 1/123	(87) WO 2012/067775	(51) H04M 15/08
(86) US 2011/001911	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/052485	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057797	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841793.0	18.06.2013	(21) 11769968.6	20.06.2013	(21) 11782292.4	18.06.2013
(87) WO 2012/067652	(51) H01J 37/317	(87) WO 2012/067716	(51) A61M 1/36	(87) WO 2012/067776	(51) A63F 13/12
(86) US 2011/001912	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/053036	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/057829	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11811198.8	18.06.2013	(21) 11770589.7	18.06.2013	(21) 11842024.9	21.06.2013
(87) WO 2012/067653	(51) H01J 37/317	(87) WO 2012/067718	(51) G01C 21/30	(87) WO 2012/067782	(51) G06Q 50/00
(86) US 2011/001913	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/053104	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/058058	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11813719.9	18.06.2013	(21) 11841744.3	21.06.2013	(21) 11841041.4	18.06.2013
(87) WO 2012/067663	(51) A01N 43/42	(87) WO 2012/067721	(51) A41D 1/06	(87) WO 2012/067786	(51) E21B 33/12
(86) US 2011/024824	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/053765	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/058112	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841156.0	19.06.2013	(21) 11842328.4	18.06.2013	(21) 11841130.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067664	(51) A01N 43/40	(87) WO 2012/067722	(51) G01R 31/08	(87) WO 2012/067792	(51) G06K 19/077
(86) US 2011/024825	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/054134	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/058382	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841654.4	19.06.2013	(21) 11842138.7	18.06.2013	(21) 11840911.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067665	(51) C08G 61/12	(87) WO 2012/067727	(51) G05B 15/02	(87) WO 2012/067793	(51) A61B 10/00
(86) US 2011/025863	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/054719	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/058395	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11708131.5	19.06.2013	(21) 11770616.8	18.06.2013	(21) 11841021.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067668	(51) A01N 63/02	(87) WO 2012/067729	(51) B01D 29/00	(87) WO 2012/067795	(51) A44B 19/18
(86) US 2011/026693	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/054924	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/058520	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841687.4	18.06.2013	(21) 11842398.7	18.06.2013	(21) 11841372.3	18.06.2013

(87) WO 2012/067796	(51) H04B 7/04	(87) WO 2012/067852	(51) H02N 1/00	(87) WO 2012/067888	(51) G06F 21/22
(86) US 2011/058529	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059414	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059693	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841167.7	19.06.2013	(21) 11782351.8	18.06.2013	(21) 11842045.4	20.06.2013
(87) WO 2012/067798	(51) B41J 11/00	(87) WO 2012/067853	(51) G03B 13/36	(87) WO 2012/067894	(51) B65D 73/00
(86) US 2011/058537	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059415	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059738	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11779946.0	20.06.2013	(21) 11782352.6	18.06.2013	(21) 11791104.0	20.06.2013
(87) WO 2012/067799	(51) B01D 47/00	(87) WO 2012/067855	(51) G03B 13/00	(87) WO 2012/067898	(51) E21B 43/12
(86) US 2011/058556	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059420	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059760	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841354.1	19.06.2013	(21) 11791360.8	18.06.2013	(21) 11842331.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067800	(51) C04B 35/52	(87) WO 2012/067856	(51) G02B 7/10	(87) WO 2012/067899	(51) G01N 33/574
(86) US 2011/058562	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059427	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059762	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782334.4	18.06.2013	(21) 11793894.4	18.06.2013	(21) 11842048.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067801	(51) B05B 7/14	(87) WO 2012/067857	(51) G03B 3/10	(87) WO 2012/067908	(51) A61L 2/08
(86) US 2011/058585	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059435	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059902	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840942.4	18.06.2013	(21) 11791093.5	18.06.2013	(21) 11842241.9	19.06.2013
(87) WO 2012/067808	(51) G05D 11/00	(87) WO 2012/067858	(51) B81B 7/00	(87) WO 2012/067918	(51) A61M 1/00
(86) US 2011/058699	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059437	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060033	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11781940.9	19.06.2013	(21) 11791361.6	18.06.2013	(21) 11784904.2	18.06.2013
(87) WO 2012/067809	(51) A44B 19/26	(87) WO 2012/067859	(51) G03B 13/34	(87) WO 2012/067922	(51) B65D 47/26
(86) US 2011/058723	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059446	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060042	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841839.1	18.06.2013	(21) 11791095.0	18.06.2013	(21) 11842002.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067814	(51) H04W 74/08	(87) WO 2012/067860	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/067923	(51) H01F 27/29
(86) US 2011/058825	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059486	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060048	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840972.1	18.06.2013	(21) 11841544.7	19.06.2013	(21) 11842288.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067815	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/067862	(51) G06F 15/16	(87) WO 2012/067927	(51) B63B 1/00
(86) US 2011/058833	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059494	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060102	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841810.2	18.06.2013	(21) 11842409.2	18.06.2013	(21) 11841608.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067819	(51) B65D 19/28	(87) WO 2012/067864	(51) C07C 17/20	(87) WO 2012/067932	(51) C08K 3/34
(86) US 2011/058911	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059497	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060136	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841711.2	19.06.2013	(21) 11787971.8	18.06.2013	(21) 11841471.3	20.06.2013
(87) WO 2012/067822	(51) C07D 487/04	(87) WO 2012/067865	(51) C07C 17/278	(87) WO 2012/067933	(51) C12N 1/21
(86) US 2011/058939	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059500	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060137	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782730.3	18.06.2013	(21) 11787972.6	18.06.2013	(21) 11841969.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067824	(51) C07D 239/92	(87) WO 2012/067868	(51) A61K 31/195	(87) WO 2012/067937	(51) C08L 27/12
(86) US 2011/058953	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059515	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060178	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11785219.4	18.06.2013	(21) 11840964.8	18.06.2013	(21) 11840879.8	19.06.2013
(87) WO 2012/067827	(51) G02B 6/00	(87) WO 2012/067870	(51) C07C 17/278	(87) WO 2012/067938	(51) G06Q 30/00
(86) US 2011/058992	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059525	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060182	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782343.5	18.06.2013	(21) 11787974.2	18.06.2013	(21) 11840809.5	19.06.2013
(87) WO 2012/067829	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/067871	(51) G11C 13/02	(87) WO 2012/067939	(51) B60S 1/34
(86) US 2011/058996	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059529	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060195	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842222.9	18.06.2013	(21) 11841753.4	18.06.2013	(21) 11841399.6	18.06.2013
(87) WO 2012/067839	(51) A61K 48/00	(87) WO 2012/067872	(51) C07C 17/275	(87) WO 2012/067944	(51) H02J 4/00
(86) US 2011/059165	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059536	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060242	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841817.7	18.06.2013	(21) 11787975.9	18.06.2013	(21) 11791366.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067842	(51) E21B 33/128	(87) WO 2012/067873	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/067945	(51) H04L 29/10
(86) US 2011/059260	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059539	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060246	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842289.8	18.06.2013	(21) 11841719.5	18.06.2013	(21) 11840718.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067847	(51) G06F 7/04	(87) WO 2012/067874	(51) F02B 17/00	(87) WO 2012/067946	(51) A63F 13/06
(86) US 2011/059343	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059543	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060250	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840761.8	18.06.2013	(21) 11842440.7	20.06.2013	(21) 11841459.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067848	(51) G09G 5/36	(87) WO 2012/067876	(51) G03B 15/03	(87) WO 2012/067955	(51) H01L 21/28
(86) US 2011/059384	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059566	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060304	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841128.9	20.06.2013	(21) 11791099.2	20.06.2013	(21) 11841698.1	18.06.2013
(87) WO 2012/067849	(51) G02B 7/08	(87) WO 2012/067879	(51) A61N 1/02	(87) WO 2012/067956	(51) G03B 15/03
(86) US 2011/059385	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059603	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060315	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11784889.5	18.06.2013	(21) 11841521.5	20.06.2013	(21) 11841510.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067850	(51) B81B 7/00	(87) WO 2012/067883	(51) H01L 21/02	(87) WO 2012/067958	(51) G01V 1/36
(86) US 2011/059387	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059625	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060328	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11782350.0	18.06.2013	(21) 11841819.3	18.06.2013	(21) 11840790.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067851	(51) G03B 13/00	(87) WO 2012/067884	(51) H04B 7/26	(87) WO 2012/067961	(51) F16B 5/00
(86) US 2011/059403	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/059641	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060346	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11781978.9	18.06.2013	(21) 11840784.0	18.06.2013	(21) 11840910.1	18.06.2013

(87) WO 2012/067972	(51) G06F 3/01	(87) WO 2012/068031	(51) G08B 25/00	(87) WO 2012/068081	(51) A61K 31/445
(86) US 2011/060463	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060665	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060750	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11787769.6	20.06.2013	(21) 11841335.0	18.06.2013	(21) 11840852.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067973	(51) H04N 21/482	(87) WO 2012/068033	(51) B25B 1/06	(87) WO 2012/068084	(51) A62D 1/00
(86) US 2011/060478	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060671	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060755	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791682.5	18.06.2013	(21) 11840893.9	18.06.2013	(21) 11793904.1	18.06.2013
(87) WO 2012/067974	(51) C08G 69/10	(87) WO 2012/068035	(51) H03K 7/08	(87) WO 2012/068088	(51) H01L 21/336
(86) US 2011/060507	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060674	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060761	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841537.1	18.06.2013	(21) 11842418.3	19.06.2013	(21) 11791694.0	18.06.2013
(87) WO 2012/067975	(51) E02F 9/20	(87) WO 2012/068036	(51) H04N 1/40	(87) WO 2012/068092	(51) B05C 17/005
(86) US 2011/060508	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060677	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060766	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842363.1	19.06.2013	(21) 11788294.4	18.06.2013	(21) 11842316.9	18.06.2013
(87) WO 2012/067976	(51) D21H 21/16	(87) WO 2012/068037	(51) G01B 17/04	(87) WO 2012/068093	(51) H04M 11/00
(86) US 2011/060509	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060680	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060768	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793566.8	18.06.2013	(21) 11841581.9	19.06.2013	(21) 11841195.8	18.06.2013
(87) WO 2012/067983	(51) B24D 7/00	(87) WO 2012/068042	(51) A61B 8/08	(87) WO 2012/068095	(51) A63H 27/00
(86) US 2011/060532	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060687	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060770	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841552.0	18.06.2013	(21) 11841091.9	18.06.2013	(21) 11842100.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067986	(51) C12P 1/00	(87) WO 2012/068051	(51) C07C 29/04	(87) WO 2012/068097	(51) G06Q 50/00
(86) US 2011/060538	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060703	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060772	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11785558.5	18.06.2013	(21) 11791690.8	18.06.2013	(21) 11841955.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067992	(51) H01L 23/498	(87) WO 2012/068053	(51) C12N 9/10	(87) WO 2012/068098	(51) A61K 39/00
(86) US 2011/060553	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060705	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060773	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11799898.9	18.06.2013	(21) 11791691.6	18.06.2013	(21) 11842385.4	18.06.2013
(87) WO 2012/067993	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/068054	(51) E21B 7/00	(87) WO 2012/068099	(51) B01D 17/04
(86) US 2011/060554	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060712	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060774	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841549.6	18.06.2013	(21) 11788296.9	18.06.2013	(21) 11791695.7	18.06.2013
(87) WO 2012/067997	(51) B32B 5/04	(87) WO 2012/068056	(51) G05B 13/02	(87) WO 2012/068101	(51) G06F 9/445
(86) US 2011/060565	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060715	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060777	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842428.2	18.06.2013	(21) 11840848.3	18.06.2013	(21) 11788731.5	18.06.2013
(87) WO 2012/067999	(51) A01H 5/00	(87) WO 2012/068057	(51) G01V 5/10	(87) WO 2012/068104	(51) F21S 11/00
(86) US 2011/060567	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060716	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060784	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841102.4	18.06.2013	(21) 11840982.0	20.06.2013	(21) 11788000.5	18.06.2013
(87) WO 2012/068003	(51) G01N 15/06	(87) WO 2012/068060	(51) F01N 3/36	(87) WO 2012/068107	(51) C12Q 1/68
(86) US 2011/060573	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060721	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060789	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841788.0	19.06.2013	(21) 11841012.5	19.06.2013	(21) 11841207.1	18.06.2013
(87) WO 2012/068005	(51) A61B 17/06	(87) WO 2012/068061	(51) B61D 7/00	(87) WO 2012/068108	(51) B65B 19/28
(86) US 2011/060575	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060722	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060790	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791370.7	18.06.2013	(21) 11788727.3	18.06.2013	(21) 11788299.3	18.06.2013
(87) WO 2012/068006	(51) E21B 33/14	(87) WO 2012/068066	(51) H01L 21/28	(87) WO 2012/068110	(51) G06F 17/00
(86) US 2011/060576	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060729	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060793	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842113.0	18.06.2013	(21) 11842388.8	18.06.2013	(21) 11841050.5	18.06.2013
(87) WO 2012/068009	(51) G06K 9/18	(87) WO 2012/068068	(51) F02M 25/07	(87) WO 2012/068118	(51) B05D 7/00
(86) US 2011/060581	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060733	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060801	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841454.9	18.06.2013	(21) 11841257.6	19.06.2013	(21) 11840884.8	18.06.2013
(87) WO 2012/068011	(51) B65D 75/56	(87) WO 2012/068069	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/068121	(51) E04D 13/16
(86) US 2011/060585	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060734	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060804	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841528.0	18.06.2013	(21) 11840974.7	18.06.2013	(21) 11841953.0	18.06.2013
(87) WO 2012/068016	(51) B25B 21/02	(87) WO 2012/068073	(51) C07K 16/18	(87) WO 2012/068122	(51) E21B 43/26
(86) US 2011/060602	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060738	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060805	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841139.6	18.06.2013	(21) 11842364.9	18.06.2013	(21) 11841831.8	18.06.2013
(87) WO 2012/068019	(51) A63F 9/24	(87) WO 2012/068074	(51) G06F 17/28	(87) WO 2012/068128	(51) H04L 25/03
(86) US 2011/060608	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060739	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060813	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840971.3	18.06.2013	(21) 11842279.9	18.06.2013	(21) 11841500.9	20.06.2013
(87) WO 2012/068020	(51) F16L 33/23	(87) WO 2012/068076	(51) A61K 9/16	(87) WO 2012/068131	(51) A61L 2/00
(86) US 2011/060612	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060742	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060818	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841423.4	18.06.2013	(21) 11841843.3	18.06.2013	(21) 11841377.2	19.06.2013
(87) WO 2012/068023	(51) G10K 9/122	(87) WO 2012/068078	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2012/068136	(51) B64C 13/04
(86) US 2011/060624	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060746	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060825	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841163.6	18.06.2013	(21) 11841780.7	19.06.2013	(21) 11841075.2	18.06.2013
(87) WO 2012/068026	(51) H04W 36/14	(87) WO 2012/068080	(51) C09K 8/035	(87) WO 2012/068137	(51) G03B 35/00
(86) US 2011/060633	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060748	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060826	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11793572.6	18.06.2013	(21) 11793574.2	20.06.2013	(21) 11841912.6	18.06.2013

(87) WO 2012/068143	(51) B63B 35/79	(87) WO 2012/068200	(51) F28F 9/26	(87) WO 2012/068244	(51) B05D 1/02
(86) US 2011/060833	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060911	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060986	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841413.5	18.06.2013	(21) 11840834.3	20.06.2013	(21) 11840806.1	18.06.2013
(87) WO 2012/068145	(51) B08B 3/02	(87) WO 2012/068205	(51) E21B 47/003	(87) WO 2012/068245	(51) C12Q 1/68
(86) US 2011/060835	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060916	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060987	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842142.9	18.06.2013	(21) 11785884.5	18.06.2013	(21) 11842116.3	18.06.2013
(87) WO 2012/068155	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/068206	(51) H01L 21/336	(87) WO 2012/068246	(51) A43C 1/02
(86) US 2011/060848	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060917	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060988	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841941.5	18.06.2013	(21) 11787774.6	20.06.2013	(21) 11790824.4	18.06.2013
(87) WO 2012/068157	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/068208	(51) B65D 5/50	(87) WO 2012/068249	(51) B22F 1/00
(86) US 2011/060850	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060919	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060993	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842154.4	18.06.2013	(21) 11790707.1	18.06.2013	(21) 11842059.5	18.06.2013
(87) WO 2012/068159	(51) H04B 7/00	(87) WO 2012/068209	(51) A61K 31/551	(87) WO 2012/068254	(51) A61B 5/00
(86) US 2011/060852	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060920	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061001	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841414.3	18.06.2013	(21) 11794885.1	19.06.2013	(21) 11842264.1	18.06.2013
(87) WO 2012/068160	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/068210	(51) C07D 417/04	(87) WO 2012/068255	(51) G06F 21/00
(86) US 2011/060853	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060924	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061002	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842139.5	18.06.2013	(21) 11794886.9	19.06.2013	(21) 11842060.3	18.06.2013
(87) WO 2012/068164	(51) B01J 37/02	(87) WO 2012/068213	(51) G01S 7/481	(87) WO 2012/068256	(51) A63F 13/10
(86) US 2011/060857	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060929	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061004	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841942.3	20.06.2013	(21) 11802187.2	20.06.2013	(21) 11788305.8	18.06.2013
(87) WO 2012/068168	(51) A01N 65/00	(87) WO 2012/068214	(51) A61M 5/168	(87) WO 2012/068258	(51) G06F 7/552
(86) US 2011/060863	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060930	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061007	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841582.7	18.06.2013	(21) 11794280.5	18.06.2013	(21) 11791702.1	18.06.2013
(87) WO 2012/068169	(51) A61K 31/133	(87) WO 2012/068215	(51) B04C 3/06	(87) WO 2012/068260	(51) G06F 7/556
(86) US 2011/060864	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060931	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061009	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841730.2	18.06.2013	(21) 11841438.2	18.06.2013	(21) 11799902.9	18.06.2013
(87) WO 2012/068171	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/068216	(51) C02F 3/02	(87) WO 2012/068262	(51) H04R 1/40
(86) US 2011/060869	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060934	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061013	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841443.2	18.06.2013	(21) 11842430.8	18.06.2013	(21) 11840928.3	18.06.2013
(87) WO 2012/068173	(51) F16D 51/16	(87) WO 2012/068222	(51) G01N 17/00	(87) WO 2012/068263	(51) C12M 1/24
(86) US 2011/060871	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060943	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061014	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11788734.9	18.06.2013	(21) 11793907.4	18.06.2013	(21) 11841573.6	18.06.2013
(87) WO 2012/068174	(51) G10K 11/18	(87) WO 2012/068223	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/068267	(51) E02F 3/96
(86) US 2011/060872	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060945	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061018	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840873.1	18.06.2013	(21) 11840739.4	18.06.2013	(21) 11842298.9	18.06.2013
(87) WO 2012/068177	(51) B05D 5/12	(87) WO 2012/068228	(51) C09D 7/00	(87) WO 2012/068272	(51) F24J 2/04
(86) US 2011/060878	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060951	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061025	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842411.8	18.06.2013	(21) 11793583.3	18.06.2013	(21) 11841760.9	20.06.2013
(87) WO 2012/068179	(51) A61K 9/14	(87) WO 2012/068229	(51) A61K 39/193	(87) WO 2012/068280	(51) G06K 9/00
(86) US 2011/060880	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060952	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061038	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840953.1	18.06.2013	(21) 11841721.1	18.06.2013	(21) 11841559.5	18.06.2013
(87) WO 2012/068180	(51) B05D 5/12	(87) WO 2012/068230	(51) F24J 2/04	(87) WO 2012/068283	(51) A61M 25/00
(86) US 2011/060881	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060955	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061042	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841935.7	18.06.2013	(21) 11840787.3	18.06.2013	(21) 11790708.9	18.06.2013
(87) WO 2012/068183	(51) B60L 11/18	(87) WO 2012/068232	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/068284	(51) C07C 213/00
(86) US 2011/060885	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060960	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061043	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841705.4	18.06.2013	(21) 11841731.0	18.06.2013	(21) 11842426.6	18.06.2013
(87) WO 2012/068184	(51) G06F 12/00	(87) WO 2012/068235	(51) H01M 10/50	(87) WO 2012/068285	(51) G06F 15/16
(86) US 2011/060886	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060967	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061044	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841455.6	18.06.2013	(21) 11788304.1	18.06.2013	(21) 11841483.8	18.06.2013
(87) WO 2012/068186	(51) C25C 7/02	(87) WO 2012/068236	(51) C12N 15/53	(87) WO 2012/068288	(51) C12Q 1/68
(86) US 2011/060890	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060970	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061047	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791138.8	18.06.2013	(21) 11842196.5	18.06.2013	(21) 11841456.4	18.06.2013
(87) WO 2012/068194	(51) A61B 1/04	(87) WO 2012/068240	(51) A61L 2/26	(87) WO 2012/068291	(51) B08B 3/00
(86) US 2011/060902	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060978	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061051	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841380.6	19.06.2013	(21) 11841633.8	18.06.2013	(21) 11841586.8	18.06.2013
(87) WO 2012/068197	(51) C08F 210/12	(87) WO 2012/068242	(51) G09G 5/00	(87) WO 2012/068292	(51) G08B 1/08
(86) US 2011/060908	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060982	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061052	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791142.0	20.06.2013	(21) 11841137.0	18.06.2013	(21) 11841936.5	18.06.2013
(87) WO 2012/068199	(51) B05D 1/36	(87) WO 2012/068243	(51) G01N 33/574	(87) WO 2012/068296	(51) H01H 3/16
(86) US 2011/060910	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060984	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061059	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842286.4	18.06.2013	(21) 11841478.8	18.06.2013	(21) 11840846.7	18.06.2013

(87) WO 2012/068298	(51) A61F 2/06	(87) WO 2012/068346	(51) A47G 1/18	(87) WO 2012/068396	(51) G11B 5/60
(86) US 2011/061061	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061146	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061233	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841232.9	18.06.2013	(21) 11841594.2	19.06.2013	(21) 11797062.4	18.06.2013
(87) WO 2012/068301	(51) H04L 12/58	(87) WO 2012/068347	(51) B65D 5/74	(87) WO 2012/068397	(51) E21B 43/26
(86) US 2011/061064	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061148	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061234	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841914.2	18.06.2013	(21) 11842449.8	18.06.2013	(21) 11842168.4	20.06.2013
(87) WO 2012/068306	(51) E03C 1/01	(87) WO 2012/068348	(51) G09B 23/28	(87) WO 2012/068402	(51) B32B 18/00
(86) US 2011/061072	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061150	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061241	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842013.2	18.06.2013	(21) 11842437.3	20.06.2013	(21) 11841621.3	18.06.2013
(87) WO 2012/068307	(51) H04J 3/06	(87) WO 2012/068350	(51) C22C 1/04	(87) WO 2012/068403	(51) C10M 169/04
(86) US 2011/061073	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061152	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061242	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841651.0	18.06.2013	(21) 11841017.4	18.06.2013	(21) 11841168.5	20.06.2013
(87) WO 2012/068313	(51) C02F 1/467	(87) WO 2012/068351	(51) C08G 18/32	(87) WO 2012/068404	(51) E21B 36/00
(86) US 2011/061085	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061153	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061243	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11818961.2	18.06.2013	(21) 11842053.8	18.06.2013	(21) 11788313.2	20.06.2013
(87) WO 2012/068314	(51) G06F 17/50	(87) WO 2012/068352	(51) B65G 65/40	(87) WO 2012/068411	(51) G06F 11/36
(86) US 2011/061086	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061155	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061255	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840916.8	19.06.2013	(21) 11841115.6	18.06.2013	(21) 11802813.3	18.06.2013
(87) WO 2012/068316	(51) B05B 7/24	(87) WO 2012/068355	(51) A61K 35/74	(87) WO 2012/068412	(51) A61K 31/195
(86) US 2011/061091	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061158	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061260	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841614.8	18.06.2013	(21) 11793588.2	19.06.2013	(21) 11841773.2	18.06.2013
(87) WO 2012/068318	(51) A63F 9/24	(87) WO 2012/068359	(51) G05D 1/08	(87) WO 2012/068418	(51) A41D 19/00
(86) US 2011/061093	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061163	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061277	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840900.2	18.06.2013	(21) 11842245.0	18.06.2013	(21) 11842220.3	18.06.2013
(87) WO 2012/068323	(51) H01L 21/66	(87) WO 2012/068362	(51) G05D 1/08	(87) WO 2012/068419	(51) C22F 1/00
(86) US 2011/061108	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061168	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061278	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840791.5	19.06.2013	(21) 11841190.9	18.06.2013	(21) 11840756.8	18.06.2013
(87) WO 2012/068325	(51) A61N 1/375	(87) WO 2012/068370	(51) A41B 13/06	(87) WO 2012/068420	(51) A62B 35/00
(86) US 2011/061114	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061182	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061281	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11791380.6	19.06.2013	(21) 11841348.3	18.06.2013	(21) 11842083.5	18.06.2013
(87) WO 2012/068328	(51) H04M 11/04	(87) WO 2012/068371	(51) B60C 27/14	(87) WO 2012/068422	(51) G06F 3/048
(86) US 2011/061120	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061183	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061286	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841083.6	20.06.2013	(21) 11794287.0	19.06.2013	(21) 11842056.1	18.06.2013
(87) WO 2012/068331	(51) G06G 7/76	(87) WO 2012/068377	(51) A61F 5/00	(87) WO 2012/068423	(51) G06G 7/80
(86) US 2011/061124	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061193	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061288	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841726.0	20.06.2013	(21) 11791385.5	18.06.2013	(21) 11841199.0	19.06.2013
(87) WO 2012/068332	(51) A61K 39/395	(87) WO 2012/068378	(51) C12N 5/00	(87) WO 2012/068425	(51) B63H 25/42
(86) US 2011/061125	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061194	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061292	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841515.7	18.06.2013	(21) 11841562.9	18.06.2013	(21) 11841449.9	20.06.2013
(87) WO 2012/068333	(51) G06F 17/18	(87) WO 2012/068382	(51) E01F 9/00	(87) WO 2012/068430	(51) H04L 29/06
(86) US 2011/061127	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061203	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061319	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841282.4	18.06.2013	(21) 11841748.4	18.06.2013	(21) 11793600.5	19.06.2013
(87) WO 2012/068334	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/068385	(51) A61N 1/375	(87) WO 2012/068434	(51) H04L 29/06
(86) US 2011/061129	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061208	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061332	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841268.3	18.06.2013	(21) 11788310.8	19.06.2013	(21) 11842337.5	19.06.2013
(87) WO 2012/068337	(51) A61B 5/0402	(87) WO 2012/068386	(51) A61F 13/42	(87) WO 2012/068436	(51) G05D 23/19
(86) US 2011/061133	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061209	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061339	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840741.0	18.06.2013	(21) 11788749.7	20.06.2013	(21) 11841841.7	20.06.2013
(87) WO 2012/068338	(51) F01D 25/00	(87) WO 2012/068388	(51) G05B 1/00	(87) WO 2012/068437	(51) G05D 23/00
(86) US 2011/061134	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061216	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061344	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841283.2	18.06.2013	(21) 11841873.0	19.06.2013	(21) 11841264.2	20.06.2013
(87) WO 2012/068340	(51) A61K 31/34	(87) WO 2012/068390	(51) A61K 31/381	(87) WO 2012/068441	(51) C07D 209/34
(86) US 2011/061137	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061219	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061352	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841501.7	19.06.2013	(21) 11793593.2	18.06.2013	(21) 11791386.3	20.06.2013
(87) WO 2012/068341	(51) A61K 38/16	(87) WO 2012/068392	(51) G01N 33/53	(87) WO 2012/068445	(51) A01H 5/00
(86) US 2011/061138	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061227	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061362	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841863.1	18.06.2013	(21) 11842224.5	18.06.2013	(21) 11842301.1	19.06.2013
(87) WO 2012/068344	(51) A61K 48/00	(87) WO 2012/068393	(51) A61B 5/145	(87) WO 2012/068447	(51) G06F 15/00
(86) US 2011/061142	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061228	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061365	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841165.1	18.06.2013	(21) 11840940.8	19.06.2013	(21) 11840755.0	20.06.2013
(87) WO 2012/068345	(51) A45F 3/14	(87) WO 2012/068394	(51) A61B 8/00	(87) WO 2012/068448	(51) G08B 13/22
(86) US 2011/061144	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061230	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061367	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841160.2	20.06.2013	(21) 11841937.3	20.06.2013	(21) 11841166.9	19.06.2013

(87) WO 2012/068449	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/068493	(51) A61B 5/04	(87) WO 2012/068543	(51) G02B 6/30
(86) US 2011/061369	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061455	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061528	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841337.6	19.06.2013	(21) 11791159.4	19.06.2013	(21) 11841185.9	19.06.2013
(87) WO 2012/068452	(51) A61B 17/22	(87) WO 2012/068494	(51) G06F 9/06	(87) WO 2012/068547	(51) G21F 7/005
(86) US 2011/061377	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061456	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061533	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841816.9	20.06.2013	(21) 11841140.4	19.06.2013	(21) 11841066.1	20.06.2013
(87) WO 2012/068453	(51) F24F 11/053	(87) WO 2012/068496	(51) C12N 1/20	(87) WO 2012/068552	(51) A01N 37/00
(86) US 2011/061379	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061458	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061540	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841627.0	20.06.2013	(21) 11841362.4	19.06.2013	(21) 11841903.5	20.06.2013
(87) WO 2012/068454	(51) A61K 31/385	(87) WO 2012/068497	(51) B63C 9/22	(87) WO 2012/068553	(51) A61K 31/4704
(86) US 2011/061380	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061459	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061541	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840856.6	20.06.2013	(21) 11841240.2	20.06.2013	(21) 11841795.5	19.06.2013
(87) WO 2012/068456	(51) A61K 39/395	(87) WO 2012/068498	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/068555	(51) G06F 3/06
(86) US 2011/061385	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061461	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061543	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841847.4	19.06.2013	(21) 11841059.6	19.06.2013	(21) 11793612.0	20.06.2013
(87) WO 2012/068458	(51) E03D 5/00	(87) WO 2012/068500	(51) H04B 1/713	(87) WO 2012/068556	(51) H01H 13/70
(86) US 2011/061390	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061465	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061546	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840872.3	20.06.2013	(21) 11794292.0	20.06.2013	(21) 11840833.5	19.06.2013
(87) WO 2012/068459	(51) G05D 23/19	(87) WO 2012/068501	(51) C12N 1/20	(87) WO 2012/068557	(51) G06F 17/30
(86) US 2011/061391	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061467	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061547	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840747.7	20.06.2013	(21) 11841542.1	19.06.2013	(21) 11794298.7	19.06.2013
(87) WO 2012/068461	(51) G08B 13/22	(87) WO 2012/068502	(51) G05F 1/00	(87) WO 2012/068558	(51) G01B 9/02
(86) US 2011/061394	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061468	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061548	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841051.3	19.06.2013	(21) 11840816.0	19.06.2013	(21) 11841498.6	19.06.2013
(87) WO 2012/068464	(51) A61K 38/17	(87) WO 2012/068504	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/068559	(51) G05B 19/418
(86) US 2011/061399	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061474	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061549	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840861.6	19.06.2013	(21) 11840765.9	19.06.2013	(21) 11840832.7	20.06.2013
(87) WO 2012/068467	(51) H01L 31/052	(87) WO 2012/068510	(51) H04M 11/00	(87) WO 2012/068560	(51) A61K 31/47
(86) US 2011/061403	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061483	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061550	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840839.2	20.06.2013	(21) 11841656.9	21.06.2013	(21) 11841029.9	19.06.2013
(87) WO 2012/068469	(51) G08B 13/08	(87) WO 2012/068513	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/068561	(51) G06F 17/30
(86) US 2011/061410	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061487	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061551	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841988.6	19.06.2013	(21) 11841922.5	19.06.2013	(21) 11802814.1	19.06.2013
(87) WO 2012/068474	(51) G01N 33/53	(87) WO 2012/068514	(51) A63G 21/00	(87) WO 2012/068567	(51) G05F 1/00
(86) US 2011/061427	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061488	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061557	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842255.9	20.06.2013	(21) 11842370.6	19.06.2013	(21) 11841567.8	20.06.2013
(87) WO 2012/068475	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/068517	(51) G06F 3/00	(87) WO 2012/068571	(51) A47L 11/24
(86) US 2011/061428	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061491	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061561	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841878.9	19.06.2013	(21) 11840903.6	20.06.2013	(21) 11841591.8	20.06.2013
(87) WO 2012/068476	(51) A61K 47/34	(87) WO 2012/068519	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/068575	(51) B65D 47/06
(86) US 2011/061429	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061494	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061581	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842275.7	19.06.2013	(21) 11791711.2	20.06.2013	(21) 11794299.5	20.06.2013
(87) WO 2012/068477	(51) A61K 38/18	(87) WO 2012/068520	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/068577	(51) B65D 30/10
(86) US 2011/061430	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061496	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061669	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841076.0	20.06.2013	(21) 11788958.4	19.06.2013	(21) 11841893.8	20.06.2013
(87) WO 2012/068478	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/068521	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/068580	(51) A61B 18/02
(86) US 2011/061431	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061497	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061696	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841442.4	19.06.2013	(21) 11802558.4	19.06.2013	(21) 11841910.0	20.06.2013
(87) WO 2012/068479	(51) C12M 1/12	(87) WO 2012/068527	(51) G02C 11/06	(87) WO 2012/068581	(51) A61C 13/00
(86) US 2011/061432	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061505	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061712	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841435.8	19.06.2013	(21) 11802194.8	20.06.2013	(21) 11791174.3	20.06.2013
(87) WO 2012/068482	(51) H04N 7/173	(87) WO 2012/068528	(51) H04L 1/18	(87) WO 2012/068585	(51) G08B 21/02
(86) US 2011/061439	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061507	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061732	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11842227.8	20.06.2013	(21) 11794295.3	19.06.2013	(21) 11793614.6	20.06.2013
(87) WO 2012/068486	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/068534	(51) H04M 1/00	(87) WO 2012/068589	(51) A61K 31/5377
(86) US 2011/061444	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061514	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061740	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11840775.8	19.06.2013	(21) 11842383.9	20.06.2013	(21) 11841174.3	20.06.2013
(87) WO 2012/068488	(51) G06F 15/16	(87) WO 2012/068537	(51) C12N 15/11	(87) WO 2012/068590	(51) C02F 1/66
(86) US 2011/061448	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061521	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061743	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841801.1	20.06.2013	(21) 11841926.6	20.06.2013	(21) 11841043.0	20.06.2013
(87) WO 2012/068489	(51) G06F 15/173	(87) WO 2012/068538	(51) G02C 5/14	(87) WO 2012/068593	(51) E04H 17/18
(86) US 2011/061449	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/061522	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) ZA 2011/000089	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11841593.4	19.06.2013	(21) 11841577.7	19.06.2013	(21) 11804906.3	19.06.2013

(87) WO 2012/069379	(51) H04L 12/26	(87) WO 2012/082269	(51) B44C 1/22	I.3	
(86) EP 2011/070456	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) US 2011/060108	(87) 2012/25 21.06.2012	• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	
(21) 11788793.5	25.06.2013	(21) 11849243.8	19.06.2013	• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	
(87) WO 2012/069972	(51) A61K 31/4025	(87) WO 2012/082274	(51) G11C 7/22	• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	
(86) IB 2011/055184	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) US 2011/060213	(87) 2012/25 21.06.2012		
(21) 11811567.4	20.06.2013	(21) 11848805.5	20.06.2013		
(87) WO 2012/069997	(51) H04W 4/00	(87) WO 2012/083415	(51) G06F 3/048		
(86) IB 2011/055244	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) CA 2011/001213	(87) 2012/26 28.06.2012		
(21) 11794573.3	25.06.2013	(21) 11852150.9	18.06.2013		
(87) WO 2012/070001	(51) C12N 5/077	(87) WO 2012/085630	(51) H04B 11/00		
(86) IB 2011/055252	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) IB 2011/002718	(87) 2012/26 28.06.2012		
(21) 11805946.8	25.06.2013	(21) 11851606.1	18.06.2013		
(87) WO 2012/071327	(51) C10G 9/36	(87) WO 2012/087339	(51) A61F 6/14	(21) 08854394.7	(11) 2 670 932*
(86) US 2011/061654	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) US 2011/000265	(87) 2012/26 28.06.2012	(87) WO 2009/068017	
(21) 11793925.6	25.06.2013	(21) 11831781.7	14.11.2012	(21) 10718875.7	(11) 2 670 484*
(87) WO 2012/071348	(51) H04W 72/12	(87) WO 2012/087344	(51) A61H 23/02	(87) WO 2010/121822	
(86) US 2011/061713	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) US 2011/001862	(87) 2012/26 28.06.2012	(21) 10805655.7	(11) 2 670 899*
(21) 11794301.9	25.06.2013	(21) 11832155.3	06.06.2013	(87) WO 2012/077144	
(87) WO 2012/071555	(51) H04L 25/03	(87) WO 2012/087438	(51) G01N 33/78	(21) 10839433.9	(11) 2 671 451
(86) US 2011/062122	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) US 2011/059583	(87) 2012/26 28.06.2012	(87) WO 2011/078203	
(21) 11794310.0	25.06.2013	(21) 11793535.3	11.06.2013	(21) 10861509.7	(11) 2 672 450
(87) WO 2012/071558	(51) H04B 1/7105	(87) WO 2012/087460	(51) C08C 1/00	(87) WO 2012/090338	
(86) US 2011/062126	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) US 2011/061198	(87) 2012/26 28.06.2012	(21) 11171660.1	(11) 2 672 476
(21) 11794311.8	25.06.2013	(21) 11851872.9	20.06.2013	(21) 11179460.8	(11) 2 672 430
(87) WO 2012/072970	(51) H02G 11/00	(87) WO 2012/088547	(51) B65D 85/48	(21) 11701285.6	(11) 2 670 715*
(86) GB 2011/001614	(87) 2012/23 07.06.2012	(86) ZA 2011/000087	(87) 2012/26 28.06.2012	(87) WO 2012/103922	
(21) 11788555.8	18.06.2013	(21) 11851073.4	20.06.2013	(21) 11701676.6	(11) 2 670 635*
(87) WO 2012/074546	(51) F42B 6/04	(87) WO 2012/091730	(51) A61K 31/437	(87) WO 2012/103939	
(86) US 2011/001916	(87) 2012/23 07.06.2012	(86) US 2011/001915	(87) 2012/27 05.07.2012	(21) 11701690.7	(11) 2 671 310*
(21) 11831782.5	18.06.2013	(21) 11852725.8	18.06.2013	(87) WO 2012/103951	
(87) WO 2012/074715	(51) A61M 5/14	(87) WO 2012/091799	(51) G06K 9/00	(21) 11702017.2	(11) 2 670 640*
(86) US 2011/060272	(87) 2012/23 07.06.2012	(86) US 2011/059451	(87) 2012/27 05.07.2012	(87) WO 2012/103921	
(21) 11845943.7	20.06.2013	(21) 11799333.7	11.06.2013	(21) 11702020.6	(11) 2 671 366*
(87) WO 2012/074775	(51) H01L 23/04	(87) WO 2012/094051	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2012/103930	
(86) US 2011/061257	(87) 2012/23 07.06.2012	(86) US 2011/057899	(87) 2012/28 12.07.2012	(21) 11702022.2	(11) 2 671 399*
(21) 11794891.9	20.06.2013	(21) 11855207.4	28.05.2013	(87) WO 2012/103931	
(87) WO 2012/074795	(51) A01M 1/14	(87) WO 2012/095067	(51) F01D 5/16	(21) 11702024.8	(11) 2 671 324*
(86) US 2011/061472	(87) 2012/23 07.06.2012	(86) DE 2011/001991	(87) 2012/29 19.07.2012	(87) WO 2012/103934	
(21) 11794893.5	19.06.2013	(21) 11820792.7	18.06.2013	(21) 11702028.9	(11) 2 671 367*
(87) WO 2012/074797	(51) G02C 11/06	(87) WO 2012/100764	(51) G01N 35/10	(87) WO 2012/103938	
(86) US 2011/061495	(87) 2012/23 07.06.2012	(86) DE 2011/075276	(87) 2012/31 02.08.2012	(21) 11702043.8	(11) 2 670 637*
(21) 11793610.4	20.06.2013	(21) 11811005.5	18.06.2013	(87) WO 2012/103944	
(87) WO 2012/074798	(51) G06F 3/023	(87) WO 2012/105133	(51) A61F 13/496	(21) 11702126.1	(11) 2 670 377*
(86) US 2011/061518	(87) 2012/23 07.06.2012	(86) JP 2011/079290	(87) 2012/32 09.08.2012	(87) WO 2012/105932	
(21) 11802559.2	19.06.2013	(21) 11857534.9	31.10.2013	(21) 11702174.1	(11) 2 671 171*
(87) WO 2012/076272	(51) G04B 27/02	(87) WO 2012/114986	(51) C08F 2/44	(87) WO 2012/103920	
(86) EP 2011/069606	(87) 2012/24 14.06.2012	(86) JP 2012/053755	(87) 2012/35 30.08.2012	(21) 11702187.3	(11) 2 671 390*
(21) 11781784.1	18.06.2013	(21) 12749165.2	31.10.2013	(87) WO 2012/103940	
(87) WO 2012/076299	(51) F25B 40/00	(87) WO 2012/134416	(51) G01N 33/68	(21) 11702196.4	(11) 2 670 636*
(86) EP 2011/070135	(87) 2012/24 14.06.2012	(86) US 2010/056809	(87) 2012/40 04.10.2012	(87) WO 2012/103947	
(21) 11787651.6	18.06.2013	(21) 10861542.8	19.06.2012	(21) 11702199.8	(11) 2 671 003*
(87) WO 2012/076732	(51) A45D 44/12	(87) WO 2012/138384	(51) B09B 1/00	(87) WO 2012/103948	
(86) ES 2011/000334	(87) 2012/24 14.06.2012	(86) US 2011/060780	(87) 2012/41 11.10.2012	(21) 11702440.6	(11) 2 670 583*
(21) 11847159.8	19.06.2013	(21) 11863057.3	18.06.2013	(87) WO 2012/103929	
(87) WO 2012/078281	(51) H04N 7/26	(87) WO 2012/148472	(51) F41H 3/00	(21) 11702451.3	(11) 2 671 415*
(86) US 2011/059648	(87) 2012/24 14.06.2012	(86) US 2011/061720	(87) 2012/44 01.11.2012	(87) WO 2012/103957	
(21) 11796847.9	11.06.2013	(21) 11852218.4	20.06.2013	(21) 11702609.6	(11) 2 670 983*
(87) WO 2012/078286	(51) B65B 63/02	(87) WO 2012/158196	(51) H01F 1/00	(87) WO 2012/103923	
(86) US 2011/059717	(87) 2012/24 14.06.2012	(86) US 2011/059313	(87) 2012/47 22.11.2012	(21) 11702907.4	(11) 2 671 113*
(21) 11788271.2	20.06.2013	(21) 11849894.8	06.06.2013	(87) WO 2012/105966	
(87) WO 2012/078327	(51) G01N 33/28	(87) WO 2012/158200	(51) C07D 237/00		
(86) US 2011/061087	(87) 2012/24 14.06.2012	(86) US 2011/061012	(87) 2012/47 22.11.2012		
(21) 11830109.2	18.06.2013	(21) 11865867.3	18.06.2013		

(21) 11702976.9 (87) WO 2012/103941	(11) 2 671 312*	(21) 11709346.8 (87) WO 2012/103946	(11) 2 671 326*	(21) 11770526.9 (87) WO 2012/104860	(11) 2 670 808*
(21) 11703136.9 (87) WO 2012/103898	(11) 2 671 205*	(21) 11709667.7 (87) WO 2012/103960	(11) 2 670 758*	(21) 11776320.1 (87) WO 2012/103656	(11) 2 670 927*
(21) 11703141.9 (87) WO 2012/103899	(11) 2 671 007*	(21) 11709922.6 (87) WO 2012/103961	(11) 2 670 540*	(21) 11776937.2 (87) WO 2012/106016	(11) 2 670 489*
(21) 11703168.2 (87) WO 2012/103925	(11) 2 670 639*	(21) 11709935.8 (87) WO 2012/103962	(11) 2 671 336*	(21) 11777222.8 (87) WO 2011/137803	(11) 2 672 378
(21) 11703343.1 (87) WO 2012/105968	(11) 2 670 306*	(21) 11710573.4 (87) WO 2012/104879	(11) 2 671 172*	(21) 11778926.3 (87) WO 2012/103965	(11) 2 670 784*
(21) 11703392.8 (87) WO 2012/103900	(11) 2 670 274*	(21) 11711949.5 (87) WO 2012/104442	(11) 2 672 138	(21) 11779079.0 (87) WO 2012/105006	(11) 2 672 611
(21) 11703412.4 (87) WO 2012/103918	(11) 2 671 405*	(21) 11713355.3 (87) WO 2012/104668	(11) 2 670 596*	(21) 11779233.3 (87) WO 2012/105083	(11) 2 671 164*
(21) 11703413.2 (87) WO 2012/103932	(11) 2 671 357*	(21) 11713871.9 (87) WO 2012/104677	(11) 2 670 371*	(21) 11782059.7 (87) WO 2012/103905	(11) 2 670 666*
(21) 11703426.4 (87) WO 2012/103949	(11) 2 671 070*	(21) 11715356.9 (87) WO 2012/105996	(11) 2 671 217*	(21) 11782283.3 (87) WO 2012/106017	(11) 2 670 949*
(21) 11703787.9 (87) WO 2012/105965	(11) 2 670 342*	(21) 11715360.1 (87) WO 2012/105997	(11) 2 671 214*	(21) 11782564.6 (87) WO 2012/103906	(11) 2 670 617*
(21) 11703982.6 (87) WO 2012/105961	(11) 2 670 343*	(21) 11715371.8 (87) WO 2012/105998	(11) 2 671 215*	(21) 11782945.7 (87) WO 2011/144028	(11) 2 672 661
(21) 11703983.4 (87) WO 2012/118472	(11) 2 670 316*	(21) 11715570.5 (87) WO 2012/104443	(11) 2 671 861	(21) 11784802.8 (87) WO 2012/105084	(11) 2 671 226*
(21) 11703994.1 (87) WO 2012/105974	(11) 2 671 104*	(21) 11716071.3 (87) WO 2012/104829	(11) 2 670 693*	(21) 11788008.8 (87) WO 2012/103561	(11) 2 670 952*
(21) 11704202.8 (87) WO 2012/103936	(11) 2 671 297*	(21) 11716354.3 (87) WO 2012/105999	(11) 2 671 216*	(21) 11788778.6 (87) WO 2012/103907	(11) 2 671 055*
(21) 11704357.0 (87) WO 2012/105963	(11) 2 670 275*	(21) 11717052.2 (87) WO 2012/105927	(11) 2 671 161*	(21) 11790735.2 (87) WO 2012/103966	(11) 2 670 901*
(21) 11704358.8 (87) WO 2012/105964	(11) 2 670 276*	(21) 11720111.1 (87) WO 2012/103963	(11) 2 671 256*	(21) 11790928.3 (87) WO 2012/079922	(11) 2 671 017*
(21) 11704564.1 (87) WO 2012/103950	(11) 2 671 091*	(21) 11720169.9 (87) WO 2012/104666	(11) 2 671 368*	(21) 11790988.7 (87) WO 2012/103969	(11) 2 671 431*
(21) 11704717.5 (87) WO 2012/103903	(11) 2 671 057*	(21) 11720336.4 (87) WO 2012/104857	(11) 2 670 740*	(21) 11791653.6 (87) WO 2012/054005	(11) 2 671 132*
(21) 11704817.3 (87) WO 2012/104469	(11) 2 671 403*	(21) 11724925.0 (87) WO 2011/153427	(11) 2 671 315*	(21) 11794624.4 (87) WO 2012/103859	(11) 2 670 922*
(21) 11706152.3 (87) WO 2012/103897	(11) 2 671 044*	(21) 11725517.4 (87) WO 2012/104681	(11) 2 671 068*	(21) 11794706.9 (87) WO 2012/103972	(11) 2 670 638*
(21) 11706737.1 (87) WO 2012/103901	(11) 2 670 308*	(21) 11735648.5 (87) WO 2012/103964	(11) 2 670 625*	(21) 11796604.4 (87) WO 2012/103562	(11) 2 670 923*
(21) 11707171.2 (87) WO 2012/103959	(11) 2 670 756*	(21) 11743168.4 (87) WO 2012/106006	(11) 2 670 592*	(21) 11796606.9 (87) WO 2012/103860	(11) 2 670 914*
(21) 11707718.0 (87) WO 2012/105881	(11) 2 671 416*	(21) 11744263.2 (87) WO 2011/100905	(11) 2 672 372	(21) 11796625.9 (87) WO 2012/103909	(11) 2 671 001*
(21) 11707721.4 (87) WO 2012/105883	(11) 2 671 359*	(21) 11746725.8 (87) WO 2012/106007	(11) 2 670 510*	(21) 11796705.9 (87) WO 2012/103983	(11) 2 671 307*
(21) 11708105.9 (87) WO 2012/104919	(11) 2 670 961*	(21) 11749655.4 (87) WO 2012/106009	(11) 2 670 593*	(21) 11796733.1 (87) WO 2012/104470	(11) 2 671 000*
(21) 11708324.6 (87) WO 2012/104678	(11) 2 670 699*	(21) 11754770.3 (87) WO 2012/106004	(11) 2 671 220*	(21) 11796745.5 (87) WO 2012/104496	(11) 2 671 063*
(21) 11709154.6 (87) WO 2012/120202	(11) 2 670 268*	(21) 11758826.9 (87) WO 2011/116716	(11) 2 672 659	(21) 11796781.0 (87) WO 2012/104572	(11) 2 670 267*
(21) 11709209.8 (87) WO 2012/104878	(11) 2 671 316*	(21) 11764908.7 (87) WO 2012/106015	(11) 2 670 511*	(21) 11796897.4 (87) WO 2012/106027	(11) 2 670 608*
(21) 11709236.1 (87) WO 2012/105972	(11) 2 670 336*	(21) 11770202.7 (87) WO 2012/105917	(11) 2 670 698*	(21) 11802687.1 (87) WO 2012/103975	(11) 2 671 090*

(21) 11802757.2 (87) WO 2012/103991	(11) 2 670 965*	(21) 11822869.1 (87) WO 2012/104862	(11) 2 671 352*	(21) 11857492.0 (87) WO 2012/105087	(11) 2 672 506
(21) 11802968.5 (87) WO 2012/103998	(11) 2 670 969*	(21) 11824290.8 (87) WO 2012/104901	(11) 2 672 342	(21) 11857495.3 (87) WO 2012/105114	(11) 2 671 658
(21) 11804716.6 (87) WO 2012/103999	(11) 2 671 379*	(21) 11824291.6 (87) WO 2012/104957	(11) 2 671 761	(21) 11857497.9 (87) WO 2012/104474	(11) 2 671 173*
(21) 11804970.9 (87) WO 2012/103968	(11) 2 671 253*	(21) 11826193.2 (87) WO 2012/104895	(11) 2 671 689	(21) 11857498.7 (87) WO 2012/105969	(11) 2 671 152*
(21) 11805041.8 (87) WO 2012/103989	(11) 2 671 344*	(21) 11843592.4 (87) WO 2012/068666	(11) 2 670 989*	(21) 11857500.0 (87) WO 2012/104980	(11) 2 672 362
(21) 11805058.2 (87) WO 2012/103994	(11) 2 671 313*	(21) 11844327.4 (87) WO 2012/073124	(11) 2 672 107	(21) 11857502.6 (87) WO 2012/105126	(11) 2 671 964
(21) 11805425.3 (87) WO 2012/103914	(11) 2 670 530*	(21) 11847881.7 (87) WO 2012/105103	(11) 2 671 905	(21) 11857504.2 (87) WO 2012/105730	(11) 2 671 899
(21) 11805438.6 (87) WO 2012/103976	(11) 2 670 976*	(21) 11848650.5 (87) WO 2012/080554	(11) 2 671 580	(21) 11857508.3 (87) WO 2012/105105	(11) 2 672 604
(21) 11807700.7 (87) WO 2012/103997	(11) 2 671 023*	(21) 11852737.3 (87) WO 2012/090856	(11) 2 671 930	(21) 11857509.1 (87) WO 2012/104917	(11) 2 671 835
(21) 11807722.1 (87) WO 2012/104573	(11) 2 670 589*	(21) 11855061.5 (87) WO 2012/093772	(11) 2 671 598	(21) 11857510.9 (87) WO 2012/104890	(11) 2 672 199
(21) 11807871.6 (87) WO 2012/103916	(11) 2 670 672*	(21) 11856910.2 (87) WO 2012/100609	(11) 2 671 867	(21) 11857511.7 (87) WO 2012/105952	(11) 2 670 816*
(21) 11807879.9 (87) WO 2012/103978	(11) 2 670 621*	(21) 11857426.8 (87) WO 2012/105070	(11) 2 672 635	(21) 11857512.5 (87) WO 2012/105951	(11) 2 671 119*
(21) 11807956.5 (87) WO 2012/104000	(11) 2 670 970*	(21) 11857430.0 (87) WO 2012/104864	(11) 2 670 821*	(21) 11857525.7 (87) WO 2012/105950	(11) 2 670 810*
(21) 11808176.9 (87) WO 2012/103971	(11) 2 670 644*	(21) 11857431.8 (87) WO 2012/104831	(11) 2 670 549*	(21) 11857527.3 (87) WO 2012/105030	(11) 2 671 768
(21) 11808213.0 (87) WO 2012/089672	(11) 2 670 381*	(21) 11857433.4 (87) WO 2012/104446	(11) 2 671 555	(21) 11857529.9 (87) WO 2012/104970	(11) 2 672 772
(21) 11808522.4 (87) WO 2012/106041	(11) 2 671 031*	(21) 11857437.5 (87) WO 2012/104921	(11) 2 672 219	(21) 11857535.6 (87) WO 2012/105047	(11) 2 672 200
(21) 11808666.9 (87) WO 2012/104001	(11) 2 670 981*	(21) 11857449.0 (87) WO 2012/104900	(11) 2 672 343	(21) 11857536.4 (87) WO 2012/104990	(11) 2 672 466
(21) 11808828.5 (87) WO 2012/103911	(11) 2 670 253*	(21) 11857450.8 (87) WO 2012/104964	(11) 2 672 354	(21) 11857548.9 (87) WO 2012/105089	(11) 2 672 339
(21) 11810853.9 (87) WO 2012/103996	(11) 2 671 138*	(21) 11857456.5 (87) WO 2012/105731	(11) 2 670 875*	(21) 11857553.9 (87) WO 2012/105877	(11) 2 671 404*
(21) 11811425.5 (87) WO 2012/087139	(11) 2 671 030*	(21) 11857457.3 (87) WO 2012/105053	(11) 2 672 089	(21) 11857556.2 (87) WO 2012/105967	(11) 2 671 165*
(21) 11813603.5 (87) WO 2012/105913	(11) 2 671 243*	(21) 11857463.1 (87) WO 2012/106010	(11) 2 670 350*	(21) 11857557.0 (87) WO 2012/105977	(11) 2 670 833*
(21) 11813872.6 (87) WO 2012/103917	(11) 2 670 281*	(21) 11857468.0 (87) WO 2012/103621	(11) 2 670 561*	(21) 11857567.9 (87) WO 2012/104998	(11) 2 672 093
(21) 11813911.2 (87) WO 2012/104861	(11) 2 670 768*	(21) 11857471.4 (87) WO 2012/105067	(11) 2 672 315	(21) 11857568.7 (87) WO 2012/104891	(11) 2 672 201
(21) 11815615.7 (87) WO 2012/104002	(11) 2 670 878*	(21) 11857472.2 (87) WO 2012/105050	(11) 2 672 577	(21) 11857569.5 (87) WO 2012/105132	(11) 2 670 724*
(21) 11815777.5 (87) WO 2012/104669	(11) 2 671 118*	(21) 11857477.1 (87) WO 2012/104937	(11) 2 672 532	(21) 11857570.3 (87) WO 2012/103629	(11) 2 670 716*
(21) 11815820.3 (87) WO 2012/075468	(11) 2 671 129*	(21) 11857478.9 (87) WO 2012/105012	(11) 2 672 095	(21) 11857571.1 (87) WO 2012/105151	(11) 2 672 690
(21) 11820608.5 (87) WO 2012/027487	(11) 2 670 349*	(21) 11857479.7 (87) WO 2012/103752	(11) 2 672 628	(21) 11857574.5 (87) WO 2012/103626	(11) 2 670 270*
(21) 11822791.7 (87) WO 2012/104898	(11) 2 672 341	(21) 11857486.2 (87) WO 2012/105040	(11) 2 671 749	(21) 11857579.4 (87) WO 2012/104935	(11) 2 671 900
(21) 11822835.2 (87) WO 2012/105858	(11) 2 670 925*	(21) 11857487.0 (87) WO 2012/105021	(11) 2 671 772	(21) 11857581.0 (87) WO 2012/104899	(11) 2 672 344

(21) 11857583.6 (87) WO 2012/105985	(11) 2 670 380*	(21) 11857687.5 (87) WO 2012/105081	(11) 2 672 636	(21) 11857775.8 (87) WO 2012/105946	(11) 2 670 600*
(21) 11857584.4 (87) WO 2012/105960	(11) 2 670 676*	(21) 11857688.3 (87) WO 2012/105962	(11) 2 670 498*	(21) 11857783.2 (87) WO 2012/106047	(11) 2 671 191*
(21) 11857587.7 (87) WO 2012/105008	(11) 2 671 836	(21) 11857697.4 (87) WO 2012/104946	(11) 2 671 532	(21) 11857787.3 (87) WO 2012/105137	(11) 2 672 563
(21) 11857588.5 (87) WO 2012/105879	(11) 2 670 372*	(21) 11857700.6 (87) WO 2012/105741	(11) 2 672 328	(21) 11857791.5 (87) WO 2012/105017	(11) 2 671 747
(21) 11857593.5 (87) WO 2012/105975	(11) 2 671 276*	(21) 11857705.5 (87) WO 2012/105936	(11) 2 671 349*	(21) 11857798.0 (87) WO 2012/105079	(11) 2 672 521
(21) 11857598.4 (87) WO 2012/105935	(11) 2 670 598*	(21) 11857707.1 (87) WO 2012/105989	(11) 2 671 098*	(21) 11857806.1 (87) WO 2012/104676	(11) 2 671 332*
(21) 11857599.2 (87) WO 2012/105991	(11) 2 671 130*	(21) 11857712.1 (87) WO 2012/104983	(11) 2 672 288	(21) 11857813.7 (87) WO 2012/106035	(11) 2 670 887*
(21) 11857603.2 (87) WO 2012/106024	(11) 2 670 263*	(21) 11857721.2 (87) WO 2012/105938	(11) 2 670 599*	(21) 11857817.8 (87) WO 2012/106018	(11) 2 671 423*
(21) 11857610.7 (87) WO 2012/105100	(11) 2 672 799	(21) 11857723.8 (87) WO 2012/103771	(11) 2 671 401*	(21) 11857819.4 (87) WO 2012/104893	(11) 2 672 203
(21) 11857618.0 (87) WO 2012/104675	(11) 2 671 327*	(21) 11857724.6 (87) WO 2012/105097	(11) 2 671 903	(21) 11857821.0 (87) WO 2012/106046	(11) 2 671 149*
(21) 11857619.8 (87) WO 2012/104974	(11) 2 672 389	(21) 11857726.1 (87) WO 2012/105886	(11) 2 671 221*	(21) 11857822.8 (87) WO 2012/105948	(11) 2 670 597*
(21) 11857625.5 (87) WO 2012/105046	(11) 2 672 149	(21) 11857733.7 (87) WO 2012/105130	(11) 2 671 579	(21) 11857825.1 (87) WO 2012/105737	(11) 2 671 311*
(21) 11857629.7 (87) WO 2012/105978	(11) 2 670 527*	(21) 11857735.2 (87) WO 2012/105947	(11) 2 671 365*	(21) 11857828.5 (87) WO 2012/104953	(11) 2 672 023
(21) 11857633.9 (87) WO 2012/105874	(11) 2 670 998*	(21) 11857743.6 (87) WO 2012/105745	(11) 2 670 310*	(21) 11857829.3 (87) WO 2012/105973	(11) 2 671 103*
(21) 11857644.6 (87) WO 2012/104889	(11) 2 672 619	(21) 11857745.1 (87) WO 2012/105080	(11) 2 671 991	(21) 11857830.1 (87) WO 2012/105933	(11) 2 670 985*
(21) 11857645.3 (87) WO 2012/103620	(11) 2 670 926*	(21) 11857749.3 (87) WO 2012/105875	(11) 2 671 287*	(21) 11857837.6 (87) WO 2012/105733	(11) 2 672 192
(21) 11857649.5 (87) WO 2012/106012	(11) 2 670 940*	(21) 11857752.7 (87) WO 2012/104975	(11) 2 672 390	(21) 11857838.4 (87) WO 2012/104971	(11) 2 672 747
(21) 11857651.1 (87) WO 2012/104972	(11) 2 672 629	(21) 11857754.3 (87) WO 2012/103623	(11) 2 670 946*	(21) 11857839.2 (87) WO 2012/105148	(11) 2 672 522
(21) 11857656.0 (87) WO 2012/105011	(11) 2 672 002	(21) 11857756.8 (87) WO 2012/106029	(11) 2 671 300*	(21) 11857840.0 (87) WO 2012/104926	(11) 2 672 141
(21) 11857657.8 (87) WO 2012/104673	(11) 2 671 227*	(21) 11857758.4 (87) WO 2012/106037	(11) 2 670 888*	(21) 11857846.7 (87) WO 2012/105152	(11) 2 671 511
(21) 11857663.6 (87) WO 2012/104471	(11) 2 671 369*	(21) 11857759.2 (87) WO 2012/105744	(11) 2 671 524	(21) 11857852.5 (87) WO 2012/104985	(11) 2 672 084
(21) 11857667.7 (87) WO 2012/105884	(11) 2 671 174*	(21) 11857761.8 (87) WO 2012/105955	(11) 2 671 233*	(21) 11857859.0 (87) WO 2012/105949	(11) 2 670 811*
(21) 11857669.3 (87) WO 2012/104931	(11) 2 672 239	(21) 11857762.6 (87) WO 2012/105032	(11) 2 672 114	(21) 11857863.2 (87) WO 2012/105986	(11) 2 670 695*
(21) 11857670.1 (87) WO 2012/105123	(11) 2 671 457	(21) 11857766.7 (87) WO 2012/105049	(11) 2 672 279	(21) 11857866.5 (87) WO 2012/105906	(11) 2 671 163*
(21) 11857671.9 (87) WO 2012/103763	(11) 2 672 763	(21) 11857767.5 (87) WO 2012/103668	(11) 2 670 979*	(21) 11857867.3 (87) WO 2012/103759	(11) 2 672 489
(21) 11857673.5 (87) WO 2012/105926	(11) 2 670 962*	(21) 11857769.1 (87) WO 2012/104955	(11) 2 672 499	(21) 11857868.1 (87) WO 2012/104894	(11) 2 672 085
(21) 11857679.2 (87) WO 2012/104892	(11) 2 672 202	(21) 11857771.7 (87) WO 2012/105129	(11) 2 672 700	(21) 11857874.9 (87) WO 2012/105885	(11) 2 671 222*
(21) 11857681.8 (87) WO 2012/106011	(11) 2 670 351*	(21) 11857772.5 (87) WO 2012/103741	(11) 2 670 719*	(21) 11857875.6 (87) WO 2012/105880	(11) 2 671 223*
(21) 11857684.2 (87) WO 2012/105005	(11) 2 671 771	(21) 11857774.1 (87) WO 2012/105094	(11) 2 671 536	(21) 11857877.2 (87) WO 2012/103612	(11) 2 671 789

(21) 11857878.0 (87) WO 2012/105104	(11) 2 671 810	(21) 11860869.4 (87) WO 2012/124160	(11) 2 672 662	(21) 12170645.1 (87) WO 2012/124160	(11) 2 671 997
(21) 11857887.1 (87) WO 2012/105088	(11) 2 672 516	(21) 11861079.9 (87) WO 2012/122798	(11) 2 672 707	(21) 12170647.7 (87) WO 2012/122798	(11) 2 672 618
(21) 11857891.3 (87) WO 2012/104679	(11) 2 671 413*	(21) 11861644.0 (87) WO 2012/126193	(11) 2 672 373	(21) 12170650.1 (87) WO 2012/126193	(11) 2 671 908
(21) 11857898.8 (87) WO 2012/104936	(11) 2 671 945	(21) 11862579.7 (87) WO 2012/134462	(11) 2 670 633*	(21) 12170653.5 (87) WO 2012/134462	(11) 2 671 998
(21) 11857902.8 (87) WO 2012/106040	(11) 2 670 819*	(21) 11864129.9 (87) WO 2013/098979	(11) 2 671 767	(21) 12170669.1 (87) WO 2013/098979	(11) 2 672 214
(21) 11857908.5 (87) WO 2012/105082	(11) 2 671 720	(21) 11864701.5 (87) WO 2012/149749	(11) 2 672 748	(21) 12170672.5 (87) WO 2012/149749	(11) 2 672 109
(21) 11857910.1 (87) WO 2012/105732	(11) 2 672 193	(21) 11865183.5 (87) WO 2012/151831	(11) 2 672 781	(21) 12170686.5 (87) WO 2012/151831	(11) 2 672 467
(21) 11857913.5 (87) WO 2012/105988	(11) 2 670 634*	(21) 11866389.7 (87) WO 2012/160617	(11) 2 671 919	(21) 12170687.3 (87) WO 2012/160617	(11) 2 672 468
(21) 11857923.4 (87) WO 2012/105934	(11) 2 671 167*	(21) 11867364.9 (87) WO 2012/167483	(11) 2 672 767	(21) 12170689.9 (87) WO 2012/167483	(11) 2 672 529
(21) 11857932.5 (87) WO 2012/105054	(11) 2 672 780	(21) 11867629.5 (87) WO 2012/171262	(11) 2 672 741	(21) 12170690.7 (87) WO 2012/171262	(11) 2 672 469
(21) 11857933.3 (87) WO 2012/105023	(11) 2 672 594	(21) 12004238.7 (87) WO 2012/105023	(11) 2 672 016	(21) 12170693.1 (87) WO 2012/105023	(11) 2 671 969
(21) 11857942.4 (87) WO 2012/103686	(11) 2 671 323*	(21) 12004241.1 (87) WO 2012/103686	(11) 2 671 626	(21) 12170695.6 (87) WO 2012/103686	(11) 2 672 052
(21) 11857943.2 (87) WO 2012/105051	(11) 2 672 665	(21) 12004251.0 (87) WO 2012/105051	(11) 2 671 890	(21) 12170697.2 (87) WO 2012/105051	(11) 2 671 866
(21) 11857947.3 (87) WO 2012/105069	(11) 2 672 443	(21) 12004253.6 (87) WO 2012/105069	(11) 2 672 609	(21) 12170698.0 (87) WO 2012/105069	(11) 2 672 387
(21) 11857954.9 (87) WO 2012/105944	(11) 2 670 606*	(21) 12004263.5 (87) WO 2012/105944	(11) 2 671 639	(21) 12170700.4 (87) WO 2012/105944	(11) 2 671 845
(21) 11857954.9 (87) WO 2012/105944	(11) 2 670 606*	(21) 12004267.6 (87) WO 2012/105944	(11) 2 671 615	(21) 12170705.3 (87) WO 2012/105944	(11) 2 672 335
(21) 11857956.4 (87) WO 2012/104473	(11) 2 671 154*	(21) 12004270.0 (87) WO 2012/104473	(11) 2 672 224	(21) 12170707.9 (87) WO 2012/104473	(11) 2 671 620
(21) 11857956.4 (87) WO 2012/104473	(11) 2 671 154*	(21) 12004275.9 (87) WO 2012/104473	(11) 2 672 008	(21) 12170715.2 (87) WO 2012/104473	(11) 2 671 575
(21) 11857960.6 (87) WO 2012/104939	(11) 2 672 754	(21) 12004284.1 (87) WO 2012/104939	(11) 2 671 657	(21) 12170720.2 (87) WO 2012/104939	(11) 2 672 394
(21) 11857961.4 (87) WO 2012/105939	(11) 2 670 605*	(21) 12004287.4 (87) WO 2012/105939	(11) 2 671 647	(21) 12170721.0 (87) WO 2012/105939	(11) 2 671 706
(21) 11857961.4 (87) WO 2012/105939	(11) 2 670 605*	(21) 12004294.0 (87) WO 2012/105939	(11) 2 672 153	(21) 12170723.6 (87) WO 2012/105939	(11) 2 671 648
(21) 11858365.7 (87) WO 2012/108786	(11) 2 671 886	(21) 12004304.7 (87) WO 2012/108786	(11) 2 671 534	(21) 12170731.9 (87) WO 2012/108786	(11) 2 672 007
(21) 11858365.7 (87) WO 2012/108786	(11) 2 671 886	(21) 12004318.7 (87) WO 2012/108786	(11) 2 671 652	(21) 12170734.3 (87) WO 2012/108786	(11) 2 671 791
(21) 11858581.9 (87) WO 2012/109870	(11) 2 672 381	(21) 12004322.9 (87) WO 2012/109870	(11) 2 671 569	(21) 12170740.0 (87) WO 2012/109870	(11) 2 671 990
(21) 11858581.9 (87) WO 2012/109870	(11) 2 672 381	(21) 12004323.7 (87) WO 2012/109870	(11) 2 672 438	(21) 12170751.7 (87) WO 2012/109870	(11) 2 671 684
(21) 11859182.5 (87) WO 2012/114148	(11) 2 671 333*	(21) 12004323.7 (87) WO 2012/109870	(11) 2 672 099	(21) 12170752.5 (87) WO 2012/109870	(11) 2 671 642
(21) 11859265.8 (87) WO 2012/113114	(11) 2 672 108	(21) 12004324.5 (87) WO 2012/113114	(11) 2 672 099	(21) 12170756.6 (87) WO 2012/113114	(11) 2 671 574
(21) 11859265.8 (87) WO 2012/113114	(11) 2 672 108	(21) 12004324.5 (87) WO 2012/113114	(11) 2 672 099	(21) 12170759.0 (87) WO 2012/113114	(11) 2 672 511
(21) 11860385.1 (87) WO 2012/120580	(11) 2 672 213	(21) 12004329.4 (87) WO 2012/120580	(11) 2 671 527	(21) 12170763.2 (87) WO 2012/120580	(11) 2 671 753
(21) 11860385.1 (87) WO 2012/120580	(11) 2 672 213	(21) 12004332.9 (87) WO 2012/120580	(11) 2 671 569	(21) 12170769.9 (87) WO 2012/120580	(11) 2 672 660
(21) 11860503.9 (87) WO 2012/120724	(11) 2 672 404	(21) 12004332.9 (87) WO 2012/120580	(11) 2 671 569	(21) 12170771.5 (87) WO 2012/120580	(11) 2 671 912
(21) 11860722.5 (87) WO 2012/124137	(11) 2 672 345	(21) 12004333.7 (87) WO 2012/124137	(11) 2 672 438	(21) 12170773.1 (87) WO 2012/124137	(11) 2 672 112
(21) 11860722.5 (87) WO 2012/124137	(11) 2 672 345	(21) 12004334.5 (87) WO 2012/124137	(11) 2 672 099	(21) 12170773.1 (87) WO 2012/124137	(11) 2 672 112
(21) 11860788.6 (87) WO 2012/122834	(11) 2 672 776	(21) 12004334.5 (87) WO 2012/124137	(11) 2 672 099	(21) 12170774.9 (87) WO 2012/124137	(11) 2 671 927
(21) 11860788.6 (87) WO 2012/122834	(11) 2 672 776	(21) 12004339.4 (87) WO 2012/122834	(11) 2 671 527	(21) 12170777.2 (87) WO 2012/122834	(11) 2 671 482
(21) 11860793.6 (87) WO 2012/124136	(11) 2 672 384	(21) 12004339.4 (87) WO 2012/122834	(11) 2 671 527	(21) 12170778.0 (87) WO 2012/122834	(11) 2 671 902
(21) 11860793.6 (87) WO 2012/124136	(11) 2 672 384	(21) 12004342.5 (87) WO 2012/124136	(11) 2 672 137	(21) 12170780.0 (87) WO 2012/124136	(11) 2 671 902
(21) 11860797.7 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 346	(21) 12004342.5 (87) WO 2012/124136	(11) 2 672 137	(21) 12170783.0 (87) WO 2012/124136	(11) 2 672 410
(21) 11860797.7 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 346	(21) 12004344.1 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 334	(21) 12170784.8 (87) WO 2012/124132	(11) 2 671 911
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004344.1 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 334	(21) 12170785.5 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 286
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004348.4 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 396	(21) 12170787.1 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 756
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004349.2 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 473	(21) 12170795.4 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 411
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004351.8 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 622	(21) 12170796.2 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 412
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004351.8 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 622	(21) 12170814.3 (87) WO 2012/124132	(11) 2 671 650
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004358.8 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 414	(21) 12170816.8 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 657
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004366.6 (87) WO 2012/124201	(11) 2 671 763	(21) 12170819.2 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 353
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004371.6 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 793	(21) 12170820.0 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 694
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004371.6 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 793	(21) 12170821.8 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 624
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12004377.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 671 656	(21) 12170826.7 (87) WO 2012/124132	(11) 2 671 450
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12005467.1 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 361	(21) 12170829.1 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 017
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12006439.9 (87) WO 2012/124201	(11) 2 671 811	(21) 12170831.7 (87) WO 2012/124132	(11) 2 672 018
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12007195.6 (87) WO 2012/124201	(11) 2 671 617		
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12007196.4 (87) WO 2012/124201	(11) 2 671 618		
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12007593.2 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 519		
(21) 11860855.3 (87) WO 2012/124201	(11) 2 672 347	(21) 12170640.2 (87) WO 2012/124201	(11) 2 671 859		

(21) 12170840.8	(11) 2 671 885	(21) 12171074.3	(11) 2 671 690	(21) 12171288.9	(11) 2 671 525
(21) 12170843.2	(11) 2 672 101	(21) 12171085.9	(11) 2 672 163	(21) 12171296.2	(11) 2 671 708
(21) 12170846.5	(11) 2 672 392	(21) 12171087.5	(11) 2 672 537	(21) 12171297.0	(11) 2 672 589
(21) 12170857.2	(11) 2 671 477	(21) 12171092.5	(11) 2 671 670	(21) 12171300.2	(11) 2 671 441
(21) 12170858.0	(11) 2 672 461	(21) 12171093.3	(11) 2 671 542	(21) 12171301.0	(11) 2 672 591
(21) 12170860.6	(11) 2 672 580	(21) 12171094.1	(11) 2 671 873	(21) 12171302.8	(11) 2 672 030
(21) 12170862.2	(11) 2 672 581	(21) 12171097.4	(11) 2 671 874	(21) 12171309.3	(11) 2 672 590
(21) 12170863.0	(11) 2 672 582	(21) 12171099.0	(11) 2 672 562	(21) 12171321.8	(11) 2 672 174
(21) 12170864.8	(11) 2 671 818	(21) 12171106.3	(11) 2 671 853	(21) 12171322.6	(11) 2 672 071
(21) 12170865.5	(11) 2 672 583	(21) 12171114.7	(11) 2 671 854	(21) 12171325.9	(11) 2 671 485
(21) 12170869.7	(11) 2 672 234	(21) 12171120.4	(11) 2 671 694	(21) 12171326.7	(11) 2 671 591
(21) 12170872.1	(11) 2 671 968	(21) 12171124.6	(11) 2 672 155	(21) 12171327.5	(11) 2 671 837
(21) 12170875.4	(11) 2 671 715	(21) 12171127.9	(11) 2 671 881	(21) 12171340.8	(11) 2 672 421
(21) 12170882.0	(11) 2 671 627	(21) 12171136.0	(11) 2 672 057	(21) 12171344.0	(11) 2 671 554
(21) 12170883.8	(11) 2 672 283	(21) 12171141.0	(11) 2 672 617	(21) 12171346.5	(11) 2 672 637
(21) 12170884.6	(11) 2 672 666	(21) 12171143.6	(11) 2 672 621	(21) 12171347.3	(11) 2 671 821
(21) 12170886.1	(11) 2 672 584	(21) 12171144.4	(11) 2 672 091	(21) 12171354.9	(11) 2 671 754
(21) 12170900.0	(11) 2 672 374	(21) 12171151.9	(11) 2 671 948	(21) 12171363.0	(11) 2 672 480
(21) 12170914.1	(11) 2 671 872	(21) 12171152.7	(11) 2 671 826	(21) 12171368.9	(11) 2 671 716
(21) 12170916.6	(11) 2 671 722	(21) 12171153.5	(11) 2 672 282	(21) 12171369.7	(11) 2 671 469
(21) 12170927.3	(11) 2 672 285	(21) 12171154.3	(11) 2 671 601	(21) 12171372.1	(11) 2 672 464
(21) 12170941.4	(11) 2 672 194	(21) 12171157.6	(11) 2 672 123	(21) 12171387.9	(11) 2 672 254
(21) 12170943.0	(11) 2 672 264	(21) 12171159.2	(11) 2 671 612	(21) 12171388.7	(11) 2 672 218
(21) 12170947.1	(11) 2 672 683	(21) 12171160.0	(11) 2 671 597	(21) 12171406.7	(11) 2 671 502
(21) 12170948.9	(11) 2 671 468	(21) 12171169.1	(11) 2 672 177	(21) 12171409.1	(11) 2 672 423
(21) 12170951.3	(11) 2 671 989	(21) 12171170.9	(11) 2 672 262	(21) 12171410.9	(11) 2 672 424
(21) 12170955.4	(11) 2 671 893	(21) 12171173.3	(11) 2 672 788	(21) 12171411.7	(11) 2 672 425
(21) 12170958.8	(11) 2 672 197	(21) 12171174.1	(11) 2 671 602	(21) 12171907.4	(11) 2 672 501
(21) 12170961.2	(11) 2 672 032	(21) 12171187.3	(11) 2 671 813	(21) 12172170.8	(11) 2 671 486
(21) 12170968.7	(11) 2 671 907	(21) 12171190.7	(11) 2 672 301	(21) 12178520.8	(11) 2 672 357
(21) 12170987.7	(11) 2 671 633	(21) 12171197.2	(11) 2 671 630	(21) 12178625.5	(11) 2 672 242
(21) 12170990.1	(11) 2 671 726	(21) 12171210.3	(11) 2 672 019	(21) 12182773.7	(11) 2 672 426
(21) 12170991.9	(11) 2 671 727	(21) 12171213.7	(11) 2 672 020	(21) 12183383.4	(11) 2 672 146
(21) 12170995.0	(11) 2 671 950	(21) 12171215.2	(11) 2 672 021	(21) 12183688.6	(11) 2 672 210
(21) 12170996.8	(11) 2 672 319	(21) 12171219.4	(11) 2 671 616	(21) 12184167.0	(11) 2 672 310
(21) 12171023.0	(11) 2 672 502	(21) 12171223.6	(11) 2 672 631	(21) 12184331.2	(11) 2 672 269
(21) 12171024.8	(11) 2 671 943	(21) 12171227.7	(11) 2 672 693	(21) 12190297.7	(11) 2 672 670
(21) 12171027.1	(11) 2 672 337	(21) 12171230.1	(11) 2 672 215	(21) 12190821.4	(11) 2 672 515
(21) 12171030.5	(11) 2 671 449	(21) 12171236.8	(11) 2 671 894	(21) 12192771.9	(11) 2 672 143
(21) 12171038.8	(11) 2 671 636	(21) 12171237.6	(11) 2 672 162	(21) 12194073.8	(11) 2 672 365
(21) 12171040.4	(11) 2 671 842	(21) 12171244.2	(11) 2 671 994	(21) 12194659.4	(11) 2 671 464
(21) 12171047.9	(11) 2 672 379	(21) 12171250.9	(11) 2 672 749	(21) 12195739.3	(11) 2 672 173
(21) 12171058.6	(11) 2 672 536	(21) 12171251.7	(11) 2 672 610	(21) 12196965.3	(11) 2 672 366
(21) 12171063.6	(11) 2 672 761	(21) 12171255.8	(11) 2 671 714	(21) 12197582.5	(11) 2 672 794
(21) 12171065.1	(11) 2 672 520	(21) 12171279.8	(11) 2 672 612	(21) 12198240.9	(11) 2 672 300
(21) 12171070.1	(11) 2 672 331	(21) 12171282.2	(11) 2 672 744	(21) 12199227.5	(11) 2 671 967
(21) 12171071.9	(11) 2 672 332	(21) 12171283.0	(11) 2 671 814	(21) 12275089.6	(11) 2 671 804
(21) 12171072.7	(11) 2 672 333	(21) 12171284.8	(11) 2 671 858	(21) 12290183.8	(11) 2 672 442
(21) 12171073.5	(11) 2 672 061	(21) 12171285.5	(11) 2 672 029	(21) 12290184.6	(11) 2 672 573

(21) 12290186.1	(11) 2 672 601	(21) 12700050.3	(11) 2 670 359*	(21) 12700922.3	(11) 2 671 127*
(21) 12290188.7	(11) 2 671 675	(87) WO 2012/104115		(87) WO 2012/104005	
(21) 12290189.5	(11) 2 671 567	(21) 12700216.0	(11) 2 671 026*	(21) 12700930.6	(11) 2 670 897*
(21) 12290190.3	(11) 2 672 211	(87) WO 2012/104111		(87) WO 2012/104011	
(21) 12290194.5	(11) 2 671 623	(21) 12700282.2	(11) 2 670 283*	(21) 12700932.2	(11) 2 670 626*
(21) 12290195.2	(11) 2 672 487	(87) WO 2012/104125		(87) WO 2012/104021	
(21) 12290196.0	(11) 2 672 488	(21) 12700288.9	(11) 2 670 737*	(21) 12700961.1	(11) 2 671 388*
(21) 12305623.6	(11) 2 672 671	(87) WO 2012/104139		(87) WO 2012/104129	
(21) 12305626.9	(11) 2 671 868	(21) 12700298.8	(11) 2 670 305*	(21) 12700980.1	(11) 2 671 317*
(21) 12305630.1	(11) 2 672 647	(87) WO 2012/104595		(87) WO 2012/104169	
(21) 12305632.7	(11) 2 671 870	(21) 12700357.2	(11) 2 671 391*	(21) 12700986.8	(11) 2 670 584*
(21) 12305633.5	(11) 2 671 883	(87) WO 2012/104142		(87) WO 2012/104174	
(21) 12305637.6	(11) 2 672 491	(21) 12700488.5	(11) 2 670 559*	(21) 12701002.3	(11) 2 670 575*
(21) 12305638.4	(11) 2 672 648	(87) WO 2012/104147		(87) WO 2012/104184	
(21) 12305640.0	(11) 2 672 418	(21) 12700492.7	(11) 2 671 052*	(21) 12701007.2	(11) 2 670 973*
(21) 12305642.6	(11) 2 672 639	(87) WO 2012/104149		(87) WO 2012/104193	
(21) 12305643.4	(11) 2 672 641	(21) 12700509.8	(11) 2 670 786*	(21) 12701021.3	(11) 2 670 287*
(21) 12305644.1	(11) 2 672 718	(87) WO 2012/104158		(87) WO 2012/104596	
(21) 12305649.1	(11) 2 672 712	(21) 12700544.5	(11) 2 670 938*	(21) 12701023.9	(11) 2 671 218*
(21) 12305650.9	(11) 2 672 712	(87) WO 2012/106061		(87) WO 2012/104602	
(21) 12305651.7	(11) 2 672 658	(21) 12700564.3	(11) 2 670 762*	(21) 12701045.2	(11) 2 670 648*
(21) 12305653.3	(11) 2 672 116	(87) WO 2012/104145		(87) WO 2012/106077	
(21) 12305654.1	(11) 2 672 456	(21) 12700565.0	(11) 2 670 239*	(21) 12701069.2	(11) 2 671 320*
(21) 12305655.8	(11) 2 672 462	(87) WO 2012/104146		(87) WO 2012/104038	
(21) 12305657.4	(11) 2 671 453	(21) 12700574.2	(11) 2 670 785*	(21) 12701116.1	(11) 2 670 967*
(21) 12305658.2	(11) 2 672 773	(87) WO 2012/104170		(87) WO 2012/104177	
(21) 12305660.8	(11) 2 672 779	(21) 12700576.7	(11) 2 670 284*	(21) 12701118.7	(11) 2 671 012*
(21) 12305661.6	(11) 2 671 634	(87) WO 2012/104173		(87) WO 2012/104179	
(21) 12360044.7	(11) 2 672 672	(21) 12700581.7	(11) 2 670 944*	(21) 12701133.6	(11) 2 670 578*
(21) 12360045.4	(11) 2 672 673	(87) WO 2012/104574		(87) WO 2012/104197	
(21) 12368014.2	(11) 2 672 393	(21) 12700594.0	(11) 2 670 616*	(21) 12701139.3	(11) 2 671 257*
(21) 12380029.4	(11) 2 672 006	(87) WO 2012/104003		(87) WO 2012/104208	
(21) 12382229.8	(11) 2 671 662	(21) 12700605.4	(11) 2 671 042*	(21) 12701143.5	(11) 2 670 495*
(21) 12382231.4	(11) 2 672 465	(87) WO 2012/104015		(87) WO 2012/104212	
(21) 12382233.0	(11) 2 672 602	(21) 12700607.0	(11) 2 670 667*	(21) 12701151.8	(11) 2 670 836*
(21) 12382234.8	(11) 2 672 596	(87) WO 2012/104019		(87) WO 2012/104243	
(21) 12397517.9	(11) 2 671 696	(21) 12700614.6	(11) 2 670 581*	(21) 12701152.6	(11) 2 670 837*
(21) 12400018.3	(11) 2 672 238	(87) WO 2012/104022		(87) WO 2012/104244	
(21) 12400019.1	(11) 2 672 289	(21) 12700643.5	(11) 2 670 580*	(21) 12701153.4	(11) 2 670 662*
(21) 12400020.9	(11) 2 671 798	(87) WO 2012/104117		(87) WO 2012/104248	
(21) 12401111.5	(11) 2 672 000	(21) 12700708.6	(11) 2 670 787*	(21) 12701156.7	(11) 2 670 673*
(21) 12425106.7	(11) 2 672 340	(87) WO 2012/104156		(87) WO 2012/104251	
(21) 12460029.7	(11) 2 672 603	(21) 12700710.2	(11) 2 671 292*	(21) 12701157.5	(11) 2 670 941*
(21) 12461520.4	(11) 2 672 055	(87) WO 2012/104171		(87) WO 2012/104257	
(21) 12461521.2	(11) 2 672 056	(21) 12700711.0	(11) 2 671 291*	(21) 12701163.3	(11) 2 671 274*
(21) 12461543.6	(11) 2 671 544	(87) WO 2012/104172		(87) WO 2012/104599	
(21) 12461544.4	(11) 2 671 545	(21) 12700717.7	(11) 2 670 658*	(21) 12701165.8	(11) 2 671 121*
(21) 12700040.4	(11) 2 670 700*	(87) WO 2012/104182		(87) WO 2012/104688	
(87) WO 2012/104110		(21) 12700740.9	(11) 2 670 537*	(21) 12701171.6	(11) 2 671 331*
		(87) WO 2012/106055		(87) WO 2012/104736	
		(21) 12700775.5	(11) 2 670 818*	(21) 12701210.2	(11) 2 670 375*
		(87) WO 2012/104008		(87) WO 2012/106083	
		(21) 12700781.3	(11) 2 670 668*	(21) 12701220.1	(11) 2 671 433*
		(87) WO 2012/104018		(87) WO 2012/104016	
		(21) 12700830.8	(11) 2 670 647*	(21) 12701234.2	(11) 2 671 046*
		(87) WO 2012/104154		(87) WO 2012/104112	
		(21) 12700850.6	(11) 2 670 788*	(21) 12701295.3	(11) 2 670 891*
		(87) WO 2012/104159		(87) WO 2012/106071	

(21) 12701306.8 (87) WO 2012/106078	(11) 2 670 915*	(21) 12701738.2 (87) WO 2012/104198	(11) 2 671 264*	(21) 12702009.7 (87) WO 2012/104227	(11) 2 670 778*
(21) 12701347.2 (87) WO 2012/104176	(11) 2 670 839*	(21) 12701748.1 (87) WO 2012/104234	(11) 2 670 838*	(21) 12702011.3 (87) WO 2012/104228	(11) 2 671 345*
(21) 12701350.6 (87) WO 2012/104191	(11) 2 671 277*	(21) 12701753.1 (87) WO 2012/104291	(11) 2 671 011*	(21) 12702018.8 (87) WO 2012/104261	(11) 2 670 860*
(21) 12701357.1 (87) WO 2012/104219	(11) 2 670 260*	(21) 12701754.9 (87) WO 2012/104292	(11) 2 670 533*	(21) 12702019.6 (87) WO 2012/104275	(11) 2 670 394*
(21) 12701358.9 (87) WO 2012/104279	(11) 2 670 905*	(21) 12701759.8 (87) WO 2012/104371	(11) 2 671 239*	(21) 12702021.2 (87) WO 2012/104280	(11) 2 670 609*
(21) 12701359.7 (87) WO 2012/104284	(11) 2 671 382*	(21) 12701761.4 (87) WO 2012/104376	(11) 2 670 460*	(21) 12702022.0 (87) WO 2012/104290	(11) 2 671 376*
(21) 12701365.4 (87) WO 2012/104598	(11) 2 670 236*	(21) 12701762.2 (87) WO 2012/104405	(11) 2 670 373*	(21) 12702023.8 (87) WO 2012/104305	(11) 2 670 410*
(21) 12701401.7 (87) WO 2012/106082	(11) 2 670 535*	(21) 12701765.5 (87) WO 2012/104427	(11) 2 670 918*	(21) 12702025.3 (87) WO 2012/104311	(11) 2 671 020*
(21) 12701402.5 (87) WO 2012/106084	(11) 2 670 823*	(21) 12701771.3 (87) WO 2012/104607	(11) 2 670 674*	(21) 12702026.1 (87) WO 2012/104314	(11) 2 670 921*
(21) 12701423.1 (87) WO 2012/106119	(11) 2 671 269*	(21) 12701823.2 (87) WO 2012/106141	(11) 2 671 213*	(21) 12702027.9 (87) WO 2012/104318	(11) 2 670 590*
(21) 12701437.1 (87) WO 2012/104007	(11) 2 670 748*	(21) 12701833.1 (87) WO 2012/104034	(11) 2 671 056*	(21) 12702030.3 (87) WO 2012/104327	(11) 2 671 425*
(21) 12701504.8 (87) WO 2012/104181	(11) 2 671 417*	(21) 12701839.8 (87) WO 2012/104067	(11) 2 670 924*	(21) 12702031.1 (87) WO 2012/104328	(11) 2 670 907*
(21) 12701514.7 (87) WO 2012/104213	(11) 2 670 257*	(21) 12701871.1 (87) WO 2012/104183	(11) 2 670 782*	(21) 12702032.9 (87) WO 2012/104340	(11) 2 670 861*
(21) 12701515.4 (87) WO 2012/104216	(11) 2 670 258*	(21) 12701874.5 (87) WO 2012/104188	(11) 2 670 622*	(21) 12702033.7 (87) WO 2012/104344	(11) 2 670 440*
(21) 12701516.2 (87) WO 2012/104232	(11) 2 671 128*	(21) 12701898.4 (87) WO 2012/104273	(11) 2 670 747*	(21) 12702060.0 (87) WO 2012/104575	(11) 2 670 280*
(21) 12701517.0 (87) WO 2012/104240	(11) 2 670 382*	(21) 12701899.2 (87) WO 2012/104277	(11) 2 670 393*	(21) 12702106.1 (87) WO 2012/106124	(11) 2 671 116*
(21) 12701521.2 (87) WO 2012/104255	(11) 2 670 902*	(21) 12701908.1 (87) WO 2012/104362	(11) 2 670 383*	(21) 12702109.5 (87) WO 2012/106128	(11) 2 670 604*
(21) 12701525.3 (87) WO 2012/104283	(11) 2 671 372*	(21) 12701914.9 (87) WO 2012/104388	(11) 2 670 749*	(21) 12702131.9 (87) WO 2012/106133	(11) 2 671 170*
(21) 12701528.7 (87) WO 2012/104325	(11) 2 670 523*	(21) 12701919.8 (87) WO 2012/104424	(11) 2 670 271*	(21) 12702149.1 (87) WO 2012/106174	(11) 2 671 176*
(21) 12701534.5 (87) WO 2012/104339	(11) 2 670 773*	(21) 12701931.3 (87) WO 2012/104609	(11) 2 670 829*	(21) 12702155.8 (87) WO 2012/106185	(11) 2 670 288*
(21) 12701548.5 (87) WO 2012/104620	(11) 2 671 081*	(21) 12701932.1 (87) WO 2012/104611	(11) 2 670 830*	(21) 12702156.6 (87) WO 2012/106187	(11) 2 670 317*
(21) 12701550.1 (87) WO 2012/104737	(11) 2 670 680*	(21) 12701933.9 (87) WO 2012/104612	(11) 2 670 828*	(21) 12702162.4 (87) WO 2012/106231	(11) 2 670 430*
(21) 12701642.6 (87) WO 2012/106117	(11) 2 670 735*	(21) 12701956.0 (87) WO 2012/104744	(11) 2 671 266*	(21) 12702163.2 (87) WO 2012/106237	(11) 2 670 681*
(21) 12701651.7 (87) WO 2012/106130	(11) 2 670 939*	(21) 12701960.2 (87) WO 2012/106057	(11) 2 670 367*	(21) 12702170.7 (87) WO 2012/103660	(11) 2 670 321*
(21) 12701664.0 (87) WO 2012/106179	(11) 2 670 262*	(21) 12701977.6 (87) WO 2012/106170	(11) 2 670 825*	(21) 12702178.0 (87) WO 2012/104025	(11) 2 670 385*
(21) 12701669.9 (87) WO 2012/104014	(11) 2 670 777*	(21) 12701999.0 (87) WO 2012/104185	(11) 2 670 503*	(21) 12702188.9 (87) WO 2012/104064	(11) 2 670 659*
(21) 12701679.8 (87) WO 2012/104027	(11) 2 670 628*	(21) 12702002.2 (87) WO 2012/104194	(11) 2 670 993*	(21) 12702189.7 (87) WO 2012/104080	(11) 2 671 034*
(21) 12701680.6 (87) WO 2012/104028	(11) 2 670 546*	(21) 12702004.8 (87) WO 2012/104201	(11) 2 671 089*	(21) 12702221.8 (87) WO 2012/104235	(11) 2 670 629*
(21) 12701723.4 (87) WO 2012/104161	(11) 2 670 378*	(21) 12702007.1 (87) WO 2012/104223	(11) 2 670 694*	(21) 12702222.6 (87) WO 2012/104239	(11) 2 670 845*

(21) 12702227.5 (87) WO 2012/104263	(11) 2 670 738*	(21) 12702533.6 (87) WO 2012/104416	(11) 2 670 485*	(21) 12702871.0 (87) WO 2012/104635	(11) 2 671 343*
(21) 12702229.1 (87) WO 2012/104271	(11) 2 671 252*	(21) 12702536.9 (87) WO 2012/104419	(11) 2 670 447*	(21) 12702872.8 (87) WO 2012/104644	(11) 2 671 418*
(21) 12702233.3 (87) WO 2012/104287	(11) 2 670 799*	(21) 12702538.5 (87) WO 2012/104422	(11) 2 670 767*	(21) 12702873.6 (87) WO 2012/104645	(11) 2 671 419*
(21) 12702238.2 (87) WO 2012/104319	(11) 2 670 827*	(21) 12702615.1 (87) WO 2012/104617	(11) 2 670 391*	(21) 12702886.8 (87) WO 2012/104827	(11) 2 671 361*
(21) 12702250.7 (87) WO 2012/104365	(11) 2 670 727*	(21) 12702638.3 (87) WO 2012/106066	(11) 2 671 156*	(21) 12702888.4 (87) WO 2012/105173	(11) 2 670 975*
(21) 12702251.5 (87) WO 2012/104368	(11) 2 670 492*	(21) 12702680.5 (87) WO 2012/106123	(11) 2 670 995*	(21) 12702922.1 (87) WO 2012/106125	(11) 2 670 513*
(21) 12702252.3 (87) WO 2012/104369	(11) 2 670 241*	(21) 12702731.6 (87) WO 2012/106186	(11) 2 670 289*	(21) 12702946.0 (87) WO 2012/106188	(11) 2 670 764*
(21) 12702261.4 (87) WO 2012/104401	(11) 2 670 524*	(21) 12702733.2 (87) WO 2012/106194	(11) 2 671 180*	(21) 12702947.8 (87) WO 2012/106190	(11) 2 670 765*
(21) 12702263.0 (87) WO 2012/104403	(11) 2 671 122*	(21) 12702739.9 (87) WO 2012/106266	(11) 2 670 468*	(21) 12702953.6 (87) WO 2012/106490	(11) 2 670 843*
(21) 12702264.8 (87) WO 2012/104404	(11) 2 670 669*	(21) 12702754.8 (87) WO 2012/104037	(11) 2 670 365*	(21) 12702963.5 (87) WO 2012/104051	(11) 2 670 755*
(21) 12702268.9 (87) WO 2012/104413	(11) 2 670 607*	(21) 12702755.5 (87) WO 2012/104040	(11) 2 670 895*	(21) 12702964.3 (87) WO 2012/104053	(11) 2 670 557*
(21) 12702300.0 (87) WO 2012/104510	(11) 2 670 364*	(21) 12702764.7 (87) WO 2012/104081	(11) 2 670 265*	(21) 12702965.0 (87) WO 2012/104056	(11) 2 670 452*
(21) 12702311.7 (87) WO 2012/104603	(11) 2 670 587*	(21) 12702790.2 (87) WO 2012/104236	(11) 2 670 971*	(21) 12702970.0 (87) WO 2012/104072	(11) 2 670 454*
(21) 12702313.3 (87) WO 2012/104613	(11) 2 670 831*	(21) 12702796.9 (87) WO 2012/104286	(11) 2 670 256*	(21) 12702971.8 (87) WO 2012/104074	(11) 2 670 556*
(21) 12702354.7 (87) WO 2012/106092	(11) 2 671 133*	(21) 12702801.7 (87) WO 2012/104298	(11) 2 670 797*	(21) 12702975.9 (87) WO 2012/104090	(11) 2 670 670*
(21) 12702376.0 (87) WO 2012/106134	(11) 2 670 601*	(21) 12702802.5 (87) WO 2012/104300	(11) 2 670 991*	(21) 12703001.3 (87) WO 2012/104164	(11) 2 670 379*
(21) 12702379.4 (87) WO 2012/106152	(11) 2 671 083*	(21) 12702803.3 (87) WO 2012/126655	(11) 2 670 254*	(21) 12703012.0 (87) WO 2012/104220	(11) 2 670 259*
(21) 12702396.8 (87) WO 2012/106197	(11) 2 671 147*	(21) 12702807.4 (87) WO 2012/104332	(11) 2 670 490*	(21) 12703027.8 (87) WO 2012/104252	(11) 2 670 725*
(21) 12702400.8 (87) WO 2012/106205	(11) 2 670 476*	(21) 12702817.3 (87) WO 2012/104384	(11) 2 670 586*	(21) 12703028.6 (87) WO 2012/104254	(11) 2 670 729*
(21) 12702426.3 (87) WO 2012/104043	(11) 2 670 457*	(21) 12702818.1 (87) WO 2012/104387	(11) 2 671 060*	(21) 12703029.4 (87) WO 2012/104256	(11) 2 670 942*
(21) 12702454.5 (87) WO 2012/104143	(11) 2 671 294*	(21) 12702825.6 (87) WO 2012/104418	(11) 2 670 429*	(21) 12703031.0 (87) WO 2012/104259	(11) 2 670 344*
(21) 12702480.0 (87) WO 2012/104206	(11) 2 670 736*	(21) 12702860.3 (87) WO 2012/104581	(11) 2 670 775*	(21) 12703036.9 (87) WO 2012/104274	(11) 2 671 126*
(21) 12702481.8 (87) WO 2012/104207	(11) 2 671 321*	(21) 12702861.1 (87) WO 2012/104583	(11) 2 671 190*	(21) 12703038.5 (87) WO 2012/104281	(11) 2 670 585*
(21) 12702495.8 (87) WO 2012/104324	(11) 2 670 974*	(21) 12702863.7 (87) WO 2012/104604	(11) 2 670 376*	(21) 12703045.0 (87) WO 2012/104317	(11) 2 671 212*
(21) 12702497.4 (87) WO 2012/104329	(11) 2 671 219*	(21) 12702866.0 (87) WO 2012/104625	(11) 2 670 703*	(21) 12703046.8 (87) WO 2012/104323	(11) 2 671 426*
(21) 12702510.4 (87) WO 2012/104351	(11) 2 670 446*	(21) 12702867.8 (87) WO 2012/104630	(11) 2 671 339*	(21) 12703052.6 (87) WO 2012/104331	(11) 2 670 248*
(21) 12702521.1 (87) WO 2012/104382	(11) 2 671 231*	(21) 12702868.6 (87) WO 2012/104631	(11) 2 671 340*	(21) 12703059.1 (87) WO 2012/104359	(11) 2 670 577*
(21) 12702523.7 (87) WO 2012/104386	(11) 2 670 772*	(21) 12702869.4 (87) WO 2012/104633	(11) 2 671 341*	(21) 12703066.6 (87) WO 2012/104370	(11) 2 671 288*
(21) 12702525.2 (87) WO 2012/104395	(11) 2 670 997*	(21) 12702870.2 (87) WO 2012/104634	(11) 2 671 342*	(21) 12703074.0 (87) WO 2012/104392	(11) 2 671 047*

(21) 12703075.7 (87) WO 2012/104394	(11) 2 671 272*	(21) 12703353.8 (87) WO 2012/104762	(11) 2 671 348*	(21) 12703447.8 (87) WO 2012/104079	(11) 2 670 238*
(21) 12703095.5 (87) WO 2012/104437	(11) 2 670 835*	(21) 12703354.6 (87) WO 2012/104763	(11) 2 670 362*	(21) 12703453.6 (87) WO 2012/104104	(11) 2 670 499*
(21) 12703096.3 (87) WO 2012/104438	(11) 2 671 032*	(21) 12703355.3 (87) WO 2012/104770	(11) 2 671 230*	(21) 12703488.2 (87) WO 2012/104302	(11) 2 670 904*
(21) 12703152.4 (87) WO 2012/127289	(11) 2 670 769*	(21) 12703356.1 (87) WO 2012/104775	(11) 2 671 097*	(21) 12703491.6 (87) WO 2012/104336	(11) 2 670 307*
(21) 12703170.6 (87) WO 2012/104755	(11) 2 670 588*	(21) 12703357.9 (87) WO 2012/104778	(11) 2 671 347*	(21) 12703494.0 (87) WO 2012/104342	(11) 2 670 427*
(21) 12703171.4 (87) WO 2012/104759	(11) 2 671 383*	(21) 12703361.1 (87) WO 2012/105888	(11) 2 671 037*	(21) 12703496.5 (87) WO 2012/104358	(11) 2 671 286*
(21) 12703173.0 (87) WO 2012/104761	(11) 2 671 432*	(21) 12703385.0 (87) WO 2012/106228	(11) 2 670 685*	(21) 12703500.4 (87) WO 2012/104400	(11) 2 670 841*
(21) 12703177.1 (87) WO 2012/105424	(11) 2 670 246*	(21) 12703386.8 (87) WO 2012/106229	(11) 2 670 686*	(21) 12703510.3 (87) WO 2012/104436	(11) 2 670 791*
(21) 12703190.4 (87) WO 2012/106100	(11) 2 670 329*	(21) 12703388.4 (87) WO 2012/106254	(11) 2 670 675*	(21) 12703569.9 (87) WO 2012/104624	(11) 2 671 084*
(21) 12703192.0 (87) WO 2012/106126	(11) 2 671 355*	(21) 12703391.8 (87) WO 2012/106323	(11) 2 670 320*	(21) 12703571.5 (87) WO 2012/104660	(11) 2 670 273*
(21) 12703203.5 (87) WO 2012/106171	(11) 2 671 049*	(21) 12703394.2 (87) WO 2012/106328	(11) 2 670 352*	(21) 12703583.0 (87) WO 2012/104758	(11) 2 671 428*
(21) 12703209.2 (87) WO 2012/106206	(11) 2 671 392*	(21) 12703395.9 (87) WO 2012/106344	(11) 2 670 353*	(21) 12703587.1 (87) WO 2012/104771	(11) 2 671 181*
(21) 12703210.0 (87) WO 2012/106213	(11) 2 671 053*	(21) 12703397.5 (87) WO 2012/106346	(11) 2 670 354*	(21) 12703637.4 (87) WO 2012/106097	(11) 2 671 183*
(21) 12703219.1 (87) WO 2012/106429	(11) 2 671 206*	(21) 12703398.3 (87) WO 2012/106351	(11) 2 670 355*	(21) 12703662.2 (87) WO 2012/106289	(11) 2 671 412*
(21) 12703223.3 (87) WO 2012/106513	(11) 2 671 107*	(21) 12703400.7 (87) WO 2012/106354	(11) 2 670 356*	(21) 12703665.5 (87) WO 2012/106401	(11) 2 670 794*
(21) 12703233.2 (87) WO 2012/104020	(11) 2 670 803*	(21) 12703404.9 (87) WO 2012/106398	(11) 2 670 313*	(21) 12703668.9 (87) WO 2012/106440	(11) 2 671 338*
(21) 12703242.3 (87) WO 2012/104058	(11) 2 671 040*	(21) 12703405.6 (87) WO 2012/106399	(11) 2 670 475*	(21) 12703669.7 (87) WO 2012/106503	(11) 2 671 241*
(21) 12703260.5 (87) WO 2012/104210	(11) 2 670 862*	(21) 12703406.4 (87) WO 2012/106419	(11) 2 671 207*	(21) 12703670.5 (87) WO 2012/106540	(11) 2 670 401*
(21) 12703276.1 (87) WO 2012/104343	(11) 2 670 795*	(21) 12703407.2 (87) WO 2012/106422	(11) 2 670 346*	(21) 12703671.3 (87) WO 2012/106571	(11) 2 671 362*
(21) 12703281.1 (87) WO 2012/104372	(11) 2 671 319*	(21) 12703410.6 (87) WO 2012/106480	(11) 2 671 409*	(21) 12703673.9 (87) WO 2012/106635	(11) 2 671 337*
(21) 12703283.7 (87) WO 2012/104378	(11) 2 670 910*	(21) 12703412.2 (87) WO 2012/106491	(11) 2 670 357*	(21) 12703674.7 (87) WO 2012/106664	(11) 2 671 414*
(21) 12703284.5 (87) WO 2012/104379	(11) 2 670 959*	(21) 12703413.0 (87) WO 2012/106492	(11) 2 670 315*	(21) 12703689.5 (87) WO 2012/104048	(11) 2 670 879*
(21) 12703286.0 (87) WO 2012/104398	(11) 2 670 250*	(21) 12703414.8 (87) WO 2012/106501	(11) 2 670 456*	(21) 12703735.6 (87) WO 2012/104211	(11) 2 670 294*
(21) 12703289.4 (87) WO 2012/104420	(11) 2 670 730*	(21) 12703415.5 (87) WO 2012/109082	(11) 2 671 148*	(21) 12703740.6 (87) WO 2012/104278	(11) 2 671 074*
(21) 12703290.2 (87) WO 2012/104421	(11) 2 671 258*	(21) 12703419.7 (87) WO 2012/106586	(11) 2 670 849*	(21) 12703741.4 (87) WO 2012/104310	(11) 2 670 705*
(21) 12703335.5 (87) WO 2012/104648	(11) 2 670 982*	(21) 12703421.3 (87) WO 2012/106701	(11) 2 670 854*	(21) 12703742.2 (87) WO 2012/104320	(11) 2 670 706*
(21) 12703337.1 (87) WO 2012/104658	(11) 2 670 295*	(21) 12703437.9 (87) WO 2012/104024	(11) 2 670 279*	(21) 12703745.5 (87) WO 2012/104345	(11) 2 670 611*
(21) 12703342.1 (87) WO 2012/104698	(11) 2 670 504*	(21) 12703440.3 (87) WO 2012/104033	(11) 2 670 708*	(21) 12703746.3 (87) WO 2012/104349	(11) 2 670 757*
(21) 12703349.6 (87) WO 2012/104751	(11) 2 671 069*	(21) 12703442.9 (87) WO 2012/104042	(11) 2 670 455*	(21) 12703751.3 (87) WO 2012/104377	(11) 2 671 240*

(21) 12703756.2 (87) WO 2012/104391	(11) 2 670 955*	(21) 12704191.1 (87) WO 2012/106366	(11) 2 671 188*	(21) 12704528.4 (87) WO 2012/104639	(11) 2 670 526*
(21) 12703757.0 (87) WO 2012/104399	(11) 2 670 525*	(21) 12704198.6 (87) WO 2012/106587	(11) 2 670 776*	(21) 12704529.2 (87) WO 2012/104657	(11) 2 670 298*
(21) 12703765.3 (87) WO 2012/104430	(11) 2 670 721*	(21) 12704200.0 (87) WO 2012/106606	(11) 2 671 039*	(21) 12704531.8 (87) WO 2012/104661	(11) 2 670 671*
(21) 12703867.7 (87) WO 2012/104597	(11) 2 670 290*	(21) 12704201.8 (87) WO 2012/106615	(11) 2 670 847*	(21) 12704560.7 (87) WO 2012/105831	(11) 2 670 882*
(21) 12703875.0 (87) WO 2012/104689	(11) 2 670 793*	(21) 12704202.6 (87) WO 2012/106645	(11) 2 671 064*	(21) 12704561.5 (87) WO 2012/105832	(11) 2 670 881*
(21) 12703879.2 (87) WO 2012/104690	(11) 2 670 582*	(21) 12704203.4 (87) WO 2012/106649	(11) 2 671 144*	(21) 12704562.3 (87) WO 2012/105833	(11) 2 670 779*
(21) 12703886.7 (87) WO 2012/104740	(11) 2 671 209*	(21) 12704204.2 (87) WO 2012/106651	(11) 2 671 145*	(21) 12704563.1 (87) WO 2012/105834	(11) 2 670 883*
(21) 12703933.7 (87) WO 2012/106234	(11) 2 670 568*	(21) 12704208.3 (87) WO 2012/106719	(11) 2 671 150*	(21) 12704564.9 (87) WO 2012/105838	(11) 2 671 078*
(21) 12703940.2 (87) WO 2012/106556	(11) 2 671 082*	(21) 12704219.0 (87) WO 2012/105330	(11) 2 671 774	(21) 12704569.8 (87) WO 2012/106099	(11) 2 671 380*
(21) 12703943.6 (87) WO 2012/106591	(11) 2 670 850*	(21) 12704295.0 (87) WO 2012/104654	(11) 2 670 389*	(21) 12704574.8 (87) WO 2012/106207	(11) 2 670 479*
(21) 12703945.1 (87) WO 2012/106644	(11) 2 671 387*	(21) 12704296.8 (87) WO 2012/104655	(11) 2 670 390*	(21) 12704577.1 (87) WO 2012/106387	(11) 2 670 555*
(21) 12703959.2 (87) WO 2012/104032	(11) 2 671 059*	(21) 12704304.0 (87) WO 2012/104725	(11) 2 671 406*	(21) 12704578.9 (87) WO 2012/106391	(11) 2 670 789*
(21) 12703962.6 (87) WO 2012/104060	(11) 2 671 038*	(21) 12704308.1 (87) WO 2012/104772	(11) 2 671 134*	(21) 12704580.5 (87) WO 2012/106457	(11) 2 671 066*
(21) 12703965.9 (87) WO 2012/104076	(11) 2 671 125*	(21) 12704309.9 (87) WO 2012/104774	(11) 2 670 386*	(21) 12704581.3 (87) WO 2012/106472	(11) 2 670 750*
(21) 12703966.7 (87) WO 2012/104078	(11) 2 670 660*	(21) 12704311.5 (87) WO 2012/104790	(11) 2 671 363*	(21) 12704585.4 (87) WO 2012/106628	(11) 2 670 470*
(21) 12703967.5 (87) WO 2012/104086	(11) 2 671 102*	(21) 12704313.1 (87) WO 2012/104794	(11) 2 670 322*	(21) 12704588.8 (87) WO 2012/106705	(11) 2 670 323*
(21) 12703999.8 (87) WO 2012/104282	(11) 2 671 278*	(21) 12704314.9 (87) WO 2012/104796	(11) 2 670 361*	(21) 12704665.4 (87) WO 2012/103894	(11) 2 670 978*
(21) 12704000.4 (87) WO 2012/104294	(11) 2 671 279*	(21) 12704316.4 (87) WO 2012/104799	(11) 2 670 300*	(21) 12704668.8 (87) WO 2012/104026	(11) 2 670 453*
(21) 12704014.5 (87) WO 2012/104357	(11) 2 670 278*	(21) 12704317.2 (87) WO 2012/104800	(11) 2 671 016*	(21) 12704671.2 (87) WO 2012/104071	(11) 2 670 576*
(21) 12704019.4 (87) WO 2012/104393	(11) 2 671 048*	(21) 12704320.6 (87) WO 2012/104807	(11) 2 670 277*	(21) 12704721.5 (87) WO 2012/104175	(11) 2 671 421*
(21) 12704020.2 (87) WO 2012/104408	(11) 2 671 429*	(21) 12704322.2 (87) WO 2012/104809	(11) 2 671 268*	(21) 12704726.4 (87) WO 2012/104224	(11) 2 670 774*
(21) 12704024.4 (87) WO 2012/104414	(11) 2 670 614*	(21) 12704323.0 (87) WO 2012/104810	(11) 2 670 623*	(21) 12704729.8 (87) WO 2012/104303	(11) 2 670 656*
(21) 12704129.1 (87) WO 2012/104746	(11) 2 670 506*	(21) 12704350.3 (87) WO 2012/106698	(11) 2 671 142*	(21) 12704730.6 (87) WO 2012/104321	(11) 2 670 252*
(21) 12704131.7 (87) WO 2012/104752	(11) 2 670 400*	(21) 12704385.9 (87) WO 2012/104417	(11) 2 671 197*	(21) 12704732.2 (87) WO 2012/104337	(11) 2 670 264*
(21) 12704135.8 (87) WO 2012/104776	(11) 2 670 753*	(21) 12704386.7 (87) WO 2012/104428	(11) 2 670 408*	(21) 12704734.8 (87) WO 2012/104367	(11) 2 670 992*
(21) 12704142.4 (87) WO 2012/106049	(11) 2 671 184*	(21) 12704478.2 (87) WO 2012/106215	(11) 2 671 139*	(21) 12704858.5 (87) WO 2012/104498	(11) 2 670 822*
(21) 12704148.1 (87) WO 2012/106087	(11) 2 671 436*	(21) 12704482.4 (87) WO 2012/106627	(11) 2 670 528*	(21) 12704862.7 (87) WO 2012/104513	(11) 2 670 463*
(21) 12704154.9 (87) WO 2012/099800	(11) 2 671 195*	(21) 12704483.2 (87) WO 2012/106630	(11) 2 670 741*	(21) 12704885.8 (87) WO 2012/104582	(11) 2 670 815*
(21) 12704188.7 (87) WO 2012/106341	(11) 2 671 080*	(21) 12704519.3 (87) WO 2012/104594	(11) 2 670 886*	(21) 12704886.6 (87) WO 2012/104585	(11) 2 671 077*

(21) 12704897.3 (87) WO 2012/104632	(11) 2 670 684*	(21) 12705040.9 (87) WO 2012/103564	(11) 2 671 194*	(21) 12705485.6 (87) WO 2012/105841	(11) 2 670 691*
(21) 12704898.1 (87) WO 2012/104637	(11) 2 670 519*	(21) 12705048.2 (87) WO 2012/104070	(11) 2 670 615*	(21) 12705486.4 (87) WO 2012/105842	(11) 2 670 692*
(21) 12704900.5 (87) WO 2012/104652	(11) 2 670 266*	(21) 12705049.0 (87) WO 2012/104100	(11) 2 670 569*	(21) 12705510.1 (87) WO 2012/105893	(11) 2 671 141*
(21) 12704904.7 (87) WO 2012/104699	(11) 2 670 505*	(21) 12705067.2 (87) WO 2012/104106	(11) 2 670 880*	(21) 12705527.5 (87) WO 2012/106163	(11) 2 670 553*
(21) 12704905.4 (87) WO 2012/104719	(11) 2 670 309*	(21) 12705168.8 (87) WO 2012/104811	(11) 2 670 445*	(21) 12705532.5 (87) WO 2012/106265	(11) 2 670 501*
(21) 12704915.3 (87) WO 2012/104743	(11) 2 670 304*	(21) 12705170.4 (87) WO 2012/105216	(11) 2 670 956*	(21) 12705534.1 (87) WO 2012/106293	(11) 2 670 311*
(21) 12704920.3 (87) WO 2012/104765	(11) 2 671 193*	(21) 12705174.6 (87) WO 2012/105836	(11) 2 670 497*	(21) 12705537.4 (87) WO 2012/106413	(11) 2 670 448*
(21) 12704934.4 (87) WO 2012/105835	(11) 2 670 517*	(21) 12705191.0 (87) WO 2012/106369	(11) 2 671 273*	(21) 12705538.2 (87) WO 2012/106420	(11) 2 670 472*
(21) 12704960.9 (87) WO 2012/106189	(11) 2 670 751*	(21) 12705193.6 (87) WO 2012/106392	(11) 2 670 804*	(21) 12705540.8 (87) WO 2012/106434	(11) 2 670 560*
(21) 12704965.8 (87) WO 2012/106249	(11) 2 670 488*	(21) 12705194.4 (87) WO 2012/106412	(11) 2 670 650*	(21) 12705541.6 (87) WO 2012/106436	(11) 2 671 005*
(21) 12704970.8 (87) WO 2012/106277	(11) 2 670 297*	(21) 12705203.3 (87) WO 2012/106575	(11) 2 670 395*	(21) 12705543.2 (87) WO 2012/106509	(11) 2 670 404*
(21) 12704972.4 (87) WO 2012/106294	(11) 2 671 065*	(21) 12705207.4 (87) WO 2012/106620	(11) 2 670 742*	(21) 12705548.1 (87) WO 2012/106717	(11) 2 671 151*
(21) 12704973.2 (87) WO 2012/106295	(11) 2 670 960*	(21) 12705318.9 (87) WO 2012/104512	(11) 2 670 229*	(21) 12705612.5 (87) WO 2012/104097	(11) 2 670 293*
(21) 12704974.0 (87) WO 2012/106299	(11) 2 670 396*	(21) 12705334.6 (87) WO 2012/104514	(11) 2 670 631*	(21) 12705699.2 (87) WO 2012/104576	(11) 2 670 392*
(21) 12704975.7 (87) WO 2012/106303	(11) 2 670 397*	(21) 12705346.0 (87) WO 2012/104517	(11) 2 670 467*	(21) 12705701.6 (87) WO 2012/104592	(11) 2 670 655*
(21) 12704976.5 (87) WO 2012/106305	(11) 2 670 813*	(21) 12705354.4 (87) WO 2012/104518	(11) 2 671 010*	(21) 12705721.4 (87) WO 2012/104836	(11) 2 671 079*
(21) 12704978.1 (87) WO 2012/106334	(11) 2 670 318*	(21) 12705361.9 (87) WO 2012/104520	(11) 2 670 651*	(21) 12705897.2 (87) WO 2012/104646	(11) 2 670 565*
(21) 12704979.9 (87) WO 2012/106336	(11) 2 670 814*	(21) 12705364.3 (87) WO 2012/104521	(11) 2 670 531*	(21) 12705907.9 (87) WO 2012/104712	(11) 2 671 346*
(21) 12704980.7 (87) WO 2012/106408	(11) 2 670 718*	(21) 12705369.2 (87) WO 2012/104522	(11) 2 671 143*	(21) 12705912.9 (87) WO 2012/105840	(11) 2 670 913*
(21) 12704983.1 (87) WO 2012/106425	(11) 2 670 798*	(21) 12705374.2 (87) WO 2012/104523	(11) 2 671 025*	(21) 12705929.3 (87) WO 2012/106512	(11) 2 670 972*
(21) 12704985.6 (87) WO 2012/106499	(11) 2 670 752*	(21) 12705381.7 (87) WO 2012/104584	(11) 2 670 369*	(21) 12705973.1 (87) WO 2012/104066	(11) 2 670 550*
(21) 12704986.4 (87) WO 2012/106505	(11) 2 670 325*	(21) 12705388.2 (87) WO 2012/104638	(11) 2 670 441*	(21) 12705974.9 (87) WO 2012/104084	(11) 2 670 571*
(21) 12704999.7 (87) WO 2012/106616	(11) 2 670 661*	(21) 12705424.5 (87) WO 2012/104741	(11) 2 670 657*	(21) 12705993.9 (87) WO 2012/104385	(11) 2 670 682*
(21) 12705001.1 (87) WO 2012/106642	(11) 2 670 947*	(21) 12705428.6 (87) WO 2012/104767	(11) 2 671 135*	(21) 12706087.9 (87) WO 2012/104610	(11) 2 670 832*
(21) 12705002.9 (87) WO 2012/106678	(11) 2 670 332*	(21) 12705429.4 (87) WO 2012/104777	(11) 2 671 036*	(21) 12706088.7 (87) WO 2012/104619	(11) 2 671 325*
(21) 12705004.5 (87) WO 2012/106684	(11) 2 670 333*	(21) 12705436.9 (87) WO 2012/104819	(11) 2 670 889*	(21) 12706089.5 (87) WO 2012/104623	(11) 2 671 389*
(21) 12705006.0 (87) WO 2012/106689	(11) 2 670 334*	(21) 12705437.7 (87) WO 2012/104820	(11) 2 670 431*	(21) 12706091.1 (87) WO 2012/104659	(11) 2 670 734*
(21) 12705007.8 (87) WO 2012/106690	(11) 2 670 335*	(21) 12705438.5 (87) WO 2012/104821	(11) 2 670 432*	(21) 12706110.9 (87) WO 2012/104748	(11) 2 670 929*
(21) 12705011.0 (87) WO 2012/106714	(11) 2 670 398*	(21) 12705463.3 (87) WO 2012/104866	(11) 2 670 722*	(21) 12706113.3 (87) WO 2012/104806	(11) 2 670 871*

(21) 12706144.8 (87) WO 2012/106518	(11) 2 671 108*	(21) 12706650.4 (87) WO 2012/104532	(11) 2 670 563*	(21) 12707223.9 (87) WO 2012/104093	(11) 2 670 627*
(21) 12706147.1 (87) WO 2012/106673	(11) 2 670 347*	(21) 12706651.2 (87) WO 2012/104533	(11) 2 671 096*	(21) 12707360.9 (87) WO 2012/120085	(11) 2 671 371*
(21) 12706148.9 (87) WO 2012/106720	(11) 2 671 245*	(21) 12706652.0 (87) WO 2012/104534	(11) 2 670 884*	(21) 12707367.4 (87) WO 2012/104493	(11) 2 670 518*
(21) 12706182.8 (87) WO 2012/103617	(11) 2 670 872*	(21) 12706653.8 (87) WO 2012/104535	(11) 2 671 260*	(21) 12707390.6 (87) WO 2012/104875	(11) 2 670 739*
(21) 12706189.3 (87) WO 2012/104061	(11) 2 670 339*	(21) 12706654.6 (87) WO 2012/104536	(11) 2 670 547*	(21) 12707407.8 (87) WO 2012/106481	(11) 2 671 179*
(21) 12706210.7 (87) WO 2012/104354	(11) 2 671 029*	(21) 12706718.9 (87) WO 2012/105843	(11) 2 670 348*	(21) 12707408.6 (87) WO 2012/106507	(11) 2 670 796*
(21) 12706211.5 (87) WO 2012/104361	(11) 2 670 337*	(21) 12706728.8 (87) WO 2012/106583	(11) 2 670 516*	(21) 12707466.4 (87) WO 2012/103877	(11) 2 670 903*
(21) 12706212.3 (87) WO 2012/104364	(11) 2 670 338*	(21) 12706731.2 (87) WO 2012/106659	(11) 2 670 507*	(21) 12707497.9 (87) WO 2012/104435	(11) 2 671 381*
(21) 12706286.7 (87) WO 2012/104479	(11) 2 670 235*	(21) 12706756.9 (87) WO 2012/112926	(11) 2 670 936*	(21) 12707633.9 (87) WO 2012/104542	(11) 2 670 618*
(21) 12706287.5 (87) WO 2012/104494	(11) 2 670 844*	(21) 12706790.8 (87) WO 2012/104338	(11) 2 670 745*	(21) 12707637.0 (87) WO 2012/104565	(11) 2 671 123*
(21) 12706291.7 (87) WO 2012/104590	(11) 2 671 043*	(21) 12706792.4 (87) WO 2012/104407	(11) 2 670 564*	(21) 12707678.4 (87) WO 2012/106342	(11) 2 671 370*
(21) 12706318.8 (87) WO 2012/104721	(11) 2 670 613*	(21) 12706885.6 (87) WO 2012/104608	(11) 2 670 986*	(21) 12707697.4 (87) WO 2012/104041	(11) 2 670 792*
(21) 12706328.7 (87) WO 2012/104832	(11) 2 670 552*	(21) 12706886.4 (87) WO 2012/104649	(11) 2 670 928*	(21) 12707698.2 (87) WO 2012/104095	(11) 2 671 058*
(21) 12706337.8 (87) WO 2012/104850	(11) 2 671 009*	(21) 12706907.8 (87) WO 2012/104705	(11) 2 670 255*	(21) 12707710.5 (87) WO 2012/104355	(11) 2 670 420*
(21) 12706351.9 (87) WO 2012/106149	(11) 2 670 508*	(21) 12706923.5 (87) WO 2012/104782	(11) 2 670 744*	(21) 12707765.9 (87) WO 2012/120087	(11) 2 671 410*
(21) 12706355.0 (87) WO 2012/106203	(11) 2 671 131*	(21) 12706924.3 (87) WO 2012/104818	(11) 2 670 387*	(21) 12707825.1 (87) WO 2012/104539	(11) 2 671 061*
(21) 12706356.8 (87) WO 2012/106210	(11) 2 671 247*	(21) 12706925.0 (87) WO 2012/104822	(11) 2 670 405*	(21) 12707826.9 (87) WO 2012/104540	(11) 2 670 450*
(21) 12706357.6 (87) WO 2012/106261	(11) 2 671 374*	(21) 12706940.9 (87) WO 2012/104840	(11) 2 670 770*	(21) 12707827.7 (87) WO 2012/104541	(11) 2 670 619*
(21) 12706360.0 (87) WO 2012/106597	(11) 2 670 726*	(21) 12706954.0 (87) WO 2012/106565	(11) 2 670 812*	(21) 12707828.5 (87) WO 2012/104543	(11) 2 670 620*
(21) 12706435.0 (87) WO 2012/103613	(11) 2 671 234*	(21) 12707116.5 (87) WO 2012/104640	(11) 2 670 890*	(21) 12707829.3 (87) WO 2012/104544	(11) 2 670 858*
(21) 12706450.9 (87) WO 2012/104050	(11) 2 671 308*	(21) 12707118.1 (87) WO 2012/104651	(11) 2 671 299*	(21) 12707830.1 (87) WO 2012/104545	(11) 2 671 295*
(21) 12706451.7 (87) WO 2012/104055	(11) 2 671 305*	(21) 12707120.7 (87) WO 2012/104656	(11) 2 671 259*	(21) 12707831.9 (87) WO 2012/104546	(11) 2 670 567*
(21) 12706599.3 (87) WO 2012/123264	(11) 2 670 964*	(21) 12707141.3 (87) WO 2012/104837	(11) 2 670 771*	(21) 12707832.7 (87) WO 2012/104547	(11) 2 670 594*
(21) 12706626.4 (87) WO 2012/104482	(11) 2 670 957*	(21) 12707142.1 (87) WO 2012/104838	(11) 2 670 428*	(21) 12707833.5 (87) WO 2012/104548	(11) 2 670 653*
(21) 12706635.5 (87) WO 2012/104524	(11) 2 671 140*	(21) 12707160.3 (87) WO 2012/106510	(11) 2 671 109*	(21) 12707834.3 (87) WO 2012/104549	(11) 2 670 536*
(21) 12706638.9 (87) WO 2012/104525	(11) 2 671 028*	(21) 12707161.1 (87) WO 2012/106541	(11) 2 670 481*	(21) 12707835.0 (87) WO 2012/104550	(11) 2 670 423*
(21) 12706641.3 (87) WO 2012/104528	(11) 2 671 330*	(21) 12707162.9 (87) WO 2012/106542	(11) 2 670 482*	(21) 12707841.8 (87) WO 2012/104552	(11) 2 670 966*
(21) 12706643.9 (87) WO 2012/104530	(11) 2 671 424*	(21) 12707163.7 (87) WO 2012/106545	(11) 2 671 242*	(21) 12707843.4 (87) WO 2012/104553	(11) 2 671 280*
(21) 12706649.6 (87) WO 2012/104531	(11) 2 670 562*	(21) 12707166.0 (87) WO 2012/106599	(11) 2 670 809*	(21) 12707844.2 (87) WO 2012/104554	(11) 2 671 281*

(21) 12707845.9 (87) WO 2012/104555	(11) 2 671 275*	(21) 12708607.2 (87) WO 2012/106573	(11) 2 671 360*	(21) 12709702.0 (87) WO 2012/104852	(11) 2 670 409*
(21) 12707846.7 (87) WO 2012/104557	(11) 2 671 002*	(21) 12708652.8 (87) WO 2012/104017	(11) 2 671 434*	(21) 12709711.1 (87) WO 2012/105860	(11) 2 670 912*
(21) 12707850.9 (87) WO 2012/104560	(11) 2 670 663*	(21) 12708661.9 (87) WO 2012/104039	(11) 2 670 896*	(21) 12709897.8 (87) WO 2012/104509	(11) 2 670 717*
(21) 12707854.1 (87) WO 2012/104562	(11) 2 670 272*	(21) 12708728.6 (87) WO 2012/104192	(11) 2 670 630*	(21) 12709959.6 (87) WO 2012/104718	(11) 2 670 444*
(21) 12707857.4 (87) WO 2012/104563	(11) 2 670 374*	(21) 12708732.8 (87) WO 2012/104196	(11) 2 670 610*	(21) 12710042.8 (87) WO 2012/104426	(11) 2 670 876*
(21) 12707892.1 (87) WO 2012/104614	(11) 2 671 110*	(21) 12708744.3 (87) WO 2012/104214	(11) 2 670 261*	(21) 12710320.8 (87) WO 2012/104766	(11) 2 670 416*
(21) 12707918.4 (87) WO 2012/104825	(11) 2 671 073*	(21) 12708752.6 (87) WO 2012/104229	(11) 2 671 196*	(21) 12710562.5 (87) WO 2012/104869	(11) 2 670 486*
(21) 12707936.6 (87) WO 2012/105234	(11) 2 671 304*	(21) 12708756.7 (87) WO 2012/104246	(11) 2 670 874*	(21) 12711217.5 (87) WO 2012/104710	(11) 2 670 539*
(21) 12707937.4 (87) WO 2012/105709	(11) 2 671 306*	(21) 12708757.5 (87) WO 2012/104250	(11) 2 670 988*	(21) 12711466.8 (87) WO 2012/105248	(11) 2 671 437*
(21) 12707958.0 (87) WO 2012/106447	(11) 2 671 111*	(21) 12708758.3 (87) WO 2012/104253	(11) 2 670 624*	(21) 12711470.0 (87) WO 2012/105667	(11) 2 670 728*
(21) 12708057.0 (87) WO 2012/104713	(11) 2 671 283*	(21) 12708762.5 (87) WO 2012/104270	(11) 2 671 088*	(21) 12711554.1 (87) WO 2012/105815	(11) 2 671 901
(21) 12708063.8 (87) WO 2012/105846	(11) 2 670 980*	(21) 12708771.6 (87) WO 2012/104285	(11) 2 670 360*	(21) 12711583.0 (87) WO 2012/123259	(11) 2 671 282*
(21) 12708064.6 (87) WO 2012/105900	(11) 2 670 702*	(21) 12708774.0 (87) WO 2012/104293	(11) 2 670 754*	(21) 12711745.5 (87) WO 2012/103887	(11) 2 670 917*
(21) 12708066.1 (87) WO 2012/106282	(11) 2 670 817*	(21) 12708775.7 (87) WO 2012/104304	(11) 2 670 783*	(21) 12711988.1 (87) WO 2012/106535	(11) 2 670 483*
(21) 12708067.9 (87) WO 2012/106283	(11) 2 671 050*	(21) 12708776.5 (87) WO 2012/104306	(11) 2 670 870*	(21) 12712050.9 (87) WO 2012/135265	(11) 2 670 384*
(21) 12708068.7 (87) WO 2012/106286	(11) 2 671 051*	(21) 12708778.1 (87) WO 2012/104315	(11) 2 671 378*	(21) 12712213.3 (87) WO 2012/103603	(11) 2 670 548*
(21) 12708148.7 (87) WO 2012/104605	(11) 2 670 720*	(21) 12708880.5 (87) WO 2012/104529	(11) 2 671 146*	(21) 12712537.5 (87) WO 2012/103565	(11) 2 670 543*
(21) 12708162.8 (87) WO 2012/104783	(11) 2 670 234*	(21) 12708924.1 (87) WO 2012/104714	(11) 2 671 235*	(21) 12712538.3 (87) WO 2012/103566	(11) 2 670 688*
(21) 12708168.5 (87) WO 2012/104870	(11) 2 671 085*	(21) 12708925.8 (87) WO 2012/104716	(11) 2 670 521*	(21) 12712553.2 (87) WO 2012/103873	(11) 2 670 554*
(21) 12708182.6 (87) WO 2012/106532	(11) 2 670 885*	(21) 12708926.6 (87) WO 2012/104723	(11) 2 670 522*	(21) 12712890.8 (87) WO 2012/103867	(11) 2 670 919*
(21) 12708390.5 (87) WO 2012/104768	(11) 2 670 285*	(21) 12708932.4 (87) WO 2012/104760	(11) 2 670 687*	(21) 12712894.0 (87) WO 2012/103874	(11) 2 671 092*
(21) 12708404.4 (87) WO 2012/104843	(11) 2 670 848*	(21) 12708933.2 (87) WO 2012/104792	(11) 2 671 397*	(21) 12712895.7 (87) WO 2012/103878	(11) 2 671 094*
(21) 12708556.1 (87) WO 2012/104500	(11) 2 670 766*	(21) 12709005.8 (87) WO 2012/103883	(11) 2 671 285*	(21) 12712896.5 (87) WO 2012/103879	(11) 2 671 117*
(21) 12708558.7 (87) WO 2012/104503	(11) 2 671 115*	(21) 12709173.4 (87) WO 2012/104826	(11) 2 671 506	(21) 12713280.1 (87) WO 2012/104665	(11) 2 670 286*
(21) 12708559.5 (87) WO 2012/104504	(11) 2 670 341*	(21) 12709183.3 (87) WO 2012/105723	(11) 2 670 807*	(21) 12713443.5 (87) WO 2012/106734	(11) 2 670 954*
(21) 12708560.3 (87) WO 2012/104505	(11) 2 671 095*	(21) 12709363.1 (87) WO 2012/104702	(11) 2 671 238*	(21) 12713863.4 (87) WO 2012/103885	(11) 2 670 877*
(21) 12708561.1 (87) WO 2012/104506	(11) 2 670 558*	(21) 12709414.2 (87) WO 2012/106502	(11) 2 670 269*	(21) 12714049.9 (87) WO 2012/104881	(11) 2 670 689*
(21) 12708562.9 (87) WO 2012/104507	(11) 2 671 250*	(21) 12709671.7 (87) WO 2012/104463	(11) 2 671 793	(21) 12714051.5 (87) WO 2012/104882	(11) 2 671 237*
(21) 12708563.7 (87) WO 2012/104508	(11) 2 670 645*	(21) 12709698.0 (87) WO 2012/104747	(11) 2 671 427*	(21) 12714052.3 (87) WO 2012/104883	(11) 2 670 990*

(21) 12714202.4 (87) WO 2012/103868	(11) 2 671 251*	(21) 12734295.4 (87) WO 2012/095112	(11) 2 670 977*	(21) 12741507.3 (87) WO 2012/104488	(11) 2 671 157*
(21) 12714203.2 (87) WO 2012/103870	(11) 2 671 054*	(21) 12734660.9 (87) WO 2012/096327	(11) 2 672 265	(21) 12741508.1 (87) WO 2012/106232	(11) 2 671 087*
(21) 12714339.4 (87) WO 2012/104485	(11) 2 670 987*	(21) 12734898.5 (87) WO 2013/007587	(11) 2 670 953*	(21) 12741510.7 (87) WO 2012/106073	(11) 2 670 790*
(21) 12714416.0 (87) WO 2012/106611	(11) 2 671 236*	(21) 12735971.9 (87) WO 2012/134626	(11) 2 670 853*	(21) 12741511.5 (87) WO 2012/105660	(11) 2 671 909
(21) 12714533.2 (87) WO 2012/092923	(11) 2 670 541*	(21) 12736206.9 (87) WO 2012/098911	(11) 2 672 318	(21) 12741512.3 (87) WO 2012/105576	(11) 2 672 554
(21) 12714556.3 (87) WO 2012/104107	(11) 2 671 262*	(21) 12737251.4 (87) WO 2013/013976	(11) 2 670 950*	(21) 12741513.1 (87) WO 2012/105287	(11) 2 672 312
(21) 12714670.2 (87) WO 2012/143260	(11) 2 670 649*	(21) 12740238.6 (87) WO 2012/106290	(11) 2 670 820*	(21) 12741518.0 (87) WO 2012/105768	(11) 2 671 377*
(21) 12714931.8 (87) WO 2012/103875	(11) 2 670 664*	(21) 12741377.1 (87) WO 2012/104731	(11) 2 670 842*	(21) 12741524.8 (87) WO 2012/105890	(11) 2 670 958*
(21) 12714973.0 (87) WO 2012/104265	(11) 2 670 641*	(21) 12741463.9 (87) WO 2012/106397	(11) 2 670 340*	(21) 12741525.5 (87) WO 2012/104475	(11) 2 670 859*
(21) 12715696.6 (87) WO 2012/104593	(11) 2 671 296*	(21) 12741464.7 (87) WO 2012/106569	(11) 2 670 245*	(21) 12741528.9 (87) WO 2012/106693	(11) 2 670 451*
(21) 12715733.7 (87) WO 2012/104886	(11) 2 670 743*	(21) 12741469.6 (87) WO 2012/106478	(11) 2 670 840*	(21) 12741532.1 (87) WO 2012/105631	(11) 2 671 846
(21) 12715806.1 (87) WO 2012/103563	(11) 2 671 035*	(21) 12741475.3 (87) WO 2012/105613	(11) 2 672 517	(21) 12741534.7 (87) WO 2012/105691	(11) 2 671 792
(21) 12715810.3 (87) WO 2012/103864	(11) 2 670 665*	(21) 12741477.9 (87) WO 2012/106242	(11) 2 670 542*	(21) 12741538.8 (87) WO 2012/106353	(11) 2 670 781*
(21) 12716177.6 (87) WO 2012/092639	(11) 2 670 579*	(21) 12741478.7 (87) WO 2012/105537	(11) 2 672 024	(21) 12741540.4 (87) WO 2012/106718	(11) 2 671 076*
(21) 12716180.0 (87) WO 2012/094691	(11) 2 670 999*	(21) 12741480.3 (87) WO 2012/103834	(11) 2 672 545	(21) 12741545.3 (87) WO 2012/106068	(11) 2 671 384*
(21) 12716187.5 (87) WO 2012/103604	(11) 2 670 574*	(21) 12741482.9 (87) WO 2012/105293	(11) 2 671 553	(21) 12741549.5 (87) WO 2012/105316	(11) 2 671 752
(21) 12716188.3 (87) WO 2012/103618	(11) 2 670 873*	(21) 12741483.7 (87) WO 2012/106488	(11) 2 670 646*	(21) 12741552.9 (87) WO 2012/106069	(11) 2 671 210*
(21) 12716199.0 (87) WO 2012/103876	(11) 2 670 906*	(21) 12741485.2 (87) WO 2012/106385	(11) 2 670 863*	(21) 12741557.8 (87) WO 2012/106636	(11) 2 670 948*
(21) 12717037.1 (87) WO 2012/103869	(11) 2 670 931*	(21) 12741489.4 (87) WO 2012/106670	(11) 2 670 433*	(21) 12741558.6 (87) WO 2012/105689	(11) 2 671 937
(21) 12718458.8 (87) WO 2012/134992	(11) 2 671 263*	(21) 12741490.2 (87) WO 2012/105542	(11) 2 671 565	(21) 12741560.2 (87) WO 2012/103588	(11) 2 670 412*
(21) 12718561.9 (87) WO 2012/103866	(11) 2 670 994*	(21) 12741496.9 (87) WO 2012/105403	(11) 2 671 712	(21) 12741562.8 (87) WO 2012/106476	(11) 2 670 326*
(21) 12719892.7 (87) WO 2012/103662	(11) 2 670 230*	(21) 12741498.5 (87) WO 2012/105344	(11) 2 671 892	(21) 12741568.5 (87) WO 2012/106634	(11) 2 670 487*
(21) 12723823.6 (87) WO 2012/104102	(11) 2 670 449*	(21) 12741499.3 (87) WO 2012/105258	(11) 2 671 895	(21) 12741571.9 (87) WO 2012/106537	(11) 2 670 243*
(21) 12724542.1 (87) WO 2012/103862	(11) 2 670 544*	(21) 12741500.8 (87) WO 2012/105617	(11) 2 671 668	(21) 12741575.0 (87) WO 2012/105540	(11) 2 672 098
(21) 12725704.6 (87) WO 2012/175294	(11) 2 671 314*	(21) 12741501.6 (87) WO 2012/104477	(11) 2 671 398*	(21) 12741579.2 (87) WO 2012/106318	(11) 2 671 033*
(21) 12727228.4 (87) WO 2012/103865	(11) 2 670 934*	(21) 12741503.2 (87) WO 2012/105345	(11) 2 672 127	(21) 12741580.0 (87) WO 2012/105494	(11) 2 672 524
(21) 12728764.7 (87) WO 2012/104732	(11) 2 670 413*	(21) 12741504.0 (87) WO 2012/103583	(11) 2 670 731*	(21) 12741583.4 (87) WO 2012/105509	(11) 2 672 092
(21) 12732509.0 (87) WO 2012/102568	(11) 2 671 385*	(21) 12741505.7 (87) WO 2012/105568	(11) 2 672 102	(21) 12741594.1 (87) WO 2012/106172	(11) 2 670 802*
(21) 12733177.5 (87) WO 2012/175911	(11) 2 670 545*	(21) 12741506.5 (87) WO 2012/105498	(11) 2 671 864	(21) 12741596.6 (87) WO 2012/105688	(11) 2 671 938

(21) 12741597.4 (87) WO 2012/105626	(11) 2 671 921	(21) 12741668.3 (87) WO 2012/105391	(11) 2 671 402*	(21) 12741759.0 (87) WO 2012/106340	(11) 2 671 334*
(21) 12741602.2 (87) WO 2012/106550	(11) 2 671 175*	(21) 12741672.5 (87) WO 2012/105510	(11) 2 672 560	(21) 12741760.8 (87) WO 2012/104489	(11) 2 670 697*
(21) 12741605.5 (87) WO 2012/105567	(11) 2 671 992	(21) 12741674.1 (87) WO 2012/106572	(11) 2 671 254*	(21) 12741761.6 (87) WO 2012/105629	(11) 2 672 540
(21) 12741606.3 (87) WO 2012/105172	(11) 2 671 621	(21) 12741681.6 (87) WO 2012/105425	(11) 2 671 731	(21) 12741764.0 (87) WO 2012/106358	(11) 2 671 155*
(21) 12741608.9 (87) WO 2012/104483	(11) 2 671 364*	(21) 12741684.0 (87) WO 2012/106494	(11) 2 670 538*	(21) 12741765.7 (87) WO 2012/106431	(11) 2 671 302*
(21) 12741610.5 (87) WO 2012/105793	(11) 2 671 328*	(21) 12741687.3 (87) WO 2012/106329	(11) 2 671 158*	(21) 12741768.1 (87) WO 2012/105532	(11) 2 671 456
(21) 12741612.1 (87) WO 2012/105588	(11) 2 671 869	(21) 12741688.1 (87) WO 2012/105686	(11) 2 671 605	(21) 12741769.9 (87) WO 2012/106330	(11) 2 671 407*
(21) 12741613.9 (87) WO 2012/105179	(11) 2 672 510	(21) 12741690.7 (87) WO 2012/106127	(11) 2 670 898*	(21) 12741770.7 (87) WO 2012/103636	(11) 2 671 350*
(21) 12741614.7 (87) WO 2012/105365	(11) 2 672 305	(21) 12741691.5 (87) WO 2012/105825	(11) 2 671 112*	(21) 12741774.9 (87) WO 2012/105280	(11) 2 672 130
(21) 12741623.8 (87) WO 2012/103631	(11) 2 671 358*	(21) 12741692.3 (87) WO 2012/105559	(11) 2 671 941	(21) 12741775.6 (87) WO 2012/106561	(11) 2 670 282*
(21) 12741625.3 (87) WO 2012/106195	(11) 2 670 529*	(21) 12741700.4 (87) WO 2012/105909	(11) 2 671 114*	(21) 12741776.4 (87) WO 2012/106243	(11) 2 670 551*
(21) 12741628.7 (87) WO 2012/105589	(11) 2 671 552	(21) 12741701.2 (87) WO 2012/105180	(11) 2 672 317	(21) 12741781.4 (87) WO 2012/106324	(11) 2 670 892*
(21) 12741629.5 (87) WO 2012/104834	(11) 2 670 368*	(21) 12741704.6 (87) WO 2012/106177	(11) 2 671 356*	(21) 12741787.1 (87) WO 2012/105198	(11) 2 671 788
(21) 12741633.7 (87) WO 2012/103789	(11) 2 672 627	(21) 12741706.1 (87) WO 2012/105614	(11) 2 672 774	(21) 12741788.9 (87) WO 2012/106527	(11) 2 670 612*
(21) 12741634.5 (87) WO 2012/105526	(11) 2 671 769	(21) 12741708.7 (87) WO 2012/106065	(11) 2 671 041*	(21) 12741789.7 (87) WO 2012/106094	(11) 2 671 101*
(21) 12741637.8 (87) WO 2012/104466	(11) 2 672 720	(21) 12741712.9 (87) WO 2012/104447	(11) 2 672 015	(21) 12741790.5 (87) WO 2012/106081	(11) 2 670 864*
(21) 12741641.0 (87) WO 2012/105200	(11) 2 672 620	(21) 12741722.8 (87) WO 2012/106735	(11) 2 670 477*	(21) 12741795.4 (87) WO 2012/105453	(11) 2 671 461
(21) 12741642.8 (87) WO 2012/105619	(11) 2 671 572	(21) 12741723.6 (87) WO 2012/106463	(11) 2 670 424*	(21) 12741798.8 (87) WO 2012/105606	(11) 2 671 847
(21) 12741643.6 (87) WO 2012/106363	(11) 2 670 434*	(21) 12741725.1 (87) WO 2012/105207	(11) 2 671 816	(21) 12741799.6 (87) WO 2012/104478	(11) 2 670 696*
(21) 12741647.7 (87) WO 2012/106091	(11) 2 670 701*	(21) 12741727.7 (87) WO 2012/105460	(11) 2 671 208*	(21) 12741802.8 (87) WO 2012/105416	(11) 2 671 795
(21) 12741648.5 (87) WO 2012/106298	(11) 2 670 824*	(21) 12741730.1 (87) WO 2012/105351	(11) 2 672 196	(21) 12741807.7 (87) WO 2012/103569	(11) 2 670 520*
(21) 12741652.7 (87) WO 2012/105640	(11) 2 671 604	(21) 12741731.9 (87) WO 2012/106515	(11) 2 671 204*	(21) 12741808.5 (87) WO 2012/106426	(11) 2 670 402*
(21) 12741653.5 (87) WO 2012/103576	(11) 2 670 301*	(21) 12741733.5 (87) WO 2012/106138	(11) 2 671 185*	(21) 12741809.3 (87) WO 2012/105372	(11) 2 672 553
(21) 12741655.0 (87) WO 2012/105325	(11) 2 672 567	(21) 12741734.3 (87) WO 2012/106722	(11) 2 670 407*	(21) 12741810.1 (87) WO 2012/104476	(11) 2 671 411*
(21) 12741656.8 (87) WO 2012/106592	(11) 2 670 532*	(21) 12741735.0 (87) WO 2012/106671	(11) 2 670 419*	(21) 12741811.9 (87) WO 2012/106256	(11) 2 670 572*
(21) 12741662.6 (87) WO 2012/105443	(11) 2 671 549	(21) 12741748.3 (87) WO 2012/105254	(11) 2 672 726	(21) 12741815.0 (87) WO 2012/105573	(11) 2 671 879
(21) 12741663.4 (87) WO 2012/106088	(11) 2 670 469*	(21) 12741750.9 (87) WO 2012/106095	(11) 2 670 963*	(21) 12741818.4 (87) WO 2012/106433	(11) 2 671 270*
(21) 12741664.2 (87) WO 2012/105680	(11) 2 671 539	(21) 12741755.8 (87) WO 2012/106626	(11) 2 671 203*	(21) 12741824.2 (87) WO 2012/106728	(11) 2 671 189*
(21) 12741665.9 (87) WO 2012/105794	(11) 2 671 570	(21) 12741756.6 (87) WO 2012/104853	(11) 2 670 299*	(21) 12741825.9 (87) WO 2012/106132	(11) 2 671 018*

(21) 12741827.5 (87) WO 2012/103597	(11) 2 670 713*	(21) 12741903.4 (87) WO 2012/105374	(11) 2 671 550	(21) 12741960.4 (87) WO 2012/105456	(11) 2 672 565
(21) 12741828.3 (87) WO 2012/105580	(11) 2 672 555	(21) 12741904.2 (87) WO 2012/106367	(11) 2 670 414*	(21) 12741963.8 (87) WO 2012/105377	(11) 2 672 433
(21) 12741830.9 (87) WO 2012/105506	(11) 2 672 270	(21) 12741906.7 (87) WO 2012/106321	(11) 2 670 231*	(21) 12741966.1 (87) WO 2012/105389	(11) 2 671 777
(21) 12741833.3 (87) WO 2012/105852	(11) 2 670 943*	(21) 12741907.5 (87) WO 2012/105675	(11) 2 672 607	(21) 12741969.5 (87) WO 2012/106109	(11) 2 671 265*
(21) 12741839.0 (87) WO 2012/105465	(11) 2 672 352	(21) 12741908.3 (87) WO 2012/103787	(11) 2 670 435*	(21) 12741972.9 (87) WO 2012/105176	(11) 2 671 942
(21) 12741843.2 (87) WO 2012/103638	(11) 2 670 834*	(21) 12741911.7 (87) WO 2012/105558	(11) 2 671 920	(21) 12741976.0 (87) WO 2012/104487	(11) 2 671 024*
(21) 12741845.7 (87) WO 2012/106410	(11) 2 670 800*	(21) 12741913.3 (87) WO 2012/106313	(11) 2 670 425*	(21) 12741977.8 (87) WO 2012/105550	(11) 2 671 925
(21) 12741851.5 (87) WO 2012/105679	(11) 2 672 571	(21) 12741914.1 (87) WO 2012/105704	(11) 2 671 926	(21) 12741982.8 (87) WO 2012/106646	(11) 2 670 324*
(21) 12741857.2 (87) WO 2012/106694	(11) 2 670 759*	(21) 12741915.8 (87) WO 2012/106244	(11) 2 671 072*	(21) 12741983.6 (87) WO 2012/106270	(11) 2 670 464*
(21) 12741860.6 (87) WO 2012/106096	(11) 2 671 199*	(21) 12741916.6 (87) WO 2012/103578	(11) 2 670 801*	(21) 12741984.4 (87) WO 2012/106710	(11) 2 671 396*
(21) 12741861.4 (87) WO 2012/105397	(11) 2 671 628	(21) 12741917.4 (87) WO 2012/105603	(11) 2 671 987	(21) 12741987.7 (87) WO 2012/106310	(11) 2 670 291*
(21) 12741863.0 (87) WO 2012/103810	(11) 2 670 763*	(21) 12741922.4 (87) WO 2012/105801	(11) 2 671 841	(21) 12741991.9 (87) WO 2012/106519	(11) 2 670 996*
(21) 12741864.8 (87) WO 2012/105572	(11) 2 672 086	(21) 12741925.7 (87) WO 2012/105206	(11) 2 671 646	(21) 12741995.0 (87) WO 2012/106544	(11) 2 670 227*
(21) 12741868.9 (87) WO 2012/103649	(11) 2 671 375*	(21) 12741926.5 (87) WO 2012/104486	(11) 2 671 200*	(21) 12741996.8 (87) WO 2012/106567	(11) 2 670 900*
(21) 12741869.7 (87) WO 2012/105512	(11) 2 672 525	(21) 12741931.5 (87) WO 2012/106669	(11) 2 670 436*	(21) 12741997.6 (87) WO 2012/106560	(11) 2 670 855*
(21) 12741870.5 (87) WO 2012/105766	(11) 2 672 746	(21) 12741936.4 (87) WO 2012/105474	(11) 2 672 507	(21) 12741998.4 (87) WO 2012/106309	(11) 2 670 805*
(21) 12741871.3 (87) WO 2012/106268	(11) 2 670 461*	(21) 12741939.8 (87) WO 2012/105218	(11) 2 672 236	(21) 12742001.6 (87) WO 2012/103650	(11) 2 671 093*
(21) 12741875.4 (87) WO 2012/106677	(11) 2 671 168*	(21) 12741940.6 (87) WO 2012/106226	(11) 2 671 013*	(21) 12742002.4 (87) WO 2012/105411	(11) 2 671 678
(21) 12741879.6 (87) WO 2012/103790	(11) 2 672 179	(21) 12741941.4 (87) WO 2012/104742	(11) 2 671 271*	(21) 12742004.0 (87) WO 2012/105653	(11) 2 671 732
(21) 12741880.4 (87) WO 2012/106238	(11) 2 670 826*	(21) 12741942.2 (87) WO 2012/105490	(11) 2 672 551	(21) 12742007.3 (87) WO 2012/105789	(11) 2 671 225*
(21) 12741883.8 (87) WO 2012/103651	(11) 2 670 707*	(21) 12741945.5 (87) WO 2012/106546	(11) 2 670 894*	(21) 12742008.1 (87) WO 2012/105674	(11) 2 671 586
(21) 12741886.1 (87) WO 2012/106680	(11) 2 670 500*	(21) 12741947.1 (87) WO 2012/105803	(11) 2 671 329*	(21) 12742011.5 (87) WO 2012/105278	(11) 2 671 764
(21) 12741888.7 (87) WO 2012/106574	(11) 2 670 302*	(21) 12741948.9 (87) WO 2012/105485	(11) 2 671 568	(21) 12742013.1 (87) WO 2012/105286	(11) 2 671 564
(21) 12741890.3 (87) WO 2012/106533	(11) 2 670 471*	(21) 12741950.5 (87) WO 2012/106059	(11) 2 671 335*	(21) 12742014.9 (87) WO 2012/105242	(11) 2 672 608
(21) 12741891.1 (87) WO 2012/105615	(11) 2 672 326	(21) 12741952.1 (87) WO 2012/105543	(11) 2 671 637	(21) 12742020.6 (87) WO 2012/106444	(11) 2 670 366*
(21) 12741892.9 (87) WO 2012/106703	(11) 2 670 514*	(21) 12741953.9 (87) WO 2012/106667	(11) 2 670 228*	(21) 12742022.2 (87) WO 2012/105331	(11) 2 672 526
(21) 12741900.0 (87) WO 2012/104802	(11) 2 671 353*	(21) 12741955.4 (87) WO 2012/106471	(11) 2 671 322*	(21) 12742030.5 (87) WO 2012/105855	(11) 2 670 690*
(21) 12741901.8 (87) WO 2012/105486	(11) 2 671 590	(21) 12741957.0 (87) WO 2012/106475	(11) 2 671 021*	(21) 12742032.1 (87) WO 2012/106118	(11) 2 670 388*
(21) 12741902.6 (87) WO 2012/106590	(11) 2 670 312*	(21) 12741958.8 (87) WO 2012/106563	(11) 2 670 806*	(21) 12742034.7 (87) WO 2012/106288	(11) 2 670 865*

(21) 12742035.4 (87) WO 2012/106074	(11) 2 670 573*	(21) 12742105.5 (87) WO 2012/106619	(11) 2 671 166*	(21) 12742188.1 (87) WO 2012/106625	(11) 2 670 474*
(21) 12742042.0 (87) WO 2012/105562	(11) 2 671 887	(21) 12742106.3 (87) WO 2012/105577	(11) 2 671 603	(21) 12742190.7 (87) WO 2012/106386	(11) 2 670 595*
(21) 12742044.6 (87) WO 2012/106089	(11) 2 670 857*	(21) 12742108.9 (87) WO 2012/105462	(11) 2 672 559	(21) 12742191.5 (87) WO 2012/106665	(11) 2 670 399*
(21) 12742045.3 (87) WO 2012/105212	(11) 2 670 370*	(21) 12742112.1 (87) WO 2012/105236	(11) 2 670 462*	(21) 12742192.3 (87) WO 2012/105165	(11) 2 672 263
(21) 12742046.1 (87) WO 2012/104577	(11) 2 671 211*	(21) 12742113.9 (87) WO 2012/106559	(11) 2 670 866*	(21) 12742194.9 (87) WO 2012/103639	(11) 2 671 430*
(21) 12742047.9 (87) WO 2012/106291	(11) 2 671 075*	(21) 12742115.4 (87) WO 2012/105784	(11) 2 672 568	(21) 12742201.2 (87) WO 2012/105716	(11) 2 671 779
(21) 12742048.7 (87) WO 2012/105402	(11) 2 671 713	(21) 12742117.0 (87) WO 2012/105620	(11) 2 671 573	(21) 12742203.8 (87) WO 2012/105271	(11) 2 671 897
(21) 12742051.1 (87) WO 2012/105622	(11) 2 671 587	(21) 12742121.2 (87) WO 2012/105426	(11) 2 671 729	(21) 12742205.3 (87) WO 2012/104833	(11) 2 670 632*
(21) 12742052.9 (87) WO 2012/104808	(11) 2 670 642*	(21) 12742125.3 (87) WO 2012/106217	(11) 2 670 712*	(21) 12742206.1 (87) WO 2012/106085	(11) 2 671 159*
(21) 12742056.0 (87) WO 2012/106405	(11) 2 670 846*	(21) 12742127.9 (87) WO 2012/105476	(11) 2 671 578	(21) 12742209.5 (87) WO 2012/106496	(11) 2 671 186*
(21) 12742061.0 (87) WO 2012/103800	(11) 2 671 952	(21) 12742130.3 (87) WO 2012/106640	(11) 2 670 951*	(21) 12742212.9 (87) WO 2012/105504	(11) 2 672 272
(21) 12742063.6 (87) WO 2012/104717	(11) 2 670 714*	(21) 12742131.1 (87) WO 2012/105544	(11) 2 672 475	(21) 12742214.5 (87) WO 2012/105475	(11) 2 671 585
(21) 12742066.9 (87) WO 2012/104454	(11) 2 672 248	(21) 12742132.9 (87) WO 2012/106516	(11) 2 670 852*	(21) 12742215.2 (87) WO 2012/105478	(11) 2 671 857
(21) 12742068.5 (87) WO 2012/105806	(11) 2 672 674	(21) 12742136.0 (87) WO 2012/105177	(11) 2 672 564	(21) 12742217.8 (87) WO 2012/105892	(11) 2 670 459*
(21) 12742071.9 (87) WO 2012/105332	(11) 2 671 551	(21) 12742138.6 (87) WO 2012/105367	(11) 2 672 508	(21) 12742218.6 (87) WO 2012/105515	(11) 2 672 586
(21) 12742072.7 (87) WO 2012/105802	(11) 2 671 303*	(21) 12742140.2 (87) WO 2012/105618	(11) 2 671 593	(21) 12742220.2 (87) WO 2012/104491	(11) 2 670 908*
(21) 12742075.0 (87) WO 2012/105569	(11) 2 672 103	(21) 12742149.3 (87) WO 2012/105566	(11) 2 671 993	(21) 12742226.9 (87) WO 2012/106522	(11) 2 670 244*
(21) 12742079.2 (87) WO 2012/106173	(11) 2 670 566*	(21) 12742151.9 (87) WO 2012/105571	(11) 2 672 104	(21) 12742227.7 (87) WO 2012/105719	(11) 2 671 120*
(21) 12742081.8 (87) WO 2012/105904	(11) 2 670 570*	(21) 12742154.3 (87) WO 2012/106110	(11) 2 671 267*	(21) 12742228.5 (87) WO 2012/106176	(11) 2 670 251*
(21) 12742084.2 (87) WO 2012/106548	(11) 2 670 478*	(21) 12742155.0 (87) WO 2012/105646	(11) 2 671 561	(21) 12742231.9 (87) WO 2012/106465	(11) 2 670 442*
(21) 12742087.5 (87) WO 2012/103572	(11) 2 670 935*	(21) 12742161.8 (87) WO 2012/105279	(11) 2 672 025	(21) 12742233.5 (87) WO 2012/106140	(11) 2 671 408*
(21) 12742088.3 (87) WO 2012/106223	(11) 2 671 248*	(21) 12742163.4 (87) WO 2012/105274	(11) 2 671 896	(21) 12742234.3 (87) WO 2012/106279	(11) 2 670 509*
(21) 12742093.3 (87) WO 2012/103799	(11) 2 671 878	(21) 12742166.7 (87) WO 2012/105388	(11) 2 672 271	(21) 12742235.0 (87) WO 2012/106487	(11) 2 670 240*
(21) 12742096.6 (87) WO 2012/106211	(11) 2 671 099*	(21) 12742169.1 (87) WO 2012/105452	(11) 2 671 669	(21) 12742236.8 (87) WO 2012/106343	(11) 2 670 733*
(21) 12742098.2 (87) WO 2012/105415	(11) 2 671 794	(21) 12742172.5 (87) WO 2012/106150	(11) 2 670 237*	(21) 12742239.2 (87) WO 2012/105687	(11) 2 671 939
(21) 12742099.0 (87) WO 2012/106566	(11) 2 670 249*	(21) 12742174.1 (87) WO 2012/106451	(11) 2 670 761*	(21) 12742244.2 (87) WO 2012/105570	(11) 2 672 105
(21) 12742101.4 (87) WO 2012/105477	(11) 2 671 577	(21) 12742175.8 (87) WO 2012/105898	(11) 2 670 458*	(21) 12742249.1 (87) WO 2012/106723	(11) 2 670 247*
(21) 12742102.2 (87) WO 2012/106417	(11) 2 671 438*	(21) 12742182.4 (87) WO 2012/106230	(11) 2 670 602*	(21) 12742252.5 (87) WO 2012/105282	(11) 2 671 748
(21) 12742104.8 (87) WO 2012/105301	(11) 2 672 152	(21) 12742187.3 (87) WO 2012/106201	(11) 2 671 100*	(21) 12742255.8 (87) WO 2012/105849	(11) 2 671 309*

(21) 12742258.2 (87) WO 2012/105624	(11) 2 671 588	(21) 12742330.9 (87) WO 2012/106296	(11) 2 671 177*	(21) 12742407.5 (87) WO 2012/105516	(11) 2 672 737
(21) 12742263.2 (87) WO 2012/104622	(11) 2 670 654*	(21) 12742331.7 (87) WO 2012/106681	(11) 2 671 136*	(21) 12742409.1 (87) WO 2012/106727	(11) 2 670 869*
(21) 12742265.7 (87) WO 2012/105681	(11) 2 671 913	(21) 12742332.5 (87) WO 2012/103630	(11) 2 670 679*	(21) 12742416.6 (87) WO 2012/103797	(11) 2 671 976
(21) 12742266.5 (87) WO 2012/103806	(11) 2 670 746*	(21) 12742337.4 (87) WO 2012/106712	(11) 2 671 014*	(21) 12742418.2 (87) WO 2012/104629	(11) 2 671 420*
(21) 12742269.9 (87) WO 2012/105275	(11) 2 671 725	(21) 12742338.2 (87) WO 2012/105413	(11) 2 671 850	(21) 12742420.8 (87) WO 2012/106520	(11) 2 671 015*
(21) 12742270.7 (87) WO 2012/106547	(11) 2 671 284*	(21) 12742345.7 (87) WO 2012/106724	(11) 2 670 709*	(21) 12742424.0 (87) WO 2012/105717	(11) 2 671 780
(21) 12742275.6 (87) WO 2012/106245	(11) 2 671 386*	(21) 12742348.1 (87) WO 2012/106508	(11) 2 670 411*	(21) 12742426.5 (87) WO 2012/106564	(11) 2 670 984*
(21) 12742276.4 (87) WO 2012/106477	(11) 2 670 327*	(21) 12742352.3 (87) WO 2012/106709	(11) 2 671 178*	(21) 12742430.7 (87) WO 2012/105505	(11) 2 671 944
(21) 12742277.2 (87) WO 2012/105610	(11) 2 671 589	(21) 12742354.9 (87) WO 2012/105185	(11) 2 672 292	(21) 12742431.5 (87) WO 2012/105171	(11) 2 672 273
(21) 12742279.8 (87) WO 2012/105661	(11) 2 671 910	(21) 12742358.0 (87) WO 2012/106070	(11) 2 670 496*	(21) 12742432.3 (87) WO 2012/105169	(11) 2 671 820
(21) 12742285.5 (87) WO 2012/104499	(11) 2 670 677*	(21) 12742359.8 (87) WO 2012/105813	(11) 2 670 421*	(21) 12742439.8 (87) WO 2012/106726	(11) 2 671 393*
(21) 12742286.3 (87) WO 2012/106657	(11) 2 670 345*	(21) 12742362.2 (87) WO 2012/106588	(11) 2 670 732*	(21) 12742440.6 (87) WO 2012/105645	(11) 2 671 914
(21) 12742287.1 (87) WO 2012/103587	(11) 2 671 298*	(21) 12742369.7 (87) WO 2012/104490	(11) 2 670 303*	(21) 12742444.8 (87) WO 2012/106613	(11) 2 670 473*
(21) 12742289.7 (87) WO 2012/104769	(11) 2 670 502*	(21) 12742370.5 (87) WO 2012/106307	(11) 2 670 603*	(21) 12742448.9 (87) WO 2012/105594	(11) 2 671 582
(21) 12742292.1 (87) WO 2012/105513	(11) 2 671 848	(21) 12742371.3 (87) WO 2012/106111	(11) 2 671 435*	(21) 12742451.3 (87) WO 2012/104480	(11) 2 670 911*
(21) 12742293.9 (87) WO 2012/105896	(11) 2 670 643*	(21) 12742373.9 (87) WO 2012/106281	(11) 2 670 426*	(21) 12742452.1 (87) WO 2012/106641	(11) 2 671 105*
(21) 12742294.7 (87) WO 2012/103645	(11) 2 671 008*	(21) 12742375.4 (87) WO 2012/105253	(11) 2 672 727	(21) 12742453.9 (87) WO 2012/106442	(11) 2 670 534*
(21) 12742296.2 (87) WO 2012/106350	(11) 2 670 945*	(21) 12742377.0 (87) WO 2012/105536	(11) 2 671 631	(21) 12742455.4 (87) WO 2012/103637	(11) 2 670 415*
(21) 12742299.6 (87) WO 2012/103582	(11) 2 670 711*	(21) 12742385.3 (87) WO 2012/105616	(11) 2 671 947	(21) 12742456.2 (87) WO 2012/103861	(11) 2 670 916*
(21) 12742302.8 (87) WO 2012/106536	(11) 2 670 851*	(21) 12742388.7 (87) WO 2012/105202	(11) 2 671 940	(21) 12742458.8 (87) WO 2012/105422	(11) 2 671 510
(21) 12742304.4 (87) WO 2012/105807	(11) 2 672 708	(21) 12742389.5 (87) WO 2012/105662	(11) 2 672 131	(21) 12742461.2 (87) WO 2012/105304	(11) 2 671 862
(21) 12742305.1 (87) WO 2012/105434	(11) 2 672 180	(21) 12742391.1 (87) WO 2012/106474	(11) 2 670 296*	(21) 12742462.0 (87) WO 2012/106604	(11) 2 671 137*
(21) 12742306.9 (87) WO 2012/106400	(11) 2 670 968*	(21) 12742392.9 (87) WO 2012/105700	(11) 2 671 860	(21) 12742467.9 (87) WO 2012/105189	(11) 2 672 478
(21) 12742307.7 (87) WO 2012/105241	(11) 2 672 689	(21) 12742393.7 (87) WO 2012/105217	(11) 2 672 237	(21) 12742476.0 (87) WO 2012/105574	(11) 2 671 877
(21) 12742310.1 (87) WO 2012/105764	(11) 2 671 153*	(21) 12742394.5 (87) WO 2012/106382	(11) 2 670 242*	(21) 12742478.6 (87) WO 2012/103586	(11) 2 671 004*
(21) 12742321.8 (87) WO 2012/105575	(11) 2 672 556	(21) 12742396.0 (87) WO 2012/105390	(11) 2 671 470	(21) 12742482.8 (87) WO 2012/105632	(11) 2 671 566
(21) 12742322.6 (87) WO 2012/105404	(11) 2 672 561	(21) 12742400.0 (87) WO 2012/105222	(11) 2 672 696	(21) 12742484.4 (87) WO 2012/106107	(11) 2 671 162*
(21) 12742325.9 (87) WO 2012/106371	(11) 2 670 331*	(21) 12742405.9 (87) WO 2012/106137	(11) 2 671 261*	(21) 12742488.5 (87) WO 2012/105429	(11) 2 672 235
(21) 12742326.7 (87) WO 2012/106607	(11) 2 670 710*	(21) 12742406.7 (87) WO 2012/106445	(11) 2 670 678*	(21) 12742490.1 (87) WO 2012/105666	(11) 2 671 187*

(21) 12742491.9 (87) WO 2012/106654	(11) 2 670 403*	(21) 12742561.9 (87) WO 2012/105902	(11) 2 670 494*	(21) 12742640.1 (87) WO 2012/106331	(11) 2 671 318*
(21) 12742492.7 (87) WO 2012/105633	(11) 2 671 812	(21) 12742569.2 (87) WO 2012/106075	(11) 2 671 373*	(21) 12742643.5 (87) WO 2012/105697	(11) 2 671 917
(21) 12742493.5 (87) WO 2012/106679	(11) 2 671 395*	(21) 12742571.8 (87) WO 2012/106455	(11) 2 670 515*	(21) 12742644.3 (87) WO 2012/105454	(11) 2 671 638
(21) 12742494.3 (87) WO 2012/106523	(11) 2 670 466*	(21) 12742572.6 (87) WO 2012/105378	(11) 2 672 434	(21) 12742647.6 (87) WO 2012/105521	(11) 2 671 583
(21) 12742495.0 (87) WO 2012/105522	(11) 2 672 538	(21) 12742573.4 (87) WO 2012/105384	(11) 2 671 758	(21) 12742650.0 (87) WO 2012/106320	(11) 2 670 292*
(21) 12742501.5 (87) WO 2012/105524	(11) 2 671 562	(21) 12742575.9 (87) WO 2012/106048	(11) 2 671 027*	(21) 12742651.8 (87) WO 2012/103595	(11) 2 670 493*
(21) 12742502.3 (87) WO 2012/106454	(11) 2 671 022*	(21) 12742576.7 (87) WO 2012/105770	(11) 2 671 922	(21) 12742652.6 (87) WO 2012/106602	(11) 2 670 358*
(21) 12742503.1 (87) WO 2012/105621	(11) 2 671 594	(21) 12742577.5 (87) WO 2012/105412	(11) 2 671 673	(21) 12742660.9 (87) WO 2012/106332	(11) 2 671 229*
(21) 12742507.2 (87) WO 2012/106624	(11) 2 671 106*	(21) 12742580.9 (87) WO 2012/105538	(11) 2 672 151	(21) 12742663.3 (87) WO 2012/106199	(11) 2 671 293*
(21) 12742510.6 (87) WO 2012/105183	(11) 2 672 734	(21) 12742591.6 (87) WO 2012/106711	(11) 2 670 867*	(21) 12742664.1 (87) WO 2012/105655	(11) 2 672 570
(21) 12742512.2 (87) WO 2012/105323	(11) 2 671 855	(21) 12742592.4 (87) WO 2012/105246	(11) 2 671 852	(21) 12742668.2 (87) WO 2012/106260	(11) 2 670 328*
(21) 12742516.3 (87) WO 2012/105303	(11) 2 671 865	(21) 12742595.7 (87) WO 2012/105796	(11) 2 671 613	(21) 12742672.4 (87) WO 2012/105408	(11) 2 671 851
(21) 12742524.7 (87) WO 2012/106357	(11) 2 671 224*	(21) 12742598.1 (87) WO 2012/105652	(11) 2 672 575	(21) 12742677.3 (87) WO 2012/104453	(11) 2 672 028
(21) 12742527.0 (87) WO 2012/106697	(11) 2 670 760*	(21) 12742599.9 (87) WO 2012/106365	(11) 2 671 192*	(21) 12742681.5 (87) WO 2012/105579	(11) 2 672 557
(21) 12742528.8 (87) WO 2012/106383	(11) 2 671 182*	(21) 12742600.5 (87) WO 2012/104492	(11) 2 670 909*	(21) 12742682.3 (87) WO 2012/106364	(11) 2 670 417*
(21) 12742531.2 (87) WO 2012/105724	(11) 2 672 482	(21) 12742603.9 (87) WO 2012/106333	(11) 2 670 868*	(21) 12742686.4 (87) WO 2012/106456	(11) 2 670 930*
(21) 12742534.6 (87) WO 2012/103589	(11) 2 670 465*	(21) 12742608.8 (87) WO 2012/106402	(11) 2 671 289*	(21) 12742692.2 (87) WO 2012/104459	(11) 2 671 533
(21) 12742535.3 (87) WO 2012/105268	(11) 2 671 985	(21) 12742609.6 (87) WO 2012/106418	(11) 2 671 160*	(21) 12742696.3 (87) WO 2012/105410	(11) 2 671 679
(21) 12742537.9 (87) WO 2012/105379	(11) 2 671 770	(21) 12742612.0 (87) WO 2012/105712	(11) 2 672 250	(21) 12742697.1 (87) WO 2012/105366	(11) 2 672 759
(21) 12742539.5 (87) WO 2012/104460	(11) 2 671 844	(21) 12742613.8 (87) WO 2012/106147	(11) 2 671 246*	(21) 12742703.7 (87) WO 2012/106112	(11) 2 671 228*
(21) 12742540.3 (87) WO 2012/106252	(11) 2 671 301*	(21) 12742616.1 (87) WO 2012/105381	(11) 2 672 523	(21) 12742704.5 (87) WO 2012/106315	(11) 2 671 354*
(21) 12742541.1 (87) WO 2012/106473	(11) 2 670 437*	(21) 12742617.9 (87) WO 2012/105396	(11) 2 672 083	(21) 12742706.0 (87) WO 2012/105889	(11) 2 671 124*
(21) 12742544.5 (87) WO 2012/106054	(11) 2 671 244*	(21) 12742623.7 (87) WO 2012/105335	(11) 2 671 629	(21) 12742707.8 (87) WO 2012/106373	(11) 2 670 491*
(21) 12742545.2 (87) WO 2012/103596	(11) 2 670 512*	(21) 12742625.2 (87) WO 2012/105387	(11) 2 671 781	(21) 12742708.6 (87) WO 2012/105601	(11) 2 671 751
(21) 12742549.4 (87) WO 2012/105895	(11) 2 671 062*	(21) 12742628.6 (87) WO 2012/106297	(11) 2 670 480*	(21) 12742713.6 (87) WO 2012/105690	(11) 2 672 369
(21) 12742550.2 (87) WO 2012/105272	(11) 2 671 898	(21) 12742631.0 (87) WO 2012/105473	(11) 2 672 509	(21) 12742715.1 (87) WO 2012/105650	(11) 2 672 614
(21) 12742556.9 (87) WO 2012/105324	(11) 2 672 258	(21) 12742632.8 (87) WO 2012/105256	(11) 2 671 512	(21) 12742716.9 (87) WO 2012/105398	(11) 2 672 274
(21) 12742558.5 (87) WO 2012/105255	(11) 2 672 587	(21) 12742635.1 (87) WO 2012/105546	(11) 2 671 596	(21) 12742717.7 (87) WO 2012/106637	(11) 2 670 723*
(21) 12742560.1 (87) WO 2012/106555	(11) 2 670 319*	(21) 12742639.3 (87) WO 2012/106514	(11) 2 671 086*	(21) 12742719.3 (87) WO 2012/105305	(11) 2 672 474

(21) 12742720.1 (87) WO 2012/106145	(11) 2 670 232*	(21) 12749272.6 (87) WO 2012/113305	(11) 2 672 771	(21) 12761420.4 (87) WO 2012/128846	(11) 2 670 363*
(21) 12742721.9 (87) WO 2012/106449	(11) 2 670 704*	(21) 12749716.2 (87) WO 2012/113353	(11) 2 672 630	(21) 12763245.3 (87) WO 2012/130113	(11) 2 671 351*
(21) 12742722.7 (87) WO 2012/104484	(11) 2 671 290*	(21) 12749909.3 (87) WO 2012/113345	(11) 2 672 775	(21) 12763491.3 (87) WO 2012/130184	(11) 2 671 422*
(21) 12742723.5 (87) WO 2012/105213	(11) 2 671 929	(21) 12752294.4 (87) WO 2012/116640	(11) 2 672 742	(21) 12765397.0 (87) WO 2012/133478	(11) 2 671 915
(21) 12742724.3 (87) WO 2012/105399	(11) 2 671 958	(21) 12752346.2 (87) WO 2012/118592	(11) 2 670 233*	(21) 12771913.6 (87) WO 2012/140937	(11) 2 671 455
(21) 12742728.4 (87) WO 2012/106658	(11) 2 670 856*	(21) 12752469.2 (87) WO 2012/116605	(11) 2 672 757	(21) 12772042.3 (87) WO 2012/139493	(11) 2 672 656
(21) 12742731.8 (87) WO 2012/103634	(11) 2 670 780*	(21) 12752575.6 (87) WO 2012/118186	(11) 2 672 012	(21) 12773698.1 (87) WO 2012/144785	(11) 2 672 552
(21) 12742732.6 (87) WO 2012/106275	(11) 2 671 071*	(21) 12752791.9 (87) WO 2012/117988	(11) 2 671 666	(21) 12773892.0 (87) WO 2012/144487	(11) 2 671 916
(21) 12742733.4 (87) WO 2012/105682	(11) 2 671 655	(21) 12752930.3 (87) WO 2012/118143	(11) 2 671 559	(21) 12775941.3 (87) WO 2012/148079	(11) 2 672 422
(21) 12742734.2 (87) WO 2012/106497	(11) 2 670 438*	(21) 12753907.0 (87) WO 2013/034245	(11) 2 670 683*	(21) 12776712.7 (87) WO 2012/148100	(11) 2 672 547
(21) 12742738.3 (87) WO 2012/106146	(11) 2 671 019*	(21) 12754297.5 (87) WO 2012/119557	(11) 2 672 769	(21) 12781695.7 (87) WO 2012/153801	(11) 2 672 702
(21) 12742742.5 (87) WO 2012/106498	(11) 2 671 201*	(21) 12754355.1 (87) WO 2012/121272	(11) 2 671 762	(21) 12783928.0 (87) WO 2013/060844	(11) 2 670 314*
(21) 12742746.6 (87) WO 2012/106377	(11) 2 670 443*	(21) 12754509.3 (87) WO 2012/121326	(11) 2 672 204	(21) 12785313.3 (87) WO 2012/157855	(11) 2 672 548
(21) 12742751.6 (87) WO 2012/104784	(11) 2 671 067*	(21) 12754690.1 (87) WO 2012/120906	(11) 2 672 632	(21) 12785388.5 (87) WO 2012/157856	(11) 2 672 284
(21) 12742755.7 (87) WO 2012/106191	(11) 2 671 249*	(21) 12754784.2 (87) WO 2012/121151	(11) 2 672 633	(21) 12789481.4 (87) WO 2012/161755	(11) 2 670 422*
(21) 12742757.3 (87) WO 2012/105856	(11) 2 670 920*	(21) 12755152.1 (87) WO 2012/120967	(11) 2 671 778	(21) 12790253.4 (87) WO 2012/161757	(11) 2 671 255*
(21) 12742758.1 (87) WO 2012/106525	(11) 2 670 893*	(21) 12755261.0 (87) WO 2012/120932	(11) 2 672 606	(21) 12794625.9 (87) WO 2013/152458	(11) 2 672 514
(21) 12742759.9 (87) WO 2012/105311	(11) 2 671 635	(21) 12755286.7 (87) WO 2012/119491	(11) 2 672 743	(21) 12800398.5 (87) WO 2012/173435	(11) 2 672 549
(21) 12742765.6 (87) WO 2012/105547	(11) 2 671 904	(21) 12755516.7 (87) WO 2012/121063	(11) 2 672 395	(21) 12801408.1 (87) WO 2012/173182	(11) 2 671 931
(21) 12742767.2 (87) WO 2012/103779	(11) 2 672 752	(21) 12755700.7 (87) WO 2012/120534	(11) 2 670 652*	(21) 12802170.6 (87) WO 2012/176801	(11) 2 672 367
(21) 12742768.0 (87) WO 2012/105270	(11) 2 672 588	(21) 12757084.4 (87) WO 2012/122914	(11) 2 672 667	(21) 12804326.2 (87) WO 2013/002091	(11) 2 672 368
(21) 12742770.6 (87) WO 2012/105887	(11) 2 670 439*	(21) 12757386.3 (87) WO 2012/124384	(11) 2 671 973	(21) 12811178.8 (87) WO 2013/009147	(11) 2 671 400*
(21) 12742833.2 (87) WO 2013/020784	(11) 2 671 232*	(21) 12757547.0 (87) WO 2012/124275	(11) 2 671 045*	(21) 12812114.2 (87) WO 2013/008526	(11) 2 671 503
(21) 12744617.7 (87) WO 2012/109202	(11) 2 671 169*	(21) 12757575.1 (87) WO 2012/124823	(11) 2 671 962	(21) 12827919.7 (87) WO 2013/031701	(11) 2 671 498
(21) 12746464.2 (87) WO 2012/112307	(11) 2 670 933*	(21) 12757661.9 (87) WO 2012/124698	(11) 2 672 709	(21) 12829099.6 (87) WO 2013/153674	(11) 2 671 661
(21) 12746616.7 (87) WO 2012/112414	(11) 2 671 006*	(21) 12757894.6 (87) WO 2012/123808	(11) 2 672 294	(21) 12829566.4 (87) WO 2013/036041	(11) 2 672 710
(21) 12747094.6 (87) WO 2012/112319	(11) 2 670 418*	(21) 12758069.4 (87) WO 2012/124541	(11) 2 672 348	(21) 12829623.3 (87) WO 2013/035348	(11) 2 672 391
(21) 12747369.2 (87) WO 2012/111467	(11) 2 671 700	(21) 12758108.0 (87) WO 2012/122935	(11) 2 672 678	(21) 12830214.8 (87) WO 2013/034084	(11) 2 672 684
(21) 12749271.8 (87) WO 2012/115166	(11) 2 671 686	(21) 12758306.0 (87) WO 2012/124532	(11) 2 671 742	(21) 12830908.5 (87) WO 2013/159538	(11) 2 672 316

(21) 12830911.9 (87) WO 2013/127231	(11) 2 672 479	(21) 13002410.2	(11) 2 672 721	(21) 13002953.1	(11) 2 672 574
(21) 12832221.1 (87) WO 2013/037300	(11) 2 672 388	(21) 13002426.8	(11) 2 672 685	(21) 13003429.1	(11) 2 672 431
(21) 12832495.1 (87) WO 2013/037044	(11) 2 671 202*	(21) 13002446.6	(11) 2 672 208	(21) 13003841.7	(11) 2 671 576
(21) 12835763.9 (87) WO 2013/047186	(11) 2 671 499	(21) 13002483.9	(11) 2 672 100	(21) 13004169.2	(11) 2 671 479
(21) 12840727.7 (87) WO 2013/054918	(11) 2 672 539	(21) 13002504.2	(11) 2 672 124	(21) 13004171.8	(11) 2 671 478
(21) 12843634.2 (87) WO 2013/062039	(11) 2 671 513	(21) 13002578.6	(11) 2 672 291	(21) 13004329.2	(11) 2 671 757
(21) 12846806.3 (87) WO 2013/163873	(11) 2 672 680	(21) 13002605.7	(11) 2 671 609	(21) 13004330.0	(11) 2 671 740
(21) 12849368.1 (87) WO 2013/073083	(11) 2 671 843	(21) 13002606.5	(11) 2 671 610	(21) 13004371.4	(11) 2 671 529
(21) 12851150.8 (87) WO 2013/075436	(11) 2 672 777	(21) 13002644.6	(11) 2 671 796	(21) 13004373.0	(11) 2 672 314
(21) 12859754.9 (87) WO 2013/096423	(11) 2 670 406*	(21) 13002658.6	(11) 2 671 683	(21) 13004374.8	(11) 2 671 595
(21) 12860366.9 (87) WO 2013/094572	(11) 2 671 640	(21) 13002700.6	(11) 2 671 977	(21) 13020029.8	(11) 2 672 792
(21) 12864018.2 (87) WO 2013/108966	(11) 2 671 671	(21) 13002729.5	(11) 2 672 277	(21) 13020032.2	(11) 2 672 528
(21) 12865118.9 (87) WO 2013/105401	(11) 2 672 713	(21) 13002730.3	(11) 2 671 745	(21) 13150087.8	(11) 2 671 466
(21) 12866872.0 (87) WO 2013/112054	(11) 2 670 937*	(21) 13002733.7	(11) 2 671 736	(21) 13150172.8	(11) 2 671 487
(21) 13000501.0	(11) 2 671 831	(21) 13002734.5	(11) 2 671 737	(21) 13150177.7	(11) 2 672 723
(21) 13001304.8	(11) 2 672 187	(21) 13002735.2	(11) 2 671 738	(21) 13150318.7	(11) 2 672 154
(21) 13001375.8	(11) 2 672 716	(21) 13002736.0	(11) 2 671 739	(21) 13151754.2	(11) 2 671 759
(21) 13001376.6	(11) 2 672 724	(21) 13002737.8	(11) 2 671 735	(21) 13152320.1	(11) 2 672 281
(21) 13001381.6	(11) 2 671 775	(21) 13002752.7	(11) 2 671 665	(21) 13153518.9	(11) 2 671 537
(21) 13001384.0	(11) 2 671 776	(21) 13002771.7	(11) 2 671 672	(21) 13153785.4	(11) 2 671 946
(21) 13001717.1	(11) 2 672 349	(21) 13002781.6	(11) 2 671 974	(21) 13154518.8	(11) 2 672 142
(21) 13001733.8	(11) 2 671 663	(21) 13002785.7	(11) 2 671 928	(21) 13154520.4	(11) 2 672 144
(21) 13001734.6	(11) 2 671 680	(21) 13002786.5	(11) 2 671 723	(21) 13155941.1	(11) 2 671 687
(21) 13001739.5	(11) 2 672 125	(21) 13002789.9	(11) 2 672 745	(21) 13155972.6	(11) 2 672 758
(21) 13001781.7	(11) 2 671 802	(21) 13002796.4	(11) 2 672 753	(21) 13157756.1	(11) 2 672 313
(21) 13001802.1	(11) 2 672 800	(21) 13002806.1	(11) 2 672 011	(21) 13157778.5	(11) 2 672 790
(21) 13002083.7	(11) 2 671 963	(21) 13002808.7	(11) 2 671 444	(21) 13157858.5	(11) 2 671 986
(21) 13002114.0	(11) 2 671 677	(21) 13002843.4	(11) 2 672 669	(21) 13158104.3	(11) 2 672 796
(21) 13002210.6	(11) 2 671 692	(21) 13002857.4	(11) 2 672 688	(21) 13158345.2	(11) 2 672 534
(21) 13002214.8	(11) 2 672 040	(21) 13002862.4	(11) 2 671 685	(21) 13158362.7	(11) 2 671 440
(21) 13002215.5	(11) 2 672 041	(21) 13002865.7	(11) 2 671 787	(21) 13158883.2	(11) 2 671 734
(21) 13002216.3	(11) 2 672 046	(21) 13002867.3	(11) 2 672 735	(21) 13159099.4	(11) 2 672 111
(21) 13002219.7	(11) 2 672 042	(21) 13002870.7	(11) 2 672 686	(21) 13159252.9	(11) 2 671 644
(21) 13002222.1	(11) 2 672 047	(21) 13002871.5	(11) 2 671 932	(21) 13159301.4	(11) 2 672 397
(21) 13002224.7	(11) 2 672 043	(21) 13002891.3	(11) 2 671 445	(21) 13159411.1	(11) 2 672 296
(21) 13002226.2	(11) 2 672 048	(21) 13002894.7	(11) 2 672 001	(21) 13159891.4	(11) 2 672 497
(21) 13002247.8	(11) 2 671 981	(21) 13002898.8	(11) 2 671 439	(21) 13160001.7	(11) 2 671 495
(21) 13002286.6	(11) 2 672 097	(21) 13002899.6	(11) 2 672 178	(21) 13160287.2	(11) 2 671 733
(21) 13002287.4	(11) 2 671 806	(21) 13002900.2	(11) 2 672 168	(21) 13160509.9	(11) 2 672 176
(21) 13002317.9	(11) 2 671 956	(21) 13002907.7	(11) 2 671 691	(21) 13160680.8	(11) 2 672 728
		(21) 13002908.5	(11) 2 671 509	(21) 13161071.9	(11) 2 671 784
		(21) 13002912.7	(11) 2 671 516	(21) 13161463.8	(11) 2 672 789
		(21) 13002913.5	(11) 2 671 728	(21) 13161509.8	(11) 2 672 150
		(21) 13002915.0	(11) 2 671 955	(21) 13161660.9	(11) 2 671 953
		(21) 13002925.9	(11) 2 672 595	(21) 13161752.4	(11) 2 672 762
		(21) 13002932.5	(11) 2 672 115	(21) 13162025.4	(11) 2 672 722
		(21) 13002934.1	(11) 2 671 492	(21) 13162167.4	(11) 2 672 490
		(21) 13002948.1	(11) 2 671 632	(21) 13162352.2	(11) 2 671 454
		(21) 13002952.3	(11) 2 672 037	(21) 13162636.8	(11) 2 671 721

(21) 13162974.3	(11) 2 672 703	(21) 13167387.3	(11) 2 671 840	(21) 13169062.0	(11) 2 672 399
(21) 13163163.2	(11) 2 672 405	(21) 13167390.7	(11) 2 672 090	(21) 13169064.6	(11) 2 671 702
(21) 13163248.1	(11) 2 671 471	(21) 13167401.2	(11) 2 672 731	(21) 13169089.3	(11) 2 672 278
(21) 13163324.0	(11) 2 672 642	(21) 13167409.5	(11) 2 672 732	(21) 13169109.9	(11) 2 671 523
(21) 13163579.9	(11) 2 672 398	(21) 13167444.2	(11) 2 671 823	(21) 13169145.3	(11) 2 672 225
(21) 13163654.0	(11) 2 671 819	(21) 13167448.3	(11) 2 671 674	(21) 13169260.0	(11) 2 672 682
(21) 13163664.9	(11) 2 672 542	(21) 13167505.0	(11) 2 672 733	(21) 13169261.8	(11) 2 671 695
(21) 13163738.1	(11) 2 672 094	(21) 13167510.0	(11) 2 671 519	(21) 13169293.1	(11) 2 671 984
(21) 13163933.8	(11) 2 671 607	(21) 13167607.4	(11) 2 671 832	(21) 13169294.9	(11) 2 672 038
(21) 13163987.4	(11) 2 672 543	(21) 13167653.8	(11) 2 672 535	(21) 13169325.1	(11) 2 672 171
(21) 13164187.0	(11) 2 671 833	(21) 13167797.3	(11) 2 671 746	(21) 13169330.1	(11) 2 672 172
(21) 13164350.4	(11) 2 671 560	(21) 13167823.7	(11) 2 672 113	(21) 13169347.5	(11) 2 672 302
(21) 13164603.6	(11) 2 672 058	(21) 13167870.8	(11) 2 672 784	(21) 13169402.8	(11) 2 671 465
(21) 13164619.2	(11) 2 672 483	(21) 13167881.5	(11) 2 672 336	(21) 13169410.1	(11) 2 672 785
(21) 13165068.1	(11) 2 672 764	(21) 13167886.4	(11) 2 671 703	(21) 13169412.7	(11) 2 672 786
(21) 13165119.2	(11) 2 671 599	(21) 13167897.1	(11) 2 671 611	(21) 13169413.5	(11) 2 672 276
(21) 13165135.8	(11) 2 671 600	(21) 13167992.0	(11) 2 671 711	(21) 13169502.5	(11) 2 671 744
(21) 13165208.3	(11) 2 672 110	(21) 13168004.3	(11) 2 672 327	(21) 13169514.0	(11) 2 671 982
(21) 13165214.1	(11) 2 672 717	(21) 13168021.7	(11) 2 671 972	(21) 13169518.1	(11) 2 672 081
(21) 13165278.6	(11) 2 672 350	(21) 13168081.1	(11) 2 672 429	(21) 13169529.8	(11) 2 671 824
(21) 13165653.0	(11) 2 672 363	(21) 13168125.6	(11) 2 672 481	(21) 13169537.1	(11) 2 672 687
(21) 13165875.9	(11) 2 672 175	(21) 13168185.0	(11) 2 671 935	(21) 13169553.8	(11) 2 672 486
(21) 13165880.9	(11) 2 672 166	(21) 13168192.6	(11) 2 671 889	(21) 13169561.1	(11) 2 672 795
(21) 13165955.9	(11) 2 672 541	(21) 13168235.3	(11) 2 672 692	(21) 13169562.9	(11) 2 672 485
(21) 13166166.2	(11) 2 672 169	(21) 13168280.9	(11) 2 672 217	(21) 13169594.2	(11) 2 672 599
(21) 13166260.3	(11) 2 672 439	(21) 13168285.8	(11) 2 672 133	(21) 13169613.0	(11) 2 672 798
(21) 13166286.8	(11) 2 672 322	(21) 13168287.4	(11) 2 672 134	(21) 13169616.3	(11) 2 672 512
(21) 13166430.2	(11) 2 672 013	(21) 13168313.8	(11) 2 672 135	(21) 13169624.7	(11) 2 671 978
(21) 13166573.9	(11) 2 672 139	(21) 13168330.2	(11) 2 672 358	(21) 13169631.2	(11) 2 671 979
(21) 13166575.4	(11) 2 672 140	(21) 13168422.7	(11) 2 672 033	(21) 13169649.4	(11) 2 672 078
(21) 13166582.0	(11) 2 671 548	(21) 13168472.2	(11) 2 671 730	(21) 13169655.1	(11) 2 672 280
(21) 13166618.2	(11) 2 671 983	(21) 13168484.7	(11) 2 672 034	(21) 13169657.7	(11) 2 672 323
(21) 13166680.2	(11) 2 671 829	(21) 13168492.0	(11) 2 672 613	(21) 13169660.1	(11) 2 672 383
(21) 13166799.0	(11) 2 671 475	(21) 13168652.9	(11) 2 672 697	(21) 13169682.5	(11) 2 672 325
(21) 13166812.1	(11) 2 671 741	(21) 13168654.5	(11) 2 672 698	(21) 13169697.3	(11) 2 672 494
(21) 13166815.4	(11) 2 672 797	(21) 13168672.7	(11) 2 672 045	(21) 13169748.4	(11) 2 671 790
(21) 13166881.6	(11) 2 671 676	(21) 13168696.6	(11) 2 672 082	(21) 13169759.1	(11) 2 672 408
(21) 13166903.8	(11) 2 671 980	(21) 13168711.3	(11) 2 672 044	(21) 13169768.2	(11) 2 672 249
(21) 13166946.7	(11) 2 672 119	(21) 13168800.4	(11) 2 672 244	(21) 13169778.1	(11) 2 671 547
(21) 13166964.0	(11) 2 672 783	(21) 13168829.3	(11) 2 671 765	(21) 13169781.5	(11) 2 672 191
(21) 13167053.1	(11) 2 671 755	(21) 13168846.7	(11) 2 672 579	(21) 13169788.0	(11) 2 672 293
(21) 13167087.9	(11) 2 671 773	(21) 13168858.2	(11) 2 671 500	(21) 13169791.4	(11) 2 672 164
(21) 13167101.8	(11) 2 671 970	(21) 13168870.7	(11) 2 672 406	(21) 13169800.3	(11) 2 671 446
(21) 13167237.0	(11) 2 671 520	(21) 13168872.3	(11) 2 672 407	(21) 13169802.9	(11) 2 672 330
(21) 13167246.1	(11) 2 671 521	(21) 13168883.0	(11) 2 671 822	(21) 13169806.0	(11) 2 671 458
(21) 13167257.8	(11) 2 671 522	(21) 13168919.2	(11) 2 672 148	(21) 13169817.7	(11) 2 671 483
(21) 13167299.0	(11) 2 672 170	(21) 13168936.6	(11) 2 671 849	(21) 13169829.2	(11) 2 671 452
(21) 13167324.6	(11) 2 672 118	(21) 13168951.5	(11) 2 671 649	(21) 13169831.8	(11) 2 671 488
(21) 13167372.5	(11) 2 672 120	(21) 13169023.2	(11) 2 671 709	(21) 13169843.3	(11) 2 672 755

(21) 13169848.2	(11) 2 671 856	(21) 13170222.7	(11) 2 672 072	(21) 13170438.9	(11) 2 672 503
(21) 13169884.7	(11) 2 671 504	(21) 13170223.5	(11) 2 672 036	(21) 13170439.7	(11) 2 672 311
(21) 13169885.4	(11) 2 672 527	(21) 13170229.2	(11) 2 671 496	(21) 13170444.7	(11) 2 671 489
(21) 13169889.6	(11) 2 672 062	(21) 13170233.4	(11) 2 671 697	(21) 13170446.2	(11) 2 672 068
(21) 13169892.0	(11) 2 672 226	(21) 13170244.1	(11) 2 672 364	(21) 13170456.1	(11) 2 672 616
(21) 13169898.7	(11) 2 671 463	(21) 13170246.6	(11) 2 671 447	(21) 13170460.3	(11) 2 672 484
(21) 13169912.6	(11) 2 672 223	(21) 13170247.4	(11) 2 672 675	(21) 13170462.9	(11) 2 672 448
(21) 13169913.4	(11) 2 672 626	(21) 13170250.8	(11) 2 672 060	(21) 13170468.6	(11) 2 672 182
(21) 13169919.1	(11) 2 672 227	(21) 13170260.7	(11) 2 671 807	(21) 13170479.3	(11) 2 672 623
(21) 13169923.3	(11) 2 672 228	(21) 13170269.8	(11) 2 671 448	(21) 13170482.7	(11) 2 672 566
(21) 13169925.8	(11) 2 672 022	(21) 13170278.9	(11) 2 671 622	(21) 13170483.5	(11) 2 672 417
(21) 13169935.7	(11) 2 672 477	(21) 13170280.5	(11) 2 672 370	(21) 13170490.0	(11) 2 672 290
(21) 13169937.3	(11) 2 672 472	(21) 13170281.3	(11) 2 671 490	(21) 13170491.8	(11) 2 671 698
(21) 13169939.9	(11) 2 672 498	(21) 13170291.2	(11) 2 672 049	(21) 13170494.2	(11) 2 671 699
(21) 13169943.1	(11) 2 671 988	(21) 13170292.0	(11) 2 672 500	(21) 13170496.7	(11) 2 672 267
(21) 13169991.0	(11) 2 672 751	(21) 13170294.6	(11) 2 672 416	(21) 13170505.5	(11) 2 672 241
(21) 13169996.9	(11) 2 671 530	(21) 13170303.5	(11) 2 671 459	(21) 13170506.3	(11) 2 672 205
(21) 13169997.7	(11) 2 672 699	(21) 13170310.0	(11) 2 672 463	(21) 13170507.1	(11) 2 671 923
(21) 13170010.6	(11) 2 671 491	(21) 13170313.4	(11) 2 672 505	(21) 13170508.9	(11) 2 672 106
(21) 13170023.9	(11) 2 672 308	(21) 13170337.3	(11) 2 672 492	(21) 13170512.1	(11) 2 671 924
(21) 13170024.7	(11) 2 672 309	(21) 13170343.1	(11) 2 672 251	(21) 13170519.6	(11) 2 672 585
(21) 13170031.2	(11) 2 672 275	(21) 13170346.4	(11) 2 672 386	(21) 13170520.4	(11) 2 671 546
(21) 13170044.5	(11) 2 671 481	(21) 13170350.6	(11) 2 671 693	(21) 13170521.2	(11) 2 672 544
(21) 13170059.3	(11) 2 671 505	(21) 13170352.2	(11) 2 672 711	(21) 13170523.8	(11) 2 671 467
(21) 13170066.8	(11) 2 672 229	(21) 13170354.8	(11) 2 672 654	(21) 13170524.6	(11) 2 672 122
(21) 13170072.6	(11) 2 671 659	(21) 13170355.5	(11) 2 672 655	(21) 13170525.3	(11) 2 672 643
(21) 13170075.9	(11) 2 672 444	(21) 13170358.9	(11) 2 672 558	(21) 13170526.1	(11) 2 672 738
(21) 13170076.7	(11) 2 672 230	(21) 13170359.7	(11) 2 672 304	(21) 13170527.9	(11) 2 671 654
(21) 13170085.8	(11) 2 672 377	(21) 13170362.1	(11) 2 672 471	(21) 13170528.7	(11) 2 672 195
(21) 13170088.2	(11) 2 672 615	(21) 13170370.4	(11) 2 672 454	(21) 13170530.3	(11) 2 672 167
(21) 13170089.0	(11) 2 672 067	(21) 13170372.0	(11) 2 671 571	(21) 13170534.5	(11) 2 672 306
(21) 13170090.8	(11) 2 672 126	(21) 13170373.8	(11) 2 671 815	(21) 13170535.2	(11) 2 671 556
(21) 13170101.3	(11) 2 671 484	(21) 13170374.6	(11) 2 672 053	(21) 13170539.4	(11) 2 672 321
(21) 13170120.3	(11) 2 672 231	(21) 13170381.1	(11) 2 671 442	(21) 13170542.8	(11) 2 671 710
(21) 13170129.4	(11) 2 671 808	(21) 13170383.7	(11) 2 672 207	(21) 13170554.3	(11) 2 672 039
(21) 13170145.0	(11) 2 671 880	(21) 13170384.5	(11) 2 672 160	(21) 13170560.0	(11) 2 671 782
(21) 13170162.5	(11) 2 672 027	(21) 13170385.2	(11) 2 672 159	(21) 13170566.7	(11) 2 672 351
(21) 13170167.4	(11) 2 672 550	(21) 13170386.0	(11) 2 672 375	(21) 13170567.5	(11) 2 672 136
(21) 13170172.4	(11) 2 672 185	(21) 13170389.4	(11) 2 672 297	(21) 13170569.1	(11) 2 672 117
(21) 13170175.7	(11) 2 672 420	(21) 13170405.8	(11) 2 672 054	(21) 13170573.3	(11) 2 672 320
(21) 13170181.5	(11) 2 671 959	(21) 13170406.6	(11) 2 671 645	(21) 13170575.8	(11) 2 672 440
(21) 13170182.3	(11) 2 671 971	(21) 13170410.8	(11) 2 672 592	(21) 13170577.4	(11) 2 672 597
(21) 13170184.9	(11) 2 671 957	(21) 13170416.5	(11) 2 672 050	(21) 13170578.2	(11) 2 672 376
(21) 13170194.8	(11) 2 672 243	(21) 13170417.3	(11) 2 672 513	(21) 13170580.8	(11) 2 672 739
(21) 13170196.3	(11) 2 671 460	(21) 13170418.1	(11) 2 672 069	(21) 13170582.4	(11) 2 672 128
(21) 13170197.1	(11) 2 671 462	(21) 13170426.4	(11) 2 672 719	(21) 13170592.3	(11) 2 672 132
(21) 13170198.9	(11) 2 671 474	(21) 13170429.8	(11) 2 671 497	(21) 13170593.1	(11) 2 672 245
(21) 13170212.8	(11) 2 672 233	(21) 13170433.0	(11) 2 672 409	(21) 13170594.9	(11) 2 672 578
(21) 13170218.5	(11) 2 671 493	(21) 13170435.5	(11) 2 672 324	(21) 13170597.2	(11) 2 672 740

(21) 13170601.2	(11) 2 672 198	(21) 13170755.6	(11) 2 671 476	(21) 13170907.3	(11) 2 672 298
(21) 13170605.3	(11) 2 672 441	(21) 13170765.5	(11) 2 671 660	(21) 13170911.5	(11) 2 672 460
(21) 13170607.9	(11) 2 672 075	(21) 13170766.3	(11) 2 672 600	(21) 13170923.0	(11) 2 672 691
(21) 13170612.9	(11) 2 672 183	(21) 13170768.9	(11) 2 672 255	(21) 13170926.3	(11) 2 671 797
(21) 13170614.5	(11) 2 672 063	(21) 13170770.5	(11) 2 672 256	(21) 13170927.1	(11) 2 671 526
(21) 13170617.8	(11) 2 672 449	(21) 13170772.1	(11) 2 672 382	(21) 13170930.5	(11) 2 672 676
(21) 13170618.6	(11) 2 672 076	(21) 13170773.9	(11) 2 672 598	(21) 13170931.3	(11) 2 672 359
(21) 13170620.2	(11) 2 672 121	(21) 13170774.7	(11) 2 672 252	(21) 13170938.8	(11) 2 671 608
(21) 13170627.7	(11) 2 672 457	(21) 13170776.2	(11) 2 672 253	(21) 13170939.6	(11) 2 672 677
(21) 13170629.3	(11) 2 672 413	(21) 13170779.6	(11) 2 672 064	(21) 13170940.4	(11) 2 671 756
(21) 13170630.1	(11) 2 672 453	(21) 13170784.6	(11) 2 672 189	(21) 13170941.2	(11) 2 672 371
(21) 13170637.6	(11) 2 672 451	(21) 13170785.3	(11) 2 671 688	(21) 13170943.8	(11) 2 671 933
(21) 13170641.8	(11) 2 671 834	(21) 13170786.1	(11) 2 672 216	(21) 13170948.7	(11) 2 672 096
(21) 13170647.5	(11) 2 672 437	(21) 13170787.9	(11) 2 672 184	(21) 13170952.9	(11) 2 672 446
(21) 13170657.4	(11) 2 672 035	(21) 13170793.7	(11) 2 672 186	(21) 13170954.5	(11) 2 672 447
(21) 13170662.4	(11) 2 672 156	(21) 13170795.2	(11) 2 672 181	(21) 13170959.4	(11) 2 672 470
(21) 13170666.5	(11) 2 671 884	(21) 13170796.0	(11) 2 672 695	(21) 13170961.0	(11) 2 672 303
(21) 13170667.3	(11) 2 671 704	(21) 13170803.4	(11) 2 672 729	(21) 13170968.5	(11) 2 672 066
(21) 13170668.1	(11) 2 672 157	(21) 13170808.3	(11) 2 672 644	(21) 13170977.6	(11) 2 672 402
(21) 13170676.4	(11) 2 672 158	(21) 13170813.3	(11) 2 672 459	(21) 13170981.8	(11) 2 672 496
(21) 13170678.0	(11) 2 671 707	(21) 13170817.4	(11) 2 672 668	(21) 13170983.4	(11) 2 671 651
(21) 13170680.6	(11) 2 672 087	(21) 13170818.2	(11) 2 672 077	(21) 13170991.7	(11) 2 672 493
(21) 13170681.4	(11) 2 671 472	(21) 13170819.0	(11) 2 672 080	(21) 13170999.0	(11) 2 671 827
(21) 13170683.0	(11) 2 671 801	(21) 13170820.8	(11) 2 672 645	(21) 13171004.8	(11) 2 672 070
(21) 13170684.8	(11) 2 671 558	(21) 13170827.3	(11) 2 672 791	(21) 13171017.0	(11) 2 672 725
(21) 13170685.5	(11) 2 672 530	(21) 13170828.1	(11) 2 671 830	(21) 13171018.8	(11) 2 672 704
(21) 13170686.3	(11) 2 672 380	(21) 13170837.2	(11) 2 672 569	(21) 13171021.2	(11) 2 672 074
(21) 13170687.1	(11) 2 671 871	(21) 13170838.0	(11) 2 672 428	(21) 13171022.0	(11) 2 672 240
(21) 13170689.7	(11) 2 671 785	(21) 13170839.8	(11) 2 671 701	(21) 13171036.0	(11) 2 672 572
(21) 13170690.5	(11) 2 672 625	(21) 13170842.2	(11) 2 671 624	(21) 13171041.0	(11) 2 672 730
(21) 13170691.3	(11) 2 671 494	(21) 13170844.8	(11) 2 671 705	(21) 13171046.9	(11) 2 671 543
(21) 13170692.1	(11) 2 671 817	(21) 13170845.5	(11) 2 671 641	(21) 13171047.7	(11) 2 672 385
(21) 13170693.9	(11) 2 672 782	(21) 13170847.1	(11) 2 672 533	(21) 13171052.7	(11) 2 672 329
(21) 13170694.7	(11) 2 672 458	(21) 13170855.4	(11) 2 672 065	(21) 13171056.8	(11) 2 671 724
(21) 13170697.0	(11) 2 672 455	(21) 13170858.8	(11) 2 672 427	(21) 13171058.4	(11) 2 672 432
(21) 13170701.0	(11) 2 672 073	(21) 13170863.8	(11) 2 672 051	(21) 13171059.2	(11) 2 671 681
(21) 13170702.8	(11) 2 672 232	(21) 13170866.1	(11) 2 671 803	(21) 13171061.8	(11) 2 672 295
(21) 13170703.6	(11) 2 672 026	(21) 13170874.5	(11) 2 671 906	(21) 13171067.5	(11) 2 672 206
(21) 13170705.1	(11) 2 672 220	(21) 13170875.2	(11) 2 671 625	(21) 13171070.9	(11) 2 672 736
(21) 13170707.7	(11) 2 672 221	(21) 13170876.0	(11) 2 671 800	(21) 13171071.7	(11) 2 671 743
(21) 13170708.5	(11) 2 672 400	(21) 13170877.8	(11) 2 672 663	(21) 13171076.6	(11) 2 672 014
(21) 13170709.3	(11) 2 672 360	(21) 13170880.2	(11) 2 672 768	(21) 13171077.4	(11) 2 672 287
(21) 13170710.1	(11) 2 672 079	(21) 13170881.0	(11) 2 671 514	(21) 13171081.6	(11) 2 671 805
(21) 13170712.7	(11) 2 672 401	(21) 13170884.4	(11) 2 671 619	(21) 13171087.3	(11) 2 671 473
(21) 13170714.3	(11) 2 672 190	(21) 13170885.1	(11) 2 672 419	(21) 13171092.3	(11) 2 672 010
(21) 13170717.6	(11) 2 672 246	(21) 13170887.7	(11) 2 671 995	(21) 13171093.1	(11) 2 672 605
(21) 13170718.4	(11) 2 672 247	(21) 13170891.9	(11) 2 671 996	(21) 13171094.9	(11) 2 672 706
(21) 13170743.2	(11) 2 672 495	(21) 13170895.0	(11) 2 671 501	(21) 13171100.4	(11) 2 671 682
(21) 13170749.9	(11) 2 672 261	(21) 13170899.2	(11) 2 672 129	(21) 13171120.2	(11) 2 671 965

(21) 13171134.3	(11) 2 671 966	(21) 13182604.2	(11) 2 671 718	(21) 13183436.8	(11) 2 672 260
(21) 13171142.6	(11) 2 672 145	(21) 13182610.9	(11) 2 672 766	(21) 13250055.4	(11) 2 671 667
(21) 13171146.7	(11) 2 671 934	(21) 13182659.6	(11) 2 671 563	(21) 13275135.5	(11) 2 672 638
(21) 13171148.3	(11) 2 671 535	(21) 13182679.4	(11) 2 671 507	(21) 13290122.4	(11) 2 671 799
(21) 13171150.9	(11) 2 672 715	(21) 13182685.1	(11) 2 671 508	(21) 13305731.5	(11) 2 672 031
(21) 13171230.9	(11) 2 671 783	(21) 13182712.3	(11) 2 672 770	(21) 13305741.4	(11) 2 672 593
(21) 13171277.0	(11) 2 671 517	(21) 13182740.4	(11) 2 672 649	(21) 13305749.7	(11) 2 672 445
(21) 13171286.1	(11) 2 671 786	(21) 13182752.9	(11) 2 672 634	(21) 13366003.5	(11) 2 671 443
(21) 13171289.5	(11) 2 671 825	(21) 13182764.4	(11) 2 672 714	(21) 13397514.4	(11) 2 671 664
(21) 13171305.9	(11) 2 671 557	(21) 13182794.1	(11) 2 672 268	(21) 13400007.4	(11) 2 672 338
(21) 13171332.3	(11) 2 672 436	(21) 13182805.5	(11) 2 672 681	(21) 13401049.5	(11) 2 671 480
(21) 13171506.2	(11) 2 671 584	(21) 13182835.2	(11) 2 671 606	(21) 13401052.9	(11) 2 672 188
(21) 13171524.5	(11) 2 671 882	(21) 13182837.8	(11) 2 671 888	(21) 13450023.0	(11) 2 672 212
(21) 13172245.6	(11) 2 671 828	(21) 13182854.3	(11) 2 672 705	(21) 13450024.8	(11) 2 671 838
(21) 13173659.7	(11) 2 672 403	(21) 13182856.8	(11) 2 672 750	(21) 13460034.5	(11) 2 672 504
(21) 13174545.7	(11) 2 671 541	(21) 13182880.8	(11) 2 671 876	(21) 13716281.4	(11) 2 670 330*
(21) 13175504.3	(11) 2 672 307	(21) 13182890.7	(11) 2 671 766	(87) WO 2013/156400	
(21) 13175569.6	(11) 2 671 643	(21) 13182897.2	(11) 2 672 435	(21) 13718133.5	(11) 2 670 591*
(21) 13175642.1	(11) 2 672 266	(21) 13182922.8	(11) 2 672 701	(87) WO 2013/144130	
(21) 13175730.4	(11) 2 671 592	(21) 13182925.1	(11) 2 671 999	(21) 13733944.6	(11) 2 672 452
(21) 13176455.7	(11) 2 672 003	(21) 13182935.0	(11) 2 671 518	(87) WO 2013/125220	
(21) 13176525.7	(11) 2 671 954	(21) 13182957.4	(11) 2 671 750	(21) 13743161.5	(11) 2 671 515
(21) 13176926.7	(11) 2 671 875	(21) 13182976.4	(11) 2 672 760	(87) WO 2013/114968	
(21) 13177425.9	(11) 2 671 949	(21) 13182977.2	(11) 2 672 576	(21) 13744075.6	(11) 2 671 394*
(21) 13177924.1	(11) 2 672 147	(21) 13182993.9	(11) 2 671 951	(87) WO 2013/113293	
(21) 13177984.5	(11) 2 672 646	(21) 13183001.0	(11) 2 672 088	(21) 13744414.7	(11) 2 671 198*
(21) 13178092.6	(11) 2 671 614	(21) 13183007.7	(11) 2 671 839	(87) WO 2013/152331	
(21) 13178249.2	(11) 2 671 581	(21) 13183026.7	(11) 2 672 004		
(21) 13179140.2	(11) 2 672 640	(21) 13183029.1	(11) 2 672 005		
(21) 13179294.7	(11) 2 672 765	(21) 13183034.1	(11) 2 672 009		
(21) 13179632.8	(11) 2 672 355	(21) 13183132.3	(11) 2 672 778		
(21) 13179633.6	(11) 2 672 356	(21) 13183140.6	(11) 2 671 918		
(21) 13180123.5	(11) 2 671 540	(21) 13183165.3	(11) 2 671 809		
(21) 13180174.8	(11) 2 671 863	(21) 13183176.0	(11) 2 671 975		
(21) 13180300.9	(11) 2 672 415	(21) 13183182.8	(11) 2 671 719		
(21) 13180485.8	(11) 2 671 538	(21) 13183244.6	(11) 2 672 209		
(21) 13180598.8	(11) 2 671 936	(21) 13183262.8	(11) 2 672 650		
(21) 13181557.3	(11) 2 672 518	(21) 13183263.6	(11) 2 672 651		
(21) 13181738.9	(11) 2 671 760	(21) 13183264.4	(11) 2 672 652		
(21) 13182009.4	(11) 2 671 528	(21) 13183265.1	(11) 2 672 653		
(21) 13182016.9	(11) 2 672 664	(21) 13183271.9	(11) 2 671 717		
(21) 13182098.7	(11) 2 672 059	(21) 13183276.8	(11) 2 672 299		
(21) 13182496.3	(11) 2 672 165	(21) 13183326.1	(11) 2 672 257		
(21) 13182505.1	(11) 2 672 787	(21) 13183343.6	(11) 2 672 222		
(21) 13182530.9	(11) 2 671 960	(21) 13183345.1	(11) 2 672 161		
(21) 13182532.5	(11) 2 671 961	(21) 13183407.9	(11) 2 671 653		
(21) 13182545.7	(11) 2 672 679	(21) 13183420.2	(11) 2 672 531		
(21) 13182546.5	(11) 2 671 531	(21) 13183424.4	(11) 2 671 891		
(21) 13182599.4	(11) 2 672 546	(21) 13183435.0	(11) 2 672 259		

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)

• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)

• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 473 179** (51) **B60H 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 507 348** (51) **H04H 5/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 528 314** (51) **F21V 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 550 495** (51) **C01D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 564 632** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 592 192** (51) *H04L 27/26*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 612 622** (51) *G03G 21/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 053** (51) *E05D 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 399** (51) *G05D 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 511** (51) *F17C 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 153** (51) *F17C 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 251** (51) *G01V 3/15*
(84) DE FR GB IT SE
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intel-
lectual Property, Feldkircherstrasse 100,
Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 724 655** (51) *G05D 23/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 869** (51) *F17C 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 198** (51) *G06F 3/041*
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 219** (51) *G06K 15/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 538** (51) *G03G 15/00*
(84) DE FR GB IT
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501,
JP
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 763 120** (51) *H02J 7/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 439** (51) *B62D 25/12*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 770 843** (51) *H02J 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 533** (51) *F25B 49/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 049** (51) *G01N 11/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 816** (51) *F24D 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 857 756** (51) *F25D 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 895 586** (51) *H01L 23/498*
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 895 587** (51) *H01L 23/498*
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 895 589** (51) *H01L 23/498*
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 903 313** (51) *G01D 3/036*
(84) DE
- (11) **1 906 562** (51) *H04B 7/26*
(84) DE GB NL
- (11) **1 908 908** (51) *E05F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 936 083** (51) *E05D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 936 781** (51) *H02K 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 939 580** (51) *G01B 9/02*
• B1 veröffentlicht am 20.11.2013
• B1 published on 20.11.2013
• B1 publié le 20.11.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 947 562** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 018** (51) *E06B 9/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 445** (51) *H01L 25/075*
(84) DE FR GB
- (11) **1 967 810** (51) *F41A 9/65*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 946** (51) *G06F 3/06*
(84) DE
- (11) **1 975 604** (51) *G01N 25/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 984** (51) *H01L 21/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 437** (51) *B31B 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 013** (51) *G01N 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 632** (51) *G01N 27/04*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 993 039** (51) *G06F 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 251** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 902** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 561** (51) *B05B 9/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 670** (51) *H01H 25/00*
(84) DE FI FR GB
- (11) **2 015 273** (51) *G08C 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 960** (51) *A61L 31/16*
(84) CH DE GB IE LI NL
- (11) **2 020 479** (51) *E06B 9/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 717** (51) *B64D 10/00*
(84) FR
- (11) **2 025 496** (51) *B29C 47/88*
(84) DE ES GB
- (11) **2 033 771** (51) *B31B 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 673** (51) *H04W 64/00*
(84) DE GB
- (11) **2 045 491** (51) *F16K 11/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

(11) 2 228 046	30.10.2013	(11) 2 369 337	30.10.2013	(11) 2 476 463	29.10.2013
(11) 2 228 201	03.10.2013	(11) 2 369 353	04.11.2013	(11) 2 478 933	29.10.2013
(11) 2 228 202	03.10.2013	(11) 2 371 607	05.04.2012	(11) 2 479 584	28.10.2013
(11) 2 236 230	29.10.2013	(11) 2 372 523	28.10.2013	(11) 2 481 983	04.11.2013
(11) 2 242 280	29.10.2013	(11) 2 372 846	04.11.2013	(11) 2 486 856	30.10.2013
(11) 2 243 705	31.10.2013	(11) 2 374 480	01.11.2013	(11) 2 487 377	28.10.2013
(11) 2 244 526	29.10.2013	(11) 2 375 686	31.10.2013	(11) 2 487 717	04.11.2013
(11) 2 246 040	04.11.2013	(11) 2 375 687	31.10.2013	(11) 2 487 741	31.10.2013
(11) 2 246 760	04.11.2013	(11) 2 381 047	30.03.2012	(11) 2 487 742	30.10.2013
(11) 2 248 474	28.10.2013	(11) 2 381 477	28.10.2013	(11) 2 489 574	30.10.2013
(11) 2 251 067	29.10.2013	(11) 2 381 511	01.11.2013	(11) 2 495 252	01.11.2013
(11) 2 251 499	30.10.2013	(11) 2 386 201	28.10.2013	(11) 2 500 998	29.10.2013
(11) 2 260 726	04.11.2013	(11) 2 389 891	31.10.2013	(11) 2 503 677	31.10.2013
(11) 2 260 727	04.11.2013	(11) 2 390 960	30.10.2013	(11) 2 505 066	31.10.2013
(11) 2 260 728	04.11.2013	(11) 2 391 334	04.11.2013	(11) 2 505 653	04.11.2013
(11) 2 260 729	04.11.2013	(11) 2 392 435	29.10.2013	(11) 2 505 785	04.11.2013
(11) 2 260 805	04.11.2013	(11) 2 394 891	31.10.2013	(11) 2 508 775	04.11.2013
(11) 2 266 721	31.10.2013	(11) 2 395 644	04.11.2013	(11) 2 510 913	31.10.2013
(11) 2 267 639	29.10.2013	(11) 2 397 081	31.10.2013	(11) 2 511 301	01.11.2013
(11) 2 269 763	31.10.2013	(11) 2 398 170	04.11.2013	(11) 2 511 473	29.10.2013
(11) 2 270 492	04.11.2013	(11) 2 399 649	30.10.2013	(11) 2 511 583	31.10.2013
(11) 2 277 745	04.11.2013	(11) 2 402 991	04.11.2013	(11) 2 511 599	29.10.2013
(11) 2 284 078	31.10.2013	(11) 2 408 078	04.11.2013	(11) 2 511 864	31.10.2013
(11) 2 284 485	31.10.2013	(11) 2 412 979	31.10.2013	(11) 2 514 399	26.10.2013
(11) 2 289 339	30.10.2013	(11) 2 413 133	01.11.2013	(11) 2 514 826	03.10.2013
(11) 2 289 707	04.11.2013	(11) 2 413 425	29.10.2013	(11) 2 518 359	04.11.2013
(11) 2 290 770	04.11.2013	(11) 2 421 241	30.10.2013	(11) 2 520 377	28.10.2013
(11) 2 301 989	31.10.2013	(11) 2 422 639	31.10.2013	(11) 2 520 518	31.10.2013
(11) 2 308 681	30.10.2013	(11) 2 423 949	01.11.2013	(11) 2 521 350	31.10.2013
(11) 2 309 024	04.11.2013	(11) 2 423 950	01.11.2013	(11) 2 522 516	28.10.2013
(11) 2 317 079	29.10.2013	(11) 2 424 266	01.11.2013	(11) 2 522 517	28.10.2013
(11) 2 325 687	04.11.2013	(11) 2 426 622	04.11.2013	(11) 2 523 349	30.10.2013
(11) 2 326 001	31.10.2013	(11) 2 426 897	01.11.2013	(11) 2 524 901	22.10.2013
(11) 2 330 376	26.10.2013	(11) 2 431 680	04.11.2013	(11) 2 525 490	31.10.2013
(11) 2 333 888	04.11.2013	(11) 2 433 967	30.10.2013	(11) 2 526 763	01.11.2013
(11) 2 335 892	04.11.2013	(11) 2 435 353	04.11.2013	(11) 2 528 079	29.10.2013
(11) 2 345 339	30.10.2013	(11) 2 439 074	04.11.2013	(11) 2 530 144	29.10.2013
(11) 2 354 367	31.10.2013	(11) 2 439 078	04.11.2013	(11) 2 530 621	01.11.2013
(11) 2 354 398	31.10.2013	(11) 2 439 765	04.11.2013	(11) 2 532 746	30.10.2013
(11) 2 354 965	29.10.2013	(11) 2 441 794	04.11.2013	(11) 2 533 248	31.10.2013
(11) 2 359 693	04.11.2013	(11) 2 445 000	30.10.2013	(11) 2 533 249	31.10.2013
(11) 2 361 862	31.10.2013	(11) 2 446 933	04.11.2013	(11) 2 533 321	02.10.2013
(11) 2 362 047	31.10.2013	(11) 2 450 764	31.10.2013	(11) 2 537 564	04.11.2013
(11) 2 362 522	30.10.2013	(11) 2 451 111	01.11.2013	(11) 2 537 885	28.10.2013
(11) 2 363 597	29.10.2013	(11) 2 462 493	04.11.2013	(11) 2 540 168	29.10.2013
(11) 2 363 910	04.11.2013	(11) 2 462 877	01.11.2013	(11) 2 540 491	01.11.2013
(11) 2 364 932	30.10.2013	(11) 2 462 993	31.10.2013	(11) 2 540 567	29.10.2013
(11) 2 365 169	04.11.2013	(11) 2 463 332	04.11.2013	(11) 2 540 619	31.10.2013
(11) 2 365 617	26.10.2013	(11) 2 465 569	28.10.2013	(11) 2 543 359	28.10.2013
(11) 2 366 656	31.10.2013	(11) 2 469 201	30.10.2013	(11) 2 544 095	31.10.2013
(11) 2 366 998	30.10.2013	(11) 2 469 304	31.10.2013	(11) 2 544 178	28.10.2013
(11) 2 369 171	26.10.2013	(11) 2 474 782	31.10.2013	(11) 2 545 823	29.10.2013

(11) 2 546 347	04.11.2013	(11) 2 586 285	04.11.2013	(11) 2 586 492	04.11.2013
(11) 2 546 802	31.10.2013	(11) 2 586 286	04.11.2013	(11) 2 586 493	01.11.2013
(11) 2 546 807	31.10.2013	(11) 2 586 287	04.11.2013	(11) 2 586 497	01.11.2013
(11) 2 547 076	24.10.2013	(11) 2 586 288	04.11.2013	(11) 2 586 505	28.10.2013
(11) 2 548 884	01.11.2013	(11) 2 586 289	30.10.2013	(11) 2 586 510	31.10.2013
(11) 2 548 885	01.11.2013	(11) 2 586 293	01.11.2013	(11) 2 586 511	28.10.2013
(11) 2 551 270	01.11.2013	(11) 2 586 297	04.11.2013	(11) 2 586 514	31.10.2013
(11) 2 552 180	30.10.2013	(11) 2 586 298	04.11.2013	(11) 2 586 516	04.11.2013
(11) 2 554 047	30.10.2013	(11) 2 586 304	01.11.2013	(11) 2 586 520	31.10.2013
(11) 2 557 170	28.10.2013	(11) 2 586 313	04.11.2013	(11) 2 586 526	04.11.2013
(11) 2 557 770	31.10.2013	(11) 2 586 316	04.11.2013	(11) 2 586 534	31.10.2013
(11) 2 558 726	04.11.2013	(11) 2 586 329	01.11.2013	(11) 2 586 537	29.10.2013
(11) 2 564 763	30.10.2013	(11) 2 586 332	30.10.2013	(11) 2 586 542	29.10.2013
(11) 2 564 764	02.11.2013	(11) 2 586 334	30.10.2013	(11) 2 586 544	29.10.2013
(11) 2 565 132	26.06.2013	(11) 2 586 335	04.11.2013	(11) 2 586 546	28.10.2013
(11) 2 565 175	09.07.2013	(11) 2 586 337	31.10.2013	(11) 2 586 555	31.10.2013
(11) 2 565 474	04.11.2013	(11) 2 586 338	31.10.2013	(11) 2 586 559	26.10.2013
(11) 2 567 660	04.11.2013	(11) 2 586 339	01.11.2013	(11) 2 586 581	30.10.2013
(11) 2 567 711	01.11.2013	(11) 2 586 343	01.11.2013	(11) 2 586 584	04.11.2013
(11) 2 567 865	29.10.2013	(11) 2 586 347	28.10.2013	(11) 2 586 598	31.10.2013
(11) 2 568 132	04.12.2012	(11) 2 586 354	28.10.2013	(11) 2 586 603	04.11.2013
(11) 2 568 342	30.10.2013	(11) 2 586 355	28.10.2013	(11) 2 586 607	01.11.2013
(11) 2 568 544	31.10.2013	(11) 2 586 356	28.10.2013	(11) 2 586 610	28.10.2013
(11) 2 568 546	28.10.2013	(11) 2 586 357	28.10.2013	(11) 2 586 612	04.11.2013
(11) 2 570 327	04.11.2013	(11) 2 586 361	31.10.2013	(11) 2 586 624	31.10.2013
(11) 2 572 604	29.10.2013	(11) 2 586 362	04.11.2013	(11) 2 586 641	04.11.2013
(11) 2 572 659	27.09.2013	(11) 2 586 363	30.10.2013	(11) 2 586 655	28.10.2013
(11) 2 572 694	30.10.2013	(11) 2 586 364	01.11.2013	(11) 2 586 656	28.10.2013
(11) 2 572 762	30.09.2013	(11) 2 586 365	29.10.2013	(11) 2 586 661	29.10.2013
(11) 2 572 975	25.09.2013	(11) 2 586 369	04.11.2013	(11) 2 586 671	04.11.2013
(11) 2 574 284	04.10.2013	(11) 2 586 375	04.11.2013	(11) 2 586 680	04.11.2013
(11) 2 574 310	01.11.2013	(11) 2 586 380	01.11.2013	(11) 2 586 685	01.11.2013
(11) 2 574 325	30.10.2013	(11) 2 586 391	31.10.2013	(11) 2 586 693	29.10.2013
(11) 2 574 386	28.10.2013	(11) 2 586 392	30.10.2013	(11) 2 586 706	30.10.2013
(11) 2 575 127	02.10.2013	(11) 2 586 394	04.11.2013	(11) 2 586 707	04.11.2013
(11) 2 575 176	01.11.2013	(11) 2 586 400	01.11.2013	(11) 2 586 714	31.10.2013
(11) 2 575 196	17.07.2013	(11) 2 586 401	29.10.2013	(11) 2 586 718	31.10.2013
(11) 2 580 446	04.11.2013	(11) 2 586 424	30.10.2013	(11) 2 586 720	29.10.2013
(11) 2 580 969	29.10.2013	(11) 2 586 426	29.10.2013	(11) 2 586 724	04.11.2013
(11) 2 581 379	25.10.2013	(11) 2 586 428	28.10.2013	(11) 2 586 735	01.11.2013
(11) 2 581 737	30.10.2013	(11) 2 586 429	29.10.2013	(11) 2 586 742	28.10.2013
(11) 2 581 864	30.10.2013	(11) 2 586 434	01.11.2013	(11) 2 586 743	01.11.2013
(11) 2 581 887	16.10.2013	(11) 2 586 435	01.11.2013	(11) 2 586 744	01.11.2013
(11) 2 583 580	31.10.2013	(11) 2 586 437	30.10.2013	(11) 2 586 752	01.11.2013
(11) 2 583 954	24.10.2013	(11) 2 586 444	04.11.2013	(11) 2 586 754	04.11.2013
(11) 2 584 007	23.10.2013	(11) 2 586 445	31.10.2013	(11) 2 586 757	30.10.2013
(11) 2 584 008	23.10.2013	(11) 2 586 468	04.11.2013	(11) 2 586 767	04.11.2013
(11) 2 584 147	28.10.2013	(11) 2 586 469	31.10.2013	(11) 2 586 782	31.10.2013
(11) 2 584 322	23.10.2013	(11) 2 586 472	31.10.2013	(11) 2 586 786	01.11.2013
(11) 2 586 282	04.11.2013	(11) 2 586 481	31.10.2013	(11) 2 586 788	31.10.2013
(11) 2 586 283	04.11.2013	(11) 2 586 482	30.10.2013	(11) 2 586 793	31.10.2013
(11) 2 586 284	04.11.2013	(11) 2 586 488	04.11.2013	(11) 2 586 796	04.11.2013

(11) 2 586 800	04.11.2013	(11) 2 587 104	01.11.2013	(11) 2 587 464	04.11.2013
(11) 2 586 803	28.10.2013	(11) 2 587 106	04.11.2013	(11) 2 587 479	30.10.2013
(11) 2 586 807	04.11.2013	(11) 2 587 109	30.10.2013	(11) 2 587 483	01.11.2013
(11) 2 586 808	04.11.2013	(11) 2 587 116	31.10.2013	(11) 2 587 484	04.11.2013
(11) 2 586 816	29.10.2013	(11) 2 587 124	29.10.2013	(11) 2 587 485	30.10.2013
(11) 2 586 834	01.11.2013	(11) 2 587 128	29.10.2013	(11) 2 587 487	29.10.2013
(11) 2 586 838	31.10.2013	(11) 2 587 139	04.11.2013	(11) 2 587 490	31.10.2013
(11) 2 586 845	04.11.2013	(11) 2 587 149	04.11.2013	(11) 2 587 493	31.10.2013
(11) 2 586 851	04.11.2013	(11) 2 587 162	28.10.2013	(11) 2 587 495	31.10.2013
(11) 2 586 855	31.10.2013	(11) 2 587 172	28.10.2013	(11) 2 587 504	01.11.2013
(11) 2 586 856	31.10.2013	(11) 2 587 173	28.10.2013	(11) 2 587 514	01.11.2013
(11) 2 586 857	01.11.2013	(11) 2 587 174	28.10.2013	(11) 2 587 516	31.10.2013
(11) 2 586 879	04.11.2013	(11) 2 587 175	28.10.2013	(11) 2 587 523	04.11.2013
(11) 2 586 880	04.11.2013	(11) 2 587 178	28.10.2013	(11) 2 587 533	04.11.2013
(11) 2 586 900	31.10.2013	(11) 2 587 180	28.10.2013	(11) 2 587 567	28.10.2013
(11) 2 586 903	04.11.2013	(11) 2 587 181	28.10.2013	(11) 2 587 585	04.11.2013
(11) 2 586 904	01.11.2013	(11) 2 587 207	04.11.2013	(11) 2 587 587	28.10.2013
(11) 2 586 905	04.11.2013	(11) 2 587 213	04.11.2013	(11) 2 587 593	04.11.2013
(11) 2 586 906	04.11.2013	(11) 2 587 225	04.11.2013	(11) 2 587 595	31.10.2013
(11) 2 586 907	04.11.2013	(11) 2 587 232	04.11.2013	(11) 2 587 597	31.10.2013
(11) 2 586 910	31.10.2013	(11) 2 587 236	30.10.2013	(11) 2 587 599	30.10.2013
(11) 2 586 911	04.11.2013	(11) 2 587 247	28.10.2013	(11) 2 587 648	31.10.2013
(11) 2 586 912	04.11.2013	(11) 2 587 253	28.10.2013	(11) 2 587 676	04.11.2013
(11) 2 586 929	28.10.2013	(11) 2 587 258	01.11.2013	(11) 2 587 679	31.10.2013
(11) 2 586 931	28.10.2013	(11) 2 587 263	29.10.2013	(11) 2 587 683	28.10.2013
(11) 2 586 934	29.10.2013	(11) 2 587 266	31.10.2013	(11) 2 587 691	31.10.2013
(11) 2 586 935	31.10.2013	(11) 2 587 273	29.10.2013	(11) 2 587 694	29.10.2013
(11) 2 586 940	28.10.2013	(11) 2 587 275	04.11.2013	(11) 2 587 703	04.11.2013
(11) 2 586 944	29.10.2013	(11) 2 587 276	04.11.2013	(11) 2 587 718	31.10.2013
(11) 2 586 964	30.10.2013	(11) 2 587 292	04.11.2013	(11) 2 587 725	31.10.2013
(11) 2 586 973	01.11.2013	(11) 2 587 295	31.10.2013	(11) 2 587 749	01.11.2013
(11) 2 586 979	04.11.2013	(11) 2 587 305	31.10.2013	(11) 2 587 750	31.10.2013
(11) 2 586 988	04.11.2013	(11) 2 587 312	23.10.2013	(11) 2 587 754	04.11.2013
(11) 2 586 989	31.10.2013	(11) 2 587 315	31.10.2013	(11) 2 587 770	29.10.2013
(11) 2 587 006	04.11.2013	(11) 2 587 319	28.10.2013	(11) 2 587 771	31.10.2013
(11) 2 587 018	04.11.2013	(11) 2 587 320	31.10.2013	(11) 2 587 774	04.11.2013
(11) 2 587 019	04.11.2013	(11) 2 587 322	31.10.2013	(11) 2 587 776	29.10.2013
(11) 2 587 034	04.11.2013	(11) 2 587 331	01.11.2013	(11) 2 587 790	31.10.2013
(11) 2 587 038	31.10.2013	(11) 2 587 352	29.10.2013	(11) 2 587 804	01.11.2013
(11) 2 587 044	28.10.2013	(11) 2 587 371	31.10.2013	(11) 2 587 825	29.10.2013
(11) 2 587 047	04.11.2013	(11) 2 587 378	31.10.2013	(11) 2 587 831	01.11.2013
(11) 2 587 048	30.10.2013	(11) 2 587 384	29.10.2013	(11) 2 587 835	30.10.2013
(11) 2 587 059	31.10.2013	(11) 2 587 386	30.10.2013	(11) 2 587 836	30.10.2013
(11) 2 587 064	31.10.2013	(11) 2 587 405	31.10.2013	(11) 2 587 838	04.11.2013
(11) 2 587 065	29.10.2013	(11) 2 587 420	30.10.2013	(11) 2 587 839	04.11.2013
(11) 2 587 075	04.11.2013	(11) 2 587 421	04.11.2013	(11) 2 587 840	04.11.2013
(11) 2 587 077	29.10.2013	(11) 2 587 422	04.11.2013	(11) 2 587 841	30.10.2013
(11) 2 587 078	31.10.2013	(11) 2 587 424	04.11.2013	(11) 2 587 845	01.11.2013
(11) 2 587 081	31.10.2013	(11) 2 587 430	04.11.2013	(11) 2 587 846	31.10.2013
(11) 2 587 088	30.10.2013	(11) 2 587 431	04.11.2013	(11) 2 587 858	04.11.2013
(11) 2 587 098	04.11.2013	(11) 2 587 432	04.11.2013	(11) 2 587 876	01.11.2013
(11) 2 587 099	04.11.2013	(11) 2 587 439	31.10.2013	(11) 2 587 877	31.10.2013

(11) 2 587 879	30.10.2013	(11) 2 592 883	28.10.2013	(11) 2 606 234	04.11.2013
(11) 2 587 885	01.11.2013	(11) 2 592 907	31.10.2013	(11) 2 606 974	31.10.2013
(11) 2 587 895	04.11.2013	(11) 2 592 913	30.10.2013	(11) 2 607 154	31.10.2013
(11) 2 587 907	04.11.2013	(11) 2 594 241	02.11.2013	(11) 2 607 325	30.10.2013
(11) 2 589 280	31.10.2013	(11) 2 594 245	29.10.2013	(11) 2 607 413	30.10.2013
(11) 2 589 281	01.11.2013	(11) 2 594 338	30.10.2013	(11) 2 607 673	26.10.2013
(11) 2 589 290	31.10.2013	(11) 2 594 441	30.10.2013	(11) 2 607 855	30.10.2013
(11) 2 589 350	31.10.2013	(11) 2 594 679	29.10.2013	(11) 2 608 039	31.10.2013
(11) 2 589 376	31.10.2013	(11) 2 594 680	29.10.2013	(11) 2 608 153	28.10.2013
(11) 2 589 458	29.10.2013	(11) 2 594 681	29.10.2013	(11) 2 608 268	31.10.2013
(11) 2 589 481	04.11.2013	(11) 2 594 682	29.10.2013	(11) 2 608 411	31.10.2013
(11) 2 589 499	31.10.2013	(11) 2 594 684	02.11.2013	(11) 2 608 456	04.11.2013
(11) 2 589 503	31.10.2013	(11) 2 594 802	28.10.2013	(11) 2 608 577	31.10.2013
(11) 2 589 536	04.11.2013	(11) 2 594 884	04.11.2013	(11) 2 608 637	31.10.2013
(11) 2 589 555	28.10.2013	(11) 2 594 920	30.10.2013	(11) 2 609 825	30.10.2013
(11) 2 589 562	28.10.2013	(11) 2 595 016	28.10.2013	(11) 2 610 037	30.10.2013
(11) 2 589 568	30.10.2013	(11) 2 595 115	31.10.2013	(11) 2 610 574	29.10.2013
(11) 2 589 679	04.11.2013	(11) 2 595 254	31.10.2013	(11) 2 610 657	30.10.2013
(11) 2 589 683	04.11.2013	(11) 2 595 317	30.10.2013	(11) 2 610 836	31.10.2013
(11) 2 589 705	29.10.2013	(11) 2 595 417	04.11.2013	(11) 2 610 989	29.10.2013
(11) 2 589 760	22.10.2013	(11) 2 596 695	24.10.2013	(11) 2 611 033	31.10.2013
(11) 2 589 761	22.10.2013	(11) 2 596 745	28.10.2013	(11) 2 611 223	31.10.2013
(11) 2 589 763	22.10.2013	(11) 2 596 814	30.10.2013	(11) 2 612 795	31.10.2013
(11) 2 589 960	31.10.2013	(11) 2 596 838	02.11.2013	(11) 2 612 813	30.10.2013
(11) 2 590 003	29.10.2013	(11) 2 596 903	30.10.2013	(11) 2 613 055	29.10.2013
(11) 2 590 042	30.10.2013	(11) 2 597 043	30.10.2013	(11) 2 613 253	29.10.2013
(11) 2 590 109	31.10.2013	(11) 2 597 128	29.10.2013	(11) 2 613 349	31.10.2013
(11) 2 590 155	31.10.2013	(11) 2 597 404	29.10.2013	(11) 2 613 539	30.10.2013
(11) 2 590 161	29.10.2013	(11) 2 597 431	04.11.2013	(11) 2 614 985	31.10.2013
(11) 2 590 162	04.11.2013	(11) 2 597 677	04.11.2013	(11) 2 615 290	28.10.2013
(11) 2 590 195	31.10.2013	(11) 2 597 714	30.10.2013	(11) 2 615 540	01.11.2013
(11) 2 590 196	30.10.2013	(11) 2 598 805	04.11.2013	(11) 2 615 739	31.10.2013
(11) 2 590 289	30.10.2013	(11) 2 600 145	30.10.2013	(11) 2 615 820	26.10.2013
(11) 2 590 296	31.10.2013	(11) 2 600 698	28.10.2013	(11) 2 617 708	30.10.2013
(11) 2 590 347	04.11.2013	(11) 2 601 649	04.11.2013	(11) 2 618 481	31.10.2013
(11) 2 590 477	31.10.2013	(11) 2 602 071	30.10.2013	(11) 2 620 208	30.10.2013
(11) 2 591 656	29.10.2013	(11) 2 602 210	29.10.2013	(11) 2 620 320	28.10.2013
(11) 2 591 671	31.10.2013	(11) 2 602 211	29.10.2013	(11) 2 620 691	31.10.2013
(11) 2 591 862	31.10.2013	(11) 2 602 266	28.10.2013	(11) 2 620 895	31.10.2013
(11) 2 591 970	31.10.2013	(11) 2 602 441	28.10.2013	(11) 2 622 720	04.11.2013
(11) 2 591 975	28.10.2013	(11) 2 602 677	31.10.2013	(11) 2 623 181	30.10.2013
(11) 2 592 091	04.11.2013	(11) 2 602 746	31.10.2013	(11) 2 623 369	29.10.2013
(11) 2 592 143	29.10.2013	(11) 2 602 817	31.10.2013	(11) 2 623 424	29.10.2013
(11) 2 592 281	29.10.2013	(11) 2 602 828	31.10.2013	(11) 2 623 969	31.10.2013
(11) 2 592 317	29.10.2013	(11) 2 602 829	31.10.2013	(11) 2 624 081	31.10.2013
(11) 2 592 342	30.10.2013	(11) 2 604 128	29.10.2013	(11) 2 624 513	30.10.2013
(11) 2 592 377	31.10.2013	(11) 2 604 469	31.10.2013	(11) 2 626 122	30.10.2013
(11) 2 592 462	04.11.2013	(11) 2 604 660	30.10.2013	(11) 2 626 167	29.10.2013
(11) 2 592 558	30.10.2013	(11) 2 604 692	30.10.2013	(11) 2 626 755	31.10.2013
(11) 2 592 562	29.10.2013	(11) 2 604 985	01.11.2013	(11) 2 626 931	01.11.2013
(11) 2 592 591	31.10.2013	(11) 2 605 103	31.10.2013	(11) 2 628 388	01.11.2013
(11) 2 592 677	01.11.2013	(11) 2 605 221	30.10.2013	(11) 2 629 084	31.10.2013

(11) 2 629 534	31.10.2013	(11) 2 653 845	31.10.2013	(11) 2 670 234	09.08.2013
(11) 2 631 498	31.10.2013	(11) 2 653 846	31.10.2013	(11) 2 670 235	29.08.2013
(11) 2 631 596	29.10.2013	(11) 2 653 940	04.11.2013	(11) 2 670 236	12.07.2013
(11) 2 632 001	30.10.2013	(11) 2 654 188	31.10.2013	(11) 2 670 237	29.08.2013
(11) 2 632 025	29.10.2013	(11) 2 654 205	31.10.2013	(11) 2 670 238	26.07.2013
(11) 2 634 599	31.10.2013	(11) 2 654 438	29.10.2013	(11) 2 670 239	03.09.2013
(11) 2 634 743	30.10.2013	(11) 2 655 803	04.11.2013	(11) 2 670 240	26.08.2013
(11) 2 634 784	28.10.2013	(11) 2 655 979	04.11.2013	(11) 2 670 241	04.09.2013
(11) 2 634 859	31.10.2013	(11) 2 656 771	30.10.2013	(11) 2 670 242	13.08.2013
(11) 2 634 900	31.10.2013	(11) 2 656 979	31.10.2013	(11) 2 670 243	30.08.2013
(11) 2 634 914	31.10.2013	(11) 2 657 727	29.10.2013	(11) 2 670 244	03.09.2013
(11) 2 634 919	31.10.2013	(11) 2 658 068	01.11.2013	(11) 2 670 245	04.09.2013
(11) 2 634 957	31.10.2013	(11) 2 658 117	31.10.2013	(11) 2 670 246	27.08.2013
(11) 2 636 343	02.11.2013	(11) 2 658 194	31.10.2013	(11) 2 670 247	03.09.2013
(11) 2 636 376	28.10.2013	(11) 2 658 288	31.10.2013	(11) 2 670 248	04.07.2013
(11) 2 637 007	31.10.2013	(11) 2 659 689	04.11.2013	(11) 2 670 249	09.08.2013
(11) 2 637 261	31.10.2013	(11) 2 659 988	29.10.2013	(11) 2 670 250	30.08.2013
(11) 2 638 952	30.10.2013	(11) 2 660 436	28.10.2013	(11) 2 670 251	06.08.2013
(11) 2 639 143	30.10.2013	(11) 2 660 713	31.10.2013	(11) 2 670 252	21.08.2013
(11) 2 639 379	04.11.2013	(11) 2 662 862	31.10.2013	(11) 2 670 253	06.06.2013
(11) 2 639 423	28.10.2013	(11) 2 662 884	31.10.2013	(11) 2 670 254	02.09.2013
(11) 2 639 729	29.10.2013	(11) 2 662 895	31.10.2013	(11) 2 670 255	13.08.2013
(11) 2 640 004	04.11.2013	(11) 2 663 106	31.10.2013	(11) 2 670 256	24.07.2013
(11) 2 641 645	31.10.2013	(11) 2 664 593	01.11.2013	(11) 2 670 257	23.08.2013
(11) 2 641 856	04.11.2013	(11) 2 664 702	29.10.2013	(11) 2 670 258	23.08.2013
(11) 2 642 423	31.10.2013	(11) 2 664 888	31.10.2013	(11) 2 670 259	23.08.2013
(11) 2 642 769	31.10.2013	(11) 2 665 055	31.10.2013	(11) 2 670 260	23.08.2013
(11) 2 644 370	28.10.2013	(11) 2 665 094	31.10.2013	(11) 2 670 261	23.08.2013
(11) 2 644 910	31.10.2013	(11) 2 665 172	31.10.2013	(11) 2 670 262	02.09.2013
(11) 2 645 091	31.10.2013	(11) 2 665 181	31.10.2013	(11) 2 670 263	15.02.2013
(11) 2 645 478	31.10.2013	(11) 2 665 187	31.10.2013	(11) 2 670 264	15.07.2013
(11) 2 645 739	31.10.2013	(11) 2 665 235	31.10.2013	(11) 2 670 265	26.07.2013
(11) 2 645 818	31.10.2013	(11) 2 665 338	31.10.2013	(11) 2 670 266	30.08.2013
(11) 2 646 001	04.11.2013	(11) 2 666 232	04.11.2013	(11) 2 670 267	03.07.2013
(11) 2 646 273	04.11.2013	(11) 2 666 969	04.11.2013	(11) 2 670 268	24.07.2013
(11) 2 647 538	29.10.2013	(11) 2 666 978	04.11.2013	(11) 2 670 269	21.08.2013
(11) 2 647 601	31.10.2013	(11) 2 666 980	31.10.2013	(11) 2 670 270	28.08.2013
(11) 2 647 654	22.10.2013	(11) 2 667 156	31.10.2013	(11) 2 670 271	08.07.2013
(11) 2 647 762	04.11.2013	(11) 2 667 280	31.10.2013	(11) 2 670 272	01.08.2013
(11) 2 647 767	30.10.2013	(11) 2 667 415	31.10.2013	(11) 2 670 273	01.08.2013
(11) 2 648 218	31.10.2013	(11) 2 669 072	29.10.2013	(11) 2 670 274	31.07.2013
(11) 2 648 323	31.10.2013	(11) 2 669 906	31.10.2013	(11) 2 670 275	07.08.2013
(11) 2 649 224	04.11.2013	(11) 2 669 936	31.10.2013	(11) 2 670 276	21.08.2013
(11) 2 649 883	28.10.2013	(11) 2 669 938	16.10.2013	(11) 2 670 277	03.09.2013
(11) 2 650 820	31.10.2013	(11) 2 669 999	31.10.2013	(11) 2 670 278	14.08.2013
(11) 2 651 079	31.10.2013	(11) 2 670 227	22.08.2013	(11) 2 670 279	09.07.2013
(11) 2 653 423	28.10.2013	(11) 2 670 228	02.09.2013	(11) 2 670 280	06.06.2013
(11) 2 653 579	31.10.2013	(11) 2 670 229	16.07.2013	(11) 2 670 281	08.07.2013
(11) 2 653 645	30.10.2013	(11) 2 670 230	30.08.2013	(11) 2 670 282	01.08.2013
(11) 2 653 801	29.10.2013	(11) 2 670 231	20.08.2013	(11) 2 670 283	24.07.2013
(11) 2 653 815	24.10.2013	(11) 2 670 232	23.08.2013	(11) 2 670 284	02.09.2013
(11) 2 653 826	29.10.2013	(11) 2 670 233	30.07.2013	(11) 2 670 285	04.09.2013

(11) 2 670 286	28.08.2013	(11) 2 670 338	14.08.2013	(11) 2 670 392	30.08.2013
(11) 2 670 287	08.07.2013	(11) 2 670 339	31.07.2013	(11) 2 670 393	29.07.2013
(11) 2 670 288	24.05.2013	(11) 2 670 340	29.08.2013	(11) 2 670 394	29.07.2013
(11) 2 670 289	24.05.2013	(11) 2 670 341	23.08.2013	(11) 2 670 395	04.09.2013
(11) 2 670 290	13.08.2013	(11) 2 670 342	23.08.2013	(11) 2 670 396	28.08.2013
(11) 2 670 291	29.08.2013	(11) 2 670 343	21.08.2013	(11) 2 670 397	20.08.2013
(11) 2 670 292	29.08.2013	(11) 2 670 344	01.07.2013	(11) 2 670 398	25.07.2013
(11) 2 670 293	25.06.2013	(11) 2 670 346	30.08.2013	(11) 2 670 399	25.07.2013
(11) 2 670 294	22.08.2013	(11) 2 670 347	20.08.2013	(11) 2 670 400	02.09.2013
(11) 2 670 295	02.09.2013	(11) 2 670 348	03.09.2013	(11) 2 670 401	05.08.2013
(11) 2 670 296	22.08.2013	(11) 2 670 349	29.08.2013	(11) 2 670 402	30.08.2013
(11) 2 670 297	03.07.2013	(11) 2 670 350	29.08.2013	(11) 2 670 403	16.08.2013
(11) 2 670 298	02.09.2013	(11) 2 670 351	29.08.2013	(11) 2 670 404	12.08.2013
(11) 2 670 299	22.08.2013	(11) 2 670 352	28.08.2013	(11) 2 670 405	04.09.2013
(11) 2 670 300	03.09.2013	(11) 2 670 353	28.08.2013	(11) 2 670 406	12.08.2013
(11) 2 670 301	28.08.2013	(11) 2 670 354	28.08.2013	(11) 2 670 407	02.09.2013
(11) 2 670 302	29.08.2013	(11) 2 670 355	28.08.2013	(11) 2 670 408	06.09.2013
(11) 2 670 303	29.08.2013	(11) 2 670 356	28.08.2013	(11) 2 670 409	19.08.2013
(11) 2 670 304	02.09.2013	(11) 2 670 357	29.08.2013	(11) 2 670 410	02.09.2013
(11) 2 670 305	13.08.2013	(11) 2 670 358	03.09.2013	(11) 2 670 411	02.09.2013
(11) 2 670 306	27.08.2013	(11) 2 670 359	26.07.2013	(11) 2 670 412	02.09.2013
(11) 2 670 307	29.08.2013	(11) 2 670 360	02.08.2013	(11) 2 670 413	15.08.2013
(11) 2 670 308	25.06.2013	(11) 2 670 361	16.07.2013	(11) 2 670 414	30.08.2013
(11) 2 670 309	06.08.2013	(11) 2 670 362	19.06.2013	(11) 2 670 415	02.09.2013
(11) 2 670 310	23.07.2013	(11) 2 670 363	31.07.2013	(11) 2 670 416	30.07.2013
(11) 2 670 311	04.07.2013	(11) 2 670 364	10.06.2013	(11) 2 670 417	30.08.2013
(11) 2 670 312	03.09.2013	(11) 2 670 365	02.09.2013	(11) 2 670 418	03.09.2013
(11) 2 670 313	29.08.2013	(11) 2 670 366	02.09.2013	(11) 2 670 419	02.09.2013
(11) 2 670 314	04.09.2013	(11) 2 670 367	23.08.2013	(11) 2 670 420	02.09.2013
(11) 2 670 315	22.08.2013	(11) 2 670 368	29.08.2013	(11) 2 670 421	04.07.2013
(11) 2 670 316	21.08.2013	(11) 2 670 369	11.06.2013	(11) 2 670 422	17.07.2013
(11) 2 670 317	24.05.2013	(11) 2 670 370	17.04.2013	(11) 2 670 423	27.06.2013
(11) 2 670 318	02.09.2013	(11) 2 670 371	27.08.2013	(11) 2 670 424	30.08.2013
(11) 2 670 319	16.09.2013	(11) 2 670 372	02.09.2013	(11) 2 670 425	07.08.2013
(11) 2 670 320	27.08.2013	(11) 2 670 373	02.09.2013	(11) 2 670 426	08.08.2013
(11) 2 670 321	04.09.2013	(11) 2 670 374	02.09.2013	(11) 2 670 427	27.08.2013
(11) 2 670 322	12.07.2013	(11) 2 670 375	09.07.2013	(11) 2 670 428	02.09.2013
(11) 2 670 323	02.09.2013	(11) 2 670 376	09.08.2013	(11) 2 670 429	23.07.2013
(11) 2 670 324	30.08.2013	(11) 2 670 377	07.08.2013	(11) 2 670 430	29.08.2013
(11) 2 670 325	21.08.2013	(11) 2 670 378	04.09.2013	(11) 2 670 431	02.09.2013
(11) 2 670 326	30.08.2013	(11) 2 670 379	04.09.2013	(11) 2 670 432	30.08.2013
(11) 2 670 327	28.08.2013	(11) 2 670 380	31.07.2013	(11) 2 670 433	05.07.2013
(11) 2 670 328	29.08.2013	(11) 2 670 382	21.08.2013	(11) 2 670 434	29.08.2013
(11) 2 670 329	02.09.2013	(11) 2 670 383	13.08.2013	(11) 2 670 435	27.08.2013
(11) 2 670 330	05.08.2013	(11) 2 670 384	05.09.2013	(11) 2 670 436	02.09.2013
(11) 2 670 331	02.08.2013	(11) 2 670 385	24.07.2013	(11) 2 670 437	02.09.2013
(11) 2 670 332	30.08.2013	(11) 2 670 386	25.07.2013	(11) 2 670 438	03.09.2013
(11) 2 670 333	29.08.2013	(11) 2 670 387	02.09.2013	(11) 2 670 439	19.08.2013
(11) 2 670 334	30.08.2013	(11) 2 670 388	27.08.2013	(11) 2 670 440	28.08.2013
(11) 2 670 335	30.08.2013	(11) 2 670 389	03.09.2013	(11) 2 670 441	29.08.2013
(11) 2 670 336	09.08.2013	(11) 2 670 390	03.09.2013	(11) 2 670 443	30.08.2013
(11) 2 670 337	14.08.2013	(11) 2 670 391	29.08.2013	(11) 2 670 444	30.08.2013

(11) 2 670 445	25.07.2013	(11) 2 670 498	01.07.2013	(11) 2 670 552	28.08.2013
(11) 2 670 446	05.08.2013	(11) 2 670 499	21.08.2013	(11) 2 670 553	28.08.2013
(11) 2 670 447	02.09.2013	(11) 2 670 500	03.09.2013	(11) 2 670 554	02.09.2013
(11) 2 670 448	28.08.2013	(11) 2 670 501	31.08.2013	(11) 2 670 555	11.07.2013
(11) 2 670 449	02.08.2013	(11) 2 670 502	02.09.2013	(11) 2 670 556	02.09.2013
(11) 2 670 450	31.07.2013	(11) 2 670 503	19.06.2013	(11) 2 670 557	02.09.2013
(11) 2 670 451	03.09.2013	(11) 2 670 504	11.06.2013	(11) 2 670 558	30.08.2013
(11) 2 670 452	20.08.2013	(11) 2 670 505	11.06.2013	(11) 2 670 559	29.07.2013
(11) 2 670 453	06.07.2013	(11) 2 670 506	04.09.2013	(11) 2 670 560	03.09.2013
(11) 2 670 454	04.09.2013	(11) 2 670 507	22.07.2013	(11) 2 670 561	19.07.2013
(11) 2 670 455	02.09.2013	(11) 2 670 508	28.06.2013	(11) 2 670 562	26.07.2013
(11) 2 670 456	30.07.2013	(11) 2 670 509	02.09.2013	(11) 2 670 563	26.07.2013
(11) 2 670 457	02.09.2013	(11) 2 670 510	29.08.2013	(11) 2 670 564	03.09.2013
(11) 2 670 458	02.08.2013	(11) 2 670 511	02.08.2013	(11) 2 670 565	30.08.2013
(11) 2 670 459	02.08.2013	(11) 2 670 512	16.08.2013	(11) 2 670 566	24.07.2013
(11) 2 670 460	02.09.2013	(11) 2 670 513	30.08.2013	(11) 2 670 567	30.07.2013
(11) 2 670 461	29.08.2013	(11) 2 670 514	03.09.2013	(11) 2 670 568	25.07.2013
(11) 2 670 462	13.08.2013	(11) 2 670 515	27.08.2013	(11) 2 670 569	04.09.2013
(11) 2 670 463	02.09.2013	(11) 2 670 516	12.07.2013	(11) 2 670 570	02.09.2013
(11) 2 670 464	29.08.2013	(11) 2 670 517	30.08.2013	(11) 2 670 571	04.09.2013
(11) 2 670 465	15.08.2013	(11) 2 670 518	03.09.2013	(11) 2 670 572	28.08.2013
(11) 2 670 466	28.08.2013	(11) 2 670 519	19.08.2013	(11) 2 670 573	02.09.2013
(11) 2 670 467	02.08.2013	(11) 2 670 520	30.08.2013	(11) 2 670 574	29.08.2013
(11) 2 670 468	30.08.2013	(11) 2 670 521	02.09.2013	(11) 2 670 575	04.09.2013
(11) 2 670 469	19.08.2013	(11) 2 670 522	02.09.2013	(11) 2 670 576	30.08.2013
(11) 2 670 470	30.08.2013	(11) 2 670 523	04.09.2013	(11) 2 670 577	03.09.2013
(11) 2 670 471	03.09.2013	(11) 2 670 524	04.09.2013	(11) 2 670 578	23.07.2013
(11) 2 670 472	30.08.2013	(11) 2 670 525	26.07.2013	(11) 2 670 579	01.08.2013
(11) 2 670 473	04.09.2013	(11) 2 670 526	20.08.2013	(11) 2 670 580	18.06.2013
(11) 2 670 474	02.09.2013	(11) 2 670 527	30.07.2013	(11) 2 670 581	19.07.2013
(11) 2 670 475	14.08.2013	(11) 2 670 528	04.09.2013	(11) 2 670 582	31.07.2013
(11) 2 670 476	13.08.2013	(11) 2 670 530	02.09.2013	(11) 2 670 583	24.06.2013
(11) 2 670 477	29.08.2013	(11) 2 670 531	07.06.2013	(11) 2 670 584	11.07.2013
(11) 2 670 478	30.08.2013	(11) 2 670 532	19.08.2013	(11) 2 670 585	03.09.2013
(11) 2 670 479	13.08.2013	(11) 2 670 533	02.09.2013	(11) 2 670 586	23.07.2013
(11) 2 670 480	07.08.2013	(11) 2 670 534	09.08.2013	(11) 2 670 587	24.07.2013
(11) 2 670 481	04.09.2013	(11) 2 670 535	19.08.2013	(11) 2 670 588	18.07.2013
(11) 2 670 482	04.09.2013	(11) 2 670 536	02.08.2013	(11) 2 670 589	30.07.2013
(11) 2 670 483	04.09.2013	(11) 2 670 537	24.06.2013	(11) 2 670 590	02.08.2013
(11) 2 670 484	16.11.2011	(11) 2 670 538	24.06.2013	(11) 2 670 591	06.09.2013
(11) 2 670 485	25.07.2013	(11) 2 670 539	23.08.2013	(11) 2 670 592	01.08.2013
(11) 2 670 486	15.07.2013	(11) 2 670 540	08.07.2013	(11) 2 670 593	01.08.2013
(11) 2 670 487	02.09.2013	(11) 2 670 541	05.08.2013	(11) 2 670 594	02.09.2013
(11) 2 670 488	23.08.2013	(11) 2 670 543	30.08.2013	(11) 2 670 595	30.07.2013
(11) 2 670 489	23.08.2013	(11) 2 670 544	18.07.2013	(11) 2 670 596	01.08.2013
(11) 2 670 491	29.08.2013	(11) 2 670 545	06.09.2013	(11) 2 670 597	23.07.2013
(11) 2 670 492	03.09.2013	(11) 2 670 546	14.05.2013	(11) 2 670 598	22.07.2013
(11) 2 670 493	04.09.2013	(11) 2 670 547	27.08.2013	(11) 2 670 599	10.07.2013
(11) 2 670 494	03.09.2013	(11) 2 670 548	02.09.2013	(11) 2 670 600	19.07.2013
(11) 2 670 495	24.06.2013	(11) 2 670 549	16.08.2013	(11) 2 670 601	01.07.2013
(11) 2 670 496	08.07.2013	(11) 2 670 550	02.09.2013	(11) 2 670 602	31.07.2013
(11) 2 670 497	10.07.2013	(11) 2 670 551	30.07.2013	(11) 2 670 603	31.07.2013

(11) 2 670 604	10.06.2013	(11) 2 670 656	25.07.2013	(11) 2 670 708	02.09.2013
(11) 2 670 605	28.08.2013	(11) 2 670 657	29.07.2013	(11) 2 670 709	29.08.2013
(11) 2 670 606	28.08.2013	(11) 2 670 658	11.07.2013	(11) 2 670 710	05.08.2013
(11) 2 670 607	04.09.2013	(11) 2 670 659	18.06.2013	(11) 2 670 711	30.08.2013
(11) 2 670 608	13.08.2013	(11) 2 670 660	28.05.2013	(11) 2 670 712	29.08.2013
(11) 2 670 609	03.09.2013	(11) 2 670 661	03.09.2013	(11) 2 670 713	10.07.2013
(11) 2 670 610	02.09.2013	(11) 2 670 662	01.08.2013	(11) 2 670 714	28.08.2013
(11) 2 670 611	28.05.2013	(11) 2 670 663	05.07.2013	(11) 2 670 715	02.09.2013
(11) 2 670 612	08.08.2013	(11) 2 670 664	05.08.2013	(11) 2 670 716	23.08.2013
(11) 2 670 613	27.07.2013	(11) 2 670 665	30.08.2013	(11) 2 670 717	17.07.2013
(11) 2 670 614	14.05.2013	(11) 2 670 666	22.08.2013	(11) 2 670 718	04.09.2013
(11) 2 670 615	03.09.2013	(11) 2 670 667	22.08.2013	(11) 2 670 719	02.09.2013
(11) 2 670 616	02.09.2013	(11) 2 670 668	22.08.2013	(11) 2 670 720	02.07.2013
(11) 2 670 617	03.09.2013	(11) 2 670 669	04.09.2013	(11) 2 670 721	04.09.2013
(11) 2 670 618	22.07.2013	(11) 2 670 670	22.07.2013	(11) 2 670 722	23.07.2013
(11) 2 670 619	22.07.2013	(11) 2 670 671	30.08.2013	(11) 2 670 723	14.08.2013
(11) 2 670 620	22.07.2013	(11) 2 670 672	02.09.2013	(11) 2 670 724	02.09.2013
(11) 2 670 621	13.12.2012	(11) 2 670 673	17.06.2013	(11) 2 670 725	22.08.2013
(11) 2 670 622	16.07.2013	(11) 2 670 674	19.07.2013	(11) 2 670 726	13.08.2013
(11) 2 670 623	07.08.2013	(11) 2 670 675	03.09.2013	(11) 2 670 727	04.09.2013
(11) 2 670 624	25.07.2013	(11) 2 670 676	30.08.2013	(11) 2 670 728	07.08.2013
(11) 2 670 625	02.09.2013	(11) 2 670 677	21.08.2013	(11) 2 670 729	02.09.2013
(11) 2 670 626	05.09.2013	(11) 2 670 678	02.09.2013	(11) 2 670 730	19.07.2013
(11) 2 670 627	03.09.2013	(11) 2 670 679	30.08.2013	(11) 2 670 731	30.08.2013
(11) 2 670 628	02.09.2013	(11) 2 670 680	22.07.2013	(11) 2 670 732	04.09.2013
(11) 2 670 629	02.09.2013	(11) 2 670 681	15.08.2013	(11) 2 670 733	30.08.2013
(11) 2 670 630	08.07.2013	(11) 2 670 682	13.08.2013	(11) 2 670 734	28.08.2013
(11) 2 670 631	16.07.2013	(11) 2 670 683	07.09.2013	(11) 2 670 735	07.08.2013
(11) 2 670 632	19.08.2013	(11) 2 670 684	01.08.2013	(11) 2 670 736	02.09.2013
(11) 2 670 633	06.09.2013	(11) 2 670 685	06.08.2013	(11) 2 670 737	28.06.2013
(11) 2 670 634	10.07.2013	(11) 2 670 686	06.08.2013	(11) 2 670 738	02.09.2013
(11) 2 670 635	22.07.2013	(11) 2 670 687	21.08.2013	(11) 2 670 739	22.08.2012
(11) 2 670 636	22.07.2013	(11) 2 670 688	03.09.2013	(11) 2 670 740	28.08.2013
(11) 2 670 637	22.07.2013	(11) 2 670 689	25.07.2013	(11) 2 670 741	04.09.2013
(11) 2 670 638	02.09.2013	(11) 2 670 690	28.08.2013	(11) 2 670 742	04.09.2013
(11) 2 670 639	02.09.2013	(11) 2 670 691	19.07.2013	(11) 2 670 743	04.09.2013
(11) 2 670 640	02.09.2013	(11) 2 670 692	02.08.2013	(11) 2 670 744	19.08.2013
(11) 2 670 641	31.08.2013	(11) 2 670 693	09.08.2013	(11) 2 670 745	08.08.2013
(11) 2 670 642	22.07.2013	(11) 2 670 694	16.08.2013	(11) 2 670 746	28.08.2013
(11) 2 670 643	03.09.2013	(11) 2 670 695	03.09.2013	(11) 2 670 747	02.09.2013
(11) 2 670 644	03.09.2013	(11) 2 670 696	02.09.2013	(11) 2 670 748	18.06.2013
(11) 2 670 645	19.07.2013	(11) 2 670 697	31.07.2013	(11) 2 670 749	02.09.2013
(11) 2 670 646	04.09.2013	(11) 2 670 698	23.08.2013	(11) 2 670 750	02.09.2013
(11) 2 670 647	23.07.2013	(11) 2 670 699	01.08.2013	(11) 2 670 751	20.08.2013
(11) 2 670 648	28.08.2013	(11) 2 670 700	03.09.2013	(11) 2 670 752	02.08.2013
(11) 2 670 649	05.09.2013	(11) 2 670 701	06.08.2013	(11) 2 670 753	02.09.2013
(11) 2 670 650	30.07.2013	(11) 2 670 702	27.08.2013	(11) 2 670 754	29.07.2013
(11) 2 670 651	26.06.2013	(11) 2 670 703	28.08.2013	(11) 2 670 755	01.08.2013
(11) 2 670 652	04.09.2013	(11) 2 670 704	29.07.2013	(11) 2 670 756	04.09.2013
(11) 2 670 653	20.06.2013	(11) 2 670 705	05.08.2013	(11) 2 670 757	12.07.2013
(11) 2 670 654	02.09.2013	(11) 2 670 706	05.08.2013	(11) 2 670 758	04.09.2013
(11) 2 670 655	03.09.2013	(11) 2 670 707	03.09.2013	(11) 2 670 759	03.09.2013

(11) 2 670 760	02.09.2013	(11) 2 670 812	08.07.2013	(11) 2 670 864	15.08.2013
(11) 2 670 761	03.09.2013	(11) 2 670 813	03.07.2013	(11) 2 670 865	02.09.2013
(11) 2 670 762	17.06.2013	(11) 2 670 814	16.07.2013	(11) 2 670 866	29.08.2013
(11) 2 670 763	20.08.2013	(11) 2 670 815	12.07.2013	(11) 2 670 867	22.08.2013
(11) 2 670 764	24.07.2013	(11) 2 670 816	09.07.2013	(11) 2 670 868	30.08.2013
(11) 2 670 765	20.08.2013	(11) 2 670 817	19.08.2013	(11) 2 670 869	06.08.2013
(11) 2 670 766	17.07.2013	(11) 2 670 818	10.06.2013	(11) 2 670 870	02.09.2013
(11) 2 670 767	19.07.2013	(11) 2 670 819	14.08.2013	(11) 2 670 871	07.08.2013
(11) 2 670 768	30.08.2013	(11) 2 670 820	10.07.2013	(11) 2 670 872	26.08.2013
(11) 2 670 769	02.08.2013	(11) 2 670 821	14.08.2013	(11) 2 670 873	04.09.2013
(11) 2 670 770	19.08.2013	(11) 2 670 822	02.09.2013	(11) 2 670 874	05.08.2013
(11) 2 670 771	31.07.2013	(11) 2 670 823	05.09.2013	(11) 2 670 875	19.07.2013
(11) 2 670 772	01.08.2013	(11) 2 670 824	16.08.2013	(11) 2 670 876	04.09.2013
(11) 2 670 773	02.09.2013	(11) 2 670 825	28.08.2013	(11) 2 670 877	03.09.2013
(11) 2 670 774	11.07.2013	(11) 2 670 826	30.07.2013	(11) 2 670 878	15.05.2013
(11) 2 670 775	05.08.2013	(11) 2 670 827	30.08.2013	(11) 2 670 879	04.09.2013
(11) 2 670 776	04.09.2013	(11) 2 670 828	31.07.2013	(11) 2 670 880	03.09.2013
(11) 2 670 777	25.07.2013	(11) 2 670 829	30.07.2013	(11) 2 670 881	14.08.2013
(11) 2 670 778	29.08.2013	(11) 2 670 830	30.07.2013	(11) 2 670 882	14.08.2013
(11) 2 670 779	31.07.2013	(11) 2 670 831	31.07.2013	(11) 2 670 883	14.08.2013
(11) 2 670 780	26.07.2013	(11) 2 670 832	31.07.2013	(11) 2 670 884	23.08.2013
(11) 2 670 781	30.08.2013	(11) 2 670 833	02.08.2013	(11) 2 670 885	12.07.2013
(11) 2 670 782	04.09.2013	(11) 2 670 834	03.09.2013	(11) 2 670 886	30.07.2013
(11) 2 670 783	04.09.2013	(11) 2 670 835	03.09.2013	(11) 2 670 887	29.08.2013
(11) 2 670 784	02.09.2013	(11) 2 670 836	18.07.2013	(11) 2 670 888	23.08.2013
(11) 2 670 785	03.09.2013	(11) 2 670 837	18.07.2013	(11) 2 670 889	03.09.2013
(11) 2 670 786	24.07.2013	(11) 2 670 838	18.07.2013	(11) 2 670 890	14.08.2013
(11) 2 670 787	24.07.2013	(11) 2 670 839	02.09.2013	(11) 2 670 891	26.06.2013
(11) 2 670 788	24.07.2013	(11) 2 670 840	29.07.2013	(11) 2 670 892	26.08.2013
(11) 2 670 789	04.07.2013	(11) 2 670 841	04.09.2013	(11) 2 670 893	02.09.2013
(11) 2 670 790	02.09.2013	(11) 2 670 842	22.08.2013	(11) 2 670 894	02.09.2013
(11) 2 670 791	02.08.2013	(11) 2 670 843	03.09.2013	(11) 2 670 895	16.08.2013
(11) 2 670 792	16.08.2013	(11) 2 670 844	02.09.2013	(11) 2 670 896	16.08.2013
(11) 2 670 793	29.07.2013	(11) 2 670 845	17.06.2013	(11) 2 670 897	13.07.2013
(11) 2 670 794	04.09.2013	(11) 2 670 846	29.08.2013	(11) 2 670 898	02.09.2013
(11) 2 670 795	04.09.2013	(11) 2 670 847	20.08.2013	(11) 2 670 899	14.10.2013
(11) 2 670 796	30.07.2013	(11) 2 670 848	25.07.2013	(11) 2 670 900	23.07.2013
(11) 2 670 797	19.06.2013	(11) 2 670 849	02.09.2013	(11) 2 670 901	14.06.2013
(11) 2 670 798	28.08.2013	(11) 2 670 850	30.08.2013	(11) 2 670 902	12.07.2013
(11) 2 670 799	10.07.2013	(11) 2 670 851	02.09.2013	(11) 2 670 903	17.07.2013
(11) 2 670 800	29.08.2013	(11) 2 670 852	01.08.2013	(11) 2 670 904	10.07.2013
(11) 2 670 801	30.08.2013	(11) 2 670 853	23.09.2013	(11) 2 670 905	03.09.2013
(11) 2 670 802	14.08.2013	(11) 2 670 854	04.09.2013	(11) 2 670 906	29.08.2013
(11) 2 670 803	02.09.2013	(11) 2 670 855	01.08.2013	(11) 2 670 907	30.07.2013
(11) 2 670 804	26.08.2013	(11) 2 670 856	02.09.2013	(11) 2 670 908	02.09.2013
(11) 2 670 805	12.06.2013	(11) 2 670 857	28.08.2013	(11) 2 670 909	02.09.2013
(11) 2 670 806	28.08.2013	(11) 2 670 858	10.07.2013	(11) 2 670 910	02.09.2013
(11) 2 670 807	31.07.2013	(11) 2 670 859	30.08.2013	(11) 2 670 911	19.07.2013
(11) 2 670 808	05.08.2013	(11) 2 670 860	22.08.2013	(11) 2 670 912	23.07.2013
(11) 2 670 809	26.08.2013	(11) 2 670 861	23.08.2013	(11) 2 670 913	01.08.2013
(11) 2 670 810	28.08.2013	(11) 2 670 862	30.08.2013	(11) 2 670 914	27.08.2013
(11) 2 670 811	09.07.2013	(11) 2 670 863	07.08.2013	(11) 2 670 915	02.09.2013

(11) 2 670 916	12.06.2013	(11) 2 670 968	31.07.2013	(11) 2 671 021	30.08.2013
(11) 2 670 917	31.07.2013	(11) 2 670 969	02.09.2013	(11) 2 671 022	05.07.2013
(11) 2 670 918	20.08.2013	(11) 2 670 970	02.09.2013	(11) 2 671 023	30.07.2013
(11) 2 670 919	23.08.2013	(11) 2 670 971	02.09.2013	(11) 2 671 024	13.06.2013
(11) 2 670 920	04.09.2013	(11) 2 670 972	14.08.2013	(11) 2 671 025	08.07.2013
(11) 2 670 921	02.09.2013	(11) 2 670 973	25.07.2013	(11) 2 671 026	17.07.2013
(11) 2 670 922	27.08.2013	(11) 2 670 974	17.07.2013	(11) 2 671 027	27.06.2013
(11) 2 670 923	27.08.2012	(11) 2 670 975	09.04.2013	(11) 2 671 028	30.08.2013
(11) 2 670 924	02.07.2013	(11) 2 670 976	02.09.2013	(11) 2 671 029	22.07.2013
(11) 2 670 925	28.08.2013	(11) 2 670 977	02.10.2013	(11) 2 671 030	29.10.2013
(11) 2 670 926	30.08.2013	(11) 2 670 978	29.07.2013	(11) 2 671 031	15.08.2013
(11) 2 670 927	02.03.2013	(11) 2 670 979	02.09.2013	(11) 2 671 032	30.09.2013
(11) 2 670 928	27.08.2013	(11) 2 670 981	02.09.2013	(11) 2 671 033	26.08.2013
(11) 2 670 929	21.08.2013	(11) 2 670 982	28.08.2013	(11) 2 671 034	26.07.2013
(11) 2 670 930	27.08.2013	(11) 2 670 983	02.09.2013	(11) 2 671 035	19.07.2013
(11) 2 670 931	15.08.2013	(11) 2 670 984	21.08.2013	(11) 2 671 036	24.07.2013
(11) 2 670 932	29.04.2010	(11) 2 670 985	30.08.2013	(11) 2 671 037	12.06.2013
(11) 2 670 933	02.08.2013	(11) 2 670 986	29.08.2013	(11) 2 671 038	02.09.2013
(11) 2 670 934	08.08.2013	(11) 2 670 987	02.08.2013	(11) 2 671 039	31.07.2013
(11) 2 670 935	29.08.2013	(11) 2 670 988	28.06.2013	(11) 2 671 040	01.08.2013
(11) 2 670 936	16.08.2013	(11) 2 670 989	30.09.2013	(11) 2 671 041	30.08.2013
(11) 2 670 937	30.08.2013	(11) 2 670 990	29.07.2013	(11) 2 671 042	30.07.2013
(11) 2 670 938	22.07.2013	(11) 2 670 991	11.07.2013	(11) 2 671 043	25.06.2013
(11) 2 670 939	08.08.2013	(11) 2 670 992	07.08.2013	(11) 2 671 044	27.08.2013
(11) 2 670 940	18.07.2013	(11) 2 670 993	26.06.2013	(11) 2 671 045	02.09.2013
(11) 2 670 941	04.07.2013	(11) 2 670 994	04.09.2013	(11) 2 671 046	02.09.2013
(11) 2 670 942	04.07.2013	(11) 2 670 995	18.07.2013	(11) 2 671 047	03.09.2013
(11) 2 670 943	03.09.2013	(11) 2 670 996	25.07.2013	(11) 2 671 048	03.09.2013
(11) 2 670 944	26.07.2013	(11) 2 670 997	02.09.2013	(11) 2 671 049	01.08.2013
(11) 2 670 945	07.08.2013	(11) 2 670 998	03.09.2013	(11) 2 671 050	01.08.2013
(11) 2 670 946	25.07.2013	(11) 2 670 999	08.08.2013	(11) 2 671 051	01.08.2013
(11) 2 670 947	29.08.2013	(11) 2 671 000	24.06.2013	(11) 2 671 052	30.08.2013
(11) 2 670 948	21.08.2013	(11) 2 671 001	19.07.2013	(11) 2 671 053	13.08.2013
(11) 2 670 949	18.07.2013	(11) 2 671 002	10.07.2013	(11) 2 671 054	14.08.2013
(11) 2 670 950	04.09.2013	(11) 2 671 003	21.06.2013	(11) 2 671 055	02.09.2013
(11) 2 670 951	20.08.2013	(11) 2 671 004	14.08.2013	(11) 2 671 056	02.09.2013
(11) 2 670 952	18.07.2013	(11) 2 671 005	31.07.2013	(11) 2 671 057	04.09.2013
(11) 2 670 953	04.09.2013	(11) 2 671 006	02.09.2013	(11) 2 671 058	19.08.2013
(11) 2 670 954	02.09.2013	(11) 2 671 007	02.09.2013	(11) 2 671 059	22.07.2013
(11) 2 670 955	12.07.2013	(11) 2 671 008	30.08.2013	(11) 2 671 060	28.01.2013
(11) 2 670 956	30.07.2013	(11) 2 671 009	21.08.2013	(11) 2 671 061	11.07.2013
(11) 2 670 957	22.07.2013	(11) 2 671 010	23.08.2013	(11) 2 671 062	04.09.2013
(11) 2 670 958	02.09.2013	(11) 2 671 011	28.08.2013	(11) 2 671 063	11.07.2013
(11) 2 670 959	17.07.2013	(11) 2 671 012	23.07.2013	(11) 2 671 064	02.09.2013
(11) 2 670 960	13.08.2013	(11) 2 671 013	30.08.2013	(11) 2 671 065	02.09.2013
(11) 2 670 961	30.08.2013	(11) 2 671 014	03.08.2013	(11) 2 671 066	18.07.2013
(11) 2 670 962	15.08.2013	(11) 2 671 015	02.08.2013	(11) 2 671 067	29.08.2013
(11) 2 670 963	30.08.2013	(11) 2 671 016	04.09.2013	(11) 2 671 068	03.09.2013
(11) 2 670 964	02.09.2013	(11) 2 671 017	15.07.2013	(11) 2 671 069	02.09.2013
(11) 2 670 965	02.09.2013	(11) 2 671 018	29.07.2013	(11) 2 671 070	21.06.2013
(11) 2 670 966	22.07.2013	(11) 2 671 019	09.08.2013	(11) 2 671 071	24.07.2013
(11) 2 670 967	25.06.2013	(11) 2 671 020	28.06.2013	(11) 2 671 072	02.09.2013

(11) 2 671 073	02.09.2013	(11) 2 671 125	02.09.2013	(11) 2 671 178	30.08.2013
(11) 2 671 074	02.09.2013	(11) 2 671 126	29.08.2013	(11) 2 671 179	29.08.2013
(11) 2 671 075	29.07.2013	(11) 2 671 127	17.07.2013	(11) 2 671 180	02.09.2013
(11) 2 671 076	26.09.2013	(11) 2 671 129	04.10.2013	(11) 2 671 181	02.09.2013
(11) 2 671 077	30.08.2013	(11) 2 671 130	02.07.2013	(11) 2 671 182	29.08.2013
(11) 2 671 078	30.08.2013	(11) 2 671 131	19.08.2013	(11) 2 671 183	02.09.2013
(11) 2 671 079	19.08.2013	(11) 2 671 132	21.05.2013	(11) 2 671 184	26.08.2013
(11) 2 671 080	02.09.2013	(11) 2 671 133	15.08.2013	(11) 2 671 185	25.07.2013
(11) 2 671 081	02.09.2013	(11) 2 671 134	04.09.2013	(11) 2 671 186	28.08.2013
(11) 2 671 082	02.09.2013	(11) 2 671 135	10.07.2013	(11) 2 671 187	02.08.2013
(11) 2 671 083	02.08.2013	(11) 2 671 136	30.08.2013	(11) 2 671 188	02.09.2013
(11) 2 671 084	21.08.2013	(11) 2 671 137	03.09.2013	(11) 2 671 189	04.09.2013
(11) 2 671 085	14.08.2013	(11) 2 671 138	02.09.2013	(11) 2 671 190	02.09.2013
(11) 2 671 086	27.08.2013	(11) 2 671 139	06.08.2013	(11) 2 671 191	24.06.2013
(11) 2 671 087	28.08.2013	(11) 2 671 140	03.07.2013	(11) 2 671 192	15.08.2013
(11) 2 671 088	28.08.2013	(11) 2 671 141	27.08.2013	(11) 2 671 193	29.08.2013
(11) 2 671 089	26.07.2013	(11) 2 671 142	03.09.2013	(11) 2 671 194	21.06.2013
(11) 2 671 090	03.09.2013	(11) 2 671 143	18.07.2013	(11) 2 671 195	09.08.2013
(11) 2 671 091	03.09.2013	(11) 2 671 144	14.08.2013	(11) 2 671 196	29.08.2013
(11) 2 671 092	22.08.2013	(11) 2 671 145	14.08.2013	(11) 2 671 197	23.08.2013
(11) 2 671 093	30.07.2013	(11) 2 671 146	31.07.2013	(11) 2 671 198	09.08.2013
(11) 2 671 094	22.08.2013	(11) 2 671 147	23.08.2013	(11) 2 671 199	02.09.2013
(11) 2 671 095	27.08.2013	(11) 2 671 148	02.08.2013	(11) 2 671 200	29.08.2013
(11) 2 671 096	30.07.2013	(11) 2 671 149	07.08.2013	(11) 2 671 201	02.09.2013
(11) 2 671 097	03.09.2013	(11) 2 671 150	29.08.2013	(11) 2 671 202	05.09.2013
(11) 2 671 098	16.08.2013	(11) 2 671 151	29.08.2013	(11) 2 671 203	25.07.2013
(11) 2 671 099	27.08.2013	(11) 2 671 152	18.07.2013	(11) 2 671 204	03.09.2013
(11) 2 671 100	24.04.2013	(11) 2 671 153	12.07.2013	(11) 2 671 205	31.07.2013
(11) 2 671 101	14.08.2013	(11) 2 671 154	02.08.2013	(11) 2 671 206	05.08.2013
(11) 2 671 102	16.08.2013	(11) 2 671 155	02.09.2013	(11) 2 671 207	05.08.2013
(11) 2 671 103	03.05.2013	(11) 2 671 156	25.07.2013	(11) 2 671 208	03.07.2013
(11) 2 671 104	16.07.2013	(11) 2 671 157	26.08.2013	(11) 2 671 209	02.09.2013
(11) 2 671 105	01.08.2013	(11) 2 671 158	01.08.2013	(11) 2 671 210	17.07.2013
(11) 2 671 106	02.09.2013	(11) 2 671 159	29.08.2013	(11) 2 671 211	30.08.2013
(11) 2 671 107	02.09.2013	(11) 2 671 160	30.08.2013	(11) 2 671 212	09.07.2013
(11) 2 671 108	02.09.2013	(11) 2 671 161	20.08.2013	(11) 2 671 213	09.08.2013
(11) 2 671 109	02.09.2013	(11) 2 671 162	05.08.2013	(11) 2 671 214	23.07.2013
(11) 2 671 110	03.07.2013	(11) 2 671 163	29.08.2013	(11) 2 671 215	22.07.2013
(11) 2 671 111	27.08.2013	(11) 2 671 164	29.07.2013	(11) 2 671 216	23.07.2013
(11) 2 671 112	23.07.2013	(11) 2 671 165	31.07.2013	(11) 2 671 217	29.07.2013
(11) 2 671 113	29.07.2013	(11) 2 671 166	03.09.2013	(11) 2 671 218	01.08.2013
(11) 2 671 114	21.08.2013	(11) 2 671 167	07.08.2013	(11) 2 671 219	02.09.2013
(11) 2 671 115	29.08.2013	(11) 2 671 168	02.09.2013	(11) 2 671 220	27.08.2013
(11) 2 671 116	22.08.2013	(11) 2 671 169	06.09.2013	(11) 2 671 221	02.08.2013
(11) 2 671 117	13.06.2013	(11) 2 671 170	14.08.2013	(11) 2 671 222	15.07.2013
(11) 2 671 118	03.07.2013	(11) 2 671 171	28.08.2013	(11) 2 671 223	04.07.2013
(11) 2 671 119	28.08.2013	(11) 2 671 172	22.08.2013	(11) 2 671 224	02.09.2013
(11) 2 671 120	03.09.2013	(11) 2 671 173	28.08.2013	(11) 2 671 225	30.08.2013
(11) 2 671 121	23.04.2013	(11) 2 671 174	02.08.2013	(11) 2 671 226	31.07.2013
(11) 2 671 122	19.07.2013	(11) 2 671 175	22.07.2013	(11) 2 671 227	02.09.2013
(11) 2 671 123	30.08.2013	(11) 2 671 176	25.07.2013	(11) 2 671 228	30.07.2013
(11) 2 671 124	03.09.2013	(11) 2 671 177	30.08.2013	(11) 2 671 229	02.09.2013

(11) 2 671 230	02.09.2013	(11) 2 671 283	29.08.2013	(11) 2 671 338	03.07.2013
(11) 2 671 231	01.08.2013	(11) 2 671 284	20.08.2013	(11) 2 671 339	01.08.2013
(11) 2 671 232	05.09.2013	(11) 2 671 285	10.09.2012	(11) 2 671 340	31.07.2013
(11) 2 671 233	13.08.2013	(11) 2 671 286	08.07.2013	(11) 2 671 341	31.07.2013
(11) 2 671 234	02.09.2013	(11) 2 671 287	03.09.2013	(11) 2 671 342	25.07.2013
(11) 2 671 235	15.07.2013	(11) 2 671 288	02.09.2013	(11) 2 671 343	02.08.2013
(11) 2 671 236	04.09.2013	(11) 2 671 289	01.08.2013	(11) 2 671 344	14.08.2013
(11) 2 671 237	28.08.2013	(11) 2 671 290	30.08.2013	(11) 2 671 345	20.06.2013
(11) 2 671 238	19.06.2013	(11) 2 671 291	02.08.2013	(11) 2 671 346	02.09.2013
(11) 2 671 239	02.08.2013	(11) 2 671 292	01.08.2013	(11) 2 671 347	09.08.2013
(11) 2 671 240	02.08.2013	(11) 2 671 293	04.09.2013	(11) 2 671 348	01.08.2013
(11) 2 671 241	23.08.2013	(11) 2 671 294	16.08.2013	(11) 2 671 349	02.07.2013
(11) 2 671 242	23.08.2013	(11) 2 671 295	03.07.2013	(11) 2 671 350	05.08.2013
(11) 2 671 243	04.09.2013	(11) 2 671 297	15.07.2013	(11) 2 671 351	06.09.2013
(11) 2 671 244	02.09.2013	(11) 2 671 298	19.08.2013	(11) 2 671 352	27.03.2013
(11) 2 671 245	29.08.2013	(11) 2 671 299	19.07.2013	(11) 2 671 353	20.08.2013
(11) 2 671 246	03.09.2013	(11) 2 671 300	25.07.2013	(11) 2 671 354	14.08.2013
(11) 2 671 247	24.07.2013	(11) 2 671 301	23.08.2013	(11) 2 671 355	02.09.2013
(11) 2 671 248	09.08.2013	(11) 2 671 302	15.08.2013	(11) 2 671 356	31.07.2013
(11) 2 671 249	08.08.2013	(11) 2 671 303	08.05.2013	(11) 2 671 357	02.09.2013
(11) 2 671 250	31.07.2013	(11) 2 671 304	04.07.2013	(11) 2 671 358	23.08.2013
(11) 2 671 251	14.08.2013	(11) 2 671 305	16.07.2013	(11) 2 671 359	25.06.2013
(11) 2 671 252	02.09.2013	(11) 2 671 306	31.07.2013	(11) 2 671 360	22.08.2013
(11) 2 671 253	02.09.2013	(11) 2 671 307	20.06.2013	(11) 2 671 361	01.10.2013
(11) 2 671 254	29.08.2013	(11) 2 671 308	04.09.2013	(11) 2 671 362	23.08.2013
(11) 2 671 255	30.08.2013	(11) 2 671 309	23.08.2013	(11) 2 671 363	23.08.2013
(11) 2 671 256	30.08.2013	(11) 2 671 310	05.08.2013	(11) 2 671 364	20.06.2013
(11) 2 671 257	26.08.2013	(11) 2 671 311	16.07.2013	(11) 2 671 365	22.07.2013
(11) 2 671 258	29.08.2013	(11) 2 671 312	31.07.2013	(11) 2 671 366	19.07.2013
(11) 2 671 260	29.08.2013	(11) 2 671 313	03.09.2013	(11) 2 671 367	30.07.2013
(11) 2 671 261	27.08.2013	(11) 2 671 314	04.09.2013	(11) 2 671 368	19.06.2013
(11) 2 671 262	30.07.2013	(11) 2 671 315	11.10.2013	(11) 2 671 369	22.07.2013
(11) 2 671 263	05.09.2013	(11) 2 671 316	12.07.2013	(11) 2 671 370	03.09.2013
(11) 2 671 264	15.08.2013	(11) 2 671 318	23.08.2013	(11) 2 671 371	02.09.2013
(11) 2 671 265	14.08.2013	(11) 2 671 320	23.04.2012	(11) 2 671 372	02.09.2013
(11) 2 671 266	02.09.2013	(11) 2 671 321	29.05.2013	(11) 2 671 373	05.08.2013
(11) 2 671 267	09.08.2013	(11) 2 671 322	29.07.2013	(11) 2 671 374	02.09.2013
(11) 2 671 268	03.09.2013	(11) 2 671 323	23.08.2013	(11) 2 671 375	02.09.2013
(11) 2 671 269	23.05.2013	(11) 2 671 324	28.06.2013	(11) 2 671 376	26.07.2013
(11) 2 671 270	11.06.2013	(11) 2 671 325	02.09.2013	(11) 2 671 377	20.06.2013
(11) 2 671 271	02.09.2013	(11) 2 671 326	27.08.2013	(11) 2 671 378	29.07.2013
(11) 2 671 272	02.09.2013	(11) 2 671 327	08.08.2013	(11) 2 671 379	03.09.2013
(11) 2 671 273	02.08.2013	(11) 2 671 328	26.08.2013	(11) 2 671 380	04.09.2013
(11) 2 671 274	03.07.2013	(11) 2 671 329	02.09.2013	(11) 2 671 381	04.09.2013
(11) 2 671 275	16.07.2013	(11) 2 671 330	18.07.2013	(11) 2 671 382	24.07.2013
(11) 2 671 276	02.08.2013	(11) 2 671 331	29.08.2013	(11) 2 671 383	04.09.2013
(11) 2 671 277	02.09.2013	(11) 2 671 332	30.08.2013	(11) 2 671 384	17.07.2013
(11) 2 671 278	17.06.2013	(11) 2 671 333	01.08.2013	(11) 2 671 385	13.07.2012
(11) 2 671 279	17.06.2013	(11) 2 671 334	22.08.2013	(11) 2 671 386	02.09.2013
(11) 2 671 280	16.07.2013	(11) 2 671 335	27.08.2013	(11) 2 671 387	01.08.2013
(11) 2 671 281	16.07.2013	(11) 2 671 336	29.08.2013	(11) 2 671 388	21.08.2013
(11) 2 671 282	05.09.2013	(11) 2 671 337	05.08.2013	(11) 2 671 389	27.08.2013

(11) 2 671 390	02.09.2013	(11) 2 671 457	19.08.2013	(11) 2 671 589	08.08.2013
(11) 2 671 391	12.07.2013	(11) 2 671 461	30.07.2013	(11) 2 671 590	28.08.2013
(11) 2 671 392	13.08.2013	(11) 2 671 469	19.09.2012	(11) 2 671 593	13.08.2013
(11) 2 671 393	04.09.2013	(11) 2 671 470	14.08.2013	(11) 2 671 594	13.08.2013
(11) 2 671 394	05.09.2013	(11) 2 671 471	11.04.2013	(11) 2 671 595	06.09.2013
(11) 2 671 395	03.09.2013	(11) 2 671 472	05.06.2013	(11) 2 671 596	02.08.2013
(11) 2 671 396	27.08.2013	(11) 2 671 498	03.09.2013	(11) 2 671 598	03.07.2013
(11) 2 671 397	13.08.2013	(11) 2 671 499	06.09.2013	(11) 2 671 603	09.08.2013
(11) 2 671 398	22.07.2013	(11) 2 671 503	04.09.2013	(11) 2 671 604	05.08.2013
(11) 2 671 399	16.07.2013	(11) 2 671 506	03.09.2013	(11) 2 671 605	06.08.2013
(11) 2 671 400	13.08.2013	(11) 2 671 510	10.07.2013	(11) 2 671 613	02.09.2013
(11) 2 671 401	24.05.2013	(11) 2 671 511	28.08.2013	(11) 2 671 617	17.10.2012
(11) 2 671 402	23.07.2013	(11) 2 671 512	01.08.2013	(11) 2 671 618	17.10.2012
(11) 2 671 403	22.07.2013	(11) 2 671 513	03.09.2013	(11) 2 671 621	23.07.2013
(11) 2 671 404	30.07.2013	(11) 2 671 515	03.09.2013	(11) 2 671 622	03.06.2013
(11) 2 671 405	02.09.2013	(11) 2 671 524	27.08.2013	(11) 2 671 628	15.07.2013
(11) 2 671 406	04.09.2013	(11) 2 671 527	20.02.2013	(11) 2 671 629	23.07.2013
(11) 2 671 407	29.08.2013	(11) 2 671 529	06.09.2013	(11) 2 671 631	02.09.2013
(11) 2 671 408	02.09.2013	(11) 2 671 532	14.05.2013	(11) 2 671 635	21.08.2013
(11) 2 671 409	29.08.2013	(11) 2 671 533	26.08.2013	(11) 2 671 637	22.07.2013
(11) 2 671 410	02.09.2013	(11) 2 671 536	02.09.2013	(11) 2 671 638	26.07.2013
(11) 2 671 411	01.07.2013	(11) 2 671 539	27.08.2013	(11) 2 671 640	02.09.2013
(11) 2 671 412	04.09.2013	(11) 2 671 540	12.08.2013	(11) 2 671 643	08.07.2013
(11) 2 671 413	02.08.2013	(11) 2 671 547	29.05.2013	(11) 2 671 646	17.06.2013
(11) 2 671 414	05.07.2013	(11) 2 671 549	05.08.2013	(11) 2 671 655	03.09.2013
(11) 2 671 415	04.09.2013	(11) 2 671 550	17.07.2013	(11) 2 671 657	21.12.2012
(11) 2 671 416	05.07.2013	(11) 2 671 551	24.07.2013	(11) 2 671 658	30.04.2013
(11) 2 671 417	22.08.2013	(11) 2 671 552	20.08.2013	(11) 2 671 665	28.05.2013
(11) 2 671 418	02.08.2013	(11) 2 671 553	26.04.2013	(11) 2 671 666	03.09.2013
(11) 2 671 419	31.07.2013	(11) 2 671 555	27.08.2013	(11) 2 671 668	01.08.2013
(11) 2 671 420	01.08.2013	(11) 2 671 559	02.09.2013	(11) 2 671 669	02.09.2013
(11) 2 671 421	04.07.2013	(11) 2 671 560	18.04.2013	(11) 2 671 671	09.07.2013
(11) 2 671 422	02.09.2013	(11) 2 671 561	30.07.2013	(11) 2 671 673	24.04.2013
(11) 2 671 423	07.08.2013	(11) 2 671 562	18.06.2013	(11) 2 671 678	18.04.2013
(11) 2 671 424	04.09.2013	(11) 2 671 564	30.08.2013	(11) 2 671 679	29.04.2013
(11) 2 671 425	06.06.2013	(11) 2 671 565	30.08.2013	(11) 2 671 686	26.06.2013
(11) 2 671 426	02.08.2013	(11) 2 671 566	27.08.2013	(11) 2 671 689	29.03.2012
(11) 2 671 427	02.09.2013	(11) 2 671 568	13.08.2013	(11) 2 671 700	06.09.2013
(11) 2 671 428	02.09.2013	(11) 2 671 569	28.09.2012	(11) 2 671 705	06.06.2013
(11) 2 671 429	01.08.2013	(11) 2 671 570	02.09.2013	(11) 2 671 707	05.06.2013
(11) 2 671 430	02.08.2013	(11) 2 671 572	22.08.2013	(11) 2 671 709	23.05.2013
(11) 2 671 431	23.08.2013	(11) 2 671 573	22.08.2013	(11) 2 671 712	29.04.2013
(11) 2 671 432	29.07.2013	(11) 2 671 577	28.08.2013	(11) 2 671 713	29.04.2013
(11) 2 671 433	04.09.2013	(11) 2 671 578	28.08.2013	(11) 2 671 715	01.02.2013
(11) 2 671 434	04.09.2013	(11) 2 671 579	24.05.2013	(11) 2 671 720	30.07.2013
(11) 2 671 435	06.08.2013	(11) 2 671 580	17.07.2013	(11) 2 671 725	28.06.2013
(11) 2 671 436	29.07.2013	(11) 2 671 582	27.08.2013	(11) 2 671 729	21.08.2013
(11) 2 671 437	30.08.2013	(11) 2 671 583	01.08.2013	(11) 2 671 731	21.08.2013
(11) 2 671 438	13.08.2013	(11) 2 671 585	19.07.2013	(11) 2 671 732	31.07.2013
(11) 2 671 451	01.07.2013	(11) 2 671 586	23.07.2013	(11) 2 671 742	06.09.2013
(11) 2 671 455	06.09.2013	(11) 2 671 587	20.08.2013	(11) 2 671 747	02.09.2013
(11) 2 671 456	30.08.2013	(11) 2 671 588	13.08.2013	(11) 2 671 748	29.07.2013

(11) 2 671 749	03.09.2013	(11) 2 671 861	02.09.2013	(11) 2 671 952	29.08.2013
(11) 2 671 750	04.09.2013	(11) 2 671 862	01.08.2013	(11) 2 671 958	22.07.2013
(11) 2 671 751	03.09.2013	(11) 2 671 864	25.07.2013	(11) 2 671 962	06.09.2013
(11) 2 671 752	30.07.2013	(11) 2 671 865	30.07.2013	(11) 2 671 964	29.08.2013
(11) 2 671 758	26.06.2013	(11) 2 671 867	06.09.2012	(11) 2 671 973	03.09.2013
(11) 2 671 761	20.03.2013	(11) 2 671 869	31.07.2013	(11) 2 671 976	30.08.2013
(11) 2 671 762	06.09.2013	(11) 2 671 876	03.09.2013	(11) 2 671 978	29.05.2013
(11) 2 671 764	22.08.2013	(11) 2 671 877	26.07.2013	(11) 2 671 979	29.05.2013
(11) 2 671 765	23.05.2013	(11) 2 671 878	28.08.2013	(11) 2 671 984	27.05.2013
(11) 2 671 766	03.09.2013	(11) 2 671 879	02.09.2013	(11) 2 671 985	31.07.2013
(11) 2 671 767	29.10.2012	(11) 2 671 881	07.06.2012	(11) 2 671 987	28.08.2013
(11) 2 671 768	29.05.2013	(11) 2 671 886	04.09.2013	(11) 2 671 989	12.07.2013
(11) 2 671 769	23.07.2013	(11) 2 671 887	02.09.2013	(11) 2 671 990	17.05.2013
(11) 2 671 770	17.07.2013	(11) 2 671 892	01.08.2013	(11) 2 671 991	02.09.2013
(11) 2 671 771	29.08.2013	(11) 2 671 895	02.08.2013	(11) 2 671 992	28.08.2013
(11) 2 671 772	03.09.2013	(11) 2 671 896	02.08.2013	(11) 2 671 993	28.08.2013
(11) 2 671 774	21.02.2012	(11) 2 671 897	06.08.2013	(11) 2 672 000	21.12.2012
(11) 2 671 777	03.09.2013	(11) 2 671 898	02.08.2013	(11) 2 672 002	25.07.2013
(11) 2 671 778	02.09.2013	(11) 2 671 899	21.08.2013	(11) 2 672 004	04.09.2013
(11) 2 671 779	03.09.2013	(11) 2 671 900	07.08.2013	(11) 2 672 005	04.09.2013
(11) 2 671 780	03.09.2013	(11) 2 671 901	12.04.2012	(11) 2 672 007	05.12.2012
(11) 2 671 781	03.09.2013	(11) 2 671 903	25.07.2013	(11) 2 672 008	22.02.2013
(11) 2 671 784	26.03.2013	(11) 2 671 904	22.07.2013	(11) 2 672 009	04.09.2013
(11) 2 671 788	09.08.2013	(11) 2 671 905	02.07.2013	(11) 2 672 012	02.09.2013
(11) 2 671 789	02.09.2013	(11) 2 671 906	06.06.2013	(11) 2 672 015	25.07.2013
(11) 2 671 792	25.04.2013	(11) 2 671 909	13.08.2013	(11) 2 672 023	09.08.2013
(11) 2 671 793	25.07.2013	(11) 2 671 910	13.08.2013	(11) 2 672 024	02.09.2013
(11) 2 671 794	25.04.2013	(11) 2 671 911	15.05.2013	(11) 2 672 025	03.09.2013
(11) 2 671 795	25.04.2013	(11) 2 671 913	07.08.2013	(11) 2 672 028	27.06.2013
(11) 2 671 801	05.06.2013	(11) 2 671 914	13.08.2013	(11) 2 672 050	04.06.2013
(11) 2 671 803	06.06.2013	(11) 2 671 915	05.09.2013	(11) 2 672 083	23.08.2013
(11) 2 671 804	21.06.2013	(11) 2 671 916	03.09.2013	(11) 2 672 084	27.08.2013
(11) 2 671 810	11.07.2013	(11) 2 671 917	02.08.2013	(11) 2 672 085	19.08.2013
(11) 2 671 812	16.08.2013	(11) 2 671 918	05.09.2013	(11) 2 672 086	27.08.2013
(11) 2 671 816	17.06.2013	(11) 2 671 919	05.09.2013	(11) 2 672 087	04.07.2013
(11) 2 671 819	15.04.2013	(11) 2 671 920	05.08.2013	(11) 2 672 088	04.09.2013
(11) 2 671 820	30.08.2013	(11) 2 671 921	28.08.2013	(11) 2 672 089	04.09.2013
(11) 2 671 835	13.06.2013	(11) 2 671 922	29.08.2013	(11) 2 672 090	10.05.2013
(11) 2 671 836	24.06.2013	(11) 2 671 925	18.06.2013	(11) 2 672 092	06.06.2013
(11) 2 671 840	10.05.2013	(11) 2 671 926	01.08.2013	(11) 2 672 093	12.07.2013
(11) 2 671 841	29.08.2013	(11) 2 671 929	30.07.2013	(11) 2 672 095	19.08.2013
(11) 2 671 843	10.07.2013	(11) 2 671 930	19.07.2013	(11) 2 672 098	08.08.2013
(11) 2 671 844	27.06.2013	(11) 2 671 931	02.07.2013	(11) 2 672 102	27.08.2013
(11) 2 671 846	20.08.2013	(11) 2 671 937	14.08.2013	(11) 2 672 103	27.08.2013
(11) 2 671 847	31.07.2013	(11) 2 671 938	14.08.2013	(11) 2 672 104	27.08.2013
(11) 2 671 848	01.08.2013	(11) 2 671 939	14.08.2013	(11) 2 672 105	27.08.2013
(11) 2 671 850	29.08.2013	(11) 2 671 940	19.08.2013	(11) 2 672 107	01.10.2013
(11) 2 671 851	29.08.2013	(11) 2 671 941	03.09.2013	(11) 2 672 108	05.09.2013
(11) 2 671 852	29.07.2013	(11) 2 671 942	25.07.2013	(11) 2 672 109	11.12.2012
(11) 2 671 855	20.06.2013	(11) 2 671 944	10.08.2013	(11) 2 672 114	04.09.2013
(11) 2 671 857	13.08.2013	(11) 2 671 945	19.07.2013	(11) 2 672 117	05.06.2013
(11) 2 671 860	08.08.2013	(11) 2 671 947	16.08.2013	(11) 2 672 118	10.05.2013

(11) 2 672 120	10.05.2013	(11) 2 672 271	28.08.2013	(11) 2 672 378	06.09.2013
(11) 2 672 127	03.09.2013	(11) 2 672 272	02.09.2013	(11) 2 672 379	06.06.2012
(11) 2 672 130	30.07.2013	(11) 2 672 273	04.07.2013	(11) 2 672 381	03.09.2013
(11) 2 672 131	30.08.2012	(11) 2 672 274	02.09.2013	(11) 2 672 382	06.06.2013
(11) 2 672 138	25.07.2013	(11) 2 672 275	31.05.2013	(11) 2 672 383	29.05.2013
(11) 2 672 141	24.07.2013	(11) 2 672 279	29.08.2013	(11) 2 672 384	04.09.2013
(11) 2 672 149	04.09.2013	(11) 2 672 283	28.08.2013	(11) 2 672 385	07.06.2013
(11) 2 672 151	06.08.2013	(11) 2 672 284	03.09.2013	(11) 2 672 388	03.09.2013
(11) 2 672 152	26.02.2013	(11) 2 672 285	31.10.2013	(11) 2 672 389	27.08.2013
(11) 2 672 156	05.06.2013	(11) 2 672 288	26.06.2013	(11) 2 672 390	27.08.2013
(11) 2 672 157	05.06.2013	(11) 2 672 291	16.05.2013	(11) 2 672 391	04.09.2013
(11) 2 672 158	05.06.2013	(11) 2 672 292	31.07.2013	(11) 2 672 395	27.03.2013
(11) 2 672 163	06.06.2012	(11) 2 672 293	05.06.2013	(11) 2 672 398	12.04.2013
(11) 2 672 164	29.05.2013	(11) 2 672 294	02.09.2013	(11) 2 672 403	25.06.2013
(11) 2 672 165	27.09.2013	(11) 2 672 295	11.06.2013	(11) 2 672 404	05.09.2013
(11) 2 672 173	05.12.2012	(11) 2 672 297	04.06.2013	(11) 2 672 415	13.08.2013
(11) 2 672 179	30.08.2013	(11) 2 672 298	06.06.2013	(11) 2 672 417	04.06.2013
(11) 2 672 180	06.08.2013	(11) 2 672 303	07.06.2013	(11) 2 672 420	31.05.2013
(11) 2 672 192	30.08.2013	(11) 2 672 305	19.06.2013	(11) 2 672 422	06.09.2013
(11) 2 672 193	30.08.2013	(11) 2 672 306	04.06.2013	(11) 2 672 433	30.01.2013
(11) 2 672 196	19.07.2013	(11) 2 672 307	08.07.2013	(11) 2 672 434	07.03.2013
(11) 2 672 199	17.05.2013	(11) 2 672 312	15.07.2013	(11) 2 672 437	05.06.2013
(11) 2 672 200	04.09.2013	(11) 2 672 315	30.07.2013	(11) 2 672 439	02.05.2013
(11) 2 672 201	28.05.2013	(11) 2 672 316	20.03.2013	(11) 2 672 440	05.06.2013
(11) 2 672 202	27.05.2013	(11) 2 672 317	07.06.2013	(11) 2 672 441	05.06.2013
(11) 2 672 203	29.07.2013	(11) 2 672 318	19.07.2013	(11) 2 672 442	31.10.2013
(11) 2 672 204	06.09.2013	(11) 2 672 322	02.05.2013	(11) 2 672 443	29.07.2013
(11) 2 672 211	21.06.2012	(11) 2 672 323	29.05.2013	(11) 2 672 444	31.05.2013
(11) 2 672 213	03.09.2013	(11) 2 672 326	12.07.2013	(11) 2 672 448	04.06.2013
(11) 2 672 219	17.07.2013	(11) 2 672 327	16.05.2013	(11) 2 672 449	05.06.2013
(11) 2 672 222	06.09.2013	(11) 2 672 328	30.07.2013	(11) 2 672 450	25.06.2013
(11) 2 672 223	30.05.2013	(11) 2 672 339	21.05.2013	(11) 2 672 452	12.07.2013
(11) 2 672 225	24.05.2013	(11) 2 672 341	21.03.2012	(11) 2 672 464	08.06.2012
(11) 2 672 226	30.05.2013	(11) 2 672 342	26.03.2012	(11) 2 672 466	01.08.2013
(11) 2 672 227	30.05.2013	(11) 2 672 343	07.08.2013	(11) 2 672 468	18.03.2013
(11) 2 672 228	30.05.2013	(11) 2 672 344	14.09.2012	(11) 2 672 474	02.09.2013
(11) 2 672 229	31.05.2013	(11) 2 672 345	04.09.2013	(11) 2 672 475	03.09.2013
(11) 2 672 230	31.05.2013	(11) 2 672 346	04.09.2013	(11) 2 672 478	06.08.2013
(11) 2 672 231	31.05.2013	(11) 2 672 347	04.09.2013	(11) 2 672 479	28.03.2013
(11) 2 672 235	29.07.2013	(11) 2 672 348	04.09.2013	(11) 2 672 480	08.06.2012
(11) 2 672 236	31.07.2013	(11) 2 672 352	29.08.2013	(11) 2 672 482	12.07.2013
(11) 2 672 237	02.08.2013	(11) 2 672 354	07.08.2013	(11) 2 672 484	19.06.2013
(11) 2 672 239	12.07.2013	(11) 2 672 357	30.07.2012	(11) 2 672 489	02.09.2013
(11) 2 672 242	31.07.2012	(11) 2 672 362	27.08.2013	(11) 2 672 491	28.12.2012
(11) 2 672 248	13.08.2013	(11) 2 672 367	03.09.2013	(11) 2 672 493	11.06.2013
(11) 2 672 250	31.07.2013	(11) 2 672 368	05.09.2013	(11) 2 672 499	19.07.2013
(11) 2 672 258	28.08.2013	(11) 2 672 369	09.04.2013	(11) 2 672 504	21.06.2013
(11) 2 672 263	02.09.2013	(11) 2 672 372	05.09.2013	(11) 2 672 505	18.06.2013
(11) 2 672 265	05.08.2013	(11) 2 672 373	04.09.2013	(11) 2 672 506	29.08.2013
(11) 2 672 267	04.06.2013	(11) 2 672 375	04.06.2013	(11) 2 672 507	02.09.2013
(11) 2 672 268	03.09.2013	(11) 2 672 376	05.06.2013	(11) 2 672 508	26.07.2013
(11) 2 672 270	12.08.2013	(11) 2 672 377	31.05.2013	(11) 2 672 509	02.09.2013

(11) 2 672 510	07.08.2013	(11) 2 672 608	12.07.2013	(11) 2 672 707	04.09.2013
(11) 2 672 511	12.07.2013	(11) 2 672 609	04.06.2012	(11) 2 672 708	02.09.2013
(11) 2 672 514	10.12.2012	(11) 2 672 611	23.11.2011	(11) 2 672 709	05.09.2013
(11) 2 672 516	28.06.2013	(11) 2 672 614	29.08.2013	(11) 2 672 710	04.09.2013
(11) 2 672 517	19.08.2013	(11) 2 672 617	31.10.2013	(11) 2 672 713	04.09.2013
(11) 2 672 518	23.08.2013	(11) 2 672 619	07.08.2013	(11) 2 672 714	03.09.2013
(11) 2 672 519	08.11.2012	(11) 2 672 620	30.08.2013	(11) 2 672 716	18.03.2013
(11) 2 672 521	12.09.2012	(11) 2 672 627	12.08.2013	(11) 2 672 720	30.07.2013
(11) 2 672 522	25.07.2013	(11) 2 672 628	29.08.2013	(11) 2 672 721	06.05.2013
(11) 2 672 523	31.07.2013	(11) 2 672 629	27.08.2013	(11) 2 672 726	14.08.2013
(11) 2 672 524	29.07.2013	(11) 2 672 630	04.09.2013	(11) 2 672 727	14.08.2013
(11) 2 672 525	29.08.2013	(11) 2 672 632	04.09.2013	(11) 2 672 730	07.06.2013
(11) 2 672 526	07.08.2013	(11) 2 672 633	03.09.2013	(11) 2 672 734	14.08.2013
(11) 2 672 532	13.06.2013	(11) 2 672 634	03.09.2013	(11) 2 672 735	04.06.2013
(11) 2 672 536	16.05.2013	(11) 2 672 635	17.07.2013	(11) 2 672 736	07.06.2013
(11) 2 672 538	26.02.2013	(11) 2 672 636	21.08.2013	(11) 2 672 737	18.03.2013
(11) 2 672 539	03.09.2013	(11) 2 672 641	04.12.2012	(11) 2 672 739	05.06.2013
(11) 2 672 540	30.08.2013	(11) 2 672 643	06.09.2013	(11) 2 672 741	13.08.2013
(11) 2 672 545	03.09.2013	(11) 2 672 646	25.07.2013	(11) 2 672 742	02.09.2013
(11) 2 672 547	03.09.2013	(11) 2 672 648	15.03.2013	(11) 2 672 743	03.09.2013
(11) 2 672 548	03.09.2013	(11) 2 672 650	06.09.2013	(11) 2 672 744	08.06.2012
(11) 2 672 549	03.09.2013	(11) 2 672 651	06.09.2013	(11) 2 672 745	29.05.2013
(11) 2 672 551	08.07.2013	(11) 2 672 652	06.09.2013	(11) 2 672 746	29.08.2013
(11) 2 672 552	05.09.2013	(11) 2 672 653	06.09.2013	(11) 2 672 747	29.08.2013
(11) 2 672 553	18.07.2013	(11) 2 672 656	05.09.2013	(11) 2 672 748	04.09.2013
(11) 2 672 554	27.08.2013	(11) 2 672 659	03.09.2013	(11) 2 672 750	03.09.2013
(11) 2 672 555	15.08.2013	(11) 2 672 661	04.09.2013	(11) 2 672 752	26.08.2013
(11) 2 672 556	27.08.2013	(11) 2 672 662	04.09.2013	(11) 2 672 754	15.07.2013
(11) 2 672 557	15.08.2013	(11) 2 672 664	29.08.2013	(11) 2 672 757	05.09.2013
(11) 2 672 559	16.07.2013	(11) 2 672 665	29.07.2013	(11) 2 672 758	20.02.2013
(11) 2 672 560	28.08.2013	(11) 2 672 667	06.09.2013	(11) 2 672 759	24.07.2013
(11) 2 672 561	06.08.2013	(11) 2 672 669	03.06.2013	(11) 2 672 760	04.09.2013
(11) 2 672 563	23.07.2013	(11) 2 672 674	30.08.2013	(11) 2 672 761	06.06.2012
(11) 2 672 564	26.08.2013	(11) 2 672 678	06.09.2013	(11) 2 672 763	28.08.2013
(11) 2 672 565	08.08.2013	(11) 2 672 679	02.09.2013	(11) 2 672 765	05.08.2013
(11) 2 672 567	26.08.2013	(11) 2 672 680	15.05.2013	(11) 2 672 766	02.09.2013
(11) 2 672 568	09.08.2013	(11) 2 672 681	03.09.2013	(11) 2 672 767	24.05.2013
(11) 2 672 570	26.07.2013	(11) 2 672 682	24.05.2013	(11) 2 672 769	05.09.2013
(11) 2 672 571	02.08.2013	(11) 2 672 683	06.06.2012	(11) 2 672 770	03.09.2013
(11) 2 672 575	26.07.2013	(11) 2 672 684	02.09.2013	(11) 2 672 771	02.09.2013
(11) 2 672 577	29.08.2013	(11) 2 672 685	07.05.2013	(11) 2 672 772	27.08.2013
(11) 2 672 582	02.03.2013	(11) 2 672 686	04.06.2013	(11) 2 672 773	06.05.2013
(11) 2 672 583	07.03.2013	(11) 2 672 687	28.05.2013	(11) 2 672 774	02.09.2013
(11) 2 672 584	07.03.2013	(11) 2 672 689	17.07.2013	(11) 2 672 775	02.09.2013
(11) 2 672 586	02.09.2013	(11) 2 672 690	30.07.2013	(11) 2 672 776	06.09.2013
(11) 2 672 587	02.09.2013	(11) 2 672 693	07.06.2012	(11) 2 672 777	06.09.2013
(11) 2 672 588	10.07.2013	(11) 2 672 694	19.11.2012	(11) 2 672 780	29.08.2013
(11) 2 672 594	03.09.2013	(11) 2 672 696	09.04.2013	(11) 2 672 781	17.06.2013
(11) 2 672 599	28.05.2013	(11) 2 672 699	07.06.2013	(11) 2 672 783	08.05.2013
(11) 2 672 604	02.09.2013	(11) 2 672 700	30.07.2013	(11) 2 672 784	15.05.2013
(11) 2 672 606	06.09.2013	(11) 2 672 702	05.09.2013	(11) 2 672 790	05.03.2013
(11) 2 672 607	08.08.2013	(11) 2 672 705	03.09.2013	(11) 2 672 791	06.06.2013

I.8(1)

(11) **2 672 796** 31.05.2013
(11) **2 672 799** 29.08.2013

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) **0 867 816** 04.06.2013
(11) **1 149 336** 13.06.2013
(11) **1 161 087** 20.06.2013
(11) **1 171 078** 06.09.2013
(11) **1 319 394** 16.05.2013
(11) **1 385 974** 03.11.2013
(11) **1 392 157** 25.07.2013
(11) **1 472 746** 02.08.2013
(11) **1 477 446** 31.05.2013
(11) **1 497 424** 03.08.2013
(11) **1 501 079** 21.06.2013
(11) **1 526 680** 22.10.2013
(11) **1 529 828** 20.06.2013
(11) **1 537 500** 16.07.2013
(11) **1 567 964** 02.08.2013
(11) **1 580 706** 11.07.2013
(11) **1 633 878** 30.07.2013
(11) **1 718 272** 29.07.2013
(11) **1 765 806** 11.07.2013
(11) **1 837 869** 14.06.2013
(11) **1 870 129** 26.07.2013
(11) **1 876 579** 04.08.2013
(11) **1 929 774** 18.06.2013
(11) **1 933 856** 09.07.2013
(11) **1 945 594** 08.08.2013
(11) **1 965 322** 27.06.2013
(11) **1 972 145** 11.06.2013
(11) **1 973 940** 25.07.2013
(11) **1 993 586** 06.07.2013
(11) **2 017 709** 02.08.2013
(11) **2 017 751** 05.06.2013
(11) **2 033 716** 01.08.2013
(11) **2 043 753** 04.07.2013
(11) **2 047 443** 17.06.2013
(11) **2 059 239** 06.07.2013
(11) **2 083 388** 04.06.2013
(11) **2 085 366** 08.08.2013
(11) **2 102 822** 18.06.2013
(11) **2 125 610** 27.06.2013
(11) **2 150 117** 26.06.2013
(11) **2 152 886** 03.08.2013
(11) **2 170 105** 03.07.2013
(11) **2 171 678** 19.06.2013

(11) **2 172 914** 04.07.2013
(11) **2 183 187** 29.07.2013
(11) **2 225 574** 04.08.2013
(11) **2 251 309** 16.07.2013
(11) **2 264 061** 02.02.2013
(11) **2 271 008** 04.08.2013
(11) **2 284 643** 04.07.2013
(11) **2 322 671** 05.07.2013
(11) **2 334 204** 02.08.2013
(11) **2 383 341** 05.07.2013
(11) **2 586 466** 20.05.2013
(11) **2 599 477** 27.07.2013
(11) **2 599 479** 14.07.2013
(11) **2 609 817** 25.07.2013
(11) **2 612 876** 27.07.2013

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) **0 846 749** 29.10.2013
(11) **1 062 785** 06.11.2013
(11) **1 071 007** 30.10.2013
(11) **1 134 802** 31.10.2013
(11) **1 343 904** 05.11.2013
(11) **1 383 342** 05.11.2013
(11) **1 438 029** 04.11.2013
(11) **1 477 722** 31.10.2013
(11) **1 491 299** 04.11.2013
(11) **1 558 063** 31.10.2013
(11) **1 565 317** 05.11.2013
(11) **1 569 348** 04.11.2013
(11) **1 571 766** 30.10.2013
(11) **1 583 017** 04.11.2013
(11) **1 592 486** 02.11.2013
(11) **1 672 032** 30.10.2013
(11) **1 680 896** 04.11.2013
(11) **1 696 431** 30.10.2013
(11) **1 715 021** 31.10.2013
(11) **1 741 527** 04.11.2013
(11) **1 754 852** 30.10.2013
(11) **1 778 153** 04.11.2013
(11) **1 780 367** 07.11.2013
(11) **1 807 791** 31.10.2013
(11) **1 843 745** 05.11.2013
(11) **1 871 484** 01.11.2013
(11) **1 881 779** 31.10.2013
(11) **1 883 037** 30.10.2013
(11) **1 889 341** 31.10.2013
(11) **1 889 342** 31.10.2013

(11) **1 895 596** 05.11.2013
(11) **1 899 482** 01.11.2013
(11) **1 912 445** 06.11.2013
(11) **1 913 999** 05.11.2013
(11) **1 954 842** 29.10.2013
(11) **1 959 015** 04.11.2013
(11) **1 960 880** 05.11.2013
(11) **1 975 268** 05.11.2013
(11) **1 998 670** 04.11.2013
(11) **2 015 496** 05.11.2013
(11) **2 037 695** 30.10.2013
(11) **2 038 838** 05.11.2013
(11) **2 051 433** 04.11.2013
(11) **2 061 254** 05.11.2013
(11) **2 096 402** 02.11.2013
(11) **2 103 150** 05.11.2013
(11) **2 142 140** 30.10.2013
(11) **2 157 840** 05.11.2013
(11) **2 173 334** 06.11.2013
(11) **2 177 375** 05.11.2013
(11) **2 187 795** 06.11.2013
(11) **2 195 728** 31.10.2013
(11) **2 197 969** 04.11.2013
(11) **2 198 240** 06.11.2013
(11) **2 199 295** 16.10.2013
(11) **2 200 972** 31.10.2013
(11) **2 201 909** 31.10.2013
(11) **2 225 604** 06.11.2013
(11) **2 277 816** 04.11.2013
(11) **2 284 523** 31.10.2013
(11) **2 293 118** 31.10.2013
(11) **2 300 185** 05.11.2013
(11) **2 309 191** 05.11.2013
(11) **2 311 863** 01.11.2013
(11) **2 312 460** 05.11.2013
(11) **2 316 410** 06.11.2013
(11) **2 328 195** 31.10.2013
(11) **2 331 420** 05.11.2013
(11) **2 355 081** 24.10.2013
(11) **2 359 167** 04.11.2013
(11) **2 362 621** 04.11.2013
(11) **2 369 360** 07.11.2013
(11) **2 372 268** 31.10.2013
(11) **2 380 778** 30.10.2013
(11) **2 382 401** 31.10.2013
(11) **2 391 184** 04.11.2013
(11) **2 395 640** 04.11.2013
(11) **2 395 694** 28.10.2013
(11) **2 397 886** 30.10.2013
(11) **2 413 641** 30.10.2013
(11) **2 414 296** 07.11.2013
(11) **2 416 328** 04.11.2013

(11) 2 418 616	06.11.2013	(11) 2 642 493	06.11.2013	(11) 1 348 539	18.06.2013
(11) 2 421 018	04.11.2013	(11) 2 642 640	30.10.2013	(11) 1 351 168	02.07.2013
(11) 2 426 965	04.11.2013	(11) 2 645 379	29.10.2013	(11) 1 351 573	02.07.2013
(11) 2 435 292	01.11.2013	(11) 2 653 972	05.11.2013	(11) 1 353 516	18.06.2013
(11) 2 437 665	05.11.2013	(11) 2 657 224	31.10.2013	(11) 1 353 950	02.07.2013
(11) 2 442 428	04.11.2013	(11) 2 662 314	31.10.2013	(11) 1 355 586	02.07.2013
(11) 2 448 306	05.11.2013	(11) 2 662 315	01.11.2013	(11) 1 362 849	02.07.2013
(11) 2 448 496	06.11.2013	(11) 2 662 316	31.10.2013	(11) 1 364 095	02.07.2013
(11) 2 450 619	04.11.2013	(11) 2 666 748	04.11.2013	(11) 1 364 640	03.09.2013
(11) 2 453 164	31.10.2013	(11) 2 669 073	05.11.2013	(11) 1 375 186	02.10.2013
(11) 2 458 080	05.11.2013			(11) 1 381 086	02.07.2013
(11) 2 461 317	31.10.2013			(11) 1 387 185	02.07.2013
(11) 2 465 016	07.11.2013			(11) 1 395 436	02.07.2013
(11) 2 467 392	05.11.2013			(11) 1 398 100	01.09.2012
(11) 2 468 832	04.11.2013			(11) 1 410 952	02.06.2013
(11) 2 472 274	30.10.2013			(11) 1 413 124	29.06.2013
(11) 2 474 040	05.11.2013			(11) 1 431 696	06.06.2013
(11) 2 483 122	29.10.2013			(11) 1 431 937	02.07.2013
(11) 2 485 508	30.10.2013			(11) 1 431 938	02.07.2013
(11) 2 488 998	07.11.2013			(11) 1 434 141	02.07.2013
(11) 2 494 511	01.11.2013			(11) 1 434 181	02.07.2013
(11) 2 497 804	04.11.2013			(11) 1 435 598	02.07.2013
(11) 2 504 799	17.10.2013			(11) 1 437 884	02.07.2013
(11) 2 507 667	06.11.2013			(11) 1 439 701	02.07.2013
(11) 2 512 473	05.11.2013			(11) 1 440 894	02.07.2013
(11) 2 515 590	30.10.2013			(11) 1 440 969	02.07.2013
(11) 2 523 535	30.10.2013			(11) 1 443 290	02.07.2013
(11) 2 528 214	04.11.2013			(11) 1 443 598	02.07.2013
(11) 2 531 005	04.11.2013			(11) 1 445 007	02.07.2013
(11) 2 531 884	01.11.2013			(11) 1 445 755	02.07.2013
(11) 2 532 419	06.11.2013			(11) 1 448 628	01.06.2013
(11) 2 532 766	01.11.2013			(11) 1 450 125	02.07.2013
(11) 2 536 817	06.11.2013			(11) 1 451 173	01.06.2013
(11) 2 541 089	04.11.2013			(11) 1 452 984	02.07.2013
(11) 2 549 885	29.10.2013			(11) 1 456 141	02.07.2013
(11) 2 552 666	31.10.2013			(11) 1 456 611	02.07.2013
(11) 2 568 894	01.11.2013			(11) 1 457 955	02.07.2013
(11) 2 571 686	04.11.2013			(11) 1 458 473	02.07.2013
(11) 2 578 075	04.11.2013			(11) 1 459 254	02.07.2013
(11) 2 583 736	04.11.2013			(11) 1 459 274	02.07.2013
(11) 2 584 211	31.10.2013			(11) 1 459 477	02.07.2013
(11) 2 596 852	05.11.2013			(11) 1 460 036	02.07.2013
(11) 2 597 100	05.11.2013			(11) 1 461 273	02.07.2013
(11) 2 598 499	31.10.2013			(11) 1 465 080	02.07.2013
(11) 2 609 006	31.10.2013			(11) 1 466 259	02.07.2013
(11) 2 609 089	31.10.2013			(11) 1 466 503	02.07.2013
(11) 2 618 340	30.10.2013			(11) 1 467 676	02.07.2013
(11) 2 620 965	07.11.2013			(11) 1 467 855	02.07.2013
(11) 2 625 906	06.11.2013			(11) 1 468 314	02.07.2013
(11) 2 632 685	05.11.2013			(11) 1 469 585	02.07.2013
(11) 2 636 716	07.11.2013			(11) 1 475 448	02.07.2013
(11) 2 642 084	31.10.2013			(11) 1 481 433	15.06.2013
		I.8(3)			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt			
		• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée			
		(11) 0 852 947	18.06.2013		
		(11) 0 869 736	25.06.2013		
		(11) 0 924 570	02.07.2013		
		(11) 0 944 919	02.07.2013		
		(11) 0 971 299	02.07.2013		
		(11) 1 017 118	29.06.2013		
		(11) 1 024 354	21.06.2013		
		(11) 1 098 269	02.07.2013		
		(11) 1 113 674	02.07.2013		
		(11) 1 121 838	19.06.2013		
		(11) 1 141 406	02.07.2013		
		(11) 1 149 587	02.07.2013		
		(11) 1 149 830	01.07.2013		
		(11) 1 174 689	18.06.2013		
		(11) 1 195 662	29.06.2013		
		(11) 1 195 833	11.06.2013		
		(11) 1 197 556	02.07.2013		
		(11) 1 206 607	02.07.2013		
		(11) 1 217 857	02.07.2013		
		(11) 1 234 373	02.07.2013		
		(11) 1 240 555	02.07.2013		
		(11) 1 242 052	01.07.2013		
		(11) 1 244 064	18.06.2013		
		(11) 1 246 045	02.07.2013		
		(11) 1 250 400	02.07.2013		
		(11) 1 319 984	02.07.2013		
		(11) 1 319 994	02.07.2013		
		(11) 1 320 088	02.07.2013		
		(11) 1 323 584	02.07.2013		
		(11) 1 326 315	02.07.2013		
		(11) 1 329 781	22.06.2013		
		(11) 1 342 330	02.07.2013		
		(11) 1 342 949	02.07.2013		
		(11) 1 344 155	02.07.2013		
		(11) 1 347 671	02.07.2013		

(11) 1 487 367	02.07.2013	(11) 1 658 241	26.06.2013	(11) 1 729 116	04.06.2013
(11) 1 488 227	15.06.2013	(11) 1 660 875	15.06.2013	(11) 1 730 162	25.06.2013
(11) 1 499 487	01.11.2012	(11) 1 661 267	22.06.2013	(11) 1 731 357	02.07.2013
(11) 1 500 894	06.06.2013	(11) 1 663 276	18.06.2013	(11) 1 737 595	29.06.2013
(11) 1 505 582	02.07.2013	(11) 1 665 954	02.07.2013	(11) 1 738 528	29.06.2013
(11) 1 538 294	02.07.2013	(11) 1 666 411	29.06.2013	(11) 1 740 075	02.07.2013
(11) 1 545 126	02.07.2013	(11) 1 667 013	01.06.2013	(11) 1 741 773	02.07.2013
(11) 1 548 519	22.06.2013	(11) 1 667 016	02.07.2013	(11) 1 741 884	15.06.2013
(11) 1 550 609	02.07.2013	(11) 1 667 290	22.06.2013	(11) 1 742 173	02.07.2013
(11) 1 552 764	02.07.2013	(11) 1 668 364	08.06.2013	(11) 1 742 913	02.07.2013
(11) 1 553 455	02.07.2013	(11) 1 669 969	02.07.2013	(11) 1 743 391	01.12.2012
(11) 1 553 759	02.07.2013	(11) 1 671 559	02.07.2013	(11) 1 745 631	02.07.2013
(11) 1 565 982	01.06.2013	(11) 1 672 146	02.07.2013	(11) 1 757 296	18.06.2013
(11) 1 567 558	01.07.2013	(11) 1 672 634	02.07.2013	(11) 1 759 291	18.06.2013
(11) 1 568 717	03.07.2013	(11) 1 673 568	22.06.2013	(11) 1 759 336	18.06.2013
(11) 1 569 143	02.07.2013	(11) 1 674 000	02.07.2013	(11) 1 762 354	02.07.2013
(11) 1 570 054	02.07.2013	(11) 1 675 358	02.07.2013	(11) 1 764 201	11.06.2013
(11) 1 571 439	29.06.2013	(11) 1 676 529	02.07.2013	(11) 1 768 234	29.06.2013
(11) 1 571 941	02.07.2013	(11) 1 681 288	23.04.2013	(11) 1 768 368	02.07.2013
(11) 1 573 309	02.07.2013	(11) 1 682 279	15.06.2013	(11) 1 785 457	18.06.2013
(11) 1 575 375	25.06.2013	(11) 1 683 802	19.06.2013	(11) 1 786 383	04.06.2013
(11) 1 576 498	02.07.2013	(11) 1 684 515	02.07.2013	(11) 1 789 197	01.07.2013
(11) 1 576 893	02.07.2013	(11) 1 685 886	02.07.2013	(11) 1 792 778	01.06.2013
(11) 1 578 261	02.07.2013	(11) 1 688 287	25.06.2013	(11) 1 793 342	13.06.2013
(11) 1 578 338	02.07.2013	(11) 1 689 810	02.07.2013	(11) 1 794 829	22.06.2013
(11) 1 578 437	02.07.2013	(11) 1 692 078	29.06.2013	(11) 1 795 655	02.07.2013
(11) 1 578 493	02.07.2013	(11) 1 694 325	02.07.2013	(11) 1 795 813	02.07.2013
(11) 1 578 496	02.07.2013	(11) 1 694 747	19.06.2013	(11) 1 796 231	02.07.2013
(11) 1 578 498	02.07.2013	(11) 1 695 655	02.07.2013	(11) 1 796 355	02.07.2013
(11) 1 578 499	02.07.2013	(11) 1 695 961	02.07.2013	(11) 1 797 824	02.07.2013
(11) 1 579 225	02.07.2013	(11) 1 696 878	02.07.2013	(11) 1 798 210	29.06.2013
(11) 1 579 561	02.07.2013	(11) 1 696 939	02.07.2013	(11) 1 798 307	02.07.2013
(11) 1 579 595	02.06.2013	(11) 1 697 397	02.07.2013	(11) 1 798 315	02.07.2013
(11) 1 581 102	19.06.2013	(11) 1 697 586	02.07.2013	(11) 1 801 513	01.06.2013
(11) 1 581 534	27.11.2007	(11) 1 697 760	02.07.2013	(11) 1 802 811	30.04.2013
(11) 1 581 903	02.07.2013	(11) 1 697 964	02.07.2013	(11) 1 803 412	02.07.2013
(11) 1 582 078	02.07.2013	(11) 1 698 215	02.07.2013	(11) 1 803 494	02.07.2013
(11) 1 582 526	01.06.2013	(11) 1 699 365	02.07.2013	(11) 1 803 547	02.07.2013
(11) 1 583 818	02.07.2013	(11) 1 700 196	02.07.2013	(11) 1 804 052	02.07.2013
(11) 1 584 099	02.07.2013	(11) 1 701 739	02.07.2013	(11) 1 804 479	02.07.2013
(11) 1 590 245	02.07.2013	(11) 1 702 107	02.07.2013	(11) 1 808 103	02.07.2013
(11) 1 599 104	02.07.2013	(11) 1 703 035	02.07.2013	(11) 1 809 275	03.05.2013
(11) 1 601 636	18.06.2013	(11) 1 704 120	01.07.2013	(11) 1 814 561	21.06.2013
(11) 1 602 226	18.06.2013	(11) 1 704 281	02.07.2013	(11) 1 815 244	01.06.2013
(11) 1 615 279	26.06.2013	(11) 1 705 699	02.07.2013	(11) 1 818 321	29.06.2013
(11) 1 617 461	18.06.2013	(11) 1 707 325	02.07.2013	(11) 1 820 343	02.07.2013
(11) 1 628 174	29.06.2013	(11) 1 710 433	01.06.2013	(11) 1 821 139	02.07.2013
(11) 1 629 614	14.05.2013	(11) 1 713 340	21.06.2013	(11) 1 824 340	01.07.2013
(11) 1 635 352	02.07.2013	(11) 1 714 861	04.06.2013	(11) 1 824 454	02.07.2013
(11) 1 635 719	02.07.2013	(11) 1 718 928	25.06.2013	(11) 1 824 614	01.07.2013
(11) 1 644 464	29.06.2013	(11) 1 721 567	15.06.2013	(11) 1 825 268	02.07.2013
(11) 1 650 659	02.07.2013	(11) 1 726 644	01.07.2013	(11) 1 826 216	18.06.2013

(11) 1 826 710	02.07.2013	(11) 1 868 651	28.06.2013	(11) 1 956 641	15.06.2013
(11) 1 827 266	02.07.2013	(11) 1 869 002	02.07.2013	(11) 1 957 266	02.07.2013
(11) 1 827 401	29.06.2013	(11) 1 869 916	22.05.2013	(11) 1 957 502	18.06.2013
(11) 1 827 650	01.06.2013	(11) 1 872 274	02.07.2013	(11) 1 957 646	01.07.2013
(11) 1 827 919	18.06.2013	(11) 1 873 185	18.06.2013	(11) 1 957 732	02.07.2013
(11) 1 828 241	02.07.2013	(11) 1 875 230	02.07.2013	(11) 1 959 133	02.07.2013
(11) 1 828 836	02.07.2013	(11) 1 877 795	18.06.2013	(11) 1 959 503	02.07.2013
(11) 1 829 065	02.07.2013	(11) 1 878 751	02.07.2013	(11) 1 959 799	02.07.2013
(11) 1 829 272	01.07.2013	(11) 1 879 463	02.07.2013	(11) 1 960 035	01.06.2013
(11) 1 829 325	01.07.2013	(11) 1 880 473	02.07.2013	(11) 1 960 039	02.07.2013
(11) 1 829 525	02.07.2013	(11) 1 882 049	02.07.2013	(11) 1 961 004	02.07.2013
(11) 1 830 168	02.07.2013	(11) 1 887 488	25.06.2013	(11) 1 961 147	02.07.2013
(11) 1 830 794	02.07.2013	(11) 1 888 282	01.07.2013	(11) 1 961 211	02.07.2013
(11) 1 830 867	02.07.2013	(11) 1 889 190	02.07.2013	(11) 1 961 790	02.07.2013
(11) 1 830 908	02.07.2013	(11) 1 891 688	04.07.2013	(11) 1 961 958	29.05.2013
(11) 1 830 916	02.07.2013	(11) 1 898 452	04.07.2013	(11) 1 962 469	01.07.2013
(11) 1 831 128	29.06.2013	(11) 1 899 464	19.06.2013	(11) 1 962 474	01.07.2013
(11) 1 831 705	02.07.2013	(11) 1 900 806	15.06.2013	(11) 1 962 678	02.07.2013
(11) 1 831 825	02.07.2013	(11) 1 900 818	25.06.2013	(11) 1 962 767	17.05.2013
(11) 1 832 969	20.06.2013	(11) 1 901 812	22.06.2013	(11) 1 962 864	29.06.2013
(11) 1 833 963	02.07.2013	(11) 1 901 813	22.06.2013	(11) 1 963 169	02.07.2013
(11) 1 834 058	02.07.2013	(11) 1 905 249	11.06.2013	(11) 1 963 537	02.07.2013
(11) 1 834 177	02.07.2013	(11) 1 908 630	19.06.2013	(11) 1 963 568	02.07.2013
(11) 1 834 260	02.07.2013	(11) 1 911 767	02.07.2013	(11) 1 963 578	02.07.2013
(11) 1 834 460	02.07.2013	(11) 1 916 647	18.06.2013	(11) 1 963 837	02.07.2013
(11) 1 835 859	02.07.2013	(11) 1 926 691	21.06.2013	(11) 1 964 023	02.07.2013
(11) 1 836 434	01.07.2013	(11) 1 927 301	02.07.2013	(11) 1 964 156	02.07.2013
(11) 1 836 885	02.07.2013	(11) 1 929 809	02.07.2013	(11) 1 964 178	02.07.2013
(11) 1 838 260	17.10.2013	(11) 1 930 304	02.07.2013	(11) 1 964 200	11.06.2013
(11) 1 839 079	02.07.2013	(11) 1 933 237	02.07.2013	(11) 1 964 301	02.07.2013
(11) 1 839 208	02.07.2013	(11) 1 934 187	02.07.2013	(11) 1 964 539	02.07.2013
(11) 1 839 212	02.07.2013	(11) 1 935 853	01.07.2013	(11) 1 964 556	02.07.2013
(11) 1 841 353	01.07.2013	(11) 1 936 344	02.07.2013	(11) 1 965 720	02.07.2013
(11) 1 841 858	02.07.2013	(11) 1 936 426	02.07.2013	(11) 1 965 756	02.07.2013
(11) 1 844 031	01.07.2013	(11) 1 936 481	02.07.2013	(11) 1 965 769	02.07.2013
(11) 1 844 268	07.06.2013	(11) 1 938 949	02.07.2013	(11) 1 965 776	02.07.2013
(11) 1 844 275	02.07.2013	(11) 1 939 007	02.07.2013	(11) 1 965 777	02.07.2013
(11) 1 845 424	05.07.2013	(11) 1 939 146	01.07.2013	(11) 1 966 081	01.07.2013
(11) 1 845 879	02.07.2013	(11) 1 939 429	02.07.2013	(11) 1 966 082	01.07.2013
(11) 1 848 044	20.06.2013	(11) 1 939 520	02.07.2013	(11) 1 966 207	02.07.2013
(11) 1 849 335	02.07.2013	(11) 1 940 125	01.07.2013	(11) 1 966 263	02.07.2013
(11) 1 850 001	13.06.2013	(11) 1 941 451	18.06.2013	(11) 1 966 272	02.07.2013
(11) 1 850 208	02.07.2013	(11) 1 942 253	02.07.2013	(11) 1 966 386	02.07.2013
(11) 1 850 392	02.07.2013	(11) 1 945 643	29.06.2013	(11) 1 966 694	02.07.2013
(11) 1 858 196	29.06.2013	(11) 1 946 653	02.07.2013	(11) 1 966 699	02.07.2013
(11) 1 859 198	02.07.2013	(11) 1 946 699	02.07.2013	(11) 1 966 734	02.07.2013
(11) 1 859 367	02.07.2013	(11) 1 947 736	01.06.2013	(11) 1 966 763	02.07.2013
(11) 1 859 626	02.07.2013	(11) 1 949 574	02.07.2013	(11) 1 966 781	26.06.2013
(11) 1 862 647	02.07.2013	(11) 1 951 258	01.06.2013	(11) 1 968 045	13.06.2013
(11) 1 863 037	18.06.2013	(11) 1 951 357	14.06.2013	(11) 1 968 410	02.07.2013
(11) 1 868 050	26.06.2013	(11) 1 953 567	22.06.2013	(11) 1 968 597	15.06.2013
(11) 1 868 222	02.07.2013	(11) 1 955 343	05.07.2013	(11) 1 968 649	18.06.2013

(11) 1 968 675	02.07.2013	(11) 2 036 133	07.06.2013	(11) 2 095 137	02.07.2013
(11) 1 969 158	26.06.2013	(11) 2 036 991	01.07.2013	(11) 2 095 154	02.07.2013
(11) 1 969 174	02.07.2013	(11) 2 037 736	25.06.2013	(11) 2 095 514	02.06.2013
(11) 1 969 181	02.07.2013	(11) 2 038 735	15.06.2013	(11) 2 095 647	02.07.2013
(11) 1 969 294	02.07.2013	(11) 2 041 989	02.07.2013	(11) 2 095 660	02.07.2013
(11) 1 969 364	02.07.2013	(11) 2 043 599	02.07.2013	(11) 2 096 192	29.06.2013
(11) 1 969 688	02.07.2013	(11) 2 045 728	29.06.2013	(11) 2 096 950	24.05.2013
(11) 1 971 217	02.07.2013	(11) 2 047 239	25.06.2013	(11) 2 097 023	02.07.2013
(11) 1 971 399	02.07.2013	(11) 2 047 943	18.06.2013	(11) 2 097 127	02.07.2013
(11) 1 971 415	02.07.2013	(11) 2 047 973	29.06.2013	(11) 2 097 843	02.07.2013
(11) 1 971 472	02.07.2013	(11) 2 048 293	13.06.2013	(11) 2 097 951	02.07.2013
(11) 1 971 557	01.07.2013	(11) 2 049 131	02.07.2013	(11) 2 099 068	02.07.2013
(11) 1 971 630	02.07.2013	(11) 2 062 479	25.06.2013	(11) 2 099 300	02.07.2013
(11) 1 971 716	02.07.2013	(11) 2 062 595	01.07.2013	(11) 2 099 792	02.07.2013
(11) 1 972 000	02.07.2013	(11) 2 063 408	02.07.2013	(11) 2 100 215	02.07.2013
(11) 1 972 430	18.06.2013	(11) 2 064 219	02.07.2013	(11) 2 100 852	03.07.2013
(11) 1 973 106	02.07.2013	(11) 2 065 181	02.07.2013	(11) 2 101 641	02.07.2013
(11) 1 973 445	02.07.2013	(11) 2 065 656	01.06.2013	(11) 2 101 771	02.07.2013
(11) 1 973 856	03.07.2013	(11) 2 065 941	02.07.2013	(11) 2 101 862	02.07.2013
(11) 1 973 862	01.07.2013	(11) 2 066 589	11.06.2013	(11) 2 101 873	02.07.2013
(11) 1 974 013	02.07.2013	(11) 2 068 313	02.07.2013	(11) 2 101 965	01.07.2013
(11) 1 975 614	02.07.2013	(11) 2 070 104	19.06.2013	(11) 2 102 122	29.06.2013
(11) 1 976 677	02.07.2013	(11) 2 071 021	02.07.2013	(11) 2 102 241	02.07.2013
(11) 1 976 962	02.07.2013	(11) 2 071 596	02.07.2013	(11) 2 102 353	30.06.2013
(11) 1 979 104	02.07.2013	(11) 2 071 697	02.07.2013	(11) 2 102 358	02.07.2013
(11) 1 984 396	29.06.2013	(11) 2 071 990	02.07.2013	(11) 2 103 159	02.07.2013
(11) 1 986 481	24.05.2013	(11) 2 072 285	02.07.2013	(11) 2 103 185	02.07.2013
(11) 1 987 365	07.06.2013	(11) 2 072 654	02.07.2013	(11) 2 104 975	02.07.2013
(11) 1 988 093	02.07.2013	(11) 2 073 069	02.07.2013	(11) 2 106 088	02.07.2013
(11) 1 988 561	02.07.2013	(11) 2 073 490	02.07.2013	(11) 2 106 156	02.07.2013
(11) 1 991 120	07.06.2013	(11) 2 073 596	02.07.2013	(11) 2 106 459	29.06.2013
(11) 1 992 641	02.07.2013	(11) 2 073 654	23.05.2013	(11) 2 107 481	01.06.2013
(11) 1 993 447	14.06.2013	(11) 2 075 121	02.07.2013	(11) 2 107 663	28.06.2013
(11) 1 994 412	18.06.2013	(11) 2 075 573	02.07.2013	(11) 2 107 973	02.07.2013
(11) 1 995 337	15.06.2013	(11) 2 075 981	02.07.2013	(11) 2 108 092	02.07.2013
(11) 1 996 142	28.05.2013	(11) 2 076 740	02.07.2013	(11) 2 108 834	01.06.2013
(11) 1 998 949	18.06.2013	(11) 2 079 032	02.07.2013	(11) 2 111 320	02.07.2013
(11) 1 999 183	02.07.2013	(11) 2 079 547	01.06.2013	(11) 2 113 988	22.06.2013
(11) 2 004 159	04.07.2013	(11) 2 081 575	01.06.2013	(11) 2 114 404	22.06.2013
(11) 2 004 243	02.07.2013	(11) 2 086 313	01.06.2013	(11) 2 114 505	02.07.2013
(11) 2 008 632	28.05.2013	(11) 2 087 338	02.07.2013	(11) 2 114 731	02.07.2013
(11) 2 010 122	30.05.2013	(11) 2 090 636	29.06.2013	(11) 2 114 831	14.06.2013
(11) 2 010 464	03.07.2013	(11) 2 090 805	01.07.2013	(11) 2 115 616	15.06.2013
(11) 2 010 665	29.06.2013	(11) 2 091 228	18.06.2013	(11) 2 115 680	02.07.2013
(11) 2 011 374	03.07.2013	(11) 2 091 370	22.05.2013	(11) 2 115 780	02.07.2013
(11) 2 018 596	18.06.2013	(11) 2 091 419	01.07.2013	(11) 2 115 937	01.07.2013
(11) 2 022 670	13.06.2013	(11) 2 092 022	01.07.2013	(11) 2 116 008	02.07.2013
(11) 2 023 646	18.06.2013	(11) 2 092 623	02.07.2013	(11) 2 116 103	02.07.2013
(11) 2 030 103	02.07.2013	(11) 2 093 910	18.06.2013	(11) 2 116 233	18.06.2013
(11) 2 030 442	29.06.2013	(11) 2 094 664	19.06.2013	(11) 2 118 015	18.06.2013
(11) 2 033 171	20.06.2012	(11) 2 094 732	02.07.2013	(11) 2 118 265	02.07.2013
(11) 2 035 918	02.07.2013	(11) 2 095 116	29.06.2013	(11) 2 118 337	02.07.2013

(11) 2 118 692	29.06.2013	(11) 2 189 238	01.06.2013	(11) 2 217 379	01.06.2013
(11) 2 118 828	02.07.2013	(11) 2 190 337	02.07.2013	(11) 2 217 606	01.06.2013
(11) 2 119 023	02.07.2013	(11) 2 191 718	02.07.2013	(11) 2 217 616	02.07.2013
(11) 2 119 081	25.06.2013	(11) 2 191 757	02.07.2013	(11) 2 218 225	02.07.2013
(11) 2 119 150	02.07.2013	(11) 2 194 209	01.06.2013	(11) 2 219 651	25.06.2013
(11) 2 120 698	02.07.2013	(11) 2 194 216	02.07.2013	(11) 2 219 786	01.05.2013
(11) 2 120 888	25.06.2013	(11) 2 194 341	02.07.2013	(11) 2 219 977	02.07.2013
(11) 2 122 618	02.07.2013	(11) 2 194 519	02.07.2013	(11) 2 219 978	02.07.2013
(11) 2 122 874	02.07.2013	(11) 2 194 542	02.07.2013	(11) 2 220 539	02.07.2013
(11) 2 123 254	11.06.2013	(11) 2 194 663	02.07.2013	(11) 2 220 594	02.07.2013
(11) 2 123 908	25.06.2013	(11) 2 196 109	02.07.2013	(11) 2 221 516	02.07.2013
(11) 2 126 086	30.06.2013	(11) 2 196 139	02.07.2013	(11) 2 222 174	02.07.2013
(11) 2 126 091	02.07.2013	(11) 2 196 307	02.07.2013	(11) 2 222 188	02.07.2013
(11) 2 128 440	25.06.2013	(11) 2 196 426	02.07.2013	(11) 2 222 200	02.07.2013
(11) 2 129 618	02.07.2013	(11) 2 196 463	04.06.2013	(11) 2 222 250	01.06.2013
(11) 2 129 679	03.07.2012	(11) 2 196 747	02.07.2013	(11) 2 222 360	01.06.2013
(11) 2 129 745	01.07.2013	(11) 2 196 929	02.07.2013	(11) 2 222 989	04.06.2013
(11) 2 130 039	02.07.2013	(11) 2 197 163	11.06.2013	(11) 2 223 013	02.07.2013
(11) 2 130 270	03.07.2013	(11) 2 198 468	15.06.2013	(11) 2 223 304	02.07.2013
(11) 2 131 914	07.06.2013	(11) 2 199 478	02.07.2013	(11) 2 223 541	01.07.2013
(11) 2 133 621	02.07.2013	(11) 2 199 980	02.07.2013	(11) 2 224 377	02.07.2013
(11) 2 137 362	02.07.2013	(11) 2 200 144	02.07.2013	(11) 2 224 505	13.06.2013
(11) 2 138 036	06.06.2013	(11) 2 200 617	18.06.2013	(11) 2 224 628	02.07.2013
(11) 2 139 320	26.06.2013	(11) 2 202 084	02.07.2013	(11) 2 225 224	02.07.2013
(11) 2 142 992	14.06.2013	(11) 2 202 187	02.07.2013	(11) 2 225 372	02.07.2013
(11) 2 144 060	29.06.2013	(11) 2 202 188	02.07.2013	(11) 2 225 512	02.07.2013
(11) 2 144 594	04.06.2013	(11) 2 202 358	02.07.2013	(11) 2 225 526	01.06.2013
(11) 2 145 545	01.06.2013	(11) 2 202 546	11.06.2013	(11) 2 225 542	02.07.2013
(11) 2 152 389	24.05.2013	(11) 2 203 024	28.06.2013	(11) 2 225 565	02.07.2013
(11) 2 152 725	01.12.2012	(11) 2 204 089	02.07.2013	(11) 2 225 767	29.06.2013
(11) 2 152 926	12.06.2013	(11) 2 204 130	02.07.2013	(11) 2 226 215	02.07.2013
(11) 2 155 724	18.06.2013	(11) 2 204 215	02.07.2013	(11) 2 227 135	01.06.2013
(11) 2 156 243	02.07.2013	(11) 2 204 550	02.07.2013	(11) 2 227 137	02.07.2013
(11) 2 156 362	01.07.2013	(11) 2 204 690	02.07.2013	(11) 2 227 374	02.07.2013
(11) 2 162 840	02.07.2013	(11) 2 205 104	02.07.2013	(11) 2 227 393	02.07.2013
(11) 2 164 950	04.07.2013	(11) 2 205 766	14.06.2013	(11) 2 228 688	20.06.2013
(11) 2 165 462	18.06.2013	(11) 2 205 903	21.06.2013	(11) 2 228 992	18.06.2013
(11) 2 165 878	15.06.2013	(11) 2 206 832	29.06.2013	(11) 2 229 264	02.07.2013
(11) 2 168 896	02.07.2013	(11) 2 206 915	02.07.2013	(11) 2 229 297	15.06.2013
(11) 2 170 977	18.06.2013	(11) 2 207 007	02.07.2013	(11) 2 229 544	02.07.2013
(11) 2 172 553	02.07.2013	(11) 2 208 988	02.07.2013	(11) 2 229 789	02.07.2013
(11) 2 176 591	29.06.2013	(11) 2 209 233	02.07.2013	(11) 2 230 126	29.06.2013
(11) 2 177 288	03.05.2013	(11) 2 209 539	01.06.2013	(11) 2 231 129	02.07.2013
(11) 2 179 457	15.06.2013	(11) 2 209 761	02.07.2013	(11) 2 231 187	02.07.2013
(11) 2 179 893	07.06.2013	(11) 2 210 809	02.07.2013	(11) 2 231 251	02.07.2013
(11) 2 183 798	25.06.2013	(11) 2 211 125	12.06.2013	(11) 2 231 340	02.07.2013
(11) 2 184 020	01.06.2013	(11) 2 214 577	15.06.2013	(11) 2 231 597	01.07.2013
(11) 2 184 634	01.06.2013	(11) 2 214 687	02.07.2013	(11) 2 231 838	02.07.2013
(11) 2 185 028	11.06.2013	(11) 2 216 012	02.07.2013	(11) 2 231 852	02.07.2013
(11) 2 186 190	02.07.2013	(11) 2 216 497	02.07.2013	(11) 2 231 873	02.07.2013
(11) 2 187 823	03.07.2013	(11) 2 217 104	02.07.2013	(11) 2 231 898	02.07.2013
(11) 2 187 961	02.07.2013	(11) 2 217 328	02.07.2013	(11) 2 232 024	02.07.2013

(11) 2 232 160	02.07.2013	(11) 2 258 605	18.06.2013	(11) 2 324 731	01.06.2013
(11) 2 232 287	02.07.2013	(11) 2 258 849	25.06.2013	(11) 2 325 506	13.06.2013
(11) 2 232 302	02.07.2013	(11) 2 259 760	25.06.2013	(11) 2 325 868	19.06.2013
(11) 2 232 339	15.06.2013	(11) 2 261 104	11.06.2013	(11) 2 327 844	03.05.2013
(11) 2 232 340	02.07.2013	(11) 2 261 318	03.07.2013	(11) 2 329 130	28.05.2013
(11) 2 232 411	02.07.2013	(11) 2 262 787	18.06.2013	(11) 2 330 324	02.07.2013
(11) 2 232 414	02.07.2013	(11) 2 263 428	18.06.2013	(11) 2 331 692	28.06.2013
(11) 2 232 454	02.07.2013	(11) 2 263 582	02.07.2013	(11) 2 332 083	02.07.2013
(11) 2 232 677	02.07.2013	(11) 2 264 061	02.02.2013	(11) 2 333 238	01.06.2013
(11) 2 232 734	02.07.2013	(11) 2 264 256	13.06.2013	(11) 2 333 448	01.06.2013
(11) 2 232 778	02.07.2013	(11) 2 265 148	02.07.2013	(11) 2 333 451	02.07.2013
(11) 2 232 944	02.07.2013	(11) 2 266 049	14.06.2013	(11) 2 333 539	02.07.2013
(11) 2 233 172	04.07.2013	(11) 2 268 277	22.06.2013	(11) 2 333 791	02.07.2013
(11) 2 233 434	02.07.2013	(11) 2 269 165	01.10.2011	(11) 2 335 129	02.07.2013
(11) 2 234 234	07.06.2013	(11) 2 269 329	15.06.2013	(11) 2 335 562	02.07.2013
(11) 2 234 532	02.07.2013	(11) 2 271 239	02.07.2013	(11) 2 335 781	02.07.2013
(11) 2 234 705	01.06.2013	(11) 2 271 324	15.06.2013	(11) 2 335 855	16.06.2013
(11) 2 234 915	02.07.2013	(11) 2 274 215	02.07.2013	(11) 2 336 692	01.06.2013
(11) 2 235 166	02.07.2013	(11) 2 275 816	11.06.2013	(11) 2 338 139	11.06.2013
(11) 2 235 263	02.07.2013	(11) 2 282 170	20.06.2013	(11) 2 338 678	20.06.2013
(11) 2 235 447	01.02.2013	(11) 2 282 567	02.07.2013	(11) 2 338 756	02.07.2013
(11) 2 235 530	02.07.2013	(11) 2 283 998	02.07.2013	(11) 2 338 968	02.07.2013
(11) 2 235 541	02.07.2013	(11) 2 285 708	01.07.2013	(11) 2 339 589	29.06.2013
(11) 2 235 544	02.07.2013	(11) 2 286 301	29.06.2013	(11) 2 339 778	02.07.2013
(11) 2 235 646	02.07.2013	(11) 2 288 980	07.06.2013	(11) 2 339 789	02.07.2013
(11) 2 235 791	02.07.2013	(11) 2 289 480	02.07.2013	(11) 2 340 650	04.06.2013
(11) 2 235 882	01.07.2013	(11) 2 291 184	07.06.2013	(11) 2 340 797	02.07.2013
(11) 2 236 124	02.07.2013	(11) 2 291 699	28.06.2013	(11) 2 343 256	02.07.2013
(11) 2 237 012	02.07.2013	(11) 2 292 717	19.06.2013	(11) 2 343 447	03.05.2005
(11) 2 237 382	02.07.2013	(11) 2 293 635	18.06.2013	(11) 2 345 468	01.06.2013
(11) 2 237 768	02.07.2013	(11) 2 295 525	02.07.2013	(11) 2 345 507	13.06.2013
(11) 2 237 781	02.07.2013	(11) 2 296 147	02.07.2013	(11) 2 348 811	01.06.2013
(11) 2 238 249	02.07.2013	(11) 2 296 277	13.06.2013	(11) 2 349 456	04.06.2013
(11) 2 238 435	02.07.2013	(11) 2 297 388	15.06.2013	(11) 2 349 723	01.06.2013
(11) 2 238 714	02.07.2013	(11) 2 299 656	04.07.2013	(11) 2 354 322	02.07.2013
(11) 2 240 041	02.07.2013	(11) 2 301 356	02.07.2013	(11) 2 355 427	02.07.2013
(11) 2 240 074	01.07.2013	(11) 2 302 698	02.07.2013	(11) 2 355 768	02.07.2013
(11) 2 240 625	02.07.2013	(11) 2 303 191	08.06.2013	(11) 2 356 367	01.07.2013
(11) 2 242 681	02.07.2013	(11) 2 305 154	02.07.2013	(11) 2 357 415	01.06.2013
(11) 2 242 964	02.07.2013	(11) 2 306 889	28.05.2013	(11) 2 358 295	01.06.2013
(11) 2 243 824	02.07.2013	(11) 2 307 440	18.06.2013	(11) 2 358 547	02.07.2013
(11) 2 245 292	02.07.2013	(11) 2 308 844	01.07.2013	(11) 2 358 763	07.06.2013
(11) 2 246 424	02.07.2013	(11) 2 309 069	29.05.2013	(11) 2 360 009	13.06.2013
(11) 2 247 131	18.06.2013	(11) 2 310 092	15.06.2013	(11) 2 360 249	18.06.2013
(11) 2 249 197	02.07.2013	(11) 2 311 780	02.07.2013	(11) 2 360 276	18.06.2013
(11) 2 249 728	08.06.2013	(11) 2 311 841	04.06.2013	(11) 2 360 988	11.06.2013
(11) 2 249 797	26.06.2013	(11) 2 311 855	02.07.2013	(11) 2 362 562	20.06.2013
(11) 2 250 136	29.06.2013	(11) 2 313 186	18.06.2013	(11) 2 364 297	01.07.2013
(11) 2 251 013	25.06.2013	(11) 2 314 305	02.07.2013	(11) 2 365 958	29.06.2013
(11) 2 255 244	15.06.2013	(11) 2 315 846	02.07.2013	(11) 2 366 660	30.06.2013
(11) 2 256 194	18.06.2013	(11) 2 316 723	01.06.2013	(11) 2 367 528	02.07.2013
(11) 2 257 919	14.06.2013	(11) 2 323 618	25.06.2013	(11) 2 367 558	02.07.2013

(11) 2 368 070	02.07.2013	(11) 2 396 037	18.06.2013	(11) 2 462 983	15.06.2013
(11) 2 368 117	18.06.2013	(11) 2 397 039	03.07.2013	(11) 2 463 124	29.05.2013
(11) 2 370 310	02.07.2013	(11) 2 401 420	25.06.2013	(11) 2 463 496	25.06.2013
(11) 2 370 457	02.07.2013	(11) 2 401 773	02.07.2013	(11) 2 464 364	21.06.2013
(11) 2 370 982	02.07.2013	(11) 2 402 359	02.07.2013	(11) 2 464 365	21.06.2013
(11) 2 371 148	02.07.2013	(11) 2 402 743	02.07.2013	(11) 2 466 387	22.05.2013
(11) 2 371 627	26.06.2013	(11) 2 403 907	18.06.2013	(11) 2 467 779	01.03.2013
(11) 2 371 953	02.07.2013	(11) 2 404 596	18.06.2013	(11) 2 468 128	02.07.2013
(11) 2 372 164	13.06.2013	(11) 2 404 642	06.06.2013	(11) 2 472 152	18.06.2013
(11) 2 373 117	02.07.2013	(11) 2 404 843	02.07.2013	(11) 2 472 435	02.07.2013
(11) 2 373 686	02.07.2013	(11) 2 408 762	04.06.2013	(11) 2 474 720	18.06.2013
(11) 2 373 807	02.07.2013	(11) 2 409 560	02.07.2013	(11) 2 475 281	03.07.2013
(11) 2 373 817	02.07.2013	(11) 2 412 719	02.07.2013	(11) 2 479 072	18.06.2013
(11) 2 373 997	02.07.2013	(11) 2 413 290	02.07.2013	(11) 2 484 972	13.06.2013
(11) 2 374 248	02.07.2013	(11) 2 413 791	19.06.2013	(11) 2 485 818	22.06.2013
(11) 2 374 441	29.05.2013	(11) 2 414 056	18.06.2013	(11) 2 490 600	19.10.2013
(11) 2 374 442	29.05.2013	(11) 2 414 359	18.06.2013	(11) 2 494 616	29.06.2013
(11) 2 375 902	02.07.2013	(11) 2 418 056	18.06.2013	(11) 2 495 245	20.06.2013
(11) 2 376 255	01.07.2013	(11) 2 420 502	18.06.2013	(11) 2 496 284	02.07.2013
(11) 2 376 449	02.07.2013	(11) 2 420 667	25.06.2013	(11) 2 496 332	01.06.2013
(11) 2 376 645	21.06.2013	(11) 2 421 831	02.07.2013	(11) 2 498 123	02.07.2013
(11) 2 377 042	02.07.2013	(11) 2 424 798	02.07.2013	(11) 2 500 187	20.09.2013
(11) 2 377 317	07.06.2013	(11) 2 425 743	18.06.2013	(11) 2 500 830	01.06.2013
(11) 2 377 811	02.07.2013	(11) 2 425 861	15.06.2013	(11) 2 501 468	01.06.2013
(11) 2 377 917	02.07.2013	(11) 2 426 087	20.06.2013	(11) 2 501 943	02.07.2013
(11) 2 379 044	02.07.2013	(11) 2 426 571	20.06.2013	(11) 2 502 195	01.06.2013
(11) 2 379 524	02.07.2013	(11) 2 426 672	11.06.2013	(11) 2 502 208	18.06.2013
(11) 2 379 565	02.07.2013	(11) 2 430 740	18.06.2013	(11) 2 504 914	01.06.2013
(11) 2 379 694	02.07.2013	(11) 2 432 398	18.06.2013	(11) 2 506 151	02.07.2013
(11) 2 379 760	02.07.2013	(11) 2 432 437	15.06.2013	(11) 2 507 216	01.07.2013
(11) 2 379 860	02.07.2013	(11) 2 432 545	08.06.2013	(11) 2 509 720	02.07.2013
(11) 2 380 018	02.07.2013	(11) 2 434 489	07.06.2013	(11) 2 510 507	02.07.2013
(11) 2 380 116	02.07.2013	(11) 2 435 527	29.06.2013	(11) 2 512 636	02.07.2013
(11) 2 382 034	02.07.2013	(11) 2 437 743	30.05.2013	(11) 2 512 975	02.07.2013
(11) 2 382 189	02.07.2013	(11) 2 440 282	15.06.2013	(11) 2 513 000	02.07.2013
(11) 2 382 408	02.07.2013	(11) 2 441 082	29.06.2013	(11) 2 513 994	02.07.2013
(11) 2 382 767	02.07.2013	(11) 2 444 874	20.06.2013	(11) 2 516 780	02.07.2013
(11) 2 382 884	02.07.2013	(11) 2 445 257	19.06.2013	(11) 2 517 021	02.07.2013
(11) 2 383 857	13.06.2013	(11) 2 445 494	14.06.2013	(11) 2 519 028	02.07.2013
(11) 2 384 139	01.07.2013	(11) 2 445 540	02.05.2013	(11) 2 519 814	02.07.2013
(11) 2 384 338	02.07.2013	(11) 2 447 836	03.05.2013	(11) 2 521 088	08.05.2013
(11) 2 384 934	03.07.2013	(11) 2 448 578	27.06.2013	(11) 2 521 804	02.07.2013
(11) 2 385 193	29.05.2013	(11) 2 448 944	28.05.2013	(11) 2 522 722	13.06.2013
(11) 2 385 424	11.06.2013	(11) 2 449 475	18.06.2013	(11) 2 523 151	15.05.2013
(11) 2 385 917	02.07.2013	(11) 2 450 092	04.06.2013	(11) 2 523 250	02.07.2013
(11) 2 386 850	01.06.2013	(11) 2 450 846	02.07.2013	(11) 2 523 521	02.07.2013
(11) 2 387 533	02.07.2013	(11) 2 452 747	18.06.2013	(11) 2 524 602	22.05.2013
(11) 2 389 926	11.06.2013	(11) 2 454 114	03.07.2013	(11) 2 524 653	22.05.2013
(11) 2 390 263	02.07.2013	(11) 2 454 587	11.06.2013	(11) 2 524 709	22.05.2013
(11) 2 392 583	18.06.2013	(11) 2 456 072	13.06.2013	(11) 2 524 912	22.05.2013
(11) 2 395 016	20.06.2013	(11) 2 459 540	18.06.2013	(11) 2 524 949	22.05.2013
(11) 2 395 491	02.07.2013	(11) 2 462 018	25.06.2013	(11) 2 525 194	22.05.2013

(11) 2 525 365	22.05.2013	(11) 2 532 420	13.06.2013	(11) 2 535 711	20.06.2013
(11) 2 526 803	29.05.2013	(11) 2 532 554	13.06.2013	(11) 2 535 712	20.06.2013
(11) 2 526 819	29.05.2013	(11) 2 532 569	13.06.2013	(11) 2 535 854	20.06.2013
(11) 2 526 820	29.05.2013	(11) 2 532 596	13.06.2013	(11) 2 535 924	20.06.2013
(11) 2 526 822	29.05.2013	(11) 2 532 599	13.06.2013	(11) 2 536 031	20.06.2013
(11) 2 526 843	29.05.2013	(11) 2 532 619	13.06.2013	(11) 2 536 061	20.06.2013
(11) 2 526 856	29.05.2013	(11) 2 532 639	13.06.2013	(11) 2 536 104	20.06.2013
(11) 2 526 861	29.05.2013	(11) 2 532 722	13.06.2013	(11) 2 536 111	20.06.2013
(11) 2 526 889	29.05.2013	(11) 2 532 730	13.06.2013	(11) 2 536 113	20.06.2013
(11) 2 526 892	29.05.2013	(11) 2 532 735	13.06.2013	(11) 2 536 119	20.06.2013
(11) 2 526 935	29.05.2013	(11) 2 532 736	13.06.2013	(11) 2 536 119	20.06.2013
(11) 2 526 945	29.05.2013	(11) 2 532 740	13.06.2013	(11) 2 546 359	02.07.2013
(11) 2 527 013	29.05.2013	(11) 2 532 769	13.06.2013	(11) 2 547 672	25.05.2013
(11) 2 527 060	29.05.2013	(11) 2 532 805	13.06.2013	(11) 2 547 673	25.05.2013
(11) 2 527 321	29.05.2013	(11) 2 532 823	13.06.2013	(11) 2 551 045	02.07.2013
(11) 2 527 369	20.06.2013	(11) 2 532 882	13.06.2013	(11) 2 555 847	11.06.2013
(11) 2 527 553	29.05.2013	(11) 2 532 971	13.06.2013	(11) 2 556 510	18.06.2013
(11) 2 527 829	29.05.2013	(11) 2 532 988	13.06.2013	(11) 2 558 450	18.06.2013
(11) 2 528 423	29.05.2013	(11) 2 533 045	13.06.2013	(11) 2 559 215	25.06.2013
(11) 2 529 611	06.06.2013	(11) 2 533 046	13.06.2013	(11) 2 560 615	11.06.2013
(11) 2 529 663	06.06.2013	(11) 2 533 051	13.06.2013	(11) 2 561 219	08.06.2013
(11) 2 529 683	06.06.2013	(11) 2 533 052	13.06.2013	(11) 2 561 506	16.05.2013
(11) 2 529 826	06.06.2013	(11) 2 533 219	13.06.2013	(11) 2 561 567	11.06.2013
(11) 2 529 899	06.06.2013	(11) 2 533 318	13.06.2013	(11) 2 561 723	18.06.2013
(11) 2 530 051	05.06.2013	(11) 2 533 346	13.06.2013	(11) 2 563 614	15.06.2013
(11) 2 530 125	06.06.2013	(11) 2 533 356	13.06.2013	(11) 2 563 656	18.06.2013
(11) 2 530 229	06.06.2013	(11) 2 533 368	13.06.2013	(11) 2 563 681	22.06.2013
(11) 2 530 270	06.06.2013	(11) 2 533 404	13.06.2013	(11) 2 564 421	18.06.2013
(11) 2 530 328	06.06.2013	(11) 2 533 421	13.06.2013	(11) 2 581 382	01.06.2013
(11) 2 530 386	06.06.2013	(11) 2 533 512	13.06.2013	(11) 2 581 839	02.07.2013
(11) 2 530 609	06.06.2013	(11) 2 533 612	13.06.2013	(11) 2 596 926	02.07.2013
(11) 2 530 610	06.06.2013	(11) 2 533 858	02.07.2013	(11) 2 671 315	05.01.2013
(11) 2 530 630	06.06.2013	(11) 2 533 930	04.06.2013	(11) 2 671 451	25.07.2012
(11) 2 530 633	06.06.2013	(11) 2 534 951	20.06.2013		
(11) 2 530 634	06.06.2013	(11) 2 534 987	20.06.2013		
(11) 2 530 635	06.06.2013	(11) 2 535 045	20.06.2013		
(11) 2 530 760	06.06.2013	(11) 2 535 100	20.06.2013		
(11) 2 532 277	13.06.2013	(11) 2 535 104	20.06.2013		
(11) 2 532 327	13.06.2013	(11) 2 535 120	20.06.2013		
(11) 2 532 341	13.06.2013	(11) 2 535 121	20.06.2013		
(11) 2 532 343	13.06.2013	(11) 2 535 122	20.06.2013		
(11) 2 532 344	13.06.2013	(11) 2 535 160	20.06.2013		
(11) 2 532 345	13.06.2013	(11) 2 535 182	20.06.2013		
(11) 2 532 346	13.06.2013	(11) 2 535 291	20.06.2013		
(11) 2 532 347	13.06.2013	(11) 2 535 297	20.06.2013		
(11) 2 532 356	13.06.2013	(11) 2 535 390	20.06.2013		
(11) 2 532 359	13.06.2013	(11) 2 535 406	20.06.2013		
(11) 2 532 375	13.06.2013	(11) 2 535 412	20.06.2013		
(11) 2 532 387	13.06.2013	(11) 2 535 481	20.06.2013		
(11) 2 532 410	13.06.2013	(11) 2 535 599	20.06.2013		
(11) 2 532 413	13.06.2013	(11) 2 535 690	20.06.2013		
(11) 2 532 418	13.06.2013	(11) 2 535 710	20.06.2013		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

(11) **2 626 579** 25.09.2013
(11) **2 626 580** 25.09.2013

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

(11) **1 704 052** 03.02.2014
(11) **1 717 025** 03.02.2014

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 432 361** 22.09.2011
(11) **1 821 163** 28.10.2013
(11) **1 907 815** 16.08.2013
(11) **1 987 587** 22.09.2011
(11) **2 095 034** 22.09.2011
(11) **2 188 458** 22.09.2011
(11) **2 574 666** 02.10.2013

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **2 588 544** (51) **C09D 5/16**
01 01
Mixel Industries
Route de Compiègne
60410 Verberie (FR)

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

(11) **2 603 989** (51) **H04B 10/22**

01 01 excl.
AOIP
50-/52 rue Paul Langevin ZAC de l'Orme
Pomponne
91130 Ris Orangis (FR)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 514 130** (51) **G01S 5/02**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IT
LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(11) **1 527 650** (51) **H04W 24/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IT
LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(11) **1 532 465** (51) **G01S 5/02**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IT

(11) **1 796 419** (51) **H04Q 7/38**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 854 932** (51) **E04B 2/82**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 854 955** (51) **E06B 3/02**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 857 689** (51) **F16B 12/40**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 999 386** (51) **F16B 12/24**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS

IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 105 062** (51) **A47B 21/007**
01

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

(11) **2 164 092** (51) **H01J 43/24**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK
SM TR

(11) **2 220 862** (51) **H04N 5/335**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 263 098** (51) **G01S 5/02**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 499 864** (51) **H04W 48/16**

01
AL AT BE BG CH CY CZ DE
DK EE ES FI FR GB GR HR
HU IE IS IT LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE
SI SK SM TR

I.12

I.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) 1 079 641		(11) 1 366 556		H01R 13/659	H04Q 1/06
(51) H04W 4/14	H04L 29/08	(51) H02K 19/10	H02K 21/16	H01R 13/658	
(11) 1 093 395		H02K 21/14	H02K 1/27	(11) 1 529 408	
(51) B01D 53/34	B01D 53/22	H02K 29/03	H02K 15/03	(51) G06Q 20/32	H04L 29/08
	B01D 53/04	H02K 1/24		G07F 7/10	
(11) 1 099 966		(11) 1 386 399		(11) 1 536 475	
(51) G02B 6/35		(51) H03L 7/089	H03K 23/66	(51) H01L 27/146	
(11) 1 113 412		H03L 7/095	H03L 7/099	(11) 1 538 697	
(51) G09G 3/36	G02F 1/1362	H03L 7/10	H03L 7/193	(51) G04R 60/04	H01Q 1/27
	G02F 1/139	(11) 1 416 902		(11) 1 550 321	
	G09G 3/34	(51) A61K 6/087	A61K 6/083	(51) H04W 48/18	
(11) 1 123 072		(11) 1 419 184		(11) 1 550 762	
(51) A23L 1/30	A61K 9/00	(51) C08F 2/34		(51) D06F 39/14	D06F 37/28
	A61L 26/00	(11) 1 420 569		(11) 1 578 391	
	A61L 27/10	(51) H04M 1/725		(51) A61Q 17/04	A61Q 19/00
	A61L 27/54	(11) 1 427 788		A61K 8/34	A61K 8/81
	A61Q 19/00	(51) C09D 127/18	C08F 6/24	A61K 8/97	A61Q 19/08
	A61L 31/12	(11) 1 438 898		(11) 1 585 246	
	A61Q 1/02	(51) A61K 31/20	A61K 31/201	(51) H04L 25/02	H04L 1/00
	C03C 4/00	A61K 31/231	A23L 1/30	H04L 1/02	
		A23D 7/01	A23L 2/52		
(11) 1 176 755		(11) 1 460 519		(11) 1 585 638	
(51) G11B 20/00	H04L 9/08	(51) G06F 1/20	G06F 1/32	(51) B41M 5/30	B41M 5/327
(11) 1 228 528		(11) 1 461 985		G11B 23/40	G11B 7/00
(51) B82Y 25/00	B82Y 40/00	(51) H05K 1/11	H05K 3/42	(11) 1 592 276	
	G11B 5/31	H05K 1/02	H05K 1/18	(51) H04L 12/28	H04L 29/06
	C25D 5/02	(11) 1 465 469		H04W 12/06	
(11) 1 278 756		(51) H05K 3/34		(11) 1 606 893	
(51) C08F 210/16	C08F 110/02	(11) 1 467 194		(51) H04W 56/00	
		(51) G01N 15/00	G01N 1/24	(11) 1 630 407	
		G01N 1/38	G01N 15/06	(51) F02M 51/00	F02M 51/06
		G01N 15/14	G01N 1/22	F02M 47/00	F16K 31/06
(11) 1 293 841		(11) 1 469 518		F02M 63/00	F02M 47/02
(51) G03G 15/00		(51) H01L 27/32	H01L 51/52	(11) 1 630 679	
(11) 1 300 377		(11) 1 489 654		(51) G06F 12/14	G06F 9/06
(51) C04B 41/90	C04B 37/02	(51) C30B 1/02		H04W 12/08	G06F 21/62
	H01H 33/662	(11) 1 503 611		H04L 29/06	H04L 29/08
		(51) H04R 31/00	H04R 19/01	(11) 1 633 235	
(11) 1 313 141		(11) 1 508 327		(51) A61B 5/15	
(51) H01L 27/115	H01L 21/8246	(51) A61K 31/35	A23L 1/30	(11) 1 645 502	
		A61K 8/49	A61Q 5/00	(51) B63H 20/20	B63H 23/30
		A61Q 19/00	A61Q 19/02	B63H 23/08	
		A61Q 19/08	A61K 45/06	(11) 1 657 785	
		A61K 31/352	A61Q 11/00	(51) H01Q 13/08	H01Q 5/00
		A61Q 17/04		H01Q 1/24	H01Q 9/42
(11) 1 325 723		(11) 1 515 733		H01Q 9/04	
(51) B29L 31/48	A61F 13/15	(51) A61K 38/36	A61K 35/16	(11) 1 659 348	
	B29C 65/00	A61L 24/10		(51) F25B 1/00	
(11) 1 327 911		(11) 1 521 805		(11) 1 661 433	
(51) G03F 7/00	G03F 7/038	(51) C08L 61/32	C08L 61/28	(51) G10L 25/00	
		C08G 73/06	C08L 83/06	(11) 1 662 880	
		C08L 83/04	C08J 5/24	(51) A21B 3/04	A21B 1/44
		C08L 71/00		(11) 1 665 416	
(11) 1 361 194		(11) 1 523 205		(51) C08J 3/205	H01M 4/02
(51) C01B 31/04	H01M 4/58	(51) G06F 21/35	H04M 17/02	H01M 4/04	H01M 4/36
	H01M 4/133	(11) 1 527 503		H01M 4/139	H01M 4/48
	H01M 4/36	(51) H01R 13/66	H04Q 1/14	H01M 4/62	H01M 4/13
	H01M 4/587	H04Q 1/02	H01R 4/24		
	H01M 10/0525	H01R 12/52	H01R 12/62		
(11) 1 362 374					
(51) H01L 27/32	H01L 27/12				

(11) 1 667 144		(11) 1 752 774		(11) 1 805 456	
(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G06F 21/10</i>	(51) <i>G01N 35/04</i>	<i>B65G 47/14</i>	(51) <i>A61M 16/10</i>	<i>A61M 16/20</i>
<i>G06F 21/44</i>	<i>H04L 29/06</i>				
(11) 1 669 179		(11) 1 756 192		(11) 1 805 515	
(51) <i>B28B 13/02</i>	<i>G01F 11/46</i>	(51) <i>C03C 23/00</i>	<i>C03C 11/00</i>	(51) <i>A61K 39/44</i>	<i>C07K 16/44</i>
				<i>C07D 253/075</i>	<i>G01N 33/68</i>
(11) 1 672 909		(11) 1 756 625		<i>G01N 33/94</i>	
(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04N 5/44</i>	(51) <i>C09D 11/10</i>	<i>G02B 1/04</i>	(11) 1 807 440	
<i>H04N 5/08</i>		<i>B29D 11/00</i>	<i>C08J 7/04</i>	(51) <i>C07H 17/075</i>	<i>A61K 31/7048</i>
				<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 25/00</i>
(11) 1 679 602		(11) 1 759 827		(11) 1 808 056	
(51) <i>G06F 9/50</i>	<i>G06F 11/34</i>	(51) <i>B29C 49/20</i>	<i>B29C 49/18</i>	(51) <i>H05H 1/46</i>	<i>H05H 1/24</i>
		<i>B29C 49/48</i>	<i>B65D 25/02</i>		
(11) 1 713 275		(11) 1 760 345		(11) 1 808 127	
(51) <i>H04N 7/18</i>	<i>H04N 5/225</i>	(51) <i>F16C 33/46</i>	<i>F16C 19/36</i>	(51) <i>A61B 5/055</i>	<i>G01R 33/563</i>
<i>H04N 5/232</i>	<i>G08B 13/196</i>	<i>F16C 33/36</i>	<i>F16C 43/06</i>		
		<i>F16C 43/08</i>	<i>F16C 43/04</i>		
(11) 1 713 645		(11) 1 767 927		(11) 1 808 659	
(51) <i>B42D 15/00</i>	<i>G02B 5/18</i>	(51) <i>G01N 23/18</i>	<i>G01N 23/04</i>	(51) <i>F25D 29/00</i>	<i>F25D 31/00</i>
<i>G07D 7/00</i>				<i>A23G 9/04</i>	<i>A23G 9/22</i>
(11) 1 715 614		(11) 1 769 105		(11) 1 812 097	
(51) <i>H04L 9/08</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>C30B 29/40</i>	<i>C30B 9/00</i>	(51) <i>A61M 5/32</i>	<i>A61M 5/00</i>
<i>H04L 1/18</i>				<i>A61M 25/06</i>	
(11) 1 717 362		(11) 1 778 037		(11) 1 813 079	
(51) <i>D04B 37/02</i>	<i>D04B 1/12</i>	(51) <i>A43B 7/14</i>	<i>A43B 7/06</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H03M 7/30</i>
<i>D04B 7/26</i>		<i>F16K 15/20</i>	<i>A43B 23/02</i>		
(11) 1 717 511		(11) 1 780 479		(11) 1 826 521	
(51) <i>F17C 13/00</i>		(51) <i>F25B 1/00</i>	<i>F25B 39/02</i>	(51) <i>F28F 3/12</i>	<i>F25B 39/02</i>
		<i>F25B 31/00</i>		<i>F28F 3/14</i>	<i>F25B 9/00</i>
(11) 1 717 517		(11) 1 780 671		(11) 1 828 378	
(51) <i>F23D 3/40</i>		(51) <i>G06T 7/00</i>	<i>G06T 7/60</i>	(51) <i>C12N 9/16</i>	<i>A61K 39/02</i>
				<i>C12N 9/18</i>	<i>C07K 14/235</i>
(11) 1 718 130		(11) 1 783 426		(11) 1 833 751	
(51) <i>H05B 41/28</i>	<i>H02M 3/28</i>	(51) <i>F23C 7/00</i>	<i>F23C 9/08</i>	(51) <i>F16K 7/17</i>	<i>G01N 27/447</i>
		<i>F23D 14/22</i>	<i>F23D 14/58</i>	<i>F16K 99/00</i>	<i>B01L 3/00</i>
(11) 1 722 373		<i>F23C 6/04</i>		(11) 1 835 549	
(51) <i>G11B 27/36</i>	<i>G11B 20/18</i>	(11) 1 788 160		(51) <i>G01S 17/89</i>	<i>G01S 7/481</i>
<i>G11B 7/0045</i>	<i>G11B 20/10</i>	(51) <i>E02F 9/12</i>	<i>E02F 9/20</i>	<i>G01C 3/08</i>	<i>H01L 31/0224</i>
		(11) 1 788 161		<i>H01L 27/146</i>	<i>H01L 27/148</i>
(11) 1 725 973		(51) <i>E02F 9/16</i>		<i>H04N 5/335</i>	
(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G01N 21/84</i>	(11) 1 788 743		(11) 1 836 046	
		(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04L 1/16</i>	(51) <i>B32B 3/28</i>	<i>F24F 6/00</i>
(11) 1 726 869		<i>H04L 27/26</i>		<i>F28F 25/00</i>	<i>F28D 5/02</i>
(51) <i>F17C 13/00</i>		(11) 1 789 534		(11) 1 837 602	
		(51) <i>C12N 5/0775</i>	<i>C12N 5/074</i>	(51) <i>F24C 15/02</i>	
(11) 1 730 182		(11) 1 793 350		(11) 1 838 134	
(51) <i>C07K 14/52</i>	<i>C07K 14/475</i>	(51) <i>G06T 7/00</i>		(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>H04R 1/10</i>
<i>A61K 39/00</i>	<i>A61K 38/00</i>				
<i>C07K 14/12</i>		(11) 1 794 182		(11) 1 840 899	
(11) 1 733 437		(51) <i>A61K 38/00</i>	<i>C07K 5/117</i>	(51) <i>G11B 27/36</i>	<i>G11B 27/30</i>
(51) <i>G01N 33/50</i>	<i>G01N 33/574</i>	<i>C07K 7/06</i>		<i>G11B 27/24</i>	<i>G11B 23/03</i>
<i>G01N 1/30</i>	<i>G01N 33/58</i>			<i>G11B 20/12</i>	<i>G11B 19/12</i>
		(11) 1 795 866		<i>G11B 7/24</i>	<i>G11B 7/125</i>
(11) 1 735 953		(51) <i>G01C 21/20</i>	<i>G08G 1/005</i>	<i>G11B 7/09</i>	<i>G11B 7/004</i>
(51) <i>H04L 12/26</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>G08G 1/137</i>	<i>G09B 29/10</i>		
<i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/801</i>	<i>G01C 21/26</i>	<i>G08G 1/0968</i>		
		(11) 1 796 084		(11) 1 842 836	
(11) 1 738 082		(51) <i>G10L 19/07</i>	<i>G10L 19/24</i>	(51) <i>C04B 7/60</i>	<i>B01D 53/86</i>
(51) <i>B64C 1/06</i>	<i>F16B 5/06</i>			<i>C04B 7/43</i>	<i>F27B 7/20</i>
		(11) 1 801 692		<i>F27D 17/00</i>	
(11) 1 741 982		(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G06F 7/02</i>	(11) 1 842 845	
(51) <i>F23R 3/06</i>		<i>G07D 7/00</i>	<i>G07D 7/20</i>	(51) <i>C07D 207/16</i>	<i>A61K 31/401</i>
		<i>H04N 1/32</i>	<i>H04N 5/85</i>	<i>C07D 207/12</i>	<i>A61P 17/14</i>
(11) 1 748 504		<i>H04N 5/913</i>		<i>A61P 25/28</i>	
(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>H01L 51/54</i>			(11) 1 842 870	
		(11) 1 805 452		(51) <i>C08G 77/455</i>	
(11) 1 751 480		(51) <i>F21V 3/00</i>	<i>F21K 99/00</i>		
(51) <i>F25D 21/00</i>	<i>G05D 22/02</i>				
<i>F24F 3/14</i>	<i>F25D 21/04</i>				
(11) 1 751 995					
(51) <i>H04W 4/02</i>	<i>H04W 16/32</i>				
<i>H04W 72/04</i>					

(11) 1 853 503		(11) 1 906 576		(11) 1 945 897	
(51) <i>B65H 75/02</i>	<i>B62B 1/12</i>	(51) <i>H04B 7/005</i>	<i>H04B 7/04</i>	(51) <i>E06B 3/46</i>	<i>E04B 1/00</i>
(11) 1 856 575		<i>H04B 7/06</i>	<i>H04J 11/00</i>	(11) 1 945 898	
(51) <i>G03C 5/00</i>	<i>G03F 1/36</i>	<i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/26</i>	(51) <i>E06B 3/46</i>	<i>E04B 1/00</i>
		<i>H04J 13/18</i>	<i>H04L 27/00</i>		
		<i>H04L 25/02</i>		(11) 1 946 509	
(11) 1 861 653		(11) 1 908 241		(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04L 25/06</i>
(51) <i>G01N 21/64</i>		(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04L 1/06</i>	<i>H04B 1/707</i>	<i>H04L 1/00</i>
		<i>H04L 25/02</i>	<i>H04L 27/34</i>	<i>H04L 27/00</i>	
(11) 1 863 596		<i>H04L 27/32</i>	<i>H04L 5/00</i>		
(51) <i>B05D 7/00</i>	<i>B05D 1/36</i>			(11) 1 948 332	
		(11) 1 912 247		(51) <i>A63B 69/00</i>	<i>A63B 21/055</i>
(11) 1 869 555		(51) <i>H01J 37/32</i>		<i>A63B 21/00</i>	
(51) <i>G06F 11/32</i>				(11) 1 953 954	
		(11) 1 914 747		(51) <i>H04L 12/22</i>	<i>H04L 29/06</i>
(11) 1 870 339		(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 27/034</i>		
(51) <i>G09F 3/10</i>		<i>G11B 27/10</i>	<i>G11B 27/30</i>	(11) 1 957 308	
				(51) <i>B60K 17/00</i>	<i>F16H 55/56</i>
(11) 1 871 709		(11) 1 914 748		(11) 1 959 855	
(51) <i>C01B 31/02</i>	<i>D01F 9/127</i>	(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 27/034</i>	(51) <i>A61N 5/06</i>	<i>A61K 9/00</i>
	<i>B01J 21/18</i>	<i>G11B 27/10</i>	<i>G11B 27/30</i>	<i>A61B 18/24</i>	
	<i>B01J 23/755</i>			(11) 1 962 099	
	<i>B82Y 40/00</i>			(51) <i>G01R 31/36</i>	<i>G01R 19/165</i>
	<i>C02F 1/28</i>			(11) 1 965 685	
	<i>C02F 101/20</i>			(51) <i>B60H 1/30</i>	<i>B60P 3/00</i>
	<i>C02F 103/02</i>			<i>G01N 21/15</i>	<i>B60H 1/00</i>
(11) 1 872 501		(11) 1 919 512		(11) 1 966 445	
(51) <i>H04J 11/00</i>	<i>H04L 27/26</i>	(51) <i>C12N 15/113</i>		(51) <i>E02D 5/52</i>	<i>E04B 1/21</i>
	<i>H04L 27/34</i>			(11) 1 966 877	
	<i>H04L 27/18</i>	(11) 1 922 198		(51) <i>H02M 5/10</i>	<i>H02J 9/00</i>
		(51) <i>B29C 44/00</i>	<i>B29D 11/00</i>		
		<i>B32B 3/12</i>	<i>C08J 9/12</i>	(11) 1 966 877	
		<i>B32B 27/30</i>	<i>B32B 27/08</i>	(51) <i>H02M 5/10</i>	<i>H02J 9/00</i>
		<i>B32B 3/26</i>	<i>B32B 3/30</i>	(11) 1 971 299	
(11) 1 873 469				(51) <i>A61F 2/95</i>	<i>A61F 2/966</i>
(51) <i>F25J 3/04</i>	<i>F25J 1/00</i>			(11) 1 971 480	
<i>F25J 1/02</i>				(51) <i>B32B 15/20</i>	<i>B21B 3/00</i>
				<i>B21B 1/38</i>	<i>B21B 47/04</i>
				<i>B32B 15/01</i>	<i>C22C 1/08</i>
				<i>C22C 21/02</i>	<i>C22C 21/08</i>
				<i>C22C 21/16</i>	<i>C22C 38/00</i>
				<i>C22C 49/06</i>	<i>B22F 3/11</i>
				<i>B22F 7/04</i>	
(11) 1 874 549		(11) 1 923 637		(11) 1 975 718	
(51) <i>B41J 2/44</i>	<i>G02B 26/10</i>	(51) <i>F23R 3/14</i>	<i>F23R 3/28</i>	(51) <i>G03F 7/11</i>	<i>G03F 7/20</i>
<i>H04N 1/053</i>	<i>G06K 15/12</i>			<i>G03F 7/00</i>	<i>G03F 7/40</i>
(11) 1 874 609		(11) 1 923 883		(11) 1 975 948	
(51) <i>B62B 5/06</i>	<i>G09F 21/04</i>	(51) <i>G11B 27/36</i>	<i>G11B 19/04</i>	(51) <i>H01B 1/22</i>	<i>H05K 3/12</i>
<i>A63F 13/00</i>		<i>H04N 5/783</i>	<i>H04N 5/85</i>		
				(11) 1 978 335	
				(51) <i>G01F 1/00</i>	<i>G01F 1/68</i>
				<i>G01F 15/075</i>	<i>G01F 7/00</i>
				<i>G01F 1/684</i>	<i>G01F 1/692</i>
				<i>G01F 1/696</i>	<i>G01F 1/72</i>
(11) 1 877 967		(11) 1 923 884			
(51) <i>G06K 19/073</i>	<i>G06K 19/077</i>	(51) <i>G11B 20/10</i>	<i>G11B 20/14</i>		
		<i>H03L 7/091</i>	<i>H04L 7/00</i>		
		<i>H04L 7/02</i>	<i>H04L 7/033</i>		
(11) 1 888 635		(11) 1 927 744			
(51) <i>C07K 14/475</i>		(51) <i>F02D 41/22</i>	<i>F02D 41/38</i>		
		<i>F02M 63/02</i>	<i>F02M 59/36</i>		
(11) 1 890 098		(11) 1 929 804			
(51) <i>F25D 23/12</i>		(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/26</i>		
(11) 1 890 784		(11) 1 931 899			
(51) <i>G10H 1/00</i>		(51) <i>F16K 11/072</i>	<i>F16K 11/074</i>		
(11) 1 892 935		(11) 1 935 128			
(51) <i>H04M 1/725</i>	<i>H04M 1/727</i>	(51) <i>H04L 7/00</i>	<i>H03F 1/32</i>		
<i>H04W 8/24</i>	<i>G06K 7/10</i>	<i>H04L 25/03</i>	<i>H04W 52/52</i>		
(11) 1 894 506		(11) 1 936 280			
(51) <i>A47K 7/04</i>		(51) <i>F24C 15/00</i>	<i>H05B 6/12</i>		
(11) 1 895 251		(11) 1 937 060			
(51) <i>F25C 5/00</i>		(51) <i>A01N 1/00</i>			
(11) 1 897 169		(11) 1 940 218			
(51) <i>H01Q 1/42</i>		(51) <i>A01J 5/017</i>	<i>B25J 13/08</i>		
(11) 1 898 168		(11) 1 942 252			
(51) <i>F25C 5/00</i>		(51) <i>F01D 5/14</i>	<i>F01D 5/20</i>		
		<i>F01D 11/14</i>			
(11) 1 900 320		(11) 1 944 485			
(51) <i>A61B 3/10</i>		(51) <i>F02C 7/232</i>	<i>F02C 9/26</i>		
		<i>F02C 9/36</i>	<i>F02C 9/30</i>		
(11) 1 906 101					
(51) <i>F28F 27/00</i>	<i>F24D 3/10</i>				
<i>F28D 20/00</i>	<i>F24D 11/00</i>				

	<i>H01M 4/485</i>	<i>H01M 4/505</i>	(11) 2 001 150		(11) 2 035 560	
	<i>H01M 4/525</i>	<i>H01M 4/587</i>	(51) <i>H04H 60/82</i>	<i>H04H 60/12</i>	(51) <i>C12N 15/53</i>	<i>C12N 9/02</i>
(11) 1 981 795			(11) 2 003 425		(11) 2 036 427	
(51) <i>B66B 5/00</i>	<i>B66B 1/34</i>		(51) <i>G01D 5/245</i>	<i>F16C 33/78</i>	(51) <i>A01G 9/02</i>	<i>A01G 9/10</i>
			<i>F16C 41/00</i>	<i>G01P 3/44</i>		
(11) 1 983 667			(11) 2 003 514		(11) 2 037 196	
(51) <i>H04N 21/458</i>	<i>H04N 21/472</i>		(51) <i>B65D 88/68</i>		(51) <i>F25D 23/12</i>	
	<i>H04N 21/475</i>					
	<i>H04H 60/65</i>		(11) 2 003 705		(11) 2 037 197	
	<i>H04H 60/72</i>		(51) <i>H01L 33/20</i>	<i>H01L 33/32</i>	(51) <i>F25D 23/12</i>	
(11) 1 984 734			(11) 2 003 961		(11) 2 037 292	
(51) <i>C07D 295/096</i>	<i>A61K 31/495</i>		(51) <i>A01M 25/00</i>		(51) <i>G01S 7/521</i>	
	<i>G01N 33/50</i>					
	<i>G01N 33/68</i>		(11) 2 004 328		(11) 2 040 370	
(11) 1 984 842			(51) <i>G01N 1/28</i>		(51) <i>H02P 9/30</i>	<i>H02J 4/00</i>
(51) <i>H04L 12/413</i>	<i>H04L 12/26</i>		(11) 2 005 083		(11) 2 041 287	
(11) 1 986 130			(51) <i>F25C 1/24</i>	<i>F25C 5/00</i>	(51) <i>C07K 14/54</i>	
(51) <i>G06K 9/46</i>	<i>G06T 7/00</i>		<i>F25C 5/18</i>	<i>F25D 17/06</i>		
			<i>F25D 23/04</i>		(11) 2 043 952	
(11) 1 986 849			(11) 2 005 871		(51) <i>H01L 51/10</i>	<i>H01L 51/46</i>
(51) <i>B32B 5/02</i>	<i>D06M 11/72</i>		(51) <i>A47K 5/12</i>		(11) 2 044 220	
					(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G06T 7/20</i>
			(11) 2 007 178		<i>C12M 3/00</i>	
(11) 1 990 210			(51) <i>H05K 3/40</i>		(11) 2 046 334	
(51) <i>B42D 15/00</i>	<i>B42D 15/10</i>				(51) <i>A61K 31/4439</i>	<i>A61K 31/522</i>
(11) 1 990 211			(11) 2 008 529		<i>A61K 45/06</i>	<i>A61P 1/04</i>
(51) <i>B42D 15/00</i>	<i>B42D 15/10</i>		(51) <i>A23G 3/34</i>	<i>A61K 38/46</i>		
			<i>A61P 1/02</i>	<i>A23L 1/30</i>	(11) 2 047 955	
			<i>A61Q 11/00</i>	<i>A23G 3/36</i>	(51) <i>B25J 9/16</i>	
(11) 1 993 271			(11) 2 009 658		(11) 2 049 148	
(51) <i>H04M 1/725</i>	<i>H04M 1/23</i>		(51) <i>H01H 9/40</i>	<i>H01H 1/20</i>	(51) <i>A61K 38/27</i>	<i>A61K 9/08</i>
(11) 1 995 938			(11) 2 012 445		<i>A61P 5/06</i>	<i>A61K 9/00</i>
(51) <i>H04L 12/24</i>			(51) <i>H04B 7/08</i>		<i>A61K 47/10</i>	<i>A61K 47/18</i>
(11) 1 996 024			(11) 2 013 918		<i>A61K 47/26</i>	<i>A61K 9/19</i>
(51) <i>A01N 25/30</i>	<i>A01N 25/10</i>		(51) <i>H01L 33/50</i>	<i>C09K 11/77</i>	<i>A61K 47/34</i>	
	<i>A01N 43/70</i>		<i>C09K 11/08</i>		(11) 2 050 576	
	<i>A01N 47/14</i>				(51) <i>B41J 3/407</i>	
	<i>B01F 17/00</i>		(11) 2 015 496		(11) 2 051 678	
	<i>C08F 8/32</i>		(51) <i>H04L 1/16</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>A61F 13/505</i>	<i>A61L 15/24</i>
	<i>C09D 7/02</i>		<i>H04L 29/08</i>	<i>H04W 28/04</i>	<i>A61L 15/42</i>	<i>G06Q 90/00</i>
	<i>C08L 51/00</i>				<i>G06Q 30/00</i>	<i>A61F 13/15</i>
(11) 1 996 146			(11) 2 017 543		<i>A61F 13/494</i>	<i>C08L 23/06</i>
(51) <i>A61K 8/04</i>	<i>A61K 8/81</i>		(51) <i>F24F 13/20</i>	<i>F24F 1/00</i>	<i>G06Q 99/00</i>	<i>A61F 13/84</i>
	<i>C11D 3/00</i>		(11) 2 022 286		<i>A61F 13/49</i>	
	<i>C11D 17/04</i>		(51) <i>H04W 56/00</i>		(11) 2 055 278	
	<i>C11D 17/06</i>				(51) <i>A61F 13/15</i>	<i>A41B 9/02</i>
(11) 1 997 563			(11) 2 023 028		<i>A61F 5/44</i>	<i>A61F 13/49</i>
(51) <i>B05D 1/02</i>	<i>C08J 7/06</i>		(51) <i>F16L 37/32</i>		<i>A61F 13/494</i>	<i>A61F 13/496</i>
	<i>D06M 23/06</i>		(11) 2 023 029			
	<i>D06P 1/00</i>		(51) <i>F16L 37/32</i>	<i>F16L 37/23</i>	(11) 2 055 881	
(11) 1 997 618			(11) 2 024 569		(51) <i>E05F 15/20</i>	<i>E05F 15/10</i>
(51) <i>B32B 27/30</i>	<i>B65B 31/04</i>		(51) <i>D21J 7/00</i>	<i>D21J 3/00</i>	(11) 2 058 115	
					(51) <i>B31B 1/88</i>	<i>B31B 1/04</i>
			(11) 2 024 750		<i>B31B 1/74</i>	
(11) 1 997 765			(51) <i>H01J 37/16</i>	<i>H01J 37/18</i>	(11) 2 058 936	
(51) <i>B66B 1/32</i>	<i>B66B 11/08</i>		<i>H01J 37/20</i>	<i>H01J 37/28</i>	(51) <i>H02P 27/08</i>	<i>H02M 7/797</i>
	<i>B66D 5/30</i>		<i>H01J 37/244</i>	<i>H01J 37/22</i>	<i>H02M 7/12</i>	<i>H02M 7/48</i>
	<i>B66B 5/02</i>				<i>H02M 7/5387</i>	<i>G01D 3/036</i>
			(11) 2 032 788		<i>G01R 19/165</i>	
(11) 1 998 433			(51) <i>E05C 3/22</i>	<i>B62D 25/12</i>	(11) 2 059 584	
(51) <i>G02B 7/08</i>	<i>H02N 2/14</i>				(51) <i>C12M 1/34</i>	
(11) 1 999 544			(11) 2 033 438			
(51) <i>G05B 9/03</i>	<i>G05B 19/048</i>		(51) <i>H04N 21/4147</i>	<i>H04N 21/426</i>	(11) 2 060 242	
			<i>H04N 5/76</i>		(51) <i>A61F 2/16</i>	
(11) 2 000 452			(11) 2 034 346			
(51) <i>C07C 17/42</i>	<i>C07C 17/386</i>		(51) <i>G02B 15/173</i>	<i>G02B 15/177</i>		

(11) 2 127 065		(11) 2 146 176		(11) 2 166 301	
(51) G01R 31/34	H02P 29/00	(51) F41G 11/00	F41G 1/40	(51) F41C 23/02	F41C 23/16
H02P 21/08	H02P 21/14	F41G 1/393	F41G 5/26		
		F41G 3/32		(11) 2 167 878	
(11) 2 127 257		(11) 2 146 688		(51) F24C 3/08	F24C 15/10
(51) H04W 72/14		(51) A61K 8/97	A61Q 19/02		
(11) 2 128 071		(11) 2 147 390		(11) 2 168 736	
(51) B66B 1/24		(51) H04L 29/06	G06F 21/55	(51) B27G 19/02	B27G 19/10
		H04L 9/32	G06F 21/57	F16P 3/14	F16P 3/08
(11) 2 128 087		(11) 2 148 170		(11) 2 168 977	
(51) C01B 31/30	C01B 31/34	(51) G01C 21/20	G09B 29/10	(51) C07K 14/025	A61K 39/12
C01G 33/00	C01G 39/00			A61P 35/00	C07K 14/435
C01G 41/00	C01G 49/00			C07K 19/00	C12N 15/09
				C12P 21/02	
(11) 2 129 005		(11) 2 148 547		(11) 2 169 208	
(51) H04B 7/08	H04B 7/06	(51) H04W 72/08	H04W 88/08	(51) F02M 25/07	F02B 29/04
H04B 7/26					
(11) 2 129 107		(11) 2 148 604		(11) 2 169 217	
(51) H04N 5/335	H01L 27/146	(51) A47L 9/04	A47L 11/40	(51) F03D 1/06	
H04N 1/028		G05D 1/02			
		(11) 2 150 057		(11) 2 169 912	
(11) 2 130 013		(51) H04N 7/18		(51) H04L 29/08	
(51) G01J 3/46	G01J 3/50			(11) 2 171 940	
		(11) 2 154 290		(51) H04L 12/70	
(11) 2 130 488		(51) E01B 1/00	E01B 2/00		
(51) A61B 5/01	G01J 5/00	(11) 2 155 981		(11) 2 174 360	
G01J 5/02	G01J 5/04	(51) E04B 2/60	E04C 3/32	(51) G06F 3/01	H01H 13/84
G01J 5/06	G01J 5/08			H01L 41/09	
		(11) 2 159 112		(11) 2 176 403	
(11) 2 130 977		(51) B60R 21/16	B60R 21/276	(51) C12N 9/02	C12N 15/53
(51) E02F 3/36	B66C 23/34	B60R 21/2338	B60R 21/239	C12N 1/21	C12N 1/15
E02F 3/96	E04G 23/08			C12N 5/10	C12N 15/52
		(11) 2 160 474		(11) 2 177 976	
(11) 2 131 678		(51) C07H 19/06	C07H 19/16	(51) G06F 3/042	G06F 3/03
(51) A23L 1/29	A23L 1/30	C12Q 1/68	C12Q 1/00		
A23L 1/00				(11) 2 179 647	
		(11) 2 160 805		(51) A01M 29/12	A01N 25/34
(11) 2 132 839		(51) H01R 29/00	H01H 27/10	B65D 81/28	F16L 11/127
(51) H01R 33/09	H01R 33/72	H01H 31/08	H01R 13/187	F16L 53/00	F16L 59/14
H01R 33/97				F16L 9/12	
		(11) 2 160 835		(11) 2 180 691	
(11) 2 133 212		(51) H03K 5/13	H03K 5/00	(51) H04N 5/235	H04N 5/355
(51) B42C 5/04	B42C 19/08				
		(11) 2 161 021		(11) 2 181 035	
(11) 2 133 276		(51) A61K 9/70	A61K 47/38	(51) B63B 27/14	A62B 1/20
(51) B65C 9/44	B65C 9/46			B64D 25/14	E01D 15/12
B01L 3/14	G01N 35/00	(11) 2 161 830			
B01L 3/00		(51) H02P 27/06	B60L 3/00		
		H02P 29/02		(11) 2 182 312	
(11) 2 134 118		(11) 2 162 695		(51) F25D 23/12	F25C 5/00
(51) H04W 72/04		(51) F28F 9/013	F24H 1/38		
		F28F 13/08	F28D 7/16	(11) 2 184 106	
(11) 2 135 494		F28D 9/00	F28F 1/04	(51) B01J 23/92	B01J 23/30
(51) H05K 3/00	H05K 1/03			B01J 38/06	B01J 38/48
		(11) 2 163 159		C07C 6/04	C07C 11/06
(11) 2 139 232		(51) A23J 1/14	C11B 1/06	C07B 61/00	
(51) H04N 5/45		C11B 3/04	C11B 3/00		
		C11C 3/04	A23L 1/305	(11) 2 184 518	
(11) 2 139 246		A23K 1/16	C10L 5/44	(51) F16J 15/08	B22F 3/11
(51) H04W 76/02		C11B 13/00	C10L 5/36	B22F 7/04	B22F 7/08
		C10L 1/02		B32B 15/01	C22C 1/04
(11) 2 141 979		(11) 2 164 917		C22C 1/10	C22C 9/02
(51) B60P 7/135	A01D 90/08	(51) C09K 5/00	C09K 3/30	C22C 9/04	C22C 32/00
B62D 33/03		C09K 5/04		C23C 24/08	C23C 30/00
		(11) 2 165 816		(11) 2 184 524	
(11) 2 142 008		(51) B29B 9/06		(51) F16L 11/12	F16L 11/127
(51) A23G 4/00	A23G 4/18			F16L 53/00	
A23G 4/06	A23G 4/10	(11) 2 166 226			
A23G 4/20	A23L 1/00	(51) F03D 9/00	H02P 9/00	(11) 2 186 560	
A23L 1/09		H02P 9/42	F03D 7/02	(51) B01J 35/02	B01J 23/30
				B01J 23/85	B01J 37/08

	<i>B01J 37/34</i>	<i>C01G 41/02</i>	<i>H01B 7/08</i>	<i>H01B 11/20</i>	(11) 2 224 507	
	<i>C09D 1/00</i>	<i>C09D 5/00</i>	<i>H04M 1/02</i>		(51) <i>H01L 41/083</i>	<i>H01L 41/337</i>
	<i>C09D 7/12</i>	<i>D01F 1/10</i>			<i>F02M 51/04</i>	
(11)	2 187 080		(11) 2 205 745			
(51)	<i>B66B 11/08</i>	<i>H02K 7/106</i>	(51) <i>C12N 5/0783</i>	<i>C12N 5/16</i>	(11) 2 224 641	
	<i>B66D 5/08</i>	<i>B66D 5/30</i>	(11) 2 206 001		(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/40</i>
	<i>B66B 11/04</i>	<i>F16D 121/22</i>	(51) <i>C03C 13/04</i>	<i>G02B 6/036</i>	(11) 2 224 758	
	<i>H02K 7/102</i>	<i>H02K 21/14</i>	<i>C03C 25/10</i>	<i>G02B 6/02</i>	(51) <i>H04W 4/10</i>	<i>H04W 72/00</i>
	<i>F16D 65/22</i>	<i>F16D 51/26</i>	(11) 2 206 171		<i>H04W 76/00</i>	
	<i>F16D 51/20</i>		(51) <i>H01L 51/40</i>		(11) 2 225 047	
(11)	2 188 001		(11) 2 206 674		(51) <i>B05C 5/00</i>	
(51)	<i>A61M 25/00</i>	<i>A61M 25/06</i>	(51) <i>B66B 11/04</i>	<i>B66D 5/08</i>	(11) 2 227 864	
			<i>B66D 5/30</i>		(51) <i>H04B 1/40</i>	<i>G06F 9/44</i>
(11)	2 188 085		(11) 2 207 246		(11) 2 228 603	
(51)	<i>B23C 5/20</i>	<i>B23C 5/06</i>	(51) <i>H02H 3/347</i>	<i>G01R 31/02</i>	(51) <i>F24B 1/02</i>	<i>F24B 5/02</i>
			<i>H02H 3/16</i>	<i>H02P 23/00</i>	<i>F23L 3/00</i>	<i>F23B 10/00</i>
			(11) 2 208 295		<i>F23L 9/00</i>	<i>F23M 99/00</i>
(11)	2 190 153		(51) <i>H04N 5/335</i>		(11) 2 229 740	
(51)	<i>H04L 12/58</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04W 74/04</i>		(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04B 7/04</i>
			(11) 2 210 953		<i>H04L 1/00</i>	
			(51) <i>C12P 19/02</i>		(11) 2 230 274	
(11)	2 191 581		(11) 2 211 128		(51) <i>C08J 3/215</i>	<i>C08J 3/12</i>
(51)	<i>H04B 7/06</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>F25B 49/02</i>	<i>F25B 41/04</i>	<i>B29B 9/12</i>	<i>C08K 5/09</i>
	<i>H04L 5/00</i>				(11) 2 231 958	
			(11) 2 211 132		(51) <i>C04B 41/52</i>	<i>E04F 13/04</i>
(11)	2 192 729		(51) <i>F26B 5/06</i>	<i>F26B 25/00</i>	(11) 2 232 309	
(51)	<i>H04L 12/701</i>	<i>H04L 12/729</i>	<i>B65G 65/00</i>		(51) <i>G02B 5/122</i>	<i>G02B 5/124</i>
	<i>H04L 12/711</i>	<i>H04L 12/911</i>	(11) 2 212 170		(11) 2 233 260	
			(51) <i>B60T 13/12</i>	<i>B60T 13/128</i>	(51) <i>B27L 11/00</i>	<i>B02C 13/06</i>
			<i>B60T 11/16</i>	<i>B60T 8/44</i>	<i>B02C 18/14</i>	<i>B02C 18/18</i>
(11)	2 193 682		(11) 2 213 796		(11) 2 234 102	
(51)	<i>H04W 48/08</i>	<i>H04W 36/14</i>	(51) <i>E01B 27/06</i>	<i>B03B 5/02</i>	(51) <i>H04M 1/19</i>	<i>H04M 1/58</i>
			<i>B08B 3/12</i>	<i>B08B 7/02</i>	<i>G10L 19/005</i>	
(11)	2 195 645		(11) 2 214 282		(11) 2 235 416	
(51)	<i>G01N 33/574</i>	<i>G01N 33/68</i>	(51) <i>H02J 3/00</i>	<i>H02J 3/14</i>	(51) <i>F16L 3/10</i>	<i>F16L 3/04</i>
			<i>H02J 13/00</i>		<i>F16L 3/00</i>	<i>F16L 3/14</i>
(11)	2 198 215		(11) 2 215 538		<i>F16L 3/18</i>	<i>F16L 3/24</i>
(51)	<i>F25B 39/00</i>	<i>F25B 45/00</i>	(51) <i>H04Q 9/00</i>	<i>G05D 23/19</i>	(11) 2 235 448	
			(11) 2 217 029		(51) <i>F25B 1/10</i>	
(11)	2 198 861		(51) <i>H04W 74/00</i>		(11) 2 238 429	
(51)	<i>A61K 31/165</i>	<i>A61P 9/10</i>	(11) 2 218 421		(51) <i>G01N 17/04</i>	<i>G01R 1/20</i>
			(51) <i>A61B 19/00</i>		(11) 2 238 964	
(11)	2 200 523		(11) 2 219 233		(51) <i>A61K 8/06</i>	<i>A61K 8/37</i>
(51)	<i>A61B 17/88</i>	<i>B01F 15/02</i>	(51) <i>H01L 33/00</i>		<i>A61K 8/92</i>	<i>A61Q 19/00</i>
			(11) 2 219 251		(11) 2 239 469	
			(51) <i>C01G 45/12</i>	<i>C01G 51/04</i>	(51) <i>F15B 13/08</i>	
(11)	2 200 866		<i>C01G 53/04</i>	<i>H01M 4/525</i>	(11) 2 242 213	
(51)	<i>B60Q 9/00</i>	<i>G08B 7/00</i>	<i>H01M 4/505</i>	<i>H01M 10/052</i>	(51) <i>H04L 12/44</i>	<i>H04Q 11/00</i>
	<i>G09F 19/00</i>	<i>B60R 21/015</i>	(11) 2 220 306		<i>H04L 12/40</i>	
			(51) <i>E04C 3/30</i>	<i>E04B 1/00</i>	(11) 2 243 527	
(11)	2 200 867		(11) 2 221 568		(51) <i>A63F 13/10</i>	
(51)	<i>B60R 9/04</i>	<i>B60R 9/052</i>	(51) <i>F28D 20/00</i>	<i>C09K 5/16</i>	(11) 2 243 762	
			<i>F28D 20/02</i>		(51) <i>C07C 29/145</i>	<i>C07C 31/10</i>
(11)	2 201 045		(11) 2 222 129		<i>B01J 23/80</i>	<i>B01J 25/02</i>
(51)	<i>C08F 10/02</i>	<i>C08F 4/02</i>	(51) <i>H04L 12/751</i>	<i>H04L 12/911</i>	<i>C07B 61/00</i>	<i>B01J 25/00</i>
	<i>C08F 210/16</i>	<i>C08F 4/24</i>			(11) 2 245 974	
			(11) 2 223 395		(51) <i>A47L 9/04</i>	<i>A47L 9/28</i>
(11)	2 202 384		(51) <i>H01R 13/24</i>	<i>H01R 13/717</i>		
(51)	<i>F01C 11/00</i>	<i>F01C 1/356</i>				
	<i>F01C 13/04</i>	<i>F01C 21/04</i>				
	<i>F01C 21/06</i>	<i>F04C 18/02</i>				
	<i>F04C 23/00</i>	<i>F04C 23/02</i>				
	<i>F04C 29/02</i>	<i>F04C 29/04</i>				
	<i>F25B 1/00</i>	<i>F25B 11/02</i>				
	<i>F25B 31/00</i>	<i>F04C 18/356</i>				
	<i>F04C 28/02</i>	<i>F25B 9/06</i>				
(11)	2 202 529					
(51)	<i>G01R 31/02</i>	<i>G01R 31/08</i>				
(11)	2 203 036					
(51)	<i>H05K 7/00</i>	<i>H01B 7/00</i>				

(11) 2 246 076		(11) 2 260 749		B29D 99/00	B29L 31/26
(51) A61L 31/16		(51) A47K 4/00	E04B 1/348	B29K 21/00	B29C 43/02
(11) 2 247 459		(11) 2 260 806		(11) 2 278 678	
(51) B60K 6/12	B60K 6/08	(51) A61F 11/08	B23K 26/38	(51) H02J 1/10	
				(11) 2 278 818	
				(51) H04N 13/00	A63F 13/00
(11) 2 248 005		(11) 2 262 251		G06F 3/01	H04N 13/04
(51) G06F 3/12	H04N 1/00	(51) H04N 5/765		(11) 2 278 838	
	H04N 1/387			(51) H04W 40/10	H04L 12/729
(11) 2 248 044		(11) 2 262 553		(11) 2 278 938	
(51) G06F 1/28	H04L 12/10	(51) A61M 5/20	A61M 5/315	(51) A61F 2/00	A61K 38/17
(11) 2 248 371		(11) 2 263 597		A61L 27/18	A61L 27/50
(51) H04W 12/12	G06Q 20/40	(51) A61C 7/00		A61L 31/06	A61L 31/14
	G06F 21/35	(11) 2 263 712		(11) 2 279 013	
	G06Q 10/10	(51) A61M 1/10	A61M 1/12	(51) A61L 17/10	A61B 17/064
	G06Q 40/00			A61L 17/00	D06M 11/83
(11) 2 248 925		(11) 2 266 899		D06M 15/00	D01F 6/00
(51) C22C 38/00	C22C 38/38	(51) B65G 25/08	B65G 65/44	A61B 17/00	A61B 17/06
	C21C 7/00			(11) 2 279 324	
	C21C 7/064	(11) 2 268 254		(51) E21B 4/02	E21B 17/00
	C22C 38/02	(51) A61K 6/00		E21B 17/18	F04C 2/107
	C22C 38/06			F04C 15/00	F04C 13/00
(11) 2 249 244		(11) 2 270 225		(11) 2 280 410	
(51) G06F 3/06	G06F 11/10	(51) C12N 15/113	C12Q 1/68	(51) H01L 21/677	H01L 21/67
	G06F 11/14		G01N 33/50	B65G 49/06	
(11) 2 250 186			A61P 35/00	(11) 2 280 621	
(51) C07K 1/12	G01N 33/68	(11) 2 270 302		(51) A43B 9/00	A43B 7/28
(11) 2 250 459		(51) E05F 15/14		A61B 5/11	A43B 3/00
(51) F42C 19/12	F42C 11/00	(11) 2 270 642		A43B 13/18	A43B 7/14
	F42B 3/103	(51) G06F 3/048		A43B 13/10	A43B 13/12
(11) 2 251 533		(11) 2 271 499		A61B 5/103	A43D 1/02
(51) F02B 37/18	F01D 17/10	(51) B41J 2/175	B41J 2/01	(11) 2 280 648	
	F01D 17/12		B41J 2/165	(51) A61B 5/145	
	F16K 1/52			(11) 2 281 170	
(11) 2 254 792		(11) 2 273 159		(51) F41C 33/04	
(51) B64C 39/02	B64C 27/08	(51) F16H 61/24		(11) 2 281 268	
	B64D 47/08			(51) G06Q 10/00	G09B 9/00
(11) 2 255 122		(11) 2 274 935		(11) 2 281 545	
(51) F16M 11/12	F24J 2/06	(51) H04W 40/24		(51) A61K 8/58	A61Q 13/00
	F03G 6/06			C07F 7/21	C08G 77/12
(11) 2 255 565		(11) 2 275 185		C08G 77/382	C11D 3/37
(51) H04W 36/00		(51) B01D 39/14	B01D 39/20	C11D 3/16	C08G 77/38
			B01D 69/10	C11D 3/50	
			F01N 3/02	(11) 2 281 658	
(11) 2 256 179			B01D 46/24	(51) B23Q 16/10	B23Q 1/28
(51) C10G 35/00	C10G 45/32		B01D 46/54	B23Q 11/00	
	C10G 9/36		F01N 3/035	(11) 2 283 645	
	C10G 11/00			(51) H04N 5/00	H04L 29/08
	C10L 1/06	(11) 2 275 884	G04R 60/06	H04L 29/06	
(11) 2 257 089		(51) G04C 10/02		(11) 2 283 792	
(51) H04W 4/02	G01C 21/00	(11) 2 276 173		(51) A61C 8/00	A61C 3/14
	G08G 1/005	(51) H03K 17/16		(11) 2 284 144	
	G08G 1/0969			(51) C07C 21/18	C07C 17/25
	H04W 64/00	(11) 2 276 997		(11) 2 284 713	
(11) 2 258 925		(51) F42B 6/04		(51) G06F 13/10	
(51) F01D 5/18		(11) 2 277 472		(11) 2 285 577	
		(51) A61C 13/00	B23Q 35/10	(51) B41J 2/07	B41J 2/195
(11) 2 259 332				B41J 29/393	B41J 2/21
(51) H01L 31/042		(11) 2 278 134	F02B 29/04		
(11) 2 260 619		(51) F01P 7/16			
(51) H04L 12/721	H04L 29/06	(11) 2 278 198			
		(51) F16J 15/32	B29C 43/18		

	<i>B41J 2/155</i> <i>B41J 2/045</i>	<i>B41J 2/355</i>	<i>F23G 5/44</i> <i>F27D 3/10</i>	<i>F27D 3/18</i> <i>F23K 3/02</i>	(11) 2 306 088 (51) <i>F23N 5/18</i> <i>F23N 5/00</i>	<i>G01F 3/22</i>
(11) 2 286 712 (51) <i>A47L 23/20</i>			(11) 2 297 562 (51) <i>G01M 13/00</i> <i>G01N 3/18</i>	<i>G01N 3/32</i>	(11) 2 306 115 (51) <i>F24J 2/08</i> <i>F24J 2/26</i> <i>F24J 2/48</i>	<i>F24J 2/24</i> <i>F24J 2/40</i> <i>F24J 2/50</i>
(11) 2 287 276 (51) <i>C10L 1/10</i> <i>C10L 10/00</i> <i>C10L 10/06</i> <i>F02B 51/00</i> <i>F02M 25/00</i>	<i>C10L 1/14</i> <i>C10L 10/02</i> <i>C10L 3/00</i> <i>F02B 47/04</i>		(11) 2 297 855 (51) <i>H03M 7/30</i>	<i>G10L 19/00</i>	(11) 2 306 290 (51) <i>G06F 3/048</i>	<i>G06F 9/54</i>
(11) 2 288 107 (51) <i>H04W 12/06</i> <i>H04L 12/18</i>	<i>H04L 29/06</i>		(11) 2 298 352 (51) <i>A61K 47/20</i> <i>A61K 47/26</i> <i>A61K 47/34</i> <i>A61K 47/14</i>	<i>A61K 9/70</i> <i>A61K 47/32</i> <i>A61K 9/00</i>	(11) 2 306 737 (51) <i>H04N 9/82</i>	<i>H04N 21/835</i>
(11) 2 288 131 (51) <i>H04M 3/56</i> <i>H04M 11/00</i>	<i>G06F 13/00</i> <i>H04L 12/58</i>		(11) 2 298 672 (51) <i>B65G 39/06</i>		(11) 2 307 219 (51) <i>B60K 6/24</i> <i>B60K 6/28</i> <i>B60L 11/12</i> <i>B60K 1/04</i>	<i>B60K 6/26</i> <i>B60K 6/40</i> <i>B60K 6/46</i>
(11) 2 288 311 (51) <i>A61B 17/22</i> <i>A61B 19/00</i>	<i>A61B 17/221</i>		(11) 2 299 531 (51) <i>H01M 10/052</i>	<i>F28F 1/02</i>	(11) 2 307 312 (51) <i>C01B 31/02</i> <i>C25B 11/12</i> <i>B82Y 40/00</i> <i>C25D 9/04</i> <i>C25D 3/66</i>	<i>B01J 13/00</i> <i>B82Y 30/00</i> <i>C25D 5/02</i> <i>C25D 13/02</i>
(11) 2 289 855 (51) <i>C02F 3/12</i>	<i>C02F 3/30</i>		(11) 2 300 773 (51) <i>F42B 3/10</i> <i>F42B 3/103</i>	<i>F42B 3/12</i> <i>F42B 3/198</i>	(11) 2 307 845 (51) <i>F41C 33/02</i>	
(11) 2 290 033 (51) <i>C09K 11/56</i> <i>C09K 11/80</i>	<i>C09K 11/62</i> <i>C09K 11/88</i>		(11) 2 301 682 (51) <i>B08B 3/10</i> <i>C23G 3/00</i>	<i>B44C 7/02</i>	(11) 2 308 908 (51) <i>C08G 18/61</i> <i>C08F 220/24</i> <i>C08G 18/08</i> <i>C08G 18/38</i>	<i>C08G 18/80</i> <i>C09D 133/16</i> <i>C08G 18/28</i> <i>D06M 15/568</i>
(11) 2 290 425 (51) <i>G02B 23/00</i> <i>F41G 1/30</i>	<i>F41G 1/38</i> <i>G02B 23/10</i>		(11) 2 301 867 (51) <i>B65G 47/51</i> <i>B65G 19/02</i>	<i>B65G 35/08</i>		
(11) 2 292 397 (51) <i>B28B 1/08</i>	<i>B28B 3/22</i>		(11) 2 302 020 (51) <i>C10L 1/14</i> <i>C10L 1/22</i>	<i>C10L 1/224</i>	(11) 2 309 135 (51) <i>F15B 13/043</i>	
(11) 2 292 498 (51) <i>B62D 15/02</i> <i>G08G 1/16</i>	<i>G08G 1/14</i> <i>G01S 13/93</i>		(11) 2 302 427 (51) <i>F21V 8/00</i>		(11) 2 310 039 (51) <i>A61K 38/18</i> <i>A61K 35/12</i> <i>A61K 48/00</i> <i>A61K 45/06</i>	<i>A61P 9/00</i> <i>A61K 31/7088</i> <i>A61K 38/19</i>
(11) 2 292 535 (51) <i>B65G 17/20</i>	<i>B65G 17/32</i>		(11) 2 302 724 (51) <i>H01M 10/42</i> <i>G01R 31/36</i>	<i>H01M 10/48</i>		
(11) 2 292 536 (51) <i>B65G 21/20</i>			(11) 2 303 922 (51) <i>G01N 33/68</i> <i>C07K 14/58</i>	<i>G01N 33/74</i>	(11) 2 311 539 (51) <i>A63F 13/06</i> <i>G06F 3/048</i>	<i>A63F 13/10</i> <i>G06F 3/01</i>
(11) 2 292 862 (51) <i>E04C 2/04</i> <i>B28B 7/02</i>	<i>E04C 2/52</i> <i>B28B 23/00</i>		(11) 2 304 243 (51) <i>F04C 18/16</i> <i>F04C 29/00</i>	<i>F04C 2/16</i>	(11) 2 311 759 (51) <i>B65G 47/82</i>	
(11) 2 293 013 (51) <i>G01S 7/481</i> <i>G01S 17/89</i> <i>G01S 17/42</i> <i>G02B 5/09</i>	<i>G01C 15/00</i> <i>G01S 17/10</i> <i>G02B 26/12</i> <i>G02B 26/10</i>		(11) 2 304 339 (51) <i>H01L 23/46</i> <i>F25B 1/00</i> <i>F25B 30/02</i> <i>F04B 19/00</i>	<i>F04B 17/00</i> <i>F28F 3/12</i> <i>F04B 35/00</i> <i>H01L 23/473</i>	(11) 2 311 935 (51) <i>C12M 3/00</i> <i>C12M 1/34</i>	<i>C12M 1/00</i>
(11) 2 295 347 (51) <i>B65G 1/137</i>	<i>B65G 47/51</i>		(11) 2 304 854 (51) <i>H01S 3/10</i> <i>G01J 3/453</i> <i>G01N 21/47</i> <i>H01S 5/14</i>	<i>A61B 5/00</i> <i>G01B 9/02</i> <i>G01J 3/02</i>	(11) 2 313 280 (51) <i>B41J 3/407</i> <i>B41J 11/66</i> <i>B26D 5/00</i>	<i>B41J 11/00</i> <i>B41J 11/20</i> <i>B26F 1/38</i>
(11) 2 296 710 (51) <i>A61K 47/42</i> <i>A23J 1/00</i> <i>C07K 1/107</i>	<i>A61K 9/22</i> <i>A61K 9/26</i> <i>A61K 9/20</i>		(11) 2 305 288 (51) <i>A61K 38/28</i>		(11) 2 313 588 (51) <i>E05F 15/00</i> <i>G01M 99/00</i>	<i>G01L 25/00</i>
(11) 2 296 833 (51) <i>B09C 1/08</i>	<i>B09C 1/10</i>		(11) 2 305 570 (51) <i>B29C 73/16</i>		(11) 2 313 659 (51) <i>F04D 25/08</i> <i>F24F 3/16</i>	<i>A45D 44/02</i> <i>F24F 9/00</i>
(11) 2 296 899 (51) <i>B41J 2/175</i> <i>B41J 2/07</i>	<i>B41J 2/06</i>				(11) 2 314 046 (51) <i>H04L 9/32</i> <i>H04W 12/06</i>	<i>G06F 21/41</i> <i>H04L 29/06</i>

(11) 2 314 323		(11) 2 322 470		<i>C08F 2/22</i>	<i>C08F 2/38</i>
(51) <i>A61L 15/58</i>	<i>A61L 31/06</i>	(51) <i>B82B 3/00</i>	<i>A61K 31/235</i>	<i>C08L 63/00</i>	<i>C08L 67/00</i>
<i>C09J 175/06</i>		<i>A61K 31/343</i>	<i>A61K 31/513</i>	<i>C08L 69/00</i>	<i>C08L 51/04</i>
(11) 2 314 443		<i>A61K 31/519</i>	<i>A61K 31/5415</i>	(11) 2 329 447	
(51) <i>B23K 31/00</i>	<i>B29C 65/44</i>	<i>A61K 31/573</i>	<i>A61K 31/585</i>	(51) <i>G06Q 40/00</i>	
(11) 2 314 522		<i>A61K 31/704</i>	<i>A61K 31/7048</i>	(11) 2 329 552	
(51) <i>B65D 81/32</i>	<i>B65D 47/08</i>	<i>A61K 9/16</i>		(51) <i>H01G 11/26</i>	<i>H01M 4/88</i>
(11) 2 314 530		(11) 2 322 580		<i>H01M 4/04</i>	<i>H01M 4/1393</i>
(51) <i>B65G 57/10</i>	<i>B65G 57/112</i>	(51) <i>G07D 7/12</i>	<i>C09B 67/08</i>	<i>H01G 11/36</i>	<i>H01M 4/36</i>
<i>B65G 57/18</i>	<i>B65G 57/24</i>	(11) 2 323 217		<i>H01M 4/86</i>	<i>H01M 4/92</i>
(11) 2 314 694		(51) <i>H01Q 1/24</i>	<i>H01Q 1/38</i>	<i>H01M 4/133</i>	<i>H01M 4/583</i>
(51) <i>C12N 15/12</i>	<i>C07K 14/715</i>	<i>H01Q 5/00</i>	<i>H01Q 9/36</i>	(11) 2 330 326	
<i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>H01Q 21/28</i>	<i>H01Q 1/22</i>	(51) <i>F16L 13/14</i>	<i>F16L 33/207</i>
(11) 2 314 810		(11) 2 324 844		(11) 2 331 578	
(51) <i>E05B 63/18</i>	<i>E05C 9/00</i>	(51) <i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 39/395</i>	(51) <i>C07K 16/42</i>	<i>A61K 39/395</i>
<i>E05B 47/00</i>		(11) 2 325 145		<i>A61P 37/08</i>	<i>C07K 16/46</i>
(11) 2 315 285		(51) <i>C02F 11/14</i>	<i>C02F 11/18</i>	(11) 2 331 806	
(51) <i>H01L 33/64</i>	<i>H01L 33/48</i>	(11) 2 325 699		(51) <i>F02M 63/02</i>	<i>F02M 47/02</i>
<i>F21V 29/00</i>	<i>F21Y 101/02</i>	(51) <i>G03G 9/093</i>	<i>G03G 9/08</i>	<i>F02M 61/16</i>	
(11) 2 316 161		<i>G03G 9/087</i>	<i>G03G 9/09</i>	(11) 2 332 096	
(51) <i>H01L 41/113</i>	<i>H02N 2/18</i>	(11) 2 326 098		(51) <i>H02J 5/00</i>	
<i>H02P 9/00</i>	<i>H02P 25/02</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>	<i>H04N 13/04</i>	(11) 2 332 398	
(11) 2 316 689		<i>G02B 27/48</i>		(51) <i>H05K 5/06</i>	<i>H01C 7/12</i>
(51) <i>B60N 2/235</i>		(11) 2 326 100	<i>H04N 13/02</i>	<i>H02H 9/04</i>	<i>H05K 9/00</i>
(11) 2 317 266		(51) <i>H04N 13/00</i>		<i>B29C 39/00</i>	
(51) <i>F28D 1/053</i>	<i>F28F 9/02</i>	(11) 2 326 245		(11) 2 332 642	
(11) 2 318 602		(51) <i>A61B 5/053</i>		(51) <i>B01J 8/02</i>	<i>B01J 19/32</i>
(51) <i>E04B 1/61</i>	<i>E04B 2/74</i>	(11) 2 326 834		<i>B01J 8/06</i>	<i>B01J 19/24</i>
<i>E05B 63/22</i>	<i>E05C 1/00</i>	(51) <i>F03D 7/02</i>	<i>F03D 11/04</i>	<i>B01J 35/04</i>	<i>C01B 3/38</i>
<i>E05C 7/04</i>	<i>F16B 5/00</i>	(51) <i>F03D 1/02</i>		(11) 2 333 319	
(11) 2 318 944		(11) 2 326 904		(51) <i>F03D 1/06</i>	<i>F03B 3/12</i>
(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06Q 10/10</i>	(51) <i>F28F 13/12</i>	<i>F16L 47/28</i>	(11) 2 333 946	
(11) 2 318 960		<i>B60H 1/00</i>	<i>B29C 65/02</i>	(51) <i>H02M 7/217</i>	
(51) <i>G06Q 30/02</i>	<i>G06Q 30/06</i>	<i>B29C 65/06</i>	<i>B29C 65/36</i>	(11) 2 334 473	
(11) 2 319 780		(11) 2 327 356		(51) <i>F16C 19/50</i>	<i>F16C 41/00</i>
(51) <i>B65G 17/00</i>		(51) <i>A61B 1/04</i>	<i>A61B 1/06</i>	<i>B25B 21/00</i>	<i>B25F 5/00</i>
(11) 2 320 001		(11) 2 327 541		<i>F16D 41/10</i>	<i>F16B 1/04</i>
(51) <i>E04B 1/68</i>	<i>E04B 5/32</i>	(51) <i>B32B 7/06</i>	<i>B32B 7/12</i>	(11) 2 335 551	
(11) 2 320 018		<i>B32B 15/00</i>	<i>F16B 43/00</i>	(51) <i>A61B 1/06</i>	<i>G06T 7/40</i>
(51) <i>E06B 1/34</i>		(11) 2 327 544		<i>H04N 5/232</i>	<i>A61B 1/00</i>
(11) 2 320 422		(51) <i>B32B 25/20</i>	<i>C08J 5/12</i>	<i>G06T 7/00</i>	<i>H04N 5/225</i>
(51) <i>G11B 20/12</i>	<i>G11B 7/007</i>	<i>C09J 5/00</i>	<i>C09J 5/02</i>	(11) 2 335 596	
<i>G11B 7/125</i>	<i>G11B 7/24</i>	<i>C09J 183/04</i>		(51) <i>A61B 8/14</i>	<i>G01S 15/89</i>
(11) 2 320 466		(11) 2 327 849		(11) 2 335 629	
(51) <i>H01L 29/47</i>	<i>H01L 29/861</i>	(51) <i>E05B 9/00</i>	<i>E05B 17/20</i>	(51) <i>A61B 17/88</i>	
<i>H01L 29/872</i>		(11) 2 327 883		(11) 2 336 553	
(11) 2 320 574		(51) <i>F15B 1/26</i>	<i>F15B 15/20</i>	(51) <i>F03D 1/06</i>	<i>F03D 11/00</i>
(51) <i>H03M 13/11</i>	<i>H03M 13/47</i>	<i>F15B 15/14</i>	<i>F15B 21/00</i>	(11) 2 336 558	
(11) 2 320 930		<i>F04B 53/00</i>		(51) <i>F03D 7/04</i>	
(51) <i>A61K 38/17</i>	<i>A61P 1/04</i>	(11) 2 327 948		(11) 2 336 561	
(11) 2 321 850		(51) <i>F28F 9/00</i>		(51) <i>F03D 11/00</i>	<i>F03D 1/00</i>
(51) <i>H01L 29/78</i>	<i>H01L 29/40</i>	(11) 2 328 193		(11) 2 337 089	
<i>H01L 29/417</i>		(51) <i>H01L 41/187</i>		(51) <i>H01L 31/18</i>	
(11) 2 322 232		(11) 2 328 833		(11) 2 337 110	
(51) <i>A61L 15/28</i>		(51) <i>G01P 15/08</i>	<i>G01P 15/125</i>	(51) <i>H01M 2/12</i>	<i>H01M 2/34</i>
		<i>G01P 15/18</i>	<i>G01P 21/00</i>	<i>H01M 2/02</i>	<i>H01M 2/04</i>
		(11) 2 328 948		(11) 2 337 230	
		(51) <i>C08F 265/06</i>	<i>C08F 220/18</i>	(51) <i>H04B 1/74</i>	<i>H04B 10/27</i>

(11) 2 337 352		(11) 2 346 272		(11) 2 361 392	
(51) <i>H04N 7/173</i>	<i>G06F 13/00</i>	(51) <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>G01V 1/38</i>	<i>G01V 1/22</i>
<i>H04N 5/765</i>	<i>H04N 5/91</i>	<i>H04W 36/02</i>	<i>H04W 36/18</i>	<i>G01V 1/02</i>	<i>G01V 1/28</i>
<i>G06Q 30/02</i>	<i>H04N 21/81</i>			<i>G01V 1/16</i>	
<i>H04N 21/472</i>		(11) 2 346 806		(11) 2 361 501	
(11) 2 337 461		(51) <i>C07C 46/02</i>	<i>C07C 50/14</i>	(51) <i>A01K 89/01</i>	
(51) <i>A23L 1/303</i>	<i>A23L 1/28</i>	<i>C07C 41/18</i>	<i>C07C 41/26</i>	(11) 2 361 786	
		<i>C07C 41/30</i>	<i>C07C 43/215</i>	(51) <i>B27F 7/38</i>	<i>B27F 7/21</i>
(11) 2 338 249		<i>C07C 43/23</i>	<i>C07C 315/04</i>	<i>F16B 15/08</i>	<i>F16B 15/00</i>
(51) <i>H04L 1/22</i>	<i>G06F 11/20</i>	<i>C07C 317/18</i>	<i>C07C 41/22</i>		
		<i>C07C 43/225</i>		(11) 2 362 130	
(11) 2 338 448		(11) 2 347 834		(51) <i>F16L 37/091</i>	
(51) <i>A61F 13/00</i>	<i>A61L 26/00</i>	(51) <i>B09B 3/00</i>	<i>C05F 17/00</i>	(11) 2 362 453	
		<i>C05F 17/02</i>	<i>C12M 1/00</i>	(51) <i>H01L 33/46</i>	<i>H01L 33/60</i>
(11) 2 338 946		<i>C12M 1/06</i>		(11) 2 363 247	
(51) <i>C09K 5/04</i>		(11) 2 348 478		(51) <i>B25B 23/142</i>	
		(51) <i>G06Q 30/00</i>		(11) 2 364 241	
(11) 2 339 176		(11) 2 349 208		(51) <i>B24D 3/20</i>	<i>B24D 11/02</i>
(51) <i>F03D 11/02</i>		(51) <i>A61K 9/00</i>	<i>A61M 31/00</i>	<i>C09K 3/14</i>	
		<i>A61K 31/565</i>	<i>A61K 31/585</i>	(11) 2 364 331	
(11) 2 340 479		<i>A61K 35/74</i>		(51) <i>C08G 61/12</i>	<i>C08G 75/06</i>
(51) <i>G06F 17/30</i>		(11) 2 350 332		<i>C08G 77/52</i>	<i>C09K 11/00</i>
		(51) <i>C22C 38/00</i>	<i>C22C 38/58</i>	<i>H01B 1/00</i>	<i>H01L 51/00</i>
(11) 2 340 941		<i>C21D 8/02</i>	<i>C21D 9/46</i>		
(51) <i>B41J 11/42</i>	<i>B41J 11/46</i>	<i>C22C 38/02</i>	<i>C22C 38/04</i>	(11) 2 365 737	
<i>B41J 13/00</i>	<i>B41J 11/00</i>	<i>C22C 38/06</i>	<i>C22C 38/44</i>	(51) <i>H05B 41/24</i>	<i>H05B 41/285</i>
		<i>C22C 38/42</i>	<i>C22C 38/38</i>	<i>H05B 41/298</i>	
(11) 2 341 586		<i>C22C 38/50</i>		(11) 2 366 404	
(51) <i>H01R 43/26</i>	<i>H01R 13/633</i>	(11) 2 350 731		(51) <i>A61K 39/095</i>	<i>A61K 39/385</i>
		(51) <i>G02B 27/22</i>	<i>G02B 5/02</i>	<i>A61K 39/39</i>	<i>A61K 47/48</i>
(11) 2 341 890		(11) 2 350 976		(11) 2 367 221	
(51) <i>A61K 8/37</i>	<i>A61Q 1/06</i>	(51) <i>G06T 5/40</i>	<i>G06T 5/00</i>	(51) <i>H01M 2/16</i>	<i>H01M 10/0525</i>
<i>A61K 8/73</i>	<i>A61K 8/31</i>	(11) 2 351 957		<i>H01M 10/0567</i>	<i>H01M 10/0569</i>
		(51) <i>F17C 11/00</i>		(11) 2 367 408	
(11) 2 343 667		(11) 2 354 006		(51) <i>H05K 5/02</i>	
(51) <i>G06F 21/57</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H01Q 1/08</i>	<i>B64G 1/22</i>	(11) 2 367 410	
<i>H04W 12/10</i>	<i>H04L 29/00</i>	<i>B64G 1/66</i>	<i>H01Q 1/12</i>	(51) <i>H05K 5/02</i>	
		<i>H01Q 1/28</i>	<i>B21D 5/01</i>	(11) 2 367 665	
(11) 2 343 721		<i>E04H 12/18</i>	<i>F16L 9/16</i>	(51) <i>B27K 3/52</i>	<i>B27K 3/36</i>
(51) <i>H01H 33/90</i>		(11) 2 354 740		<i>A01N 59/06</i>	<i>A01N 37/02</i>
		(51) <i>F26B 13/10</i>		<i>A01N 37/06</i>	
(11) 2 343 946		(11) 2 357 208		(11) 2 368 819	
(51) <i>H04W 72/02</i>		(51) <i>C08G 18/62</i>	<i>C08F 290/14</i>	(51) <i>B65G 47/92</i>	<i>B65G 47/90</i>
		<i>C09D 4/02</i>	<i>C09D 133/14</i>	<i>B65H 5/14</i>	
(11) 2 344 261		<i>C09D 143/04</i>	<i>C09D 175/04</i>	(11) 2 369 110	
(51) <i>A63C 17/06</i>	<i>A63C 17/04</i>	<i>C09D 183/07</i>		(51) <i>E05D 15/52</i>	
<i>A63C 17/08</i>	<i>A43B 5/16</i>	(11) 2 358 301		(11) 2 369 111	
<i>A43B 13/12</i>		(51) <i>A61F 2/02</i>	<i>A61L 27/18</i>	(51) <i>E05D 15/52</i>	
(11) 2 345 440		<i>A61L 27/34</i>	<i>A61L 27/38</i>	(11) 2 369 271	
(51) <i>A61M 1/10</i>		<i>A61L 27/56</i>	<i>A61L 27/58</i>	(51) <i>F25C 5/00</i>	<i>F25D 23/04</i>
		<i>C12N 5/0775</i>		(11) 2 369 462	
(11) 2 345 521		(11) 2 358 928		(51) <i>G06F 3/048</i>	
(51) <i>B29C 49/64</i>	<i>B29C 49/78</i>	(51) <i>C25D 3/64</i>	<i>C25C 1/20</i>	(11) 2 370 303	
<i>B29B 13/02</i>	<i>B29C 35/08</i>	<i>C25D 17/12</i>	<i>G01N 27/30</i>	(51) <i>B62B 7/00</i>	<i>B62B 9/28</i>
<i>B29C 49/06</i>	<i>H05B 3/00</i>	<i>C25D 21/18</i>	<i>C25D 11/34</i>	<i>B62K 13/00</i>	
		<i>C25B 1/00</i>		(11) 2 370 588	
(11) 2 345 677		(11) 2 360 642		(51) <i>C12P 7/64</i>	<i>C12N 5/04</i>
(51) <i>C08F 210/02</i>	<i>C08F 4/6592</i>	(51) <i>G06T 7/00</i>	<i>G06T 7/20</i>	<i>A23L 1/03</i>	
		(11) 2 360 761			
(11) 2 345 685		(51) <i>H01M 8/02</i>	<i>F16J 15/00</i>		
(51) <i>C08G 73/10</i>	<i>C08G 73/06</i>	<i>C23C 28/04</i>	<i>H01M 8/24</i>		
<i>C08L 79/08</i>	<i>C08K 3/24</i>				
<i>C08K 3/36</i>	<i>C08K 3/22</i>				
<i>C08J 5/18</i>	<i>C08J 5/00</i>				
<i>D01F 6/74</i>	<i>C08G 73/18</i>				
<i>C08G 73/22</i>	<i>C08G 75/32</i>				
(11) 2 345 819					
(51) <i>F16C 17/03</i>	<i>F16C 33/10</i>				
(11) 2 345 908					
(51) <i>G01S 7/52</i>	<i>G01S 15/89</i>				
(11) 2 346 032					
(51) <i>G10L 21/0232</i>					

(11) 2 370 666		(11) 2 382 614		(11) 2 394 165	
(51) <i>E21B 41/02</i>	<i>E21B 33/076</i>	(51) <i>G09F 7/18</i>	<i>E04B 9/00</i>	(51) <i>G06F 19/22</i>	<i>G01N 33/48</i>
<i>E21B 37/06</i>	<i>G01F 15/00</i>	(11) 2 382 871		<i>G01N 33/50</i>	
<i>G01F 15/06</i>		(51) <i>A23L 1/227</i>	<i>A23L 2/56</i>	(11) 2 394 294	
(11) 2 370 846		(11) 2 383 543		(51) <i>H01L 21/66</i>	<i>G01R 31/312</i>
(51) <i>G02B 7/34</i>	<i>G03B 13/36</i>	(51) <i>G01C 15/00</i>		(11) 2 394 520	
<i>H01L 27/146</i>	<i>H04N 5/232</i>	(11) 2 384 567		(51) <i>A24F 47/00</i>	<i>A61M 15/06</i>
<i>H04N 5/335</i>	<i>H04N 101/00</i>	(51) <i>H04L 12/437</i>	<i>H04L 12/701</i>	(11) 2 394 796	
(11) 2 372 043		(11) 2 385 028		(51) <i>B25F 5/00</i>	
(51) <i>E04G 7/30</i>	<i>E04G 7/20</i>	(51) <i>C04B 28/04</i>	<i>C04B 111/00</i>	(11) 2 395 027	
<i>E04G 25/06</i>		<i>C04B 26/26</i>		(51) <i>C08B 15/04</i>	<i>B32B 5/02</i>
(11) 2 373 014		(11) 2 386 392		<i>D21H 11/16</i>	
(51) <i>G10L 19/022</i>	<i>G10L 19/22</i>	(51) <i>B27L 7/00</i>	<i>B27B 31/00</i>	(11) 2 395 111	
(11) 2 374 028		<i>B65G 47/04</i>	<i>B66F 7/00</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C12P 19/34</i>
(51) <i>G01V 1/24</i>	<i>G01V 1/38</i>	(11) 2 386 486		(11) 2 395 176	
(11) 2 375 151		(51) <i>B64C 25/22</i>	<i>B64C 25/24</i>	(51) <i>E04F 10/06</i>	<i>G03B 21/56</i>
(51) <i>F21V 33/00</i>	<i>E04B 2/74</i>	<i>B64C 25/60</i>		(11) 2 395 177	
<i>A47B 83/00</i>		(11) 2 386 661		(51) <i>E04F 10/06</i>	<i>G10K 11/178</i>
(11) 2 375 656		(51) <i>C21D 10/00</i>	<i>B23K 26/00</i>	(11) 2 396 714	
(51) <i>H04L 12/70</i>		<i>G01N 29/24</i>		(51) <i>G06F 3/042</i>	
(11) 2 375 812		(11) 2 387 244		(11) 2 396 852	
(51) <i>H04W 36/00</i>		(51) <i>H04N 13/00</i>	<i>H04N 7/36</i>	(51) <i>G01S 3/74</i>	<i>H01Q 1/24</i>
(11) 2 376 267		<i>H04N 7/34</i>		<i>H01Q 3/26</i>	<i>H04B 7/08</i>
(51) <i>B29C 44/34</i>	<i>B29C 47/76</i>	(11) 2 387 681		<i>H04B 17/00</i>	
<i>B29C 47/00</i>	<i>B29C 47/36</i>	(51) <i>F16L 5/02</i>	<i>F16L 37/00</i>	(11) 2 397 373	
<i>B29C 47/58</i>	<i>B29C 47/26</i>	<i>F16C 1/10</i>		(51) <i>B60R 16/02</i>	
<i>B29C 47/68</i>		(11) 2 387 800		(11) 2 397 408	
(11) 2 376 608		(51) <i>H01L 31/042</i>	<i>F24J 2/38</i>	(51) <i>B64C 27/50</i>	
(51) <i>C10G 67/00</i>	<i>C10G 47/02</i>	<i>F24J 2/40</i>		(11) 2 397 521	
<i>C10G 65/12</i>	<i>C10G 3/00</i>	(11) 2 389 287		(51) <i>C08L 61/34</i>	<i>C08G 14/073</i>
(11) 2 377 194		(51) <i>B29C 70/30</i>	<i>B29C 70/48</i>	<i>C08J 5/24</i>	<i>C08L 63/00</i>
(51) <i>H01M 10/04</i>	<i>H01M 10/50</i>	(11) 2 390 921		(11) 2 398 149	
<i>B60L 11/18</i>		(51) <i>H01L 31/0216</i>	<i>H01L 31/055</i>	(51) <i>G10L 19/038</i>	<i>G10L 19/07</i>
(11) 2 377 218		<i>H01L 31/18</i>		<i>H03M 7/30</i>	
(51) <i>H02H 3/04</i>	<i>H02H 9/04</i>	(11) 2 391 177		(11) 2 398 499	
(11) 2 377 601		(51) <i>H04W 76/06</i>		(51) <i>A61K 47/34</i>	<i>A61K 9/00</i>
(51) <i>B01F 7/04</i>	<i>A01J 25/02</i>	(11) 2 391 449		(11) 2 400 194	
(11) 2 377 892		(51) <i>B01J 35/10</i>	<i>B01J 23/89</i>	(51) <i>F16K 31/06</i>	<i>F16K 27/10</i>
(51) <i>C08C 1/02</i>	<i>B60C 1/00</i>	<i>B01J 37/02</i>		(11) 2 400 660	
<i>C08L 7/00</i>	<i>C08C 1/04</i>	(11) 2 391 632		(51) <i>H04B 1/00</i>	<i>H04B 1/30</i>
<i>C08L 15/00</i>	<i>C08L 9/06</i>	(51) <i>C07G 11/00</i>	<i>C07H 15/00</i>	<i>H02M 5/02</i>	<i>H03D 7/16</i>
<i>C08F 253/00</i>		<i>C07H 17/00</i>		<i>H04B 1/26</i>	
(11) 2 380 562		(11) 2 392 511		(11) 2 400 698	
(51) <i>A61K 9/22</i>	<i>A61K 9/28</i>	(51) <i>B64D 47/06</i>	<i>B64C 27/82</i>	(51) <i>H04L 12/44</i>	<i>H04L 12/24</i>
<i>A61K 31/4422</i>	<i>A61P 9/10</i>	(11) 2 392 756		<i>H04L 12/26</i>	<i>H04Q 11/00</i>
<i>A61K 9/00</i>		(51) <i>E05D 15/52</i>		<i>H04L 12/911</i>	<i>H04L 12/801</i>
(11) 2 380 872		(11) 2 393 172		(11) 2 400 958	
(51) <i>C07C 233/05</i>	<i>C07C 275/00</i>	(51) <i>H01T 13/32</i>	<i>H01T 13/39</i>	(51) <i>A61K 31/201</i>	<i>A61P 27/02</i>
<i>A61K 31/167</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) 2 393 227		<i>A61K 9/51</i>	
<i>A61P 27/00</i>	<i>A61P 31/18</i>	(51) <i>H04H 20/42</i>	<i>H04H 20/30</i>	(11) 2 401 865	
<i>A61P 19/02</i>	<i>A61P 17/06</i>	<i>H04H 20/71</i>	<i>H04L 27/26</i>	(51) <i>H04N 7/14</i>	<i>H04N 7/18</i>
<i>A61P 9/00</i>	<i>A61P 17/02</i>	<i>H04L 5/00</i>		<i>H04M 1/60</i>	<i>G06F 3/00</i>
<i>A61P 15/08</i>	<i>C07C 279/12</i>	(11) 2 393 421		(11) 2 402 035	
<i>C07C 279/14</i>	<i>C07C 235/20</i>	(51) <i>A61B 5/021</i>	<i>A61B 5/022</i>	(51) <i>A61K 47/32</i>	<i>A61K 9/34</i>
<i>C07C 235/56</i>	<i>C07C 235/60</i>	<i>A61B 5/02</i>	<i>A61B 5/00</i>	<i>A61K 47/14</i>	<i>A61K 47/46</i>
<i>C07C 237/42</i>	<i>C07C 237/44</i>	(11) 2 393 545			
<i>C07C 243/38</i>	<i>C07C 235/62</i>	(51) <i>A61M 29/00</i>	<i>A61F 2/01</i>		
(11) 2 381 456					
(51) <i>H03K 17/98</i>	<i>H03K 17/975</i>				

(11) 2 402 645		(11) 2 412 607		(11) 2 421 360	
(51) <i>F21S 8/00</i> <i>F21V 21/116</i>	<i>F21S 8/08</i>	(51) <i>B62D 1/181</i>	<i>F16H 25/20</i>	(51) <i>A01N 1/02</i> <i>A61B 17/43</i>	<i>A61B 10/00</i>
(11) 2 404 203		(11) 2 412 750		(11) 2 421 454	
(51) <i>G02B 6/10</i> <i>G01N 21/55</i> <i>G02B 6/124</i>	<i>G02B 6/32</i> <i>G01N 21/64</i> <i>G02B 6/42</i>	(51) <i>C08J 5/18</i>		(51) <i>A61B 17/70</i> <i>A61B 17/86</i>	<i>A61B 17/84</i>
(11) 2 404 946		(11) 2 413 096		(11) 2 422 960	
(51) <i>C08J 3/24</i> <i>C08L 63/00</i>	<i>C08G 59/62</i> <i>C08L 61/06</i>	(51) <i>G01C 11/00</i> <i>G05D 1/06</i> <i>G08G 5/00</i>	<i>G01C 21/10</i> <i>G08G 5/02</i> <i>G01S 5/16</i>	(51) <i>B29C 73/16</i>	
(11) 2 404 947		(11) 2 413 825		(11) 2 423 048	
(51) <i>C08J 3/24</i> <i>C08L 61/06</i>	<i>C08L 63/00</i> <i>C08G 59/62</i>	(51) <i>A61B 17/70</i>		(51) <i>B60Q 1/08</i>	<i>B60Q 1/12</i>
(11) 2 405 490		(11) 2 413 866		(11) 2 423 522	
(51) <i>H01L 25/16</i>		(51) <i>A61F 13/15</i>	<i>A61F 13/49</i>	(51) <i>F16C 23/08</i> <i>F16C 35/077</i>	<i>F16C 31/04</i>
(11) 2 405 839		(11) 2 415 008		(11) 2 423 624	
(51) <i>A61B 17/70</i>		(51) <i>G06Q 30/02</i> <i>G06Q 30/06</i>	<i>G06Q 30/08</i>	(51) <i>F25D 17/06</i>	
(11) 2 405 840		(11) 2 415 544		(11) 2 424 041	
(51) <i>A61B 17/70</i>		(51) <i>B23C 5/20</i>	<i>B23C 5/10</i>	(51) <i>H01Q 7/00</i> <i>H01Q 1/22</i> <i>H01Q 19/06</i> <i>G06K 17/00</i> <i>H01Q 7/04</i>	<i>H01Q 1/38</i> <i>H01Q 1/48</i> <i>H01Q 1/52</i> <i>H04B 5/02</i> <i>H01Q 7/06</i>
(11) 2 406 722		(11) 2 415 611		(11) 2 425 981	
(51) <i>G06Q 10/00</i> <i>G06F 15/16</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(51) <i>B41J 15/04</i> <i>B65H 19/12</i> <i>B41J 11/00</i>	<i>B41J 3/36</i> <i>B41J 3/407</i>	(51) <i>B41J 2/175</i>	
(11) 2 406 787		(11) 2 415 802		(11) 2 426 365	
(51) <i>G10L 25/48</i>	<i>G06F 17/30</i>	(51) <i>C08G 77/388</i> <i>A61K 8/898</i>	<i>C08L 83/08</i> <i>A61Q 19/00</i>	(51) <i>F16B 5/02</i> <i>B60J 7/00</i> <i>F16B 35/04</i> <i>B62D 25/06</i> <i>F16B 5/06</i>	<i>B60J 1/00</i> <i>F16B 5/04</i> <i>F16B 37/04</i> <i>B62D 29/04</i>
(11) 2 407 047		(11) 2 416 185		(11) 2 426 632	
(51) <i>A45C 5/14</i>	<i>A45C 13/38</i>	(51) <i>G02B 1/11</i> <i>G02B 1/12</i>	<i>C23C 14/00</i>	(51) <i>G06Q 30/02</i>	
(11) 2 407 281		(11) 2 416 237		(11) 2 426 671	
(51) <i>B25J 9/02</i> <i>B25J 19/00</i>	<i>B25J 13/08</i> <i>B25J 19/06</i>	(51) <i>G06F 3/12</i>		(51) <i>G21C 15/25</i> <i>F04F 5/54</i>	<i>F04F 5/44</i>
(11) 2 407 612		(11) 2 416 665		(11) 2 426 908	
(51) <i>E04G 21/12</i>	<i>E04G 21/14</i>	(51) <i>A23F 5/12</i>		(51) <i>H04M 3/523</i> <i>H04M 3/493</i>	<i>H04M 3/54</i>
(11) 2 408 173		(11) 2 416 722		(11) 2 427 110	
(51) <i>H04L 29/06</i> <i>H04M 3/42</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>A61B 17/70</i>	<i>A61F 2/44</i>	(51) <i>A61B 6/04</i>	<i>A61B 6/00</i>
(11) 2 408 384		(11) 2 416 890		(11) 2 428 295	
(51) <i>A61B 17/70</i>		(51) <i>B05B 5/16</i> <i>B05B 13/04</i>	<i>B05B 12/14</i>	(51) <i>B23B 3/16</i>	<i>B23Q 39/02</i>
(11) 2 409 452		(11) 2 418 417		(11) 2 428 768	
(51) <i>H04L 9/30</i>		(51) <i>F21S 4/00</i> <i>G02B 6/00</i>	<i>F21V 33/00</i>	(51) <i>G01C 21/20</i>	
(11) 2 409 588		(11) 2 418 645		(11) 2 429 080	
(51) <i>A42B 1/24</i>	<i>H04R 1/02</i>	(51) <i>G11B 7/24</i> <i>G11B 7/257</i> <i>G11B 7/24085</i> <i>G11B 7/1387</i>	<i>G11B 7/254</i> <i>G11B 7/26</i> <i>G11B 7/0045</i>	(51) <i>H03M 1/12</i> <i>H03M 1/44</i>	<i>H03M 1/40</i> <i>H03M 1/06</i>
(11) 2 409 626		(11) 2 419 788		(11) 2 429 120	
(51) <i>A47L 9/00</i>		(51) <i>G02F 1/1335</i>		(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/26</i>
(11) 2 410 231		(11) 2 419 812		(11) 2 429 150	
(51) <i>F17C 5/00</i> <i>F17C 3/00</i> <i>F17C 9/00</i>	<i>F17C 13/00</i> <i>F17C 6/00</i> <i>F17C 13/04</i>	(51) <i>G06F 3/042</i>		(51) <i>H04L 29/08</i>	
(11) 2 410 536		(11) 2 420 152		(11) 2 429 201	
(51) <i>H01B 13/012</i> <i>B60R 16/02</i>	<i>G06F 17/50</i>	(51) <i>A43B 13/18</i> <i>A43B 13/26</i>	<i>A43B 13/12</i> <i>A43B 13/04</i>	(51) <i>H04N 13/04</i>	
(11) 2 410 698		(11) 2 420 969		(11) 2 431 488	
(51) <i>H04L 12/751</i>		(51) <i>G06Q 30/06</i>		(51) <i>C22C 9/02</i> <i>C22C 9/00</i> <i>C22C 9/04</i> <i>F16C 33/10</i>	<i>C22C 1/05</i> <i>C22C 9/01</i> <i>C22C 9/06</i> <i>F16C 33/12</i>
(11) 2 410 931		(11) 2 421 170			
(51) <i>A61B 17/70</i>		(51) <i>H04B 1/036</i> <i>H04B 1/38</i>	<i>H04B 1/40</i>		
(11) 2 411 991					
(51) <i>H01H 37/76</i>					

(11) 2 431 673 (51) F24F 1/00 F24D 19/06	F24F 7/013	H04N 5/374 H04N 5/345	H04N 5/32	(11) 2 451 153 (51) H04N 7/00 H04H 60/16 H04W 12/06	H04H 60/15 H04W 4/06
(11) 2 431 906 (51) G06F 21/62		(11) 2 442 748 (51) A61C 19/00	A61C 8/00	(11) 2 451 170 (51) H04N 13/00 H04N 7/26	H04N 7/173
(11) 2 432 473 (51) A61K 31/535	A61K 31/519	(11) 2 443 164 (51) C08G 18/00 B32B 27/00 C08H 8/00	C08G 18/48 B27N 3/00	(11) 2 451 678 (51) B60S 1/40 B60S 1/32	B60S 1/38
(11) 2 434 486 (51) G10L 21/038		(11) 2 443 258 (51) C12Q 1/68		(11) 2 451 706 (51) B63H 11/00 B63C 11/42	B63G 8/16 B64C 39/06
(11) 2 434 686 (51) H04L 12/24	H04J 3/16	(11) 2 444 103 (51) A61K 39/00	A61K 39/12	(11) 2 453 260 (51) G01S 17/02 G01S 7/497 G08B 29/04	G01S 7/481 E05F 15/20 G08B 29/00
(11) 2 435 548 (51) B08B 5/04 C11D 11/00	B08B 7/00 B29C 73/00	(11) 2 444 266 (51) B60K 6/442 B60K 6/36 B60W 10/00 B60W 10/04 B60W 10/08	B60K 6/26 B60K 6/38 B60W 10/02 B60W 10/06 B60W 20/00	(11) 2 453 410 (51) G06T 7/00 G06T 5/20	G06T 5/00
(11) 2 436 317 (51) A61B 17/06	A61B 17/04	(11) 2 444 468 (51) C09K 5/06 C04B 41/81 C04B 35/524 C04B 41/00	C04B 35/52 C04B 41/85 C04B 35/83 C04B 41/50	(11) 2 453 980 (51) A61N 1/378	
(11) 2 436 517 (51) B32B 27/36 B05D 7/24 C08G 18/12 C09J 175/06 C08J 5/12	B05D 7/04 C08G 18/08 C08G 18/66 B32B 7/12	(11) 2 445 050 (51) H01M 10/0562	H01M 10/052	(11) 2 454 856 (51) H04L 12/701	
(11) 2 438 161 (51) C12N 5/10		(11) 2 445 108 (51) G11C 19/28 H03K 3/356	G09G 3/36	(11) 2 455 048 (51) A61F 13/49 A61F 13/53	A61F 13/15 A61F 13/534
(11) 2 438 508 (51) G06F 7/00	F16H 61/02	(11) 2 445 190 (51) H04N 1/387	H04N 1/32	(11) 2 455 610 (51) F03D 3/00 F03D 11/00 H02K 9/04 F03D 3/06 H02K 19/38 H02K 7/18	F03D 9/00 H02K 7/20 F03D 3/02 F03D 11/04 H02K 16/00
(11) 2 439 186 (51) C07C 51/43 C07C 57/07	C07C 51/50 C07C 57/075	(11) 2 446 859 (51) A61F 2/40		(11) 2 455 713 (51) G06Q 10/06 G01C 21/20	
(11) 2 440 083 (51) A43B 7/14 A61F 5/14	A43B 17/00	(11) 2 447 187 (51) B65D 85/02 B65D 75/52	B65D 75/02	(11) 2 456 362 (51) A61B 17/00 B65D 85/00 A61F 17/00	B65D 69/00 B65D 30/22
(11) 2 440 145 (51) A61B 17/70		(11) 2 447 951 (51) G11C 19/28 G09G 3/36	H03K 3/356	(11) 2 456 734 (51) C04B 35/565 C09K 3/10 C04B 35/10 C04B 35/634	
(11) 2 441 075 (51) H02B 13/055	H01B 3/56	(11) 2 448 379 (51) H05K 1/18	H05K 1/02	(11) 2 458 553 (51) G06T 7/20 H04N 7/18 G06K 9/00	G06K 9/00
(11) 2 441 085 (51) H01L 21/205 C23C 16/455	C23C 16/54	(11) 2 449 084 (51) C12M 1/00 C12M 1/107	C12P 5/02 C12M 1/04	(11) 2 458 955 (51) A01F 15/10	A01D 43/00
(11) 2 441 086 (51) H01L 21/205 C23C 16/455 C30B 25/00 C30B 35/00	C23C 16/54 C30B 25/02 C23C 16/458	(11) 2 449 503 (51) G06F 21/62		(11) 2 458 956 (51) A01D 43/00 A01F 15/10	A01F 15/08
(11) 2 441 325 (51) A01G 29/00 A01G 9/02	A01G 27/02 A01G 25/06	(11) 2 450 094 (51) B01D 29/66 B01D 24/46 B01D 29/60	B01D 24/02 B01D 24/48 C02F 1/74	(11) 2 458 957 (51) A01F 15/08	A01D 43/00
(11) 2 441 558 (51) B29C 45/00 C08J 9/12 C08L 101/00 B29C 44/04	B29C 45/70 C08L 97/02 B29K 105/04 B29C 44/58	(11) 2 450 273 (51) B63H 20/32		(11) 2 458 958 (51) A01F 15/08	A01D 43/00
(11) 2 441 584 (51) B41F 7/12 B41F 27/12	B41F 13/32 B41F 13/40	(11) 2 450 851 (51) G06T 7/20 G06K 9/20 G06T 7/00	G06K 9/00 G06K 9/32		
(11) 2 442 557 (51) H04N 5/357 H04N 5/3745	H04N 5/341 H04N 5/378	(11) 2 451 133 (51) H04L 29/06			

(11) 2 461 429 (51) H01R 13/62	H01R 12/71	(11) 2 470 565 (51) C07K 16/18 C40B 40/10	A61K 39/395	H04N 7/18 H04W 72/02	H04W 28/04 H04W 72/08
(11) 2 461 547 (51) H04L 29/08	H04L 12/715	(11) 2 471 139 (51) H01M 8/10 H01M 8/06	H01M 8/08	(11) 2 478 946 (51) A63F 13/12	A63F 13/10
(11) 2 462 134 (51) C07D 239/47 C07D 409/12 A01N 43/54	C07D 239/69 C07D 403/12 A01N 47/36	(11) 2 472 041 (51) E05F 3/22		(11) 2 479 548 (51) G01M 13/00 G01S 13/88	G01B 7/02
(11) 2 462 204 (51) C09K 21/12 C07F 9/44	A62D 1/00	(11) 2 472 425 (51) G06F 21/00		(11) 2 479 993 (51) H04N 7/18 G11B 27/00 H04N 5/222 H04N 5/262	G01S 3/786 H04N 5/247 H04N 5/232 A63B 24/00
(11) 2 462 577 (51) G09B 9/00 G09B 9/05	G09B 9/30 G09B 9/042	(11) 2 472 678 (51) H01R 13/422	H01R 13/436	(11) 2 480 093 (51) A23B 4/00 A23L 1/317	A23B 4/06
(11) 2 462 637 (51) H01L 41/45		(11) 2 473 550 (51) C08G 77/38 A61K 8/89 A61Q 1/02	A61K 8/58 A61Q 19/00 A61K 47/24	(11) 2 481 877 (51) E06B 9/52	E06B 7/02
(11) 2 462 973 (51) A61M 15/00	A61M 15/08	(11) 2 473 598 (51) C12N 5/0735 C12N 15/12 C07K 14/47	C12N 5/10 C12N 5/02	(11) 2 482 531 (51) H04M 3/00 H04M 3/487	H04M 1/00
(11) 2 463 000 (51) A63F 13/12		(11) 2 474 184 (51) H04W 40/10		(11) 2 482 556 (51) H04N 7/173 H04H 60/41 H04N 21/462 H04N 21/438	H04H 60/72 H04N 21/434 H04N 21/414
(11) 2 463 857 (51) G06K 7/08 G06K 17/00 G11B 25/04	G06K 13/08 G11B 17/00 G11B 5/09	(11) 2 474 567 (51) C08J 3/12 C08L 23/04 C08L 29/04 C08L 33/08 C08L 71/02 C09D 201/00	B05D 7/24 C08L 23/12 C08L 33/02 C08L 33/12 C09D 7/12	(11) 2 482 954 (51) B01D 39/06 B01D 29/50 B01D 24/14 B01D 24/10 B01D 29/19	B01D 24/12 B01D 24/02 B01D 35/027 B01D 29/31
(11) 2 463 946 (51) H01M 8/04	H01M 8/10	(11) 2 475 178 (51) H04N 13/00 H04N 13/04	H04N 13/02	(11) 2 483 107 (51) B60Q 1/48 B60R 25/10 B60Q 9/00	B60R 1/00 G06T 3/40 G06T 3/00
(11) 2 464 275 (51) A61B 1/32	A61B 17/34	(11) 2 475 555 (51) B60R 21/201	B60R 21/16	(11) 2 483 413 (51) C12P 17/18	
(11) 2 464 525 (51) B42C 7/00 B42C 9/00	B42C 11/00 B42C 19/00	(11) 2 475 724 (51) C08F 8/44 C09D 11/00	C08F 20/10 C09D 133/04	(11) 2 483 579 (51) F16J 9/06 F16J 9/22	F16J 9/16
(11) 2 464 718 (51) C12M 1/00	C12P 7/04	(11) 2 475 885 (51) F03G 6/00 F24J 2/24	F24J 2/04 F24J 2/34	(11) 2 483 875 (51) G08B 13/14 H04W 52/02	G06K 7/00
(11) 2 464 753 (51) C12Q 1/68		(11) 2 477 090 (51) G06F 1/32		(11) 2 485 006 (51) F28F 1/02	F28F 21/08
(11) 2 465 421 (51) A61B 5/00 A61B 5/155	A01K 1/03 A61M 1/14	(11) 2 477 708 (51) B01D 21/01	B01D 21/24	(11) 2 485 081 (51) G02F 1/035 G02F 1/21	G02B 6/12
(11) 2 466 161 (51) F16C 33/72 F16C 19/18 F16C 41/00	F16C 33/76 B60B 27/00	(11) 2 478 139 (51) D03D 15/00 A41D 1/00	A41D 13/00	(11) 2 485 261 (51) H01L 27/146	
(11) 2 466 502 (51) G06F 17/50		(11) 2 478 700 (51) H04N 7/173 G06F 3/14 G06Q 30/04 G06Q 50/00 G11B 27/32	H04N 21/4788 G06Q 30/02 G06Q 30/06 G11B 27/00 H04N 9/79	(11) 2 485 364 (51) H02J 7/02 G01R 31/36 H02J 7/00	B60L 11/18 H01M 10/48 G01R 19/165
(11) 2 466 824 (51) H04L 12/70		(11) 2 478 823 (51) A61B 1/04 A61B 5/00	A61B 1/00 H04B 7/26	(11) 2 485 617 (51) A43B 5/04 A43C 11/14 A63B 22/16 A63B 22/18	A63B 69/18 A63B 21/00 A63B 26/00

(11) 2 485 753		(11) 2 492 771		(11) 2 498 208	
(51) A61K 38/16	C07K 14/47	(51) G05B 23/02		(51) G06Q 90/00	
A61P 37/02	C12N 15/12	(11) 2 492 795		(11) 2 498 310	
G01N 33/50		(51) G06F 3/12		(51) H01L 35/30	
(11) 2 486 003		(11) 2 492 889		(11) 2 498 816	
(51) C07C 253/34	C07C 255/25	(51) G08G 5/00	G08G 5/02	(51) A61K 39/39	A61P 37/02
(11) 2 486 385		(11) 2 492 914		C07H 21/00	C12N 15/117
(51) G01N 11/10	B28C 5/42	(51) G11B 20/12	G06F 12/14	(11) 2 500 345	
(11) 2 486 771		(51) G11C 8/20	G06F 21/79	(51) C07D 451/02	A61K 31/46
(51) H04W 84/04		(11) 2 492 933		A61K 31/497	A61K 31/501
(11) 2 487 367		(51) H01G 4/12	C04B 35/46	A61K 31/506	A61K 31/5377
(51) F03D 11/00		(11) 2 492 986		A61P 1/14	A61P 1/16
(11) 2 487 752		(51) H01L 51/50	C07D 209/86	A61P 3/02	A61P 3/04
(51) H01Q 1/22	H01Q 1/24	(51) C09K 11/06		A61P 3/06	A61P 3/08
H01Q 9/42	H01Q 5/00	(11) 2 493 426		A61P 3/10	A61P 5/14
(11) 2 488 101		(51) A61F 2/44	A61B 17/70	A61P 5/18	A61P 5/50
(51) A61B 5/055	G01R 33/485	A61F 2/46	A61B 17/88	A61P 7/04	A61P 9/00
(11) 2 488 361		(11) 2 494 935		A61P 9/10	A61P 9/12
(51) B32B 11/00	B32B 7/02	(51) A61B 18/20		C07D 451/06	
B32B 3/06	E04D 5/00	(11) 2 495 158		(11) 2 500 613	
E04D 13/00		(51) B62H 5/04	B62H 5/00	(51) F23J 13/02	F16L 37/244
(11) 2 488 593		(11) 2 495 224		(11) 2 501 147	
(51) C09D 11/00	G06K 19/06	(51) C04B 35/00	C23C 14/34	(51) H04N 21/434	H04N 21/488
G02F 1/167	C09D 11/02	(51) H01B 1/08	H01B 5/14	H04N 21/81	H04N 13/00
(11) 2 488 930		(51) C03C 17/245		H04N 21/435	
(51) G06F 3/0488	G06K 9/22	(11) 2 495 357		(11) 2 501 465	
(11) 2 489 128		(51) C25D 21/12	C23C 18/16	(51) B01D 61/08	B01D 61/10
(51) H03M 1/12		G01G 3/16	C25F 7/00	C02F 1/44	B01D 61/00
(11) 2 489 149		(51) C25D 21/14		C02F 1/00	B01D 63/12
(51) G06F 21/36	H04L 9/32	(11) 2 495 487		(11) 2 501 636	
G06Q 40/00		(51) F21S 8/00	F21V 14/02	(51) B66D 5/16	B66D 1/38
(11) 2 490 043		(51) F21V 23/04	F21W 131/205	A63J 1/02	B66D 1/56
(51) G01T 1/29	G01V 5/00	A61B 19/00		(11) 2 502 180	
(11) 2 490 199		(11) 2 495 747		(51) G06F 21/55	G06F 21/64
(51) G08G 5/00	G01C 21/12	(51) H01J 35/16	H01J 35/00	(11) 2 502 659	
G01W 1/06	G01W 1/08	H01J 35/12	H01J 35/06	(51) B01D 46/24	F01M 13/04
G01C 21/20		(11) 2 495 901		B01D 46/00	
(11) 2 490 546		(51) H04L 5/00	H04W 24/10	(11) 2 503 444	
(51) A23B 4/06	A23L 1/317	H04W 72/00	H04W 72/12	(51) G06F 3/048	
A23L 3/36		(11) 2 495 902		(11) 2 503 772	
(11) 2 490 724		(51) H04L 5/00	H04W 24/10	(51) H04N 5/00	G06F 9/44
(51) A61K 48/00	A61K 39/12	H04W 72/00	H04W 72/12	H04L 29/06	G06F 9/445
A61K 35/12	A61P 25/28	(51) H04L 25/02		H04L 29/08	H04N 21/40
A61K 35/28	A61K 38/00	(11) 2 496 160		H04N 21/458	H04N 21/6405
C07K 14/47	C12Q 1/00	(51) A61B 17/70	A61B 17/86	H04N 21/6408	H04N 21/81
(11) 2 491 116		(51) A61F 2/44	A61B 17/17	(11) 2 504 010	
(51) C12N 5/0783		A61B 17/16		(51) A61K 31/4965	C07D 471/04
(11) 2 491 457		(11) 2 496 607		A61K 31/519	A61P 3/04
(51) G03B 13/20	H04N 13/02	(51) C07K 19/00	C12N 15/62	C07D 487/04	C07D 498/04
H04N 13/04	G03B 35/00	C12N 15/19	A61K 38/19	C07D 519/00	A61K 45/06
G03B 13/18	G03B 13/32	(51) A61P 35/00		(11) 2 505 217	
(11) 2 491 563		(11) 2 497 590		(51) A61M 1/00	A01K 45/00
(51) H01B 17/16	H01B 17/00	(51) B23B 27/14	C23C 16/40	(11) 2 505 632	
(11) 2 491 720		(51) C23C 16/34	C23C 28/04	(51) C10J 3/20	C10J 3/00
(51) H04N 7/26	H04N 7/50	C23C 30/00		F01K 23/06	C10J 3/48
(11) 2 491 898		(11) 2 498 144		F01K 17/02	C10L 3/08
(51) A61F 5/451		(51) G04B 21/08	G04B 23/02	C10L 3/10	
				(11) 2 505 900	
				(51) F16L 41/00	G01L 19/00
				G01D 11/24	F16L 37/04

(11) 2 505 946 (51) <i>F25D 29/00</i> <i>F25D 17/06</i>	<i>F25D 11/02</i>	(11) 2 514 211 (51) <i>G02B 26/10</i>	<i>H04N 9/31</i>	(11) 2 522 053 (51) <i>H01R 24/22</i>	<i>H01R 27/00</i>
(11) 2 506 820 (51) <i>A61J 3/06</i> <i>A61K 9/20</i> <i>A61M 31/00</i>	<i>A61J 3/10</i> <i>A61K 9/48</i>	(11) 2 514 254 (51) <i>H04L 12/70</i>		(11) 2 522 702 (51) <i>C09D 133/24</i> <i>C09D 7/12</i> <i>C09D 141/00</i>	<i>C09D 133/06</i> <i>C09D 139/00</i> <i>C09K 3/18</i>
(11) 2 508 421 (51) <i>B64C 25/36</i>		(11) 2 515 392 (51) <i>H01R 43/10</i>	<i>H01R 39/08</i>	(11) 2 522 960 (51) <i>G01D 5/34</i>	<i>G01D 5/347</i>
(11) 2 508 947 (51) <i>G03F 7/004</i> <i>H01L 27/14</i> <i>G03F 7/09</i>	<i>G03F 7/037</i> <i>G03F 7/031</i>	(11) 2 515 815 (51) <i>A61F 13/51</i> <i>A61L 15/42</i> <i>A61F 13/84</i>	<i>A61F 13/511</i> <i>B32B 27/02</i>	(11) 2 523 463 (51) <i>H04N 7/01</i>	<i>H04N 13/04</i>
(11) 2 509 175 (51) <i>H01T 13/39</i>	<i>C22C 5/04</i>	(11) 2 515 816 (51) <i>A61F 13/51</i> <i>A61L 15/42</i> <i>A61L 15/62</i>	<i>A61F 13/42</i> <i>A61L 15/12</i>	(11) 2 523 551 (51) <i>A01N 25/34</i> <i>A01P 1/00</i>	<i>A01N 59/16</i> <i>D01F 1/10</i>
(11) 2 510 624 (51) <i>H03M 13/33</i> <i>G06F 11/10</i>	<i>H03M 13/15</i>	(11) 2 516 562 (51) <i>C09D 11/02</i> <i>C09D 11/00</i>	<i>C09D 11/10</i>	(11) 2 523 656 (51) <i>A61K 9/14</i> <i>C08H 1/06</i> <i>C08K 5/00</i>	<i>C07K 14/78</i> <i>C08J 3/24</i> <i>C08L 89/06</i>
(11) 2 510 756 (51) <i>H05B 41/288</i>		(11) 2 516 702 (51) <i>C40B 30/04</i> <i>C12N 15/10</i>	<i>C40B 40/02</i>	(11) 2 524 526 (51) <i>H04W 4/02</i> <i>H04L 12/28</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>H04W 4/22</i> <i>H04L 9/00</i>
(11) 2 511 212 (51) <i>B65H 45/18</i>		(11) 2 517 317 (51) <i>H01S 3/094</i> <i>H01S 3/08</i> <i>H01S 3/117</i>	<i>H01S 3/0941</i> <i>H01S 3/115</i> <i>H01S 3/16</i>	(11) 2 524 722 (51) <i>B01D 3/00</i> <i>B01D 3/40</i>	<i>B01D 3/36</i>
(11) 2 511 484 (51) <i>F01D 25/28</i> <i>F02C 7/06</i>	<i>F01D 25/16</i>	(11) 2 517 737 (51) <i>A61L 27/32</i> <i>A61L 27/56</i>	<i>A61L 27/50</i>	(11) 2 524 842 (51) <i>B60R 19/56</i>	<i>B62D 25/02</i>
(11) 2 511 961 (51) <i>H01L 31/05</i> <i>H01L 31/02</i>	<i>H01L 27/142</i> <i>H01L 31/0224</i>	(11) 2 517 946 (51) <i>B62D 3/12</i>	<i>F16H 55/18</i>	(11) 2 525 411 (51) <i>H01L 31/0224</i> <i>H01L 31/0392</i> <i>H01L 27/142</i>	<i>H01L 31/032</i> <i>H01L 31/0749</i>
(11) 2 511 999 (51) <i>H02J 3/32</i>	<i>H02J 3/38</i>	(11) 2 518 041 (51) <i>C07C 43/23</i> <i>C07K 1/06</i>	<i>C07C 217/64</i>	(11) 2 526 397 (51) <i>B01L 3/00</i> <i>B29C 65/00</i> <i>B81C 3/00</i> <i>G01N 21/03</i>	<i>B29C 43/00</i> <i>B29C 65/50</i> <i>G01N 15/14</i> <i>G01N 21/64</i>
(11) 2 512 172 (51) <i>H04W 24/02</i>	<i>H04W 24/00</i>	(11) 2 518 382 (51) <i>F16L 11/08</i>	<i>D04B 1/22</i>	(11) 2 526 549 (51) <i>G10L 19/08</i>	<i>G10L 19/12</i>
(11) 2 512 583 (51) <i>A61M 39/08</i> <i>A61M 25/01</i>	<i>A61M 39/12</i> <i>A61M 1/14</i>	(11) 2 519 153 (51) <i>A61B 5/22</i>	<i>A61B 5/00</i>	(11) 2 526 596 (51) <i>H01T 23/00</i>	<i>H01T 19/00</i>
(11) 2 512 625 (51) <i>B01L 3/00</i> <i>B05D 1/18</i>	<i>G01K 13/00</i>	(11) 2 519 450 (51) <i>B65D 41/34</i> <i>B65D 51/16</i>	<i>B65D 41/04</i>	(11) 2 526 911 (51) <i>A61F 13/15</i>	<i>A61F 13/49</i>
(11) 2 512 823 (51) <i>B42D 15/00</i> <i>C09K 11/02</i> <i>G07D 7/12</i>	<i>C09K 11/85</i> <i>D21H 21/40</i>	(11) 2 519 627 (51) <i>C12N 7/01</i> <i>C07K 14/005</i>	<i>C12N 15/33</i> <i>A61K 39/12</i>	(11) 2 527 117 (51) <i>B28B 1/093</i>	<i>B28B 1/08</i>
(11) 2 513 260 (51) <i>C10G 47/24</i> <i>B01J 38/00</i> <i>B01J 8/08</i> <i>C10G 65/10</i>	<i>C10G 47/02</i> <i>C10G 65/02</i> <i>C10G 47/28</i>	(11) 2 519 911 (51) <i>G06F 13/14</i>	<i>G06F 21/56</i>	(11) 2 527 279 (51) <i>B65H 45/18</i>	
(11) 2 513 299 (51) <i>C12N 5/077</i> <i>A61K 47/46</i> <i>A61L 15/40</i> <i>A61P 7/04</i> <i>C12N 5/071</i>	<i>A61K 35/12</i> <i>A61K 8/98</i> <i>A61L 27/36</i> <i>C09D 189/04</i> <i>C07K 14/78</i>	(11) 2 520 414 (51) <i>B29C 59/02</i>		(11) 2 527 780 (51) <i>F41A 23/20</i>	<i>F41H 13/00</i>
(11) 2 513 320 (51) <i>C12P 5/02</i> <i>C12M 1/00</i>	<i>C12M 1/107</i>	(11) 2 520 748 (51) <i>E05D 15/06</i>		(11) 2 528 748 (51) <i>B43K 5/04</i> <i>B43K 5/18</i>	<i>B43K 5/14</i>
(11) 2 514 019 (51) <i>H01M 10/052</i> <i>H01M 2/16</i>	<i>H01M 10/0567</i> <i>H01M 10/42</i>	(11) 2 521 238 (51) <i>H02J 3/32</i>		(11) 2 529 013 (51) <i>C12N 9/42</i> <i>C12P 19/02</i>	<i>C12N 15/56</i> <i>C12P 19/12</i>
		(11) 2 521 386 (51) <i>H04W 12/00</i>		(11) 2 529 556 (51) <i>H04N 9/04</i> <i>G06T 3/00</i>	<i>G03B 17/12</i> <i>H04N 5/232</i>
		(11) 2 521 989 (51) <i>G07D 7/12</i>	<i>G06T 7/00</i>		

(11) 2 530 490 (51) G01T 1/17		(11) 2 537 475 (51) A61B 17/15		A61K 47/48 C08G 83/00 A61K 47/10 C08G 65/48	C08G 65/22 A61K 9/00 A61K 9/51 C08G 65/34
(11) 2 530 593 (51) G06F 11/10		(11) 2 537 523 (51) A61K 35/74	A23L 1/30		
(11) 2 530 799 (51) H02G 9/02	H02G 15/04	(51) A61P 3/02 A61P 37/06 C12N 1/20	A61P 29/00 A61P 37/08	(11) 2 542 811 (51) F16L 9/147 B32B 1/08 B32B 15/20	F16L 11/04 B32B 15/08 B32B 27/32
(11) 2 531 197 (51) A61K 31/535 C07D 498/08	C07D 498/06 A61P 35/00	(11) 2 537 865 (51) C08B 31/04 A61K 8/73 A61K 47/36 A61Q 1/12 A61Q 5/00 A61Q 19/00 C09D 7/12 C09D 201/00	A61K 8/60 A61K 47/26 A61Q 1/10 A61Q 3/02 A61Q 17/04 C07H 13/06 C09D 11/00 C11C 3/04	(11) 2 542 975 (51) G06F 12/02	G06F 12/08
(11) 2 531 296 (51) B01J 29/08 C07C 2/86	B01J 29/00			(11) 2 543 049 (51) H01B 13/34	B05D 1/28
(11) 2 532 538 (51) B60F 3/00 B62M 29/00 B63B 43/14	B62B 13/18 B63B 1/14 B63H 1/34	(11) 2 537 914 (51) C10M 169/04 C10M 107/02 C10N 20/02 C10N 30/00 C10N 30/06	C10M 101/02 C10M 145/14 C10N 20/04 C10N 30/02 C10N 40/04	(11) 2 543 681 (51) C08B 11/145	
(11) 2 532 670 (51) C07F 9/40 C07C 1/34	C07C 11/21			(11) 2 543 792 (51) E04F 15/04 E04F 13/10 E04F 11/108 E04F 15/20 E04F 15/02	E04F 13/08 E04F 11/17 E04F 15/18 E04F 11/104
(11) 2 532 773 (51) C30B 29/36	C30B 33/06	(11) 2 538 091 (51) F15D 1/08 B29C 47/12 B29C 47/92	F16J 12/00 B29C 47/30 B29C 47/00	(11) 2 544 247 (51) H01L 33/00	H01L 33/50
(11) 2 533 075 (51) G02B 5/08 F24J 2/10 B32B 27/36	G02B 1/10 B32B 15/08	(11) 2 538 413 (51) G11B 27/10	G11B 27/30	(11) 2 545 065 (51) C07J 9/00 A61K 31/575 A61P 9/00	C07J 75/00 A61K 47/30
(11) 2 533 200 (51) G06T 7/00	G06T 17/05	(11) 2 538 466 (51) H01M 2/02 H01M 2/10 H01M 10/42	H01M 2/30 H01M 2/20 H01M 10/48	(11) 2 546 104 (51) B60R 11/02 G01C 21/36	G01C 21/00
(11) 2 533 329 (51) H01M 4/485 H01M 4/02 H01M 4/525	H01M 4/505 H01M 10/0525 H01M 4/04	(11) 2 538 566 (51) H04B 1/38		(11) 2 546 479 (51) F01L 1/08 F01L 1/18	F01L 13/00 F02D 13/02
(11) 2 533 362 (51) H01Q 13/08 H01Q 1/24 H01Q 21/06 G01S 13/93 H01Q 1/48 H01Q 21/00	G01S 7/03 H01Q 15/14 G01S 7/02 H01Q 1/38 H01Q 9/04	(11) 2 539 443 (51) C12N 5/16 A61K 38/18	A61K 35/12	(11) 2 546 554 (51) F16H 61/02	F02D 29/02
(11) 2 533 572 (51) H04W 24/06 H04L 12/26	H04L 12/24	(11) 2 539 876 (51) G09B 23/22	G09B 23/00	(11) 2 546 665 (51) G01R 31/02	
(11) 2 533 808 (51) A61K 39/35 C07K 14/37 C07K 14/435	A61P 37/08 C07K 14/415 C07K 14/47	(11) 2 539 888 (51) G10L 15/08 G10L 15/20	G10L 15/02	(11) 2 546 879 (51) H01L 29/417	H01L 29/872
(11) 2 534 816 (51) H04M 1/02	G06F 1/16	(11) 2 540 392 (51) B01J 23/882 B01J 23/887 B01J 37/02	B01J 23/888 B01J 23/883 C07B 31/00	(11) 2 547 103 (51) H04N 21/2385 H04N 21/472 H04N 21/6547	H04N 21/222 H04N 21/61 H04N 21/858
(11) 2 534 972 (51) A45D 33/02	A45D 34/00	(11) 2 540 646 (51) B65G 9/00	F16L 9/00	(11) 2 548 491 (51) A47L 9/28	
(11) 2 535 289 (51) B65D 41/26		(11) 2 540 814 (51) C12M 1/00	C12M 1/12	(11) 2 548 529 (51) A61B 19/00 B25J 3/00	B25J 1/00 B25J 13/02
(11) 2 536 227 (51) H04W 56/00 H04W 74/08	H04J 11/00	(11) 2 541 101 (51) F16H 61/04 F16H 61/16	F16H 37/02	(11) 2 548 572 (51) A61K 39/015	A61P 33/06
(11) 2 536 422 (51) A61K 38/08	A61P 17/02	(11) 2 541 648 (51) H01M 2/20 H01R 11/28	H01M 10/48	(11) 2 548 881 (51) C07J 53/00	
(11) 2 537 053 (51) G01N 21/64	B82Y 20/00	(11) 2 542 144 (51) A61B 5/00	A61B 3/02	(11) 2 551 065 (51) B25F 5/02	
		(11) 2 542 613 (51) C08G 65/329	A61K 47/34	(11) 2 551 817 (51) G06T 3/00	
				(11) 2 551 866 (51) H01H 1/00 H01H 1/58	H01H 9/40 B81B 7/00

(11) 2 551 947 (51) H01M 8/04	H01M 8/06	(11) 2 556 777 (51) A47J 36/08		(11) 2 560 166 (51) G10L 21/038 G10L 19/16	G10L 19/02
(11) 2 552 599 (51) B05C 1/08 B01F 11/02	B01F 5/10	(11) 2 556 839 (51) A61K 38/16 C12N 15/12	A61P 9/04 C12N 15/861	(11) 2 560 409 (51) H04R 7/24	H04R 7/18
(11) 2 552 632 (51) B23H 9/00 B23P 19/06 B25B 27/00	B23H 11/00 B25B 27/02	(11) 2 557 093 (51) C08F 2/01 C08F 2/00	C08F 20/00	(11) 2 560 416 (51) H04W 4/22	H04W 76/00
(11) 2 552 653 (51) B25D 17/00 B25F 5/00 F16J 15/06	B25D 17/08 B25B 29/00 B23H 7/26	(11) 2 557 328 (51) F16D 21/06	F16D 23/14	(11) 2 560 417 (51) H04W 4/22	H04W 76/00
(11) 2 554 325 (51) B23Q 1/00 B23Q 3/08	B23Q 3/06	(11) 2 557 459 (51) G03G 15/20		(11) 2 560 826 (51) B60B 7/00 B60B 1/06 B60B 19/10	B60B 7/04 B60B 3/10
(11) 2 554 444 (51) B60T 8/17	B60T 8/26	(11) 2 557 540 (51) G06T 7/60 G06T 1/00 H04N 7/18	B60R 1/00 G08G 1/16	(11) 2 560 832 (51) B60G 3/20 B62D 7/06	B60G 9/00 B62D 7/18
(11) 2 554 488 (51) B65D 77/06		(11) 2 557 575 (51) H01C 7/02 H01B 3/12	C04B 35/468 H01L 35/00	(11) 2 561 189 (51) F01L 1/34 F01L 1/047	F01L 1/344
(11) 2 554 865 (51) F16C 33/66 F16C 33/32 F16C 33/62 F16C 25/08	F16C 19/18 F16C 33/44 F16C 19/54 F16C 33/30	(11) 2 557 678 (51) H02P 9/00 F03D 7/02	H02P 9/48	(11) 2 561 885 (51) A61K 38/16 A61K 39/395	A61K 38/10 A61P 35/00
(11) 2 555 054 (51) G03F 7/32 G03F 7/004	G03F 7/00 G03F 7/11	(11) 2 557 745 (51) H04L 25/49 B60L 11/14 B60L 15/20	H04L 25/02 B60L 11/18 H02J 7/00	(11) 2 561 955 (51) B23Q 1/01 B23Q 11/14	B23Q 1/62
(11) 2 555 568 (51) H04W 56/00		(11) 2 557 822 (51) H04W 4/22	H04W 76/00	(11) 2 562 212 (51) C08L 1/08 A61K 8/20 A61K 8/73 A61L 31/00	A61K 8/02 A61K 8/24 A61K 47/36 C08K 3/00
(11) 2 555 571 (51) H04W 72/04	H04W 88/04	(11) 2 558 104 (51) A61K 31/5575 A61K 9/08 A61K 47/24	A61B 3/12 A61K 47/16 A61P 27/02	(11) 2 562 467 (51) F21S 2/00 F21Y 101/02 F21V 23/02	F21V 29/00 F21K 99/00
(11) 2 555 784 (51) A61K 35/64	A61P 17/02	(11) 2 558 119 (51) A61K 39/13		(11) 2 562 592 (51) G02F 1/1339 G02F 1/1335	G02B 5/20
(11) 2 555 820 (51) A61M 5/32 A61M 5/24 A61K 38/24	A61M 5/315 A61M 5/50	(11) 2 558 480 (51) C07K 14/415	C12N 15/82	(11) 2 563 222 (51) A61B 5/145	
(11) 2 556 148 (51) C12N 5/0781 C07K 16/18 C07K 16/10	C12N 5/10 C07K 16/00	(11) 2 559 337 (51) A01K 83/00		(11) 2 564 223 (51) G01R 31/327 H03K 17/0812 H03K 17/687	G01R 31/02 H03K 17/18
(11) 2 556 219 (51) F01L 1/24 F01L 1/18 F01L 13/06	F01L 1/08 F01L 1/20 F02M 25/07	(11) 2 559 396 (51) A61B 19/08		(11) 2 564 392 (51) G21C 3/07 G21C 21/00 C04B 35/565 C04B 35/80	G21C 3/324 C01B 31/36 B32B 18/00
(11) 2 556 220 (51) F01L 1/34 F01L 1/047	F01L 1/344	(11) 2 559 581 (51) B60K 17/14 B60T 1/06 B60T 8/172 B60T 8/1764 B60T 8/36 B60T 8/50 B60T 13/68 B60W 30/18 F16H 48/20 B60W 10/184 F16H 39/40	B60K 17/356 B60T 7/12 B60T 8/175 B60T 8/32 B60T 8/48 B60T 13/66 B60W 10/12 B60T 8/1755 F16H 48/18 B60K 7/00	(11) 2 564 747 (51) A47J 43/28	
(11) 2 556 631 (51) H04N 21/436 H04L 12/28	H04N 21/63 G06F 13/42	(11) 2 559 655 (51) C01B 25/45 H01M 4/58 H01M 4/62	H01M 4/36 H01M 4/587	(11) 2 565 251 (51) C09K 11/80	C09K 11/02
(11) 2 556 648 (51) H04N 21/436 H04L 12/28	H04N 21/63 G06F 13/42	(11) 2 560 108 (51) G06F 17/30	G06N 5/04	(11) 2 565 252 (51) C09K 11/80	C09K 11/02
(11) 2 556 753 (51) A23L 1/162	A23L 1/00			(11) 2 565 495 (51) F16H 3/66	F16H 57/08

(11) 2 565 987		(11) 2 570 998		C12N 5/073	A01K 67/027
(51) H01R 4/68	H01B 12/02	(51) G07F 11/00	G07F 17/40	C07K 14/47	
H01R 4/02	H02G 15/34	G07F 9/02	G07F 9/06	(11) 2 573 207	
(11) 2 566 322		G07F 9/04		(51) C23C 18/12	
(51) A01N 25/04	A01N 47/24	(11) 2 571 012		(11) 2 574 274	
A01N 47/38	A01N 43/84	(51) G09F 27/00	G09F 15/00	(51) A61B 5/00	
A01P 3/00	A01P 7/04	G09F 9/33	G09F 13/04	(11) 2 574 338	
A01P 13/00	A01P 21/00	G09F 9/35		(51) A61K 31/19	A61K 31/195
(11) 2 566 492		(11) 2 571 138		A61K 31/66	A61P 17/00
(51) A61K 38/08		(51) H02J 9/00	H02J 3/38	A61P 31/04	A61P 31/10
		H02J 7/35		A61K 33/42	A61K 8/365
(11) 2 566 948		(11) 2 571 273		A61Q 1/06	A61Q 5/02
(51) C12M 1/34		(51) H04N 7/36		A61K 8/02	A61Q 19/10
				A61Q 19/00	
(11) 2 566 966		(11) 2 571 341		(11) 2 574 410	
(51) C12N 15/63	C12N 15/11	(51) H05K 1/09	H05K 3/40	(51) B21D 22/10	B21D 22/26
C07H 19/00	C12Q 1/68	H01B 13/00	B05C 11/10		
		H01B 1/20		(11) 2 574 449	
(11) 2 567 454		(11) 2 571 550		(51) B29C 70/48	B29C 70/30
(51) H02M 3/28	H02M 3/338	(51) A61M 5/142	A61M 5/145	B29C 70/72	B29C 33/30
		A61M 5/20		B29C 33/40	B29C 33/38
(11) 2 568 328		(11) 2 571 935		B29C 33/20	B29C 33/22
(51) G02F 1/35		(51) C08L 23/28	C08L 23/16	B29C 45/02	
		C08F 8/22	C08L 23/04	(11) 2 574 645	
(11) 2 568 376		(11) 2 572 192		(51) C09D 11/00	B41M 5/40
(51) G06F 3/12		(51) G01N 30/72	G01N 33/68	B41M 5/42	B41M 5/333
				B41M 5/327	B41M 5/52
(11) 2 568 784		(11) 2 572 224		(11) 2 575 259	
(51) H05K 5/02	H01R 24/60	(51) G02B 17/00	G01J 3/18	(51) H03L 7/099	H03B 5/18
		G02B 17/08	G02B 27/40		
(11) 2 568 805		G01J 3/02	G01J 3/28	(11) 2 575 308	
(51) A01N 1/02	A61K 31/135	(11) 2 572 291		(51) H04L 12/761	H04L 12/46
A61K 31/46	A61K 31/55	(51) G06F 15/16	H04L 29/06		
(11) 2 569 466		(11) 2 572 641		(11) 2 575 461	
(51) C30B 25/00	B82Y 40/00	(51) A61B 6/00	G01T 7/00	(51) A01N 43/40	A61K 31/44
		H04N 5/365	H04N 1/409		
(11) 2 569 567		G06T 5/20		(11) 2 575 626	
(51) F16L 23/10	F16L 33/22	(11) 2 572 780		(51) A61B 8/08	G01S 15/89
		(51) B01J 13/04	A61K 9/127	G01S 7/52	A61B 8/14
(11) 2 569 858		A61K 47/34	A61K 48/00		
(51) H02M 7/758	H02M 7/483	C08G 81/00	B01J 13/02	(11) 2 575 697	
				(51) A61F 2/95	A61B 17/12
(11) 2 569 998		(11) 2 572 898		(11) 2 575 805	
(51) H04W 76/02	H04L 29/06	(51) B01J 13/04		(51) A61K 31/351	A61K 31/35
		A61K 47/34	A61K 9/127	A61K 31/195	A61K 38/16
(11) 2 570 044		C08G 81/00	A61K 48/00	A61K 38/17	A61P 3/10
(51) A45C 11/00	H04B 1/38		B01J 13/02	A61P 3/00	
G06F 1/18		(11) 2 572 965		(11) 2 575 846	
		(51) B60B 7/20	B60B 7/00	(51) C07K 14/435	A61K 38/00
(11) 2 570 395		(11) 2 572 030		A61K 39/00	C12P 21/06
(51) C03B 33/09	G02F 1/1333	(51) B65H 69/04	B62D 21/15	C12P 21/04	
C03B 33/023	C03B 33/033	B65H 54/26			
(11) 2 570 699		(11) 2 573 061		(11) 2 575 918	
(51) F16H 25/14		(51) C04B 35/478	C04B 35/64	(51) A61F 9/007	A61M 1/00
		(11) 2 573 074		(11) 2 575 965	
(11) 2 570 755		(51) C07D 239/42	A01N 43/54	(51) A61N 5/10	G06N 3/12
(51) F25C 5/00				G06F 19/00	
		(11) 2 573 091		(11) 2 576 487	
(11) 2 570 811		(51) C07F 7/08	C07F 17/00	(51) C07C 13/62	C09K 11/06
(51) G01N 33/543	B01L 3/00	C08F 4/659	C08F 10/00	H01L 51/50	
				(11) 2 576 774	
(11) 2 570 812		(11) 2 573 127		(51) C12N 9/22	C12Q 1/34
(51) G01N 33/543	B01L 3/00	(51) C08G 69/44	C12N 15/85	C12Q 1/68	C12N 15/10
(11) 2 570 813		(11) 2 573 169			
(51) G01N 33/574		(51) C12N 5/10			
(11) 2 570 915					
(51) G06F 3/12					
(11) 2 570 916					
(51) G06F 3/12					

(11) 2 577 249 (51) G01M 3/04 F16L 55/00	G01M 3/38	(11) 2 580 801 (51) H01M 10/50 G05D 23/00	B60L 11/18 H01M 2/10	(11) 2 584 593 (51) H01L 21/318 C23C 18/14	C23C 18/12
(11) 2 577 352 (51) G01T 3/06	G01T 5/00	(11) 2 581 087 (51) A61K 31/7048 A61P 19/04 A61K 36/40	A61P 25/00 A61P 37/02	(11) 2 584 727 (51) H04L 1/06 H04L 5/00	H04L 1/00 H04L 25/03
(11) 2 577 620 (51) G07D 7/12 G01J 1/42	G07D 7/20	(11) 2 581 560 (51) F01D 17/16		(11) 2 584 899 (51) A01N 43/40 A61K 31/192 A61K 31/366 A61K 31/40 A61K 31/455 A61K 31/505 A61K 31/616 A61K 45/06	A61K 31/44 A61K 31/22 A61K 31/397 A61K 31/404 A61K 31/47 A61K 31/5377 A61K 31/167 C07D 213/80
(11) 2 577 678 (51) G21F 5/008 G21F 5/06	G21F 5/10 F28F 9/00	(11) 2 581 782 (51) G02C 7/12 G02C 7/00 G02B 1/08	G02B 5/30 G02C 7/02 B32B 37/02		
(11) 2 578 079 (51) A01K 27/00		(11) 2 581 893 (51) G08G 5/00	G08G 5/02	(11) 2 585 667 (51) E06B 9/42 E06B 9/24	E06B 9/56 E06B 9/40
(11) 2 578 122 (51) A47J 37/06		(11) 2 581 898 (51) G09F 13/22			
(11) 2 578 278 (51) A63C 11/00		(11) 2 582 324 (51) A61N 1/02		(11) 2 585 953 (51) G06F 17/30 G01J 3/46 G06K 9/00	B05D 5/06 B05D 5/00
(11) 2 578 563 (51) C07C 43/03 C07F 9/28	C07C 41/48 C07B 47/00	(11) 2 582 358 (51) A61K 9/127			
(11) 2 578 564 (51) C07C 45/42 C07C 47/21	C07C 45/45	(11) 2 582 495 (51) B25J 17/02 B25J 9/00	B23Q 1/54	(11) 2 586 083 (51) H01M 4/04 H01M 10/052 H01M 4/1391 H01M 4/525 H01M 10/0525 H01M 4/505	H01M 10/0562 H01M 4/131 H01M 4/485 H01M 4/58 H01M 10/0568 H01M 10/0569
(11) 2 578 777 (51) E05B 15/10	E05B 17/20	(11) 2 582 792 (51) C12N 5/071	C12N 5/02		
(11) 2 578 841 (51) F02C 7/00 F02C 7/143	F02C 7/05 F28F 13/14	(11) 2 582 794 (51) C12N 5/0789 C12N 5/02	C12N 5/074 C07K 14/475	(11) 2 586 370 (51) A61B 5/145	A61B 5/157
(11) 2 578 930 (51) F21V 5/04		(11) 2 582 988 (51) A61M 5/14 A61M 3/02 A61F 9/007	A61J 1/16 A61H 35/02	(11) 2 586 413 (51) A61G 7/002 A61G 7/057	A61G 7/018 A61G 7/05
(11) 2 578 991 (51) G01B 11/25 G01B 11/02	G01B 11/04	(11) 2 583 150 (51) G06F 1/16	G06F 21/00	(11) 2 586 449 (51) A61K 35/56 A61K 9/107	A61P 29/00
(11) 2 579 074 (51) G02B 5/20 B32B 17/10	C03C 17/28	(11) 2 583 170 (51) G06F 9/44 G06T 11/60	G06F 3/14	(11) 2 586 462 (51) A61K 45/00 A61P 21/04 C07D 277/64 C12N 9/99	A61K 31/428 A61P 43/00 C12N 9/12 C12N 15/09
(11) 2 579 148 (51) G06F 3/12		(11) 2 583 336 (51) H01M 4/58 H01M 4/62	H01M 4/136 H01M 4/38		
(11) 2 579 733 (51) A23P 1/12 A23L 1/025	A23P 1/06	(11) 2 583 346 (51) H01M 10/48 H01M 2/10 H01M 2/34	G01R 31/36 B60L 11/18	(11) 2 586 688 (51) B62J 11/00 B60R 16/03 H01M 10/46 H02J 7/00 B60K 15/05	B60L 11/18 B62J 23/00 H01R 13/52 B60K 1/04 B60L 11/14
(11) 2 579 819 (51) A61F 2/34 A61B 17/74	A61F 2/46				
(11) 2 580 192 (51) C07C 405/00 C07C 59/82	C07C 51/347 C07C 51/377	(11) 2 583 523 (51) H04W 12/02		(11) 2 586 732 (51) B65G 47/64	B65G 47/71
(11) 2 580 233 (51) C07K 14/00	A61K 38/00	(11) 2 583 718 (51) A61N 5/06	A61H 19/00	(11) 2 587 009 (51) F01M 13/04	
(11) 2 580 785 (51) H01L 31/0264 H01L 31/0384 H01L 29/15	H01L 31/0352 H01L 27/146	(11) 2 583 920 (51) B65G 47/51		(11) 2 587 186 (51) F24J 2/46 F24J 2/00	F24J 2/52
(11) 2 580 797 (51) H01M 8/12 C25B 9/00 H01M 4/86	H01M 4/88 C25B 1/02	(11) 2 584 012 (51) C09D 11/18		(11) 2 587 474 (51) G09G 3/36 G09G 3/20	G02F 1/133 G09G 3/34
		(11) 2 584 039 (51) C12Q 1/68		(11) 2 587 752 (51) H04L 27/24	G07C 5/00
		(11) 2 584 587 (51) H01J 49/40	H01J 49/06		

(11) 2 588 027		(11) 2 589 773		F21S 8/04	F21V 3/02
(51) C12N 5/02	A61K 9/14	(51) F02B 67/06	F16H 7/08	F21V 17/00	F21V 29/00
A61L 27/36	A61L 27/00	(11) 2 590 327		H05B 37/02	F21Y 101/02
C12M 3/00	C12N 5/00	(51) H03K 17/79	H03K 17/725	F21S 4/00	F21V 7/00
C12N 5/071		(51) H03K 17/0814		F21V 14/08	F21V 21/00
(11) 2 588 104		(11) 2 590 859		F21V 23/04	H05B 33/08
(51) A61K 31/4035	C07D 401/14	(51) B64C 1/06	B64D 47/00	F21Y 103/00	F21V 5/04
C07D 401/06	C07D 405/04	(11) 2 591 379		(11) 2 594 909	
A61P 29/00	C07D 405/14	(51) G01S 19/11		(51) G01F 1/66	H04R 17/00
C07D 401/10	C07D 471/04	(11) 2 591 419		G01F 1/05	
C07D 209/62	C07D 209/64	(51) G06F 11/36	G06F 9/445	(11) 2 594 916	
(11) 2 588 184		(11) 2 591 590		(51) G01L 5/28	G01M 17/007
(51) A61N 1/00		(51) H04W 4/02	H04W 4/00	(11) 2 596 450	
(11) 2 588 325		(51) H04L 29/14	H04L 29/08	(51) G06F 21/10	H04L 9/08
(51) B60B 5/02	C08L 77/06	H04L 29/06		H04N 21/2347	H04N 21/266
C08K 7/02	C08J 5/04	(11) 2 591 700		H04N 21/4405	
B29C 45/00		(51) A45D 26/00		(11) 2 596 873	
(11) 2 588 520		(11) 2 591 704		(51) B05C 17/005	
(51) C08L 23/02	C08F 293/00	(51) A47G 9/10	B68G 1/00	(11) 2 596 996	
C08F 8/14	C08G 81/02	(11) 2 591 785		(51) B60R 21/213	B60N 3/02
B29C 47/00	C08F 2/38	(51) A61K 31/568	A61P 25/00	(11) 2 597 052	
C08L 53/00	C08L 87/00	A61P 9/10		(51) B65D 51/28	B65D 81/32
C08G 77/442	C08F 8/42	(11) 2 592 141		B65D 25/08	B65D 51/18
C08F 8/18	C08F 8/30	(51) C12N 15/00	A01K 67/027	(11) 2 597 495	
B29K 105/00	C08F 220/18	C12N 5/09	C12N 15/09	(51) B32B 7/02	B32B 27/18
B29K 105/06	C08F 226/06	C12Q 1/02		G02B 5/08	B32B 27/30
C08F 4/32	C08J 3/00	(11) 2 592 931		G02B 5/26	
C08L 33/08	C08L 71/00	(51) A01N 25/32	A23B 7/154	(11) 2 597 548	
C08L 83/04		(11) 2 593 048		(51) G06F 3/038	G06F 3/0354
(11) 2 588 608		(51) A61F 2/95		G06F 3/0481	G06F 3/0488
(51) C12N 15/09	C12Q 1/68	(11) 2 593 057		(11) 2 597 715	
G01N 33/49		(51) A61F 9/008		(51) H01M 8/12	H01M 4/86
(11) 2 588 662		(11) 2 593 149		H01M 8/02	
(51) D06M 13/144	D06M 13/152	(51) A61L 27/42		(11) 2 597 796	
D06M 13/148	D06M 13/156	(11) 2 593 180		(51) H04H 60/35	
D06M 13/00	D06M 23/00	(51) A61F 13/02	A61N 1/04	(11) 2 597 991	
D06M 16/00	D06M 15/263	A61N 1/36		(51) A46B 9/04	A46B 11/00
D06M 15/643		(11) 2 593 756		A46B 15/00	
(11) 2 589 148		(51) G01L 9/12	G01D 3/02	(11) 2 597 996	
(51) H02J 1/00	H03K 17/66	(11) 2 593 934		(51) A47B 88/00	E05F 3/00
H03K 17/18	H03K 17/56	(51) G09G 5/393	G06T 13/80	A47B 88/04	E05F 5/00
H02M 7/00		(11) 2 594 032		(11) 2 598 027	
(11) 2 589 354		(51) H04L 27/26	H04W 8/22	(51) A61B 5/103	A61C 19/04
(51) A61F 2/46	A61B 17/17	H04W 24/10	H04W 28/04	A61B 19/00	G01N 33/483
A61B 17/15		H04L 1/20	H04W 24/00	G01N 3/48	
(11) 2 589 489		H04L 1/00	H04W 48/16	(11) 2 598 156	
(51) C08J 7/04		H04L 25/02		(51) A61K 9/06	A61K 9/107
(11) 2 589 514		(11) 2 594 171		A61K 47/46	A61K 49/00
(51) B60R 16/02	F16B 2/20	(51) A47J 31/22	G06K 19/06	B01D 11/00	A61K 9/00
B60R 16/00		(11) 2 594 283		A61K 36/9068	A61K 36/28
(11) 2 589 591		(51) A61K 47/10	A61K 47/44	A61K 9/48	
(51) C07D 209/86	C07D 401/14	A61K 9/12	A61K 9/72	(11) 2 599 004	
C07D 403/14	C07D 409/14	A61P 31/12	A61K 38/57	(51) G06F 15/16	H04W 28/16
H01L 51/50		(11) 2 594 317		H04W 4/18	H04L 29/08
(11) 2 589 630		(51) A61N 5/10	A61B 6/00	H04L 12/58	G06F 9/46
(51) C09D 11/00	B41J 2/01	(11) 2 594 846		H04W 4/02	H04L 29/06
B41M 5/00	C09B 31/28	(51) F21V 23/00	F21S 2/00	H04L 12/26	
C09B 35/58	C09B 43/16			(11) 2 599 186	
C09B 67/22				(51) H02J 5/00	B65G 17/30
(11) 2 589 685					
(51) C25D 9/08	C25D 9/02				
C25D 9/10					

	<i>B65G 23/23</i>	<i>B65G 47/00</i>	(11) 2 604 233		(11) 2 618 166	
	<i>B60L 5/00</i>	<i>B60L 13/03</i>	(51) <i>A61F 2/97</i>	<i>A61F 2/95</i>	(51) <i>G01R 15/18</i>	
			<i>A61F 2/966</i>			
(11)	2 599 202				(11) 2 618 594	
(51)	<i>H05B 37/02</i>	<i>H05B 33/08</i>	(11) 2 604 384		(51) <i>H04R 1/10</i>	<i>H04R 25/00</i>
			(51) <i>B24B 23/02</i>	<i>B24B 55/05</i>		
(11)	2 599 293				(11) 2 620 205	
(51)	<i>H04M 15/00</i>	<i>H04W 4/24</i>	(11) 2 605 248		(51) <i>B01D 46/52</i>	<i>B01D 39/16</i>
			(51) <i>G21C 19/32</i>	<i>G21F 9/00</i>		
(11)	2 599 414		<i>G21F 9/16</i>	<i>G21F 9/30</i>	(11) 2 623 082	
(51)	<i>A47J 31/44</i>	<i>A47J 31/58</i>	<i>B01F 3/00</i>	<i>B01F 7/24</i>	(51) <i>A61G 13/00</i>	
			<i>B28C 5/00</i>	<i>B01F 7/00</i>		
(11)	2 599 630				(11) 2 623 347	
(51)	<i>B32B 27/40</i>	<i>A61F 13/02</i>	(11) 2 605 363		(51) <i>B60J 7/00</i>	<i>B60J 3/00</i>
	<i>B32B 27/20</i>	<i>C09J 7/04</i>	(51) <i>H02J 7/04</i>	<i>H02J 7/00</i>		
(11)	2 599 851				(11) 2 623 841	
(51)	<i>C09K 11/06</i>	<i>C07F 15/00</i>	(11) 2 606 023		(51) <i>F16L 55/132</i>	<i>F16L 55/136</i>
	<i>H01L 51/50</i>	<i>C07D 209/82</i>	(51) <i>C07C 51/00</i>	<i>C07C 63/26</i>	<i>F15B 13/08</i>	<i>F16L 41/03</i>
	<i>H01L 27/32</i>	<i>H05B 33/14</i>	<i>C07C 51/43</i>			
			(11) 2 606 024		(11) 2 624 159	
(11)	2 599 903		(51) <i>C07C 51/00</i>	<i>C07C 63/26</i>	(51) <i>G06F 21/36</i>	
(51)	<i>D01F 9/32</i>	<i>D01F 9/145</i>	<i>C07C 51/42</i>			
	<i>D01F 9/22</i>				(11) 2 624 450	
			(11) 2 607 125		(51) <i>H03H 9/13</i>	<i>H03H 9/17</i>
(11)	2 600 124		(51) <i>B60J 7/02</i>		<i>H03H 9/21</i>	<i>H03H 3/02</i>
(51)	<i>G01G 19/10</i>	<i>G01G 23/14</i>				
			(11) 2 607 488		(11) 2 624 631	
(11)	2 600 213		(51) <i>C12N 15/82</i>	<i>A01H 5/00</i>	(51) <i>H04W 36/00</i>	
(51)	<i>G03H 1/00</i>					
			(11) 2 607 910		(11) 2 624 661	
(11)	2 600 240		(51) <i>G01R 31/36</i>		(51) <i>H05B 6/12</i>	
(51)	<i>G06F 9/30</i>	<i>G06F 9/38</i>				
			(11) 2 609 221		(11) 2 626 437	
(11)	2 600 691		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C12Q 1/04</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	
(51)	<i>H05B 3/68</i>	<i>H05B 6/06</i>	<i>C12N 15/11</i>	<i>G01N 33/569</i>		
					(11) 2 628 750	
(11)	2 600 866		(11) 2 612 712		(51) <i>C07K 14/71</i>	<i>A61K 39/00</i>
(51)	<i>C07D 417/12</i>	<i>A61K 31/445</i>	(51) <i>B07B 1/12</i>	<i>B07B 1/46</i>	<i>G01N 33/50</i>	<i>G01N 33/564</i>
	<i>A61K 31/4535</i>	<i>A61P 35/00</i>	<i>B07B 13/00</i>	<i>B07B 13/04</i>	<i>G01N 33/574</i>	<i>G01N 33/68</i>
					<i>A61K 39/395</i>	<i>C07K 16/32</i>
					(11) 2 629 342	
(11)	2 600 874		(11) 2 612 802		(51) <i>H01L 33/60</i>	<i>C08F 283/01</i>
(51)	<i>C07D 401/04</i>	<i>C07D 403/04</i>	(51) <i>B62D 25/08</i>	<i>B60R 21/34</i>	<i>C08K 13/02</i>	<i>C08L 67/06</i>
	<i>C07D 413/04</i>	<i>C07D 417/04</i>				
	<i>C07D 405/14</i>	<i>C07D 401/14</i>	(11) 2 612 936		(11) 2 629 416	
	<i>C07D 417/14</i>	<i>C07D 471/04</i>	(51) <i>C22C 19/05</i>	<i>F01D 5/00</i>	(51) <i>H03F 1/02</i>	<i>H03F 3/193</i>
	<i>C07D 409/14</i>	<i>A61K 31/51</i>			<i>H03F 3/45</i>	<i>H03D 7/14</i>
	<i>A61P 35/00</i>		(11) 2 613 422			
			(51) <i>H02J 7/00</i>	<i>B60L 11/18</i>	(11) 2 631 749	
(11)	2 600 935		<i>H01M 10/44</i>	<i>B60R 16/023</i>	(51) <i>G06F 3/041</i>	<i>G06F 3/0354</i>
(51)	<i>A61N 1/05</i>	<i>A61F 2/82</i>	<i>H02J 13/00</i>	<i>H04L 12/40</i>		
	<i>A61N 1/36</i>	<i>A61N 1/365</i>			(11) 2 633 858	
			(11) 2 613 512	<i>H04M 3/42</i>	(51) <i>A61K 31/555</i>	<i>A61P 35/00</i>
(11)	2 601 231		(51) <i>H04M 7/12</i>		<i>A61K 31/4418</i>	<i>A61K 31/505</i>
(51)	<i>C08F 283/06</i>	<i>C08F 290/06</i>	<i>H04L 12/66</i>		<i>G01N 33/50</i>	
	<i>C08F 2/00</i>	<i>C08F 4/34</i>				
	<i>C08G 18/63</i>	<i>C08G 101/00</i>	(11) 2 614 528		(11) 2 634 615	
	<i>C08G 65/34</i>		(51) <i>H01L 27/15</i>	<i>H01L 33/64</i>	(51) <i>G02B 21/00</i>	<i>G02F 1/33</i>
			<i>H01L 33/50</i>	<i>F21K 99/00</i>		
			<i>F21V 29/00</i>		(11) 2 635 014	
(11)	2 601 269				(51) <i>H04N 1/00</i>	
(51)	<i>C09D 7/02</i>	<i>C09D 201/00</i>	(11) 2 615 100			
	<i>C09D 5/00</i>	<i>C08F 220/06</i>	(51) <i>C07H 17/07</i>	<i>A61K 31/7048</i>	(11) 2 635 189	
			<i>C12P 19/60</i>	<i>A61P 9/00</i>	(51) <i>A61B 5/15</i>	<i>A61K 35/14</i>
(11)	2 601 765		<i>A61P 35/00</i>		<i>A01N 1/02</i>	<i>A61J 1/00</i>
(51)	<i>H04L 12/70</i>				<i>A61B 5/154</i>	<i>B65D 81/18</i>
			(11) 2 615 501		<i>A61B 5/153</i>	
(11)	2 602 261		(51) <i>G03G 15/20</i>			
(51)	<i>C07F 5/02</i>				(11) 2 636 007	
			(11) 2 617 431		(51) <i>G06Q 20/40</i>	<i>G06Q 40/02</i>
(11)	2 603 281		(51) <i>A61K 38/00</i>	<i>C07K 7/08</i>		
(51)	<i>A61N 1/05</i>	<i>H01R 43/00</i>	<i>C07K 14/00</i>	<i>C07K 7/06</i>	(11) 2 636 352	
	<i>A61B 5/042</i>	<i>A61M 25/00</i>			(51) <i>A47L 13/14</i>	<i>A47L 13/58</i>
			(11) 2 617 830			
(11)	2 604 231		(51) <i>C12N 15/82</i>	<i>A01H 5/10</i>	(11) 2 636 680	
(51)	<i>A61F 2/95</i>	<i>A61F 2/966</i>	<i>C12N 9/10</i>		(51) <i>C07K 14/575</i>	<i>C07K 14/605</i>
					<i>A61K 38/22</i>	

I.12(4)

- Sprache der Einreichung
- Language of filing
- Langue de dépôt

(11) **1 974 345** (51) **G10L 19/008**
(25) Ko

(11) **2 659 295** (51) **G01V 7/00**
(25) En

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **2 094 914** (51) **E02D 5/80**
(30) 19.12.2006 US 270187
14.05.2007 US 803138

(11) **2 259 701** (51) **A47C 9/00**
(30) 31.03.2008 US 40952 P

(11) **2 564 070** (51) **F15B 1/24**
(30) 30.04.2010 DE 102010018885

(11) **2 565 149** (51) **B66F 9/20**
(30) 05.02.2008 US 26151 P
05.02.2008 US 26153 P
30.04.2008 US 49158 P
23.05.2008 US 55667 P

(11) **2 581 137** (51) **B05B 7/00**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 581 306** (51) **B64C 25/40**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 596 870** (51) **B05B 11/00**
(30) 23.11.2011 US 201161563302 P
28.12.2011 US 201113338352

(11) **2 637 941** (51) **B65D 5/36**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 639 045** (51) **B29C 59/04**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 646 804** (51) **G01N 21/64**
(30) 30.11.2010 DE 102010053723

(11) **2 657 035** (51) **B41J 3/60**
(30) 24.04.2012 JP 2012098707
24.04.2012 JP 2012098722
25.04.2012 JP 2012099561
25.04.2012 JP 2012099565
02.05.2012 JP 2012105257
02.05.2012 JP 2012105382

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 439 657** (51) **G05B 9/03**
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 455 460** (51) **H04B 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LU MC NL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 566 524** (51) **F01D 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

(11) **1 589 629** (51) **H02H 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

(11) **1 619 488** (51) **G01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(11) **1 657 807** (51) **H02M 3/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(11) **1 705 575** (51) **G06F 3/06**
(84) DE GB

(11) **1 710 522** (51) **F25D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(11) **1 724 793** (51) **H01F 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(11) **1 762 686** (51) **E06B 3/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 763 259** (51) **G03B 35/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 764 237** (51) **B60C 11/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 772 593** (51) **F01D 5/20**
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 772 943** (51) **H01M 10/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 777 370** (51) **F01D 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 788 339** (51) **F28F 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 790 931** (51) **F28D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 791 036** (51) **G03G 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 792 709** (51) **B29C 70/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 798 348** (51) **E03C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 801 874** (51) **H01L 23/552**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 826 356** (51) **E06B 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 849 620** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 869 392** (51) **F41H 5/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR

(11) **1 876 653** (51) **H01L 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (11) **1 879 286** (51) *H02M 7/217*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 890 046** (51) *F16C 33/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 895 137** (51) *F02F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 901 195** (51) *G06F 21/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 912 226** (51) *H01F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 918 482** (51) *E04F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 921 230** (51) *E04H 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 942 064** (51) *B65D 81/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 945 940** (51) *F03B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 280** (51) *E06B 1/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 958 962** (51) *C07K 14/78*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT
LI NL SE
- (11) **1 964 999** (51) *E04F 10/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK
- (11) **1 967 172** (51) *A61K 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 980 695** (51) *E05B 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 980 921** (51) *G04B 19/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 988 391** (51) *G01N 29/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 992 788** (51) *F01D 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 000 294** (51) *B31B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 011 777** (51) *C04B 41/85*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 026 046** (51) *G01F 23/284*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 028 498** (51) *G01R 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 028 543** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 034 522** (51) *H01L 31/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 043 386** (51) *H04R 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 048 362** (51) *F04C 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 051 160** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 056 633** (51) *H04W 48/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 060 223** (51) *A61B 1/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 060 549** (51) *C05D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 061 000** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 063 289** (51) *G01S 7/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 073 901** (51) *A63B 5/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV
MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 116** (51) *H01L 41/053*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 083 599** (51) *H04W 48/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 085 997** (51) *H01H 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 088 335** (51) *F16B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 090 893** (51) *G01R 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 105 539** (51) *E03B 7/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 105 835** (51) *G06F 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 114 176** (51) *A23N 12/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 067** (51) *B65H 45/16*
(84) DE FR
- (11) **2 133 574** (51) *F04D 29/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 140 915** (51) *A63F 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 140 919** (51) *A63F 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 142 912** (51) *G01N 21/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **2 161 512** (51) *F24F 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 172 634** (51) *F02D 41/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 182 178** (51) *F01D 25/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 187 713** (51) *H05H 1/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- LT RO SI
- (11) **2 191 717** (51) *A01N 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 194 660** (51) *H04B 7/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 199 475** (51) *E04B 1/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 199 476** (51) *E04B 1/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 200 293** (51) *H04N 5/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 208 842** (51) *E05C 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 212 710** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 909** (51) *A01N 43/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 423** (51) *H05B 41/298*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 228 046** (51) *A61G 7/057*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (11) **2 228 201** (51) *B29D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 228 202** (51) *B29D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 236 230** (51) *B23B 51/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 242 280** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (11) **2 243 705** (51) *B64D 39/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (11) **2 244 526** (51) *H04W 84/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS

- (11) **2 246 040** (51) **A61K 8/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 246 760** (51) **G05B 19/416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 248 474** (51) **A61B 17/072**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 251 067** (51) **A63F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 251 499** (51) **E04F 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 260 726** (51) **A23L 1/317**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 727** (51) **A23L 1/317**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 728** (51) **A23L 1/317**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 729** (51) **A23L 1/317**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 805** (51) **A61F 9/008**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 266 721** (51) **B21D 9/03**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 267 639** (51) **G06K 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 269 763** (51) **B23K 26/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 270 492** (51) **G01N 31/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 277 745** (51) **B60R 21/0136**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 278 430** (51) **G06F 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 284 078** (51) **B64C 13/28**
(84) DE ES FR GB
AL BA MK RS
- (11) **2 284 485** (51) **G01B 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 289 339** (51) **A47J 43/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 289 707** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 290 770** (51) **H02G 3/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 301 989** (51) **C08G 77/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 308 681** (51) **B41F 13/54**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 309 024** (51) **C23C 18/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 317 079** (51) **F01D 5/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 325 687** (51) **G02B 27/64**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 326 001** (51) **H03G 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 330 376** (51) **F41H 5/013**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 333 888** (51) **H01M 8/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 335 892** (51) **B27G 19/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 345 339** (51) **A43B 13/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 354 367** (51) **E04F 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 354 398** (51) **E05D 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 354 965** (51) **G06F 17/21**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 359 693** (51) *A01N 59/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 361 862** (51) *B65H 1/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 362 047** (51) *E05D 15/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 362 304** (51) *G06F 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 362 522** (51) *H02J 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 363 597** (51) *F03B 17/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 363 910** (51) *H01M 8/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 364 932** (51) *B65F 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 365 169** (51) *E05D 15/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 365 617** (51) *H02K 41/035*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 366 656** (51) *B67C 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 366 998** (51) *G01N 33/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 369 171** (51) *F03B 17/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 369 337** (51) *G01N 33/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 369 353** (51) *G01R 15/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 371 607** (51) *B60K 37/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 372 523** (51) *G06F 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 372 843** (51) *H01Q 21/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 372 846** (51) *H01R 13/627*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 374 480** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA ME

(11) **2 375 686** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

BA ME

(11) **2 375 687** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 381 477** (51) *H01L 27/142*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 381 511** (51) *H01M 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 386 201** (51) *A01K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 389 891** (51) *A61C 8/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 390 960** (51) *H01R 13/514*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 391 334** (51) *A61K 8/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 392 435** (51) *B25J 9/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 394 891** (51) *B62J 6/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 395 644** (51) *H02M 1/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 397 081** (51) *A61B 17/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 398 170** (51) *H04H 40/45*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 399 649** (51) *A62C 3/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 402 991** (51) *H01L 23/492*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 408 078** (51) *H02H 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 412 979** (51) *F04C 18/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 413 133** (51) *G01N 27/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 413 425** (51) *H01Q 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 421 241** (51) *H04N 1/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 422 639** (51) *A44C 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 423 949** (51) *H01L 49/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 423 950** (51) *H01L 49/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 424 266** (51) *H04N 21/45*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 426 622** (51) *G06K 9/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 426 897** (51) *H04M 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 431 680** (51) *F24F 13/075*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 433 967** (51) *C07K 16/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (11) **2 435 353** (51) *B81B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 028** (51) *G01C 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 439 074** (51) *B41M 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 439 078** (51) *B42D 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 439 765** (51) *H01J 61/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 440 387** (51) *B29C 67/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 441 794** (51) *C08J 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 445 000** (51) *H01L 21/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 446 933** (51) *A62C 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 450 764** (51) *G05D 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 451 111** (51) *H04L 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 451 306** (51) *A45C 15/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 454 105** (51) *B60B 33/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 454 812** (51) *H03F 1/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 458 273** (51) *F21V 29/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 460 998** (51) *F01N 3/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 462 493** (51) *G05D 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 462 877** (51) **A61B 17/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 462 993** (51) **A62C 35/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 463 104** (51) **B41J 2/175**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 463 332** (51) **C08J 9/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 465 569** (51) **A61N 1/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 469 201** (51) **F25B 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 469 304** (51) **G01T 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 470 997** (51) **G06F 12/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 474 782** (51) **F21V 29/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 476 463** (51) **A62B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 478 711** (51) **H04N 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 478 933** (51) **A61N 1/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 479 584** (51) **G01S 5/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 481 983** (51) **F23R 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 485 492** (51) **H04N 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 486 856** (51) **A61B 17/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 487 377** (51) **F16C 35/077**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 487 717** (51) **H01L 27/146**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 487 741** (51) **H01M 8/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 487 742** (51) **H01M 8/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 489 574** (51) **B62D 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 495 252** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 498 748** (51) **A61K 8/49**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 499 797** (51) **H04L 27/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 500 998** (51) **H01R 107/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 502 046** (51) **G01N 27/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 502 393** (51) **H04L 27/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 503 677** (51) **H02K 35/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 503 930** (51) **A47L 11/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 505 066** (51) **A21C 9/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 505 653** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 505 785** (51) **F01D 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 509 146** (51) **H01M 8/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 509 674** (51) **A61M 25/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 510 913** (51) **A61G 13/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 510 927** (51) **A61K 31/202**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 511 301** (51) **C07K 16/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
HR
- (11) **2 511 473** (51) **F01C 1/356**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 511 583** (51) **F16L 37/084**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 511 599** (51) **F21S 8/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 514 399** (51) **A61G 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 514 826** (51) **C12N 15/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK YU
- (11) **2 515 465** (51) **H04L 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 515 675** (51) **A23K 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 518 359** (51) **F16D 27/112**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 518 670** (51) **G06Q 20/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 520 377** (51) **B08B 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 520 518** (51) **B65F 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 522 516** (51) **B41J 2/45**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 522 517** (51) **B41J 2/45**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 523 349** (51) **H03K 19/177**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 523 438** (51) **H04M 1/725**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 523 484** (51) **H04W 8/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 524 573** (51) **H05B 33/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 524 901** (51) **C03B 13/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 525 399** (51) **H01L 23/31**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 526 763** (51) **A01K 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 528 079** (51) **H01H 50/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 530 144** (51) **C12N 5/079**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 530 621** (51) **G06K 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 532 746** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 533 248** (51) **G11C 27/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 533 249** (51) **G11C 27/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 533 321** (51) **H01M 2/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 533 440** (51) **H04J 3/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 533 499** (51) *H04L 29/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 861** (51) *A61Q 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 534 926** (51) *H05B 33/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 251** (51) *B62K 25/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 536 213** (51) *H04W 36/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 536 977** (51) *F23D 14/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 537 564** (51) *A63B 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 538 190** (51) *G01L 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 538 453** (51) *H01L 31/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 538 892** (51) *A61F 2/78*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 540 168** (51) *A23K 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 540 567** (51) *B60P 7/13*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 540 619** (51) *B64C 11/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 543 122** (51) *H02G 3/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 543 359** (51) *A61K 9/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 544 095** (51) *G06F 13/362*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 544 178** (51) *G10L 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 545 301** (51) *F16H 57/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 545 484** (51) *G06F 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 545 823** (51) *A47J 31/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 546 347** (51) *C12N 15/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 546 802** (51) *G06T 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 546 807** (51) *G07C 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 547 076** (51) *H04M 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 548 109** (51) *G06F 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 548 884** (51) *C07K 14/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 548 885** (51) *C07K 14/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 550 790** (51) *H04L 29/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 551 270** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 552 180** (51) *H05B 33/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 552 252** (51) *A24C 5/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 553 201** (51) *E21B 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 554 047** (51) *A01K 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 555 436** (51) *H04B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (11) **2 556 072** (51) *C07D 417/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 557 170** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 557 385** (51) *F28D 20/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 558 133** (51) *A61L 17/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 558 726** (51) *F04C 29/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 559 001** (51) *G06T 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 562 133** (51) *B68G 11/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 232** (51) *G01S 11/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 233** (51) *G01S 11/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 763** (51) *A61B 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 564 764** (51) *A61B 3/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 565 132** (51) *B65D 85/804*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 565 175** (51) *C07C 29/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 565 474** (51) *F16C 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 567 408** (51) *H01L 31/0224*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 567 660** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 567 711** (51) *A61K 51/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 567 865** (51) *B60P 7/13*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 568 132** (51) *F01L 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 568 342** (51) *G03G 15/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 568 544** (51) *H01R 24/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 568 546** (51) *H01S 3/067*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 568 563** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 569 582** (51) *F24J 2/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 570 327** (51) *B62D 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 571 260** (51) *H04N 7/15*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 571 734** (51) *B60S 3/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 572 425** (51) *H02J 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 572 604** (51) *A45C 15/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 572 659** (51) *A61B 17/17*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 572 694** (51) *A61G 7/075*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 572 762** (51) *A63B 5/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 573 007** (51) *B65D 81/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 573 871** (51) *H01Q 7/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 574 198** (51) *F01D 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 574 284** (51) **A61B 17/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 574 310** (51) **A61F 2/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 574 325** (51) **A61G 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 574 386** (51) **A63H 33/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 575 127** (51) **G10K 11/162**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 575 176** (51) **H01L 27/146**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 575 196** (51) **H01M 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 575 404** (51) **H04W 72/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 576 096** (51) **B21D 53/78**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 576 221** (51) **B41F 31/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 576 668** (51) **C08J 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 576 963** (51) **E21B 31/107**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 576 965** (51) **E21B 33/072**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 577 428** (51) **G06F 3/041**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 577 553** (51) **G06K 1/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 577 850** (51) **H02K 9/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 579 548** (51) **H04M 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 109** (51) **B62H 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 446** (51) **F02C 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 540** (51) **F25B 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 833** (51) **H02J 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 969** (51) **A24C 5/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 379** (51) **C07F 9/6571**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 737** (51) **G01N 27/416**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 801** (51) **G06F 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 864** (51) **G06Q 10/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 887** (51) **G08B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 582 186** (51) **H04W 52/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 582 458** (51) **B02C 17/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 582 905** (51) **E21B 10/567**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 582 909** (51) **E21B 33/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 583 145** (51) **G05B 19/418**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 583 580** (51) **A45D 6/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 954** (51) **C04B 28/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (11) **2 584 007** (51) *C09B 35/378*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 008** (51) *C09B 35/378*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 147** (51) *F01D 5/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 322** (51) *G01F 11/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 585 610** (51) *C12Q 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 585 674** (51) *E21B 34/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 585 719** (51) *F04C 2/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 585 853** (51) *G01T 1/29*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 586 282** (51) *A01B 69/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 283** (51) *A01D 34/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 284** (51) *A01D 34/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 285** (51) *A01D 41/127*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 286** (51) *A01D 41/127*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 287** (51) *A01D 41/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 288** (51) *A01D 41/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 289** (51) *A01D 44/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 293** (51) *A01H 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 297** (51) *A01K 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 298** (51) *A01K 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 304** (51) *A01M 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 313** (51) *A01N 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 586 316** (51) *A23G 9/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 329** (51) *A46B 3/06*
(84) DE GB
- (11) **2 586 332** (51) *A47B 88/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 334** (51) *A47B 96/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 335** (51) *A47B 96/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 337** (51) *A47C 19/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 338** (51) *A47C 23/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 339** (51) *A47F 5/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 343** (51) *A47G 29/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 347** (51) *A47J 47/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 354** (51) *A47L 15/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 586 355** (51) **A47L 15/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 356** (51) **A47L 15/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 357** (51) **A47L 15/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 361** (51) **A61B 3/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 362** (51) **A61B 3/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 363** (51) **A61B 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 364** (51) **A61B 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 365** (51) **A61B 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 369** (51) **A61B 5/145**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 375** (51) **A61B 6/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 380** (51) **A61B 17/072**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 391** (51) **A61B 17/70**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 392** (51) **A61B 17/70**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 394** (51) **A61B 17/88**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 400** (51) **A61F 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 401** (51) **A61F 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 424** (51) **A61K 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 586 426** (51) **A61K 9/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 586 428** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 429** (51) **A61K 9/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 434** (51) **A61K 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 586 435** (51) **A61K 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 586 437** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 444** (51) **A61K 31/513**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 445** (51) **A61K 31/522**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 586 451** (51) **A61K 36/489**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 468** (51) **A61L 27/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 469** (51) **A61L 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 586 472** (51) **A61M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 586 481** (51) **A61M 16/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 488** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 586 492** (51) **A61N 1/362**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 493** (51) **A61N 1/39**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 497** (51) **A62C 3/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 505** (51) **A63C 11/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 510** (51) **B01D 27/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 511** (51) **B01D 29/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 514** (51) **B01D 45/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 516** (51) **B01D 53/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 520** (51) **B01D 65/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 526** (51) **B01J 20/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 534** (51) **B04B 5/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 542** (51) **B21D 39/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 544** (51) **B21D 55/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 546** (51) **B22C 9/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 555** (51) **B23D 57/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 559** (51) **B23K 7/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 581** (51) **B28C 5/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 584** (51) **B29B 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- BA ME
- (11) **2 586 603** (51) **B29D 30/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 607** (51) **B32B 3/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 610** (51) **B32B 17/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 612** (51) **B41F 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (11) **2 586 624** (51) **B44C 1/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 641** (51) **B60K 17/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 655** (51) **B60N 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 656** (51) **B60N 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 661** (51) **B60R 9/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 671** (51) **B60T 13/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 680** (51) **B62D 7/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 685** (51) **B62J 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 693** (51) **B62K 23/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 706** (51) **B64D 27/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (11) **2 586 707** (51) *B64D 29/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 714** (51) *B65B 35/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 718** (51) *B65B 61/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 720** (51) *B65D 8/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 724** (51) *B65D 81/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 735** (51) *B65G 63/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 742** (51) *B81C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 586 743** (51) *C01B 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE SK TR
- (11) **2 586 744** (51) *C01B 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 752** (51) *C03C 8/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 754** (51) *C04B 28/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 757** (51) *C04B 40/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 767** (51) *C07C 68/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 782** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 586 786** (51) *C07H 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
HR
- (11) **2 586 788** (51) *C07K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 586 793** (51) *C07K 14/705*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 796** (51) *C07K 16/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 586 800** (51) *C08F 6/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 803** (51) *C08F 297/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 807** (51) *C08G 18/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 808** (51) *C08G 59/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 834** (51) *C09C 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 838** (51) *C09D 11/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 845** (51) *C09K 8/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 851** (51) *C10G 65/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 855** (51) *C11D 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 856** (51) *C12M 1/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 857** (51) *C12M 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 879** (51) *C21D 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 880** (51) *C21D 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 900** (51) *D06F 37/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 586 903** (51) *D06F 58/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 904** (51) *D06F 58/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 905** (51) *D06F 58/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 906** (51) *D06F 58/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 907** (51) *D06F 58/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 910** (51) *D06N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 911** (51) *D21G 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 912** (51) *D21G 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 929** (51) *E04F 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 931** (51) *E04G 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 934** (51) *E04G 21/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 935** (51) *E04G 23/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 944** (51) *E05D 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 960** (51) *E21B 10/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 964** (51) *E21B 43/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 973** (51) *F01D 5/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 979** (51) *F01D 5/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 988** (51) *F01D 5/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 989** (51) *F01D 9/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 006** (51) *F01K 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 018** (51) *F02B 37/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 019** (51) *F02B 63/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 034** (51) *F02D 41/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 038** (51) *F02K 1/80*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 044** (51) *F02M 37/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 047** (51) *F02M 61/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 048** (51) *F03B 13/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 059** (51) *F04B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 587 064** (51) *F04C 18/344*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 065** (51) *F04C 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 075** (51) *F16B 12/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 587 077** (51) **F16C 17/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 078** (51) **F16C 19/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 081** (51) **F16C 33/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 082** (51) **F16C 41/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 587 088** (51) **F16F 9/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 587 098** (51) **F16J 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 587 099** (51) **F16J 15/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 104** (51) **F16K 31/124**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 106** (51) **F16L 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 109** (51) **F16L 37/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 116** (51) **F21S 8/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 124** (51) **F21S 8/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 128** (51) **F21V 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 139** (51) **F21V 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 149** (51) **F23J 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 162** (51) **F24C 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 172** (51) **F24F 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 173** (51) **F24F 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 174** (51) **F24F 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 175** (51) **F24F 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 178** (51) **F24F 13/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 180** (51) **F24F 13/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 181** (51) **F24F 13/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 185** (51) **F24J 2/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 207** (51) **F28F 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 213** (51) **G01B 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 225** (51) **G01D 5/249**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 232** (51) **G01H 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 236** (51) **G01J 3/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 247** (51) **G01N 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 587 253** (51) **G01N 22/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 258** (51) **G01N 27/447**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 263** (51) *G01N 33/532*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 587 266** (51) *G01P 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 587 273** (51) *G01R 31/3185*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 275** (51) *G01R 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 587 276** (51) *G01S 7/481*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 292** (51) *G02B 6/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 295** (51) *G02B 21/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 305** (51) *G02F 1/13357*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 312** (51) *G03F 1/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 315** (51) *G03G 15/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 319** (51) *G03H 1/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 587 320** (51) *G03H 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 322** (51) *G05B 19/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 331** (51) *G05D 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 352** (51) *G06F 3/044*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 371** (51) *G06F 9/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 378** (51) *G06F 11/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 384** (51) *G06F 13/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 386** (51) *G06F 13/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 405** (51) *G06K 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 420** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA ME
- (11) **2 587 421** (51) *G06Q 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 422** (51) *G06Q 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 424** (51) *G06Q 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 430** (51) *G06Q 20/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 431** (51) *G06Q 20/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 432** (51) *G06Q 20/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 439** (51) *G06Q 30/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 464** (51) *G08G 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 479** (51) *G10L 15/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 483** (51) *G11B 20/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 484** (51) *G11C 5/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 485** (51) **G11C 7/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 487** (51) **G11C 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 490** (51) **G21C 19/105**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 493** (51) **H01F 6/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 495** (51) **H01F 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 504** (51) **H01G 4/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 509** (51) **H01H 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 514** (51) **H01J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 587 516** (51) **H01J 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 587 523** (51) **H01L 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 533** (51) **H01L 23/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 567** (51) **H01M 2/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 585** (51) **H01M 12/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 586** (51) **H01Q 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 587** (51) **H01Q 1/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 593** (51) **H01R 13/436**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 595** (51) **H01R 13/639**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 597** (51) **H01R 24/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 599** (51) **H02B 13/025**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 648** (51) **H02M 3/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 667** (51) **H03F 3/191**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 675** (51) **H04B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 676** (51) **H04B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 677** (51) **H04B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 678** (51) **H04B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 679** (51) **H04B 1/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 680** (51) **H04B 1/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 682** (51) **H04B 1/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 683** (51) **H04B 1/713**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 587 691** (51) **H04B 7/212**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

(11) **2 587 694** (51) **H04B 10/114**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 703** (51) **H04L 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 718** (51) **H04L 12/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 725** (51) **H04L 12/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 749** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 587 750** (51) **H04L 12/70**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 753** (51) **H04L 27/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 587 754** (51) **H04L 27/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 759** (51) **H04L 29/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 762** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 763** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 764** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 770** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 771** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 773** (51) **H04L 29/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 774** (51) **H04L 29/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 776** (51) **H04M 1/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 790** (51) **H04N 5/232**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 799** (51) **H04N 7/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 804** (51) **H04N 7/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 825** (51) **H04N 21/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 831** (51) **H04Q 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 835** (51) **H04R 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 836** (51) **H04R 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 838** (51) **H04R 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 839** (51) **H04R 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 840** (51) **H04R 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 841** (51) **H04R 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 845** (51) **H04W 4/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 846** (51) **H04W 4/06**
(84) DE FR GB IT

(11) **2 587 858** (51) **H04W 28/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 587 876** (51) *H04W 72/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 587 877** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 587 879** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

(11) **2 587 885** (51) *H04W 88/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 587 895** (51) *H05B 37/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 587 907** (51) *H05K 7/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 588 066** (51) *A61K 8/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 588 374** (51) *B65B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 588 860** (51) *G01N 33/53*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 589 280** (51) *A01B 15/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 281** (51) *A01B 15/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 290** (51) *A01N 25/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 350** (51) *A61B 17/70*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 376** (51) *A61K 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 458** (51) *B23K 26/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 481** (51) *B29C 47/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 499** (51) *B44C 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 589 503** (51) *B60D 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 504** (51) *B60D 1/62*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 536** (51) *B64D 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 589 555** (51) *B65H 19/30*
(84) DE ES GB IT

(11) **2 589 562** (51) *B66B 19/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 568** (51) *B81B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 679** (51) *C23C 8/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 705** (51) *E02D 31/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 589 960** (51) *G01N 33/487*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 590 003** (51) *G02B 27/09*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 590 042** (51) *G05D 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 590 161** (51) *G10D 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 590 162** (51) *G10H 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 590 195** (51) *H01H 13/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 590 196** (51) *H01H 25/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 590 289** (51) *H02J 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 590 296** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 590 324** (51) *H03G 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 590 347** (51) *H04H 20/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 590 472** (51) *H04W 88/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 591 293** (51) *F24J 2/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 591 468** (51) *G10K 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 591 528** (51) *H02G 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 591 570** (51) *H04L 9/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 591 656** (51) *A01C 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 591 671** (51) *A01M 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 591 731** (51) *A61B 8/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 591 862** (51) *B05C 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 591 975** (51) *B62B 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 091** (51) *C07K 14/435*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 143** (51) *C12N 15/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 592 281** (51) *F04D 25/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 592 317** (51) *F16K 15/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 342** (51) *F23J 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 374** (51) *F27B 9/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 592 377** (51) *G01B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 462** (51) *G02B 21/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 558** (51) *G06F 11/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(11) **2 592 562** (51) *G06F 13/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 591** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 592 677** (51) *H01M 4/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 839** (51) *H04N 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 592 883** (51) *H04W 56/00*
(84) DE FR GB IT

- (11) **2 592 907** (51) *H05B 37/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 592 913** (51) *H05K 1/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 593 290** (51) *B29C 49/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 593 765** (51) *G01L 9/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 593 878** (51) *G06F 13/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 593 897** (51) *G06F 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 594 047** (51) *H04L 29/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 594 241** (51) **A61G 12/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 245** (51) **A61H 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 338** (51) **B05B 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 372** (51) **B25J 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 382** (51) **B29C 39/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 441** (51) **B60R 21/237**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 679** (51) **D06F 39/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 680** (51) **D06F 39/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 681** (51) **D06F 39/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 682** (51) **D06F 39/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 684** (51) **D06F 39/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 802** (51) **F04D 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 884** (51) **F28D 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 920** (51) **G01N 21/55**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 016** (51) **G05B 19/042**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 115** (51) **G06T 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 254** (51) **H01R 13/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 317** (51) **H03K 17/0814**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 417** (51) **H04W 4/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 604** (51) **A61K 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 775** (51) **B23K 9/23**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
BA ME
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 287** (51) **F22B 1/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 290** (51) **F23R 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 300** (51) **F25B 41/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 387** (51) **G01V 8/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 388** (51) **G01V 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 445** (51) **G06F 17/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 611** (51) **H04L 29/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 612** (51) **H04L 29/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 616** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 695** (51) **A01B 79/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 745** (51) **A61B 3/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 596 814** (51) **A61L 24/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 596 838** (51) **A63B 69/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 596 903** (51) **B23P 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 043** (51) **B65B 35/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 128** (51) **C09K 11/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 597 332** (51) **F16H 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 597 404** (51) **F25D 23/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 431** (51) **G01D 5/347**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 677** (51) **H01L 23/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 714** (51) **H01M 8/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 760** (51) **H02K 7/116**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 207** (51) **A61Q 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 612** (51) **C10G 45/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 720** (51) **F01D 5/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 798** (51) **F22B 21/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 803** (51) **F23R 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 805** (51) **F24D 19/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 845** (51) **G01D 4/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 983** (51) **G06F 3/048**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 271** (51) **H04L 12/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 278** (51) **H04L 29/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 283** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 301** (51) **H04N 5/232**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 318** (51) **H04N 9/73**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 888** (51) **C23C 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 600 145** (51) **G01N 27/414**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 600 431** (51) **H01L 51/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 358** (51) **E04B 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 394** (51) **F02C 6/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 440** (51) **F22B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 649** (51) **G10K 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 660** (51) **H01F 6/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 705** (51) **H01M 10/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 766** (51) **H04L 12/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 602 071** (51) **B26B 19/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 210** (51) **B65D 85/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 211** (51) **B65D 85/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 266** (51) *C08B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 441** (51) *F01D 25/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 943** (51) *H04B 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 603 027** (51) *H04W 16/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 603 305** (51) *B01D 53/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 604 128** (51) *A23L 3/3436*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 604 660** (51) *C09D 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 604 692** (51) *C12N 15/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 604 985** (51) *G01F 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 605 221** (51) *G07F 7/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 605 330** (51) *H01P 7/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 441** (51) *H04L 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 575** (51) *H04W 36/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 234** (51) *F04C 2/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 377** (51) *G01V 1/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 382** (51) *G01V 3/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 154** (51) *B60N 2/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 607 325** (51) *C03B 19/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 607 413** (51) *C08J 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 607 673** (51) *F02D 41/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 608 153** (51) *G06T 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 608 456** (51) *H04L 12/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 609 593** (51) *G10L 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 825** (51) *A44B 11/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 037** (51) *B25J 13/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 450** (51) *F01N 3/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 489** (51) *F03G 6/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 574** (51) *F41A 21/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 610 657** (51) *G02B 6/122*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 836** (51) *G08G 1/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 921** (51) *H01L 31/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 989** (51) *H02J 3/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 611 276** (51) *A01C 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 612 635** (51) **A61F 13/15**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 652** (51) **A61K 8/39**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 655** (51) **A61K 9/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 656** (51) **A61K 9/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 659** (51) **A61K 9/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 664** (51) **A61K 31/192**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 668** (51) **A61K 31/235**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 670** (51) **A61K 31/5517**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 671** (51) **A61K 31/7048**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 674** (51) **A61K 38/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 678** (51) **A61K 38/45**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 692** (51) **A61N 5/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 698** (51) **B01D 53/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 709** (51) **B02C 17/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 719** (51) **B23B 27/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 740** (51) **B29B 7/72**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 743** (51) **B29C 45/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 744** (51) **B29C 49/64**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 745** (51) **B29C 65/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 748** (51) **B29C 69/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 753** (51) **B32B 15/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 756** (51) **B32B 27/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 764** (51) **B42D 15/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 769** (51) **B60C 11/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 787** (51) **B60L 15/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 790** (51) **B60N 2/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 797** (51) **B60W 30/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 798** (51) **B60W 30/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 809** (51) **B62M 1/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 813** (51) **B64C 27/82**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 612 817** (51) **B65B 1/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 819** (51) **B65B 39/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 824** (51) **B65D 65/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 827** (51) **B65D 81/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 836** (51) **B66F 9/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 838** (51) **C01B 21/072**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 839** (51) **C01B 25/45**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 843** (51) **C03C 27/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 847** (51) **C07C 231/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 848** (51) **C07C 235/84**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 861** (51) **C07D 417/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 866** (51) **C07K 14/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 873** (51) **C08F 290/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 884** (51) **C08L 63/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 889** (51) **C08L 101/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 890** (51) **C09D 4/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 892** (51) **C09K 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 893** (51) **C09K 11/63**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 894** (51) **C10B 57/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 899** (51) **C10M 169/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 910** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 917** (51) **C12N 15/113**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 919** (51) **C12P 19/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 921** (51) **C12P 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 923** (51) **C12Q 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 932** (51) **C21D 9/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 938** (51) **C22C 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 940** (51) **C22C 38/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 943** (51) **C22C 38/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 946** (51) **C22C 38/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 947** (51) **C23C 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 953** (51) **C23C 14/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 958** (51) **C30B 29/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 968** (51) **D21F 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 974** (51) **E04F 21/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 029** (51) **F01L 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 032** (51) **F01N 3/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 043** (51) **F02D 41/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 049** (51) **F03G 7/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 055** (51) **F04D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 060** (51) **F15B 13/043**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 063** (51) **F16C 29/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 069** (51) **F16H 55/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 071** (51) **F16J 13/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 074** (51) **F16M 11/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 613 101** (51) *F24F 13/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 116** (51) *F28F 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 122** (51) *G01B 11/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 128** (51) *G01D 5/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 130** (51) *G01F 23/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 136** (51) *G01N 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 137** (51) *G01N 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 151** (51) *G01N 33/574*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 156** (51) *G01N 35/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 160** (51) *G01Q 60/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 172** (51) *G01S 7/527*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 173** (51) *G01S 13/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 174** (51) *G01S 13/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 182** (51) *G02B 5/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 183** (51) *G02B 5/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 184** (51) *G02B 6/036*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 199** (51) *G03F 7/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 203** (51) *G03G 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 222** (51) *G06F 3/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 236** (51) *G06F 3/048*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 253** (51) *G06F 9/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 613 263** (51) *G06F 11/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 264** (51) *G06F 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 294** (51) *G06T 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 324** (51) *G21C 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 340** (51) *H01L 21/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 350** (51) *H01L 23/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 351** (51) *H01L 23/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 360** (51) *H01L 31/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 365** (51) *H01L 31/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 366** (51) *H01L 31/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 369** (51) *H01L 33/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 372** (51) *H01L 33/62*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 376** (51) *H01L 51/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 378** (51) *H01M 2/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 383** (51) *H01M 4/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 384** (51) *H01M 4/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 392** (51) *H01M 10/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- (11) **2 613 847** (51) **A61N 5/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 851** (51) **A62C 31/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 852** (51) **A63B 41/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 854** (51) **A63B 71/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 866** (51) **B01D 53/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 881** (51) **B01L 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 889** (51) **B05B 17/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 891** (51) **B05C 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 895** (51) **B09C 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 902** (51) **B23B 31/107**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 904** (51) **B23C 5/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 906** (51) **B23K 26/073**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 913** (51) **B24C 3/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 917** (51) **B27B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 918** (51) **B27B 33/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 920** (51) **B29C 35/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 925** (51) **B29C 70/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 926** (51) **B29C 70/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 927** (51) **B29C 70/64**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 935** (51) **B32B 5/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 940** (51) **B32B 27/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 942** (51) **B41F 13/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 950** (51) **B60C 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 955** (51) **B60K 15/03**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 960** (51) **B60L 11/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 966** (51) **B60N 2/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 969** (51) **B60N 2/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 971** (51) **B60Q 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 973** (51) **B60R 16/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 975** (51) **B60S 1/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 982** (51) **B60S 5/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 992** (51) **B61F 1/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 993** (51) **B62D 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 999** (51) **B63H 5/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 000** (51) **B63H 20/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 002** (51) **B64D 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 005** (51) **B65B 51/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 006** (51) **B65C 9/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- (11) **2 614 863** (51) *A63B 67/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 865** (51) *A63C 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 881** (51) *B01D 69/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 886** (51) *B01J 29/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 905** (51) *B23B 27/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 906** (51) *B23B 27/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 909** (51) *B23C 3/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 913** (51) *B23K 11/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 923** (51) *B24B 53/075*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 971** (51) *B60H 1/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 979** (51) *B60K 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 984** (51) *B60N 2/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 985** (51) *B60N 2/075*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 614 995** (51) *B60R 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 997** (51) *B60R 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 006** (51) *B60W 10/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 013** (51) *B62D 29/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 043** (51) *B65D 83/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 053** (51) *B66B 1/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 056** (51) *B66F 9/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 059** (51) *C01B 17/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 070** (51) *C03C 4/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 075** (51) *C04B 41/89*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 079** (51) *C07C 17/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 081** (51) *C07C 231/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 084** (51) *C07D 211/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 089** (51) *C07D 471/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 094** (51) *C07D 493/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 099** (51) *C07H 17/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 101** (51) *C07H 19/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 117** (51) *C08F 2/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 122** (51) *C08F 222/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 128** (51) *C08J 5/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 130** (51) *C08J 9/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 142** (51) *C09B 55/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 143** (51) *C09D 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 144** (51) *C09J 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 161** (51) *C12M 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 191** (51) **C22C 38/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 195** (51) **C25B 9/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 206** (51) **D21H 13/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 264** (51) **F01K 23/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 267** (51) **F01L 1/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 615 268** (51) **F01M 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 274** (51) **F02B 39/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 287** (51) **F02D 45/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 290** (51) **F02M 37/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 615 293** (51) **F02M 43/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 300** (51) **F03D 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 316** (51) **F16C 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 323** (51) **F16D 65/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 339** (51) **F16K 1/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 341** (51) **F16K 31/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 363** (51) **F21S 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 368** (51) **F21V 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 412** (51) **G01B 11/25**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 440** (51) **G01M 7/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 441** (51) **G01M 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 444** (51) **G01N 21/31**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 458** (51) **G01N 33/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 481** (51) **G02B 6/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 482** (51) **G02B 6/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 485** (51) **G02B 26/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 488** (51) **G02F 1/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 494** (51) **G03B 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 519** (51) **G05G 1/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 523** (51) **G06F 3/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 526** (51) **G06F 3/033**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 531** (51) **G06F 3/042**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 540** (51) **G06F 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 615 552** (51) **G06F 11/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 556** (51) **G06F 12/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 557** (51) **G06F 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 559** (51) **G06F 15/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 600** (51) **G09F 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 615 602** (51) *G09G 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 614** (51) *H01B 12/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 636** (51) *H01L 21/66*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 640** (51) *H01L 27/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 646** (51) *H01L 31/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 653** (51) *H01L 33/62*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 657** (51) *H01L 51/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 665** (51) *H01M 2/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 666** (51) *H01M 2/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 667** (51) *H01M 4/13*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 668** (51) *H01M 4/13*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 669** (51) *H01M 4/13*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 670** (51) *H01M 4/131*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 678** (51) *H01M 10/0525*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 679** (51) *H01M 10/0567*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 681** (51) *H01M 10/058*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 688** (51) *H01Q 1/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 691** (51) *H01Q 19/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 704** (51) *H01T 13/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 721** (51) *H02K 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 734** (51) *H02P 27/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 746** (51) *H04B 7/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 754** (51) *H04J 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 774** (51) *H04L 12/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 787** (51) *H04L 29/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 808** (51) *H04M 1/725*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 820** (51) *H04N 1/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 829** (51) *H04N 5/91*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 841** (51) *H04N 21/235*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 885** (51) *H04W 88/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 888** (51) *H05H 1/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 891** (51) *H05K 3/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 139** (51) *A61N 1/05*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 172** (51) *B01J 20/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 893** (51) *G05G 9/047*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 617 257** (51) *H04W 74/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 617 708** (51) *C07C 273/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 618 692** (51) *A45D 34/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 618 700** (51) **A47D 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 618 720** (51) **A61B 3/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 618 799** (51) **A61J 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 618 861** (51) **A61M 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 620 208** (51) **B01D 53/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 620 221** (51) **B03C 3/76**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 620 320** (51) **B60N 2/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 620 497** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 620 691** (51) **F21S 8/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 621 450** (51) **A61J 1/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 621 453** (51) **A61J 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 622 061** (51) **C12M 1/107**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 622 720** (51) **H02K 15/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 623 181** (51) **B01D 53/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 623 424** (51) **B65B 65/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 623 489** (51) **C07C 41/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 624 513** (51) **H04L 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 625 145** (51) **C02F 1/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 625 152** (51) **C04B 20/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 625 309** (51) **C23C 16/455**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 626 122** (51) **B01D 46/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 626 167** (51) **B23P 6/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 626 425** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 626 931** (51) **H01M 4/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 628 213** (51) **H01R 13/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 629 057** (51) **G01C 21/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 629 534** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 629 844** (51) **A61N 1/37**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 630 599** (51) **G06F 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 631 498** (51) **F16B 19/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 631 596** (51) **G01C 21/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 632 001** (51) **H02G 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 632 025** (51) **H02K 1/27**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 632 303** (51) **A47G 29/122**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 632 763** (51) *B60N 2/005*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 633 094** (51) *C22C 26/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 633 673** (51) *H04M 1/05*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 634 079** (51) *B63B 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 634 080** (51) *B63B 35/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 634 743** (51) *G06Q 30/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 634 784** (51) *H01H 3/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 634 900** (51) *H02M 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 635 387** (51) *B21C 37/15*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 636 181** (51) *H04L 12/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 636 224** (51) *H04Q 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 636 343** (51) *A47J 31/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 637 261** (51) *H01R 13/627*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 638 088** (51) *C08G 18/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 638 952** (51) *B01D 53/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 639 143** (51) *B62H 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 639 151** (51) *B63J 99/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 639 379** (51) *E04D 13/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 639 418** (51) *F01N 3/025*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 639 423** (51) *F01N 13/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 639 729** (51) *G06F 21/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 640 004** (51) *H04L 12/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 641 645** (51) *B01D 46/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 641 856** (51) *B65G 63/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 642 932** (51) *A61B 17/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 642 971** (51) *A61K 8/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 643 951** (51) *H04W 40/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 644 370** (51) *B32B 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 644 750** (51) *C25D 5/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 644 910** (51) *F16B 31/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 646 001** (51) *A61K 9/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 646 273** (51) *B60L 11/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 646 398** (51) *C05F 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 647 538** (51) *B61B 12/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (11) **2 647 601** (51) *C01B 31/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 647 762** (51) *E01B 29/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 647 767** (51) *E02D 27/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 648 799** (51) *A61N 1/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 649 224** (51) *C25D 11/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 649 477** (51) *G02B 1/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 649 743** (51) *H04L 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 649 883** (51) *A23C 9/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 651 079** (51) *H04L 12/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 652 390** (51) *F21S 2/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 652 702** (51) *G06T 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 653 015** (51) *H05G 1/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 653 423** (51) *B65H 54/70*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 653 579** (51) *C22C 21/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 653 645** (51) *E06B 9/17*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 653 801** (51) *F24J 2/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 653 826** (51) *G01B 5/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 653 940** (51) *G05B 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 654 438** (51) *A21D 8/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 655 803** (51) *F01C 21/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 655 979** (51) *F24D 19/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 656 771** (51) *A47L 15/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 656 979** (51) *B25H 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 657 727** (51) *G01V 8/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 659 689** (51) *H04W 4/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 659 988** (51) *B07B 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 660 436** (51) *F01N 3/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 661 527** (51) *E04H 9/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 663 369** (51) *A62B 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 664 396** (51) *B22C 9/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 664 593** (51) *C03B 37/029*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 664 702** (51) *D04H 1/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 664 888** (51) *F41A 3/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 666 232** (51) *H02K 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 666 969** (51) **F01D 9/04**

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

BA ME

(11) **2 666 978** (51) **F01K 7/22**

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

BA ME

(11) **2 666 980** (51) **F01L 1/344**

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

BA ME

(11) **2 669 072** (51) **B29C 65/14**

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

BA ME

(11) **2 669 938** (51) **H01L 21/60**

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

BA ME

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **1 073 318** (51) **H05H 7/02**

(54) • *Vorrichtung zum Kontrollieren eines Ringbeschleunigers*
• *Apparatus for controlling a circular accelerator*
• *Dispositif pour le contrôle d'un accélérateur circulaire*

(11) **1 132 914** (51) **G11B 20/12**

(54) • *Informationswiedergabeverfahren*
• *Information reproducing method*
• *Méthode de reproduction d'information*

(11) **1 176 755** (51) **G11B 20/00**

(54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung, Datenverarbeitungsverfahren und Datenträger mit Computerprogramm*
• *Data processing apparatus, method and program providing medium*
• *Dispositif et procédé de traitement de données et support fournissant un logiciel*

(11) **1 211 628** (51) **G06F 19/00**

(54) • *Inhalator und Ausstosskopfkontrolverfahren*

• *Inhaler and a discharge head control method*
• *INHALATEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE TÊTE DE DÉCHARGE*

(11) **1 255 966** (51) **G01F 1/40**

(54) • *DURCHFLUSSBEGRENZER UND DURCHFLUSSMODUL MIT SOLICHEM DURCHFLUSSBEGRENZER*
• *FLOW RESTRICTOR AND FLOW RATE MODULE COMPRISING SUCH A FLOW RESTRICTOR*
• *LIMITEUR DE DÉBIT ET MODULE DE MESURE COMPRENANT UN TEL LIMITEUR DE DÉBIT*

(11) **1 263 330** (51) **A61B 17/10**

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG VON NAHTKLAMMERN*
• *SUTURE CLIP DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'APPLICATION DES ELEMENTS DE BLOCAGE DE SUTURE*

(11) **1 278 756** (51) **C08F 210/16**

(54) • *KATALYTISCHE POLYMERISATIONSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIMODAL-POLYMEREN*
• *POLYMERIZATION CATALYST COMPOSITIONS AND PROCESSES TO PRODUCE BIMODAL POLYMERS*
• *COMPOSITIONS CATALYTIQUES DE POLYMERISATION ET PROCÉDES DE PRODUCTION DE POLYMERES BIMODAUX*

(11) **1 279 068** (51) **G03F 7/00**

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Nanostrukturen*
• *Method and apparatus for nanostructures fabrication*
• *Procédé et dispositif pour la fabrication de nanostructures*

(11) **1 300 377** (51) **C04B 41/90**

(54) • *Procédé de fabrication d'un corps céramique pour faire une jonction, corps céramique pour faire une jonction, commutateur à vide et récipient à vide*

(11) **1 362 374** (51) **H01L 27/32**

(54) • *DISPOSITIF D' AFFICHAGE A DIODES ELECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES COMPRENANT DES ELECTRODES DE BLINDAGE*

(11) **1 364 931** (51) **C06B 23/04**

(54) • *Treibladungspulver für Rohrwaffen mit höher Leistung und reduzierter erodieren-der Wirkung*
• *Gun propellant powders of high power and reduced erosive action*
• *Poudres propulsives pour armes à tube à force élevée et effet érosif réduit*

(11) **1 406 140** (51) **G05D 1/02**

(54) • *System zur Bestimmung eines energie-sparenden Fahrweges für eine Maschine*

(11) **1 438 898** (51) **A61K 31/20**

(54) • *Procédé permettant de conserver un niveau existant de graisses et/ou de poids corporels*

(11) **1 484 037** (51) **A61F 2/38**

(54) • *Prothese postéro-stabilisée à plot fémoral anti-basculement*

(11) **1 489 654** (51) **C30B 1/02**

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EINKRISTALLINEN LnCuO(S, Se, Te)-DÜNNFILMS*
• *METHOD OF MANUFACTURING LnCuO(S, Se, Te) MONOCRYSTALLINE THIN FILM*

• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN FILM MINCE LnCuO(S, SE, TE) MONOCRISTALLIN*

(11) **1 510 877** (51) **G03G 15/00**

(54) • *Bildformungsapparat*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'image*

(11) **1 523 205** (51) **G06F 21/35**

(54) • *Zugangs-Verfahren und Zugangs-System zur Chipkarte auf einer Telekommunikationskarte durch ein mit der Telekommunikationskarte verbundenen Hostgerätes*
• *Method and system for accessing a smart card stored in a telecommunications card from a host device to which said telecommunications card is connected*
• *Procédé et système d'accès à une carte à puce sur une carte de télécommunications par un dispositif hôte auquel ladite carte de télécommunications est connectée*

(11) **1 540 053** (51) **D01H 13/16**

(54) • *SENSORIK FÜR RINGSPINNMASCHINE*

(11) **1 550 321** (51) **H04W 48/18**

(54) • *Verfahren und Geräte zur PLMN-Hauptnetzwerkerauswahl in einem WLAN.*
• *Methods and apparatuses for selection of PLMN backbone networks in a WLAN.*
• *Procédés et appareils de sélection de réseaux principaux PLMN dans un réseau local sans fil (WLAN).*

(11) **1 555 266** (51) **C07D 489/00**

(54) • *HEILMITTEL BZW. PROPHYLAKTIKA FÜR HARNINKONTINENZ UND MORPHINAN-DERIVATE MIT STICKSTOFFHALTIGER HETEROCYCLISCHER GRUPPE*
• *REMEDIES OR PREVENTIVES FOR URINARY INCONTINENCE AND MORPHINAN DERIVATIVES HAVING NITROGEN-CONTAINING HETEROCYCLIC GROUP*
• *REMEDES OU PRODUITS PREVENTIFS POUR L'INCONTINENCE URINAIRE, ET DERIVES DE MORPHINANE PRESENTANT UN GROUPE HETEROCYCLIQUE CONTENANT DE L'AZOTE*

(11) **1 558 149** (51) **A61B 17/11**

(54) • *ANASTOMOSEVORRICHTUNG*
• *ANASTOMOTIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ANASTOMOTIQUE*

(11) **1 567 305** (51) **B24B 13/01**

(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINER OPTISCHEN FLÄCHE*
• *METHOD FOR SHAPING AN OPTICAL SURFACE*
• *PROCEDE POUR LE FACONNAGE D UNE SURFACE OPTIQUE*

(11) **1 568 787** (51) **C12Q 1/70**

(54) • *Verfahren mit Nukleinsäuresequenzen als Primer und Sonden zur Amplifikation und Erkennung von allen HIV-1 Subtypen*
• *Method for using nucleic acid sequences as primers and probes in the amplification and detection of all subtypes of HIV-1*
• *Method avec des séquences nucléotidiques pouvant être utilisées comme amorces et comme sondes au cours de l'amplification et la détection de tous les sous-types du VIH-1*

(11) **1 581 595** (51) **C08L 101/00**

(54) • *OPTISCHE ELEMENTE UND POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN UND THIOVERBINDUNGEN FÜR DEREN HERSTELLUNG*

- (11) **1 582 029** (51) **H04L 12/24**
(54) • PORTADAPTERNETZWERKSANALYSATOR
• PORT ADAPTER NETWORK-ANALYZER
- (11) **1 582 553** (51) **C08J 5/04**
(54) • METHOD FOR PRODUCING FIBER-REINFORCED THERMOPLASTIC PLASTIC AND FIBER-REINFORCED THERMOPLASTIC PLASTIC
- (11) **1 585 638** (51) **B41M 5/30**
(54) • OPTISCHE PLATTE UND VERFAHREN ZUM ETIKETTIEREN EINER OPTISCHEN PLATTE
• OPTICAL DISK AND METHOD OF LABELING AN OPTICAL DISK
• DISQUE OPTIQUE ET PROCEDE D'ETIQUETAGE DE DISQUES OPTIQUES
- (11) **1 592 276** (51) **H04L 12/28**
(54) • Systeme de communication ad hoc radio, terminal, methode de proposition d'emission de certificat d'autorisation pour le terminal ainsi que programme permettant d'exécuter ce methode
- (11) **1 603 618** (51) **A61M 16/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ÄNDERUNG DER BEREITSCHAFTSRATE FÜR EINEN VENTILATOR
• APPARATUS FOR VARYING THE BACK-UP RATE FOR A VENTILATOR
• APPAREIL PERMETTANT DE VARIER LE REGIME DE SECOURS POUR UN VENTILATEUR
- (11) **1 613 271** (51) **G06F 19/00**
(54) • DEXTROMETHORPHANDERIVATIVE ZUR INHIBIERUNG VON LIGANDEN-GESTEUERTEN IONENKANALREZEPTOREN
• DEXTROMETHORPHAN DERIVATIVES FOR USE IN INHIBITING LIGAND-GATED ION CHANNEL RECEPTORS
• DERIVES DE DEXTROMETHORPHAN POUR INHIBER LES RECEPTEURS DES CANAUX IONIQUES ACTIVES PAR DES LIGANDS
- (11) **1 618 451** (51) **G06F 21/12**
(54) • Assoziieren von Software mit Hardware unter Verwendung von Cryptographie
• Associating software with hardware using cryptography
• Association d'un matériel à un logiciel de cryptographie
- (11) **1 625 447** (51) **G03F 7/00**
(54) • FOTOSÄUREGENERATOREN MIT PERFLUORIERTEN MULTIFUNKTIONALEN ANIONEN
- (11) **1 627 494** (51) **H04L 12/24**
(54) • VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN LERNEN DER CHRONISCHEN HAUFIGKEITEN EINES ALARM-LOGS ZUM ÜBERWACHEN VON DYNAMISCHEN SYSTEMEN
- (11) **1 633 235** (51) **A61B 5/15**
(54) • GERÄT FÜR DIE ENTNAHME VON KÖRPERFLÜSSIGKEITEN UND ANALYTEN-NACHWEIS
• APPARATUS FOR BODY FLUID SAMPLING AND ANALYTE SENSING
• APPAREIL D'ÉCHANTILLONNAGE DE FLUIDES ANATOMIQUES ET D'EXAMEN DE L'ANALYSAT
- (11) **1 637 510** (51) **C06C 15/00**
(54) • Verwendung einer Infrarot-Leuchtmasse für ein Zivilflugzeug
• Use of a infrared radiation generating material for a civil airplane
- Utilisation d'une masse à pouvoir éclairant dans l'infrarouge pour un avion civil
- (11) **1 641 618** (51) **B32B 37/00**
(54) • Konturkantenverleimungsvorrichtung
• An edge banding apparatus
• Dispositif de cerclage de contour
- (11) **1 643 859** (51) **A23L 1/212**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STABILISIERTE FRUCHTPULPE UND EINES DIESE ENTHALTENDES PÜREES
• METHOD FOR MAKING A STABILIZED FRUIT PULP COMPOSITION AND OF A PUREE COMPOSITION COMPRISING THE SAME
• PROCEDEE DE PREPARATION D'UNE PULPE DE FRUIT STABILISEE ET D'UNE PUREE LA CONTENANT
- (11) **1 661 433** (51) **G10L 25/00**
(54) • VERFAHREN UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUR RAUSCHDETEKTION IN EINEM SIGNAL AUF DER GRUNDLAGE VON AUTOKORRELATIONSKOEFFIZIENTSGRADIENTEN
- (11) **1 665 429** (51) **H01M 8/02**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCHEN KONTAKTIERUNG FÜR HOCHTEMPERATURBRENNSTOFFZELLEN
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ELECTRICAL CONTACT FOR HIGH-TEMPERATURE FUEL CELLS
• PROCEDE DE REALISATION D'UN ELEMENT DE MISE EN CONTACT ELECTRIQUE POUR PILES COMBUSTIBLES HAUTE TEMPERATURE
- (11) **1 698 375** (51) **A61P 11/00**
(54) • COMPOSÉS CYCLIQUES D'AZETIDINE ET MÉDICAMENTS LES RENFERMANT
- (11) **1 709 717** (51) **H01T 2/02**
(54) • .
- (11) **1 713 645** (51) **B42D 15/00**
(54) • GITTERBILD MIT MEHREREN VARIERTEN GITTERFELDERN
• GRID IMAGE WITH SEVERAL GRID FIELDS
• GRILLE-IMAGE COMPRENANT PLUSIEURS CHAMPS DE GRILLE
- (11) **1 717 362** (51) **D04B 37/02**
(54) • STRICKVERFAHREN UND GESTRIK FÜR INTARSIENMUSTER, VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG BEIM STRICKMUSTER-ENTWURF
• KNITTING METHOD, KNITTING FABRIC AND KNIT DESIGNING DEVICE FOR INTERSIA PATTERN
• PROCEDE DE TRICOTAGE ET TRICOT POUR UN MOTIF INTERSIA, DISPOSITIF DE CONCEPTION DE TRICOT
- (11) **1 752 553** (51) **C23C 4/12**
(54) • Verfahren zur Steuerung der Mikrostruktur einer thermischen Spritzbeschichtung aus Keramik
- (11) **1 760 345** (51) **F16C 33/46**
(54) • Vorrichtung zur Montage eines Kegelrollenlagers
• Tapered roller bearing assembling device
• Dispositif de montage d'un palier à rouleaux côniques
- (11) **1 761 136** (51) **A23L 2/40**
(54) • SELBSTSCHÄUMENDE FLÜSSIGE KAFFEEWEISSER UND VERFAHREN
• SELF-FOAMING LIQUID CREAMERS AND PROCESS
- (11) **1 769 105** (51) **C30B 29/40**
(54) • MASSIVER EINKRISTALLINER GALLIUM-NITRIDKRISTALL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 769 241** (51) **C07K 14/705**
(54) • STOFFWECHSELVERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON AROMASTOFFEN UND/ODER WOHLGERÜCHE
- (11) **1 779 376** (51) **G10L 15/22**
(54) • Verfahren, System, Computer-Programm zum Erfassen von mehreren Informationsstücken während eines Benutzerdialogs
• Method, system and computer program for collecting multiple pieces of information during a user dialog
• Procédé, système, et programme informatique pour collecter des informations multiples lors d'un dialogue avec un utilisateur
- (11) **1 787 399** (51) **H04B 1/10**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl eines Kanalfilters für ein Kommunikationssystem
• Method and apparatus for selecting a channel filter for a communication system
• Procédé et appareil de sélection d'un filtre de canal d'un système de communications
- (11) **1 793 350** (51) **G06T 7/00**
(54) • Système de formation d'image à ultrasons et procédé pour former une image en 3D à l'aide d'ultrasons d'un objet cible
- (11) **1 796 084** (51) **G10L 19/07**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Transformieren eines LPC Vektors
• Apparatus and method for LPC vector transformation
• Dispositif et procédé de transformation d'un vecteur LPC
- (11) **1 799 869** (51) **C21C 5/34**
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES IN EINEM METALLURGISCHEN BEHÄLTER BLASENBILDENDEN BADS VON SCHMELZFLÜSSIGEM METALL UND VORRICHTUNG DAFÜR
• PROCEDE DE CONTRÔLE DU BULLAGE D'UN BAIN DE METAL EN FUSION DANS UN RECIPIENT METALLURGIQUE ET INSTALLATION DE MISE EN OEUVRE
- (11) **1 802 486** (51) **B60N 2/20**
(54) • DISPOSITIF D'ARTICULATION D'UN SIEGE
- (11) **1 805 456** (51) **A61M 16/10**
(54) • VORRICHTUNG ZUR SAUERSTOFFVERABREICHUNG
- (11) **1 808 329** (51) **B60N 2/06**
(54) • Stockage d'un siège de véhicule
- (11) **1 812 934** (51) **G21F 5/005**
(54) • BEHÄLTER ZUR LANGZEITLAGERUNG VON RADIOAKTIVEM MATERIAL UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DES BEHÄLTERS
• CONTENEUR DE STOCKAGE DE LONGUE DUREE DE MATERIAUX RADIOACTIFS, ET PROCEDE ET APPAREIL POUR SA FABRICATION
- (11) **1 834 957** (51) **C07H 1/06**
(54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CRISTAL DE DIANHYDRIDE III DE DIFRUCTOSE

- (11) **1 837 602** (51) **F24C 15/02**
(54) • Device with a cooking appliance door, an actuator unit and a locking element
- (11) **1 838 134** (51) **H04R 25/00**
(54) • Im-Ohr-Audiogerät sowie Verfahren zur Befestigung eines elektronischen Moduls in einem Hohlraum eines nach Kundenwunsch gefertigten Gehäuses für ein Im-Ohr-Audiogerät
- (11) **1 849 621** (51) **B42D 15/10**
(54) • DISPOSITIF DE SECURITE A VARIABILITE OPTIQUE
- (11) **1 856 575** (51) **G03C 5/00**
(54) • ZUSAMMENFÜHREN VON NICHT-AUFGELÖSTEN HILFSSTRUKTUREN EINER FOTOLITHOGRAFISCHEN MASKE
• FUSION DE structures auxiliaires non résolues DE MASQUE PHOTOLITHOGRAPHIQUE
- (11) **1 857 094** (51) **A61K 6/083**
(54) • Dentales Schleimhautanpassungsmaterial
• Dental mucosal adjustment material
• Matière d'ajustage muqueux dentaire
- (11) **1 857 195** (51) **B21D 7/08**
(54) • Verfahren zum Biegen von Metallmaterial und gebogenes Produkt
• Method for bending metal material and bent product
• Procédé de traitement de cintrage d'un matériau métallique et produit cintré
- (11) **1 869 410** (51) **G01D 5/14**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MAGNETISCHEN ERFASSUNG DER POSITION EINER BEWEGLICHEN KOLBENSTANGE
• SYSTEM AND METHOD OF MAGNETICALLY SENSING POSITION OF A MOVING PISTON ROD
• SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION MAGNETIQUE DE LA POSITION D'UNE TIGE DE PISTON EN MOUVEMENT
- (11) **1 870 339** (51) **G09F 3/10**
(54) • Endloses Typenband und Verfahren zur Datumskodierung
• Endless printing band and method of date coding
• Bande d'impression sans fin et procédé de codage de date
- (11) **1 873 333** (51) **E05B 19/10**
(54) • Procédé de fabrication d'une clé en plusieurs parties et clé en plusieurs parties obtenue par un tel procédé
- (11) **1 878 458** (51) **A61M 16/00**
(54) • Ventilatory assistance for treatment of cardiac failure and Cheyne-Stokes breathing
• Assistance ventilatoire utilisée pour traiter l'insuffisance cardiaque et la respiration de Cheyne-Stokes
- (11) **1 881 587** (51) **H02M 1/08**
(54) • ANSTEUERVORRICHTUNG FÜR EIN SPANNUNGSBETRIEBENES HALBLEITERBAUELEMENT
- (11) **1 884 000** (51) **H02B 1/04**
(54) • VERBINDUNGSEINRICHTUNG FÜR NIEDERSpannungs-SCHALTGERÄTE
- (11) **1 890 784** (51) **G10H 1/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Fingerpositionen auf Saiteninstrumente mit einem Lichtsystem
• Method and Apparatus for Transmitting Finger Positions to Stringed Instruments having a Light-System
- Procédé et appareil permettant de transmettre des positions de doigts à des instruments à cordes munis d'un système lumineux
- (11) **1 899 430** (51) **C09J 153/02**
(54) • KRIECHRESISTENTE KLEBEBÄNDER
• RUBANS ADHÉSIFS RÉSISTANT AU FLUAGE
- (11) **1 900 320** (51) **A61B 3/10**
(54) • OPHTHALMOLOGISCHES FOTOGRAFIERGERÄT
- (11) **1 907 655** (51) **E05B 47/06**
(54) • SYSTEME DE SECURITE POUR BARRIERES D'ENTREE
- (11) **1 919 381** (51) **A61B 17/64**
(54) • APPAREIL DESTINÉ À UNE FIXATION EXTERNE À L'ANNEAU PELVIEN
- (11) **1 922 895** (51) **H04W 36/26**
(54) • Vorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt zum Aufrechterhalten einer Benutzergeräte-Versorgungsgewährung beim Zellenwechsel
• Appareil, méthode et programme informatique permettant de maintenir un matériel d'utilisateur en une attribution avec desserte au changement de cellule
- (11) **1 928 791** (51) **C02F 1/44**
(54) • WASSERBEHANDLUNGSVERFAHREN MIT EINEM BESCHLEUNIGTEN ABSETZSCHRITT UNMITTELBAR GEFOLGT VON EINER FILTRATION ÜBER MIKRO- ODER ULTRAFILTRATIONSMEMBRANEN UND DAFÜR GEEIGNETE VORRICHTUNG
- (11) **1 932 900** (51) **C10M 171/00**
(54) • MELANGE POUR DISPOSITIF REFRIGERANT DE TYPE COMPRESSION
- (11) **1 938 847** (51) **A61M 1/16**
(54) • Vorrichtung zur Bestimmung des Blutzugangsflusses
• Appareil for determining access flow
• Appareil pour déterminer le débit d'accès
- (11) **1 946 787** (51) **A61M 5/178**
(54) • SPRITZE MIT EINEM SPRITZENETIKETT
• SYRINGE HAVING A SYRINGE LABEL
• SERINGUE AYANT UNE ETIQUETTE DE SERINGUE
- (11) **1 948 332** (51) **A63B 69/00**
(54) • Trainingsvorrichtung für Schlittschuh-sportarten
• Training apparatus for skating-type sports
• Appareil d'entraînement pour sports de patinage
- (11) **1 950 364** (51) **E05B 15/10**
(54) • Device for activating a bolt and door equipped with said device
- (11) **1 952 343** (51) **G06T 5/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBESSERN VON SIGNALEN MIT MULTISKALENGRUPPIERUNGSBANDLETS
• PROCEDE ET APPAREIL POUR AMELIORER DES SIGNAUX AVEC DES BANDETTES PAR GROUPEMENTS MULTI-EHELLES
- (11) **1 953 869** (51) **H01R 9/26**
(54) • Klemmenblock mit Klemmbackenteil zum Anschliessen eines Flachsteckers von beweglichen elektrischen Kontakten
- (11) **1 968 549** (51) **A61K 9/16**
(54) • Verzögert Freigesetzte Formulierung mit Octreotid und Zwei oder Mehreren Polyactid-co-Glycolid-Polymeren
• Sustained release formulation comprising octreotide and two or more polylactide-co-glycolide polymers
• Formulation a liberation prolongee comprenant l'octreotide et deux copolymères de polylactide-glycolide ou plus
- (11) **1 971 299** (51) **A61F 2/95**
(54) • STENTEINBRINGUNGSSYSTEM
• SYSTÈME DE POSE DE STENT
- (11) **1 983 097** (51) **D06F 75/24**
(54) • IRON SOLE AND IRON COMPRISING THE SAME
- (11) **1 986 383** (51) **H04L 25/02**
(54) • DIFFERENZSIGNAL SENDE-EMPFANGS-VORRICHTUNG
• DIFFERENTIAL SIGNAL TRANSMITTER AND RECEIVER SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION DE SIGNAUX DIFFÉRENTIELS
- (11) **1 986 908** (51) **B62B 7/08**
(54) • KINDERWAGEN
- (11) **1 991 278** (51) **A61K 49/00**
(54) • Multimodale Bilddarstellung mit einem drei-Kompartimenten-Polymer-Nanoteilchen mit Zellspezifität
• Multimodal imaging using a three compartment polymer nanoparticle with cell specificity
• Imagerie multimode utilisant une nanoparticule polymérique à trois compartiments présentant une spécificité cellulaire
- (11) **1 991 393** (51) **B24B 23/02**
(54) • SCHLEIFARTIKEL UND SEINE VERWENDUNG
• ABRASIVE ARTICLE AND ITS USE
• ARTICLE ABRASIF ET SON UTILISATION
- (11) **1 991 721** (51) **D01D 5/38**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FASERN AUS ESTERKONDENSATEN
• PROCESS FOR FORMING FIBERS FROM ESTER CONDENSATES
• PROCEDE DE FORMATION DE FIBRES A PARTIR DE PRODUITS DE CONDENSATION DE TYPE ESTER
- (11) **1 995 225** (51) **C04B 35/50**
(54) • LEITFÄHIGER SINTERKÖRPER, LEITFÄHIGES ELEMENT FÜR BRENNSTOFFZELLE, BRENNSTOFFZELLE UND BRENNSTOFFZELLENVORRICHTUNG
• CONDUCTIVE SINTERED BODY, CONDUCTIVE MEMBER FOR FUEL CELL, FUEL CELL AND FUEL CELL APPARATUS
• CORPS FRITTÉ CONDUCTEUR, ÉLÉMENT CONDUCTEUR POUR PILE À COMBUSTIBLE, PILE À COMBUSTIBLE ET DISPOSITIF DE PILE À COMBUSTIBLE
- (11) **1 996 146** (51) **A61K 8/04**
(54) • AEROSOLERZEUGNIS ENTHALTEND EIN SCHAUMBILDENDES KONZENTRAT MIT TEILCHENFÖRMIGEM MATERIAL
- (11) **1 997 618** (51) **B32B 27/30**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Schale für Lebensmittel
• Method for producing a tray for food products
• Méthode de fabrication d'une barquette pour aliments

- (11) **1 999 944** (51) **H04M 15/00**
(54) • *SIGNALISIERUNGSNACHRICHTEN-VERMITTLUNGSKNOTEN ZUR ENTLASTUNG EINER DATENBANK FÜR VORAUSBEZAHLTE ANRUF E IM ZUSAMMENHANG MIT PAUSCHALTARIFEN*
• *SIGNALING MESSAGE ROUTING NODE FOR RELIEVING THE LOADING OF A DATABASE FOR PREPAID CALLS IN THE CONTEXT OF UNLIMITED PREPAID CALLING PLANS*
• *NOEUD D'ACHEMINEMENT DE MESSAGES DE SIGNALISATION POUR ATTÉNUER LA CHARGE SUR UNE BASE DE DONNÉES D'APPELS PRÉPAYÉS DANS LE CADRE DE TARIFS FORFAITAIRES*
- (11) **2 001 880** (51) **C07D 471/04**
(54) • *HETEROBICYCLISCHE PYRAZOLVERBINDUNGEN ALS HEMMSTOFFE VON MET TYROSIN KINASEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBSERKRANKUNGEN*
• *HETEROBICYCLIC PYRAZOLE COMPOUNDS AS INHIBITORS OF MET TYROSINE KINASE FOR THE TREATMENT OF CANCER DISEASES*
• *DERIVES HETEROBICYCLIQUES DE PYRAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE MET TYROSINE KINASE POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES DE CANCER*
- (11) **2 004 328** (51) **G01N 1/28**
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER REAKTION IN EINEM TRÖPFCHEN*
• *METHOD FOR PERFORMING A REACTION IN A DROPLET*
• *PROCEDE POUR REALISER UNE REACTION DANS UNE GOUTTELETTE*
- (11) **2 005 441** (51) **G21C 17/108**
(54) • *INNENINSTRUMENTIERUNGSSYSTEM EINES KERNREAKTORS MIT HOCH ENTWICKELTER ELEKTRONISCHER SCHALTUNG UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUR NACHRÜSTUNG DES INNENINSTRUMENTIERUNGSSYSTEMS EINES KERNREAKTORS*
- (11) **2 008 771** (51) **B24C 1/10**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLISCHEN ELEMENTS*
• *PROCESS FOR PRODUCING METALLIC MEMBER*
• *PROCESSUS POUR PRODUIRE UN ÉLÉMENT MÉTALLIQUE*
- (11) **2 009 731** (51) **H01P 1/18**
(54) • *DIELEKTRISCHE WELLENLEITERANORDNUNG, PHASENSCHIEBER, HOCHFREQUENZSCHALTER UND MIT DIELEKTRISCHER WELLENLEITERANORDNUNG AUSGESTATTETES DÄMPFUNGSGLIED, HOCHFREQUENZSENDER, HOCHFREQUENZEMPFÄNGER, HOCHFREQUENZSENDER/EMPFÄNGER, RADARANORDNUNG, ARRAY-ANTENNE, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIELEKTRISCHEN WELLENLEITERANORDNUNG*
• *DIELECTRIC WAVEGUIDE DEVICE, PHASE SHIFTER, HIGH FREQUENCY SWITCH, AND ATTENUATOR PROVIDED WITH DIELECTRIC WAVEGUIDE DEVICE, HIGH FREQUENCY TRANSMITTER, HIGH FREQUENCY RECEIVER, HIGH FREQUENCY TRANSCEIVER, RADAR DEVICE, ARRAY ANTENNA, AND METHOD OF MANUFACTURING DIELECTRIC WAVEGUIDE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GUIDE D'ONDES DIELECTRIQUE, DEPHASEUR, COMMUTATEUR HAUTE FREQUENCE ET ATTENUATEUR COMPRENANT LE DISPOSITIF DE GUIDE*
- D'ONDES DIELECTRIQUE, EMETTEUR HAUTE FREQUENCE, RECEPTEUR HAUTE FREQUENCE, EMETTEUR-RECEPTEUR HAUTE FREQUENCE, DISPOSITIF RADAR, ANTENNE RESEAU, ET PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF DE GUIDE D'ONDES DIELECTRIQUE*
- (11) **2 015 893** (51) **B23C 5/20**
(54) • *Materialentfernungswerkzeug mit Seitensperreinsatz und Befestigungsverfahren*
• *Material removal tool with side locking insert and mounting method*
• *Outil de retrait de matériau doté d'un insert à verrouillage latéral et méthode de montage*
- (11) **2 017 234** (51) **C03B 7/10**
(54) • *Dichtungsvorrichtung und lineare Aktuatorereinheit eines Scheermechanismus einer Maschine zur Herstellung von hohlen Glaswaren mit einer solchen Dichtungsvorrichtung*
• *Dispositif d'étanchéité et actuateur linéaire pour mécanisme de cisaillement d'une machine pour former des articles de verre creux pourvu du-dit dispositif d'étanchéité*
- (11) **2 023 903** (51) **A61K 9/16**
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE VORBEREITUNG UND OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG VON TABLETTEN*
- (11) **2 024 750** (51) **H01J 37/16**
(54) • *Kompaktes Rasterelektronenmikroskop*
• *Compact scanning electron microscope*
• *Microscope électronique à balayage compact*
- (11) **2 030 710** (51) **B23B 45/00**
(54) • *Angetriebenes Werkzeug und Steuerungssystem für ein angetriebenes Werkzeug*
• *Power tool and control system for a power tool*
• *Outil motorisé et système de commande pour un outil motorisé*
- (11) **2 030 981** (51) **C07K 5/087**
(54) • *Composés pour l'inhibition d'une enzyme de proteasome*
- (11) **2 043 952** (51) **H01L 51/10**
(54) • *BLENDS OF FULLERENE DERIVATIVES AND USES THEREOF IN ELECTRONIC DEVICES*
- (11) **2 045 687** (51) **G05D 23/13**
(54) • *Système de robinet de mélange pour avion*
- (11) **2 055 823** (51) **D06F 37/26**
(54) • *Waschmaschine und Herstellungsverfahren*
- (11) **2 060 517** (51) **B65G 69/32**
(54) • *Hubplattform mit ausfahrbare Verlängerung und mit Wetterschild*
• *Dock leveler with a translating lip and with a weather shield*
• *Niveleur de quai avec un traverse coulissante et avec une protection météorologique*
- (11) **2 060 670** (51) **D06F 39/04**
(54) • *Haushaltgerät zur Pflege von Wäschestücken mit einem Bauteil für ein Flüssigkeit führendes Gerät*
• *Household device for caring articles of laundry with a component for a device that guides liquid*
• *Appareil ménager destiné à l'entretien de linge avec un composant pour un appareil guidant un liquide*
- (11) **2 061 482** (51) **A61K 31/7105**
(54) • *Verfahren zur Modulation der Expression von Epidermalem Wachstumsfaktor-Rezeptor (EGFR) mit miRNA*
• *Method of modulation of expression of epidermal growth factor receptor (EGFR) involving miRNA*
• *Procédé de modulation de l'expression du récepteur du facteur de croissance épidermique (EGFR) impliquant de l'ARNmi*
- (11) **2 063 247** (51) **A61B 5/0488**
(54) • *PROCEDE D'EVALUATION DU COMPORTEMENT EN BRAQUAGE D'UN VEHICULE, DISPOSITIF ET PROGRAMME D'EVALUATION*
- (11) **2 066 872** (51) **F01D 17/08**
(54) • *VORRICHTUNG UND METHODE ZUR VERMEIDUNG VON KRITISCHEN ZUSTÄNDEN EINES BLÄSERS IN EINER GASTURBINE.*
• *METHOD AND DEVICE TO AVOID TURBOFAN INSTABILITY IN A GAS TURBINE ENGINE.*
- (11) **2 067 176** (51) **H01L 33/54**
(54) • *Lichtemittierende Diode*
• *Light-emitting diode*
• *Diode électroluminescente*
- (11) **2 072 034** (51) **A61K 8/41**
(54) • *Process for lightening direct dyeing or oxidation dyeing in the presence of a particular organic amine, device therefore*
- (11) **2 072 035** (51) **A61K 8/41**
(54) • *Process for lightening human keratin fibres using an anhydrous composition and a particular organic amine, and device suitable therefore*
- (11) **2 072 036** (51) **A61K 8/22**
(54) • *Verfahren zum Färben in Gegenwart eines Oxidationsmittels und eines organischen Amins, Vorrichtung und gebrauchsfertige Zusammensetzung*
• *Process for dyeing in the presence of an oxidizing agent and a organic amine, device therefor and ready-to-use composition*
• *Procédé de coloration en présence d'un agent oxydant et d'une amine organique, dispositif et composition prête à l'emploi*
- (11) **2 072 248** (51) **B32B 27/00**
(54) • *Wärmedämmverbundsystem für Fassadenverkleidung*
- (11) **2 072 992** (51) **G01M 15/10**
(54) • *Procédé et dispositif destinés à l'évaluation de la durée de vis restante d'une unité de capteur*
- (11) **2 080 528** (51) **A61L 27/36**
(54) • *Vorrichtung zur Regenerierung von postoperativen und posttraumatischen Knochenschäden und Verwendung dieser Vorrichtung in einem Verfahren zur Implantation*
• *Preparation for regeneration of post-operative and post-traumatic bone defects and use of this preparation in an implantation method*
• *Préparation pour régénération de défauts osseux post-opératoire et post-traumatique et utilisation de cette préparation dans un procédé d'implantation*
- (11) **2 082 612** (51) **H04R 17/00**
(54) • *Schallwandlervorrichtung*
• *Sound transducer device*
• *Dispositif de transducteur acoustique*

- (11) **2 089 717** (51) **G01N 33/574**
(54) • Zirkulierendes VE-cadherin als Marker zur Vorhersage der Empfindlichkeit oder Resistenz gegenüber einer Antitumorbehandlung
• Circulating VE-cadherin as a predictive marker of sensitivity or resistance to anti-tumoral treatment
• VE-cadherine circulante en tant que marqueur prédictif de la sensibilité ou de la résistance à un traitement anti-tumoral
- (11) **2 090 774** (51) **F03B 13/14**
(54) • Wind power facility supplemented by wave energy
- (11) **2 094 507** (51) **B42F 13/00**
(54) • ORDNER
- (11) **2 095 397** (51) **H01J 49/40**
(54) • LAUFZEITMASSENSPEKTROMETER
• A TIME-OF-FLIGHT MASS SPECTROMETER
• SPECTROMÈTRE DE MASSE À TEMPS DE VOL
- (11) **2 095 498** (51) **H02P 9/08**
(54) • STROMVERSORGUNGSSYSTEM FÜR KRAFTFAHRZEUG MIT EINER ENERGIE-SPEICHERMITTEL-VORLADEEINRICHTUNG
- (11) **2 099 340** (51) **A47J 29/02**
(54) • USTENSILE POUR LA CUISSON DES OEUFS
- (11) **2 101 333** (51) **G21F 9/16**
(54) • VERFAHREN ZUR UMVERARBEITUNG VON FLÜSSIGEN RADIOAKTIVEN ABFALLSTOFFEN
• METHOD FOR LIQUID RADIOACTIVE WASTE REPROCESSING
• PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION DE DÉCHETS RADIOACTIFS LIQUIDES
- (11) **2 107 728** (51) **H04L 12/70**
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON POLICY-KONTROLLE
- (11) **2 112 923** (51) **A61K 9/00**
(54) • Intranasale, bukkale, sublinguale Verabreichung von Metanikotinanaloge
- (11) **2 117 425** (51) **A61B 5/0476**
(54) • Phantom mit Dipole
• Phantom with dipoles
• Fantôme avec dipôles
- (11) **2 118 657** (51) **G01N 33/531**
(54) • REACTIF DE LYSE NON DENATURANTE DESTINE A ETRE UTILISE EN IMMUNODOSAGE DE CAPTURE EN SOLUTION
- (11) **2 120 722** (51) **A61B 8/00**
(54) • STEUERUNG DER FREISETZUNG EINES VON ULTRASCHALLSENSITIVEN PARTIKELN GETRAGENEN MATERIALS
• CONTROLLING RELEASE OF A MATERIAL CARRIED BY ULTRASOUND SENSITIVE PARTICLES
• COMMANDE DE LA LIBÉRATION D'UN MATÉRIAU PORTÉ PAR DES PARTICULES SENSIBLES AUX ULTRASONS
- (11) **2 122 198** (51) **F16H 61/664**
(54) • PROCÉDE ET ENSEMBLE
- (11) **2 122 223** (51) **F16L 37/098**
(54) • LÖSBARE STECKERVERBINDUNG UND EINE BUSCHE DAFÜR
• RELEASABLE PLUG CONNECTION AND A JACK FOR SUCH CONNECTION
- RACCORD ENFICHABLE LIBÉRABLE ET UN JACK POUR LE RACCORD
- (11) **2 125 239** (51) **B04C 5/04**
(54) • ZYKLON MIT EINLASS UND BY-PASS FÜR FEINE PARTIKEL
- (11) **2 128 821** (51) **G06T 7/20**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG BEWEGLICHER OBJEKTE
• MOVING OBJECT RECOGNIZING APPARATUS
- (11) **2 131 731** (51) **A61B 5/00**
(54) • BIOSENSORSYSTEM
• BIOSENSOR SYSTEM
• SYSTÈME DE CAPTEUR BIOLOGIQUE
- (11) **2 132 108** (51) **B65D 75/62**
(54) • LEICHT ZU ÖFFNENDER FLEXIBLER BEHÄLTER
- (11) **2 132 878** (51) **H03M 13/11**
(54) • CODAGE ET LE DÉCODAGE DE CODES DE CONTRÔLE DE PARITÉ DE FAIBLE DENSITÉ
- (11) **2 133 276** (51) **B65C 9/44**
(54) • ETIKETTENSYSTEM, VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNG EINER ETIKETTE AUF EINEM BEHÄLTER, UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINES BEHÄLTERS
• LABEL SYSTEM, METHOD FOR PROPER ALIGNMENT OF A LABEL ON A CONTAINER, AND METHOD FOR POSITIONING A CONTAINER
• SYSTÈME D'ÉTIQUETTES, PROCÉDÉ PERMETTANT D'EFFECTUER L'ALIGNEMENT CORRECT D'UNE ÉTIQUETTE SUR UN RÉCIPIENT, ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UN RÉCIPIENT
- (11) **2 135 494** (51) **H05K 3/00**
(54) • Verfahren zum Herstellen von Leiterbahnen enthaltenden Paneelen
• Method for manufacturing panels containing conducting tracks
• Procédé pour la fabrication de panneaux contenant des pistes conductrices
- (11) **2 143 285** (51) **H04W 64/00**
(54) • VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DES STANDORTES EINES MOBILEN GERÄTS
• METHODS FOR ESTIMATING THE LOCATION OF A MOBILE DEVICE
• PROCÉDÉS POUR ESTIMER L'EMPLACEMENT D'UN DISPOSITIF MOBILE
- (11) **2 144 257** (51) **H01F 1/053**
(54) • Method for making NdFeB SINTERED MAGNET
- (11) **2 150 131** (51) **A23L 1/307**
(54) • COMPOSITION OF SKIN EXTERNAL APPLICATION CONTAINING GINSENG BERRY EXTRACTS
- (11) **2 150 155** (51) **A47C 27/06**
(54) • FEDERMATRATZE
• SPRING MATTRESSES
• MATELAS À RESSORT
- (11) **2 157 656** (51) **H01M 10/42**
(54) • WASSERFREIE ELEKTROLYTLÖSUNG FÜR EINE BATTERIE UND BATTERIE MIT DIESEM WASSERFREIEM ELEKTROLYT
- (11) **2 162 444** (51) **C07D 239/94**
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ERLOTINIB HYDROCHLORID
• AN IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF ERLOTINIB HYDROCHLORIDE
- PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PRÉPARATION DE L'HYDROCHLORATE D'ERLOTINIBE
- (11) **2 164 697** (51) **B29D 30/44**
(54) • DEVICE FOR SUPPLYING STRIP-SHAPED COMPONENTS
- (11) **2 167 878** (51) **F24C 3/08**
(54) • GASKOCHFELD
• GAS COOKTOP
• FOUR CUISSON AU GAZ
- (11) **2 176 002** (51) **B04C 5/08**
(54) • ZYKLONABSCHIEDER
- (11) **2 176 403** (51) **C12N 9/02**
(54) • NiFe-Hydrogenasen mit erhöhter Resistenz gegen Disauerstoff, Verfahren zu ihrer Gewinnung und Anwendungen davon
• NiFe-hydrogenases having an improved resistance to dioxygen, process for obtaining them and their applications
• NiFe-hydrogénases dotées d'une résistance améliorée au dioxygène, procédé pour leur obtention et application correspondante
- (11) **2 187 539** (51) **H04W 72/08**
(54) • BASE STATION APPARATUS AND UPLINK SINR MEASURING METHOD
- (11) **2 188 001** (51) **A61M 25/00**
(54) • -
- (11) **2 190 072** (51) **H01R 13/58**
(54) • Raccord arrière pour composant électrique
- (11) **2 190 736** (51) **G10K 11/172**
(54) • STRUCTURE D'ISOLATION POUR L'ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE D'UN AERONEF
- (11) **2 192 409** (51) **G01N 33/543**
(54) • Biosensorzusammensetzung zur Marker-unabhängigen Erkennung und Verfahren dafür
• Composition de biocapteur pour la détection indépendante de marqueurs et procédés correspondants
- (11) **2 195 304** (51) **C07D 277/46**
(54) • DÉRIVÉS ACÉTAMIDE COMME ACTIVATEURS DE LA GLUCOKINASE, LEUR PROCÉDÉ ET APPLICATIONS MÉDICINALES
- (11) **2 195 645** (51) **G01N 33/574**
(54) • Verfahren zur Unterstützung der Diagnose und Therapy von Asthma und Lungenerkrankungen
• Method for aiding in the diagnosis and therapy of asthma and lung cancer
• Procédé pour aider le diagnostic et la therapie de l'asthme et la cancer du poumon
- (11) **2 198 861** (51) **A61K 31/165**
(54) • eNOS-Transkriptionsverstärker zur Verwendung in der Zelltherapie von Gliederschämie
• eNOS transcription enhancers for use in the cell therapy of limb ischemia
• Activateurs de la transcription de l'eNOS à utiliser dans la thérapie cellulaire des maladies ischémiques des membres
- (11) **2 203 036** (51) **H05K 7/00**
(54) • ELEKTRONISCHE SCHIEBEVORRICHTUNG MIT EINEM KABELBAUM ZUR VERKABELUNG DER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG

- SLIDE-TYPE ELECTRONIC DEVICE WITH A HARNESS FOR ELECTRONIC DEVICE WIRING
- DISPOSITIF ELECTRONIQUE DE TYPE COULISSANT AVEC HARNAIS POUR LE CABLAGE D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE
- (11) **2 204 426** (51) **C09J 7/02**
- (54) • THERMAL EXPANSION TYPE REMOVABLE ACRYLIC PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE OR SHEET
- (11) **2 205 745** (51) **C12N 5/0783**
- (54) • PROCÉDÉ DE CHANGEMENT DE PHENOTYPE DES LYMPHOCYTES T AU MOYEN DU FACTEUR DE LIGNAGE FOXP3 TRANSGENIQUE
- (11) **2 207 271** (51) **H04B 1/7075**
- (54) • Mobile Funkkommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung von Verteilungssequenzen des Antwortsignals
- Radio communication mobile station device and response signal spread sequence control method
- Dispositif pour station mobile de communication radio et procédé de commande de séquence d'étalement de signal de réponse
- (11) **2 211 128** (51) **F25B 49/02**
- (54) • Verfahren zum Betreiben eines Kühlgeräts sowie Kühlgerät
- Method for operating a refrigerator and a refrigerator
- Procédé d'utilisation d'un réfrigérateur et un réfrigérateur
- (11) **2 211 501** (51) **H04L 12/24**
- (54) • Verfahren und Server zur Durchführung einer Sekundär-Operation auf einer Webseite
- Method and server for performing secondary operation on web page
- Procédé et serveur pour effectuer une opération secondaire sur une page web
- (11) **2 211 851** (51) **A61K 31/195**
- (54) • LAMININ-1 ZUR VERWENDUNG FÜR VERBESSERUNG DER REGENERATION DER MUSKULATUR NACH EINER VERLETZUNG ODER ZUR VERBESSERUNG DER WUNDHEILUNG BEI SYSTEMISCHER VERABREICHUNG
- LAMININ-1 FOR USE IN ENHANCING MUSCLE REGENERATION AFTER INJURY OR FOR IMPROVING WOUND HEALING IF ADMINISTERED SYSTEMICALLY
- LAMININE-1 POUR L'UTILISATION POUR AUGMENTER LA RÉGÉNÉRATION DU MUSCLE APRÈS UNE BLESSURE OU POUR AMÉLIORER LA CICATRISATION DES PLAIES CHEZ L' ADMINISTRATION SYSTÉMIQUE
- (11) **2 212 200** (51) **B64D 13/06**
- (54) • Verfahren zur Klimatisierung eines Luftfahrzeuges
- Method for airconditioning an aircraft
- Procédé pour le conditionnement d'air d'un aéronef
- (11) **2 215 923** (51) **A46B 3/06**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von ankerlosen Bürsten, insbesondere Zahnbürsten
- Method for the production of anchorless brushes, in particular toothbrushes
- Procédé pour la production de brosses sans moyens de fixation, en particulier des brosses à dents
- (11) **2 216 555** (51) **F16B 19/10**
- (54) • Spanneinrichtung
- Tensioning device
- Dispositif de serrage
- (11) **2 217 395** (51) **B22F 3/15**
- (54) • PULVERMETALLURGISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ENDBMESSUNGSFORM ODER ENDBMES-SUNGSNAHEN FORM
- POWDER METALLURGY PROCESS FOR PRODUCING A NET SHAPE OR NEAR NET SHAPE
- PROCÉDÉ DE MÉTALLURGIE DE POUDRE POUR FABRIQUER UNE FORME NETTE OU PRESQUE NETTE
- (11) **2 219 251** (51) **C01G 45/12**
- (54) • Aktivmaterial für eine wiederaufladbare Lithiumbatterie und wiederaufladbare Lithiumbatterie
- Active material for lithium rechargeable battery and lithium rechargeable battery
- Matériau actif pour batterie rechargeable au lithium et batterie rechargeable au lithium
- (11) **2 236 502** (51) **C07D 277/80**
- (54) • SULFENAMID, DAS SULFENAMID ENTHALTENDER VULKANISIERUNGS-BESCHLEUNIGER FÜR GUMMI UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VULKANISIERUNGSBESCHLEUNIGERS
- SULFENAMIDE, VULCANIZATION ACCELERATOR CONTAINING THE SULFENAMIDE FOR RUBBER, AND PROCESS FOR PRODUCING THE VULCANIZATION ACCELERATOR
- SULFÉNAMIDE, ACCÉLÉRATEUR DE VULCANISATION POUR CAOUTCHOUC CONTENANT LE SULFÉNAMIDE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE L'ACCÉLÉRATEUR DE VULCANISATION
- (11) **2 242 579** (51) **B01J 31/38**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESTERVERBINDUNGEN
- METHOD FOR PREPARING ESTER COMPOUNDS
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS D'ESTERS
- (11) **2 252 883** (51) **G01N 27/64**
- (54) • Verfahren zur Detektion und Identifizierung von Gasen in Flugzeuginnenräumen
- Method for detecting and identifying gases in airplane interior spaces
- Procédé de détection et d'identification de gaz dans les espaces intérieurs d'aéronef
- (11) **2 254 864** (51) **C07D 209/08**
- (54) • DÉRIVÉS DE 4-AMINOCYCLOHEXANE SUBSTITUÉS POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR
- (11) **2 255 047** (51) **E04G 23/00**
- (54) • SCHABER ZUM ABSCHABEN VON MATERIALIEN VON EINEM UNTERGRUND
- SCRAPER FOR SCRAPING OFF MATERIALS FROM A SUBSTRATE
- RACLOIR POUR ENLEVER PAR GRATAGE DES MATIÈRES D'UN SUBJECTILE
- (11) **2 258 093** (51) **H04L 29/06**
- (54) • SICHERE KOMMUNIKATION IN CLUSTER-COMPUTERSYSTEMEN
- (11) **2 262 275** (51) **H04Q 3/00**
- (54) • Système et procédé de mise à disposition d'un produit comprenant plusieurs services de télécommunication
- (11) **2 263 373** (51) **H04N 1/03**
- (54) • KAMERASYSTEME MIT ALLGEMEINER PIXELMISCHUNG UND VERFAHREN
- (11) **2 265 182** (51) **A61B 8/12**
- (54) • SYSTEM ZUR ULTRASCHALLDARSTELLUNG EINES ORGANS IM KÖRPER EINES PATIENTEN DURCH EINEN TEIL DER ATEMWEGE DES PATIENTEN
- SYSTEM FOR ULTRASONIC IMAGING OF AN ORGAN IN A PATIENT'S BODY THROUGH A PART OF THE PATIENT'S RESPIRATORY TRACT
- SYSTÈME D'IMAGERIE PAR ULTRASON D'UN ORGANE DANS L' ORGANISME D'UN PATIENT VIA UNE PARTIE DES VOIES RESPIRATOIRES DU PATIENT
- (11) **2 265 492** (51) **B64C 1/12**
- (54) • SYSTEME DE FIXATION ET PROCEDE DE FIXATION D'UN ELEMENT D'UN EQUIPEMENT INTERIEUR D'AVION
- (11) **2 267 984** (51) **H04L 29/12**
- (54) • Verfahren, Vorrichtung und System zur Adressenkonfigurierung
- Address configuring method, apparatus and system
- Procédé, appareil et système de configuration d'adresse
- (11) **2 270 225** (51) **C12N 15/113**
- (54) • siRNA zur Behandlung von nicht-kleinzelligem Lungenkrebs
- siRNA for treating non-small cell lung cancers
- siRNA pour le traitement du cancer du poumon non à petites cellules
- (11) **2 272 142** (51) **H02B 1/30**
- (54) • Schaltschrank mit einer Bodenplatte
- Electrical cabinet with a bottom plate
- Armoire électrique avec panneau de fond
- (11) **2 275 884** (51) **G04C 10/02**
- (54) • Timepiece with wireless communication function
- (11) **2 276 465** (51) **A61K 31/496**
- (54) • Formulation à libération prolongée contenant une cire
- (11) **2 277 773** (51) **B64C 1/12**
- (54) • Flugzeug mit einem selbsttragenden Kabinenstrukturbauteil und Verfahren zur Montage eines Kabinenstrukturbauteils in einem Flugzeug
- Aircraft with self-supporting cabin structural unit and method for installing a cabin structural unit in an aircraft
- Aéronef avec un élément structurel de cabine autoportant et procédé de montage d'un élément structurel de cabine dans un aéronef.
- (11) **2 286 111** (51) **F16F 15/32**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RADAUSGLEICHSANORDNUNG UND RADAUSGLEICHSANORDNUNG
- A METHOD OF MAKING A WHEEL BALANCE ASSEMBLY AND WHEEL BALANCE ASSEMBLY
- PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN ENSEMBLE D'ÉQUILIBRAGE DE ROUE ET ENSEMBLE D'ÉQUILIBRAGE DE ROUE
- (11) **2 288 107** (51) **H04W 12/06**
- (54) • Authentifizierung mittels GAA-Funktionalität für unidirektionale Netzwerkverbindungen
- (11) **2 302 020** (51) **C10L 1/14**
- (54) • Verwendung von Additiven zur Verbesserung der Oxidationsstabilität von Treibstoffzusammensetzungen

- (11) **2 304 472** (51) **G01V 1/38**
(54) • *Marin seismische Datenerfassung mit gesteuerter Streamerauffächerung*
- (11) **2 306 624** (51) **H02K 17/18**
(54) • *ROTOR EINES ELEKTROMOTORS OPTIMIERT FÜR GROSSE KRÄFTE*
• *ROTOR OF ELECTRIC MOTOR OPTIMISED FOR GREAT POWERS*
- (11) **2 306 804** (51) **A01D 78/14**
(54) • *Einstellbarer und klappbarer v-förmiger Heurechen*
• *Adjustable and foldable v-shaped hay rake*
• *Râteau à foin en forme de v réglable et pliable*
- (11) **2 308 497** (51) **A61K 31/727**
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung mit Glykosaminoglykanen und Verwendung zur Behandlung von chronischen Geschwüren*
- (11) **2 312 147** (51) **F02M 37/00**
(54) • *AUTOMATISCHE RESTKRAFTSTOFFENTLÜFTUNGSVORRICHTUNG FÜR VERGASER*
• *DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE MISE À L'AIR LIBRE DU CARBURANT RÉSIDUEL POUR CARBURATEUR*
- (11) **2 312 320** (51) **G01N 33/88**
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Phase von interstitieller Pneumonitis durch Bestimmung von PGE-MUM- Werten und Reagenzienkit dafür*
• *Method for determining the stage of interstitial pneumonitis by determining PGE-MUM levels and reagent kit therefore*
• *Procédé pour la détermination du stade clinique de pneumonie interstitielle par la détermination des niveaux PGE-MUM et trousse de réactifs pour celle-ci*
- (11) **2 312 984** (51) **A47K 10/24**
(54) • *APPAREIL DISTRIBUTEUR DE MATÉRIAUX D'ESSUYAGE PREDECOUPEES AVEC CHARGEMENT DE BLOC DE MATÉRIAU*
- (11) **2 313 118** (51) **A61L 15/22**
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG ALS BZW. FÜR WUNDAUFLAGE*
- (11) **2 313 588** (51) **E05F 15/00**
(54) • *WERKBANK ZUR CHARAKTERISIERUNG DER QUETSCHUNG EINES EINKLEMMSENSORS FÜR EIN MOTORISIERTES TÜRBLATT, IM BESONDEREN EINES FAHRZEUGES*
- (11) **2 314 443** (51) **B23K 31/00**
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Antirutsch-Laufläche in einer Struktur einer Fahrzeugkarosserie*
• *Method for the manufacture of an anti-slippery running surface in a structure of vehicle bodywork*
• *Procédé pour la fabrication d'une surface de roulement anti-glissante dans une structure de carrosserie de véhicule*
- (11) **2 320 700** (51) **H04W 76/02**
(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET APPAREIL*
- (11) **2 320 930** (51) **A61K 38/17**
(54) • *Parenterale Verabreichung menschlicher Beta-Defensine zur Behandlung von entzündlichen Darmerkrankungen*
- (11) **2 324 126** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON Alzheimer's KRANKHEITSRISIKOFAKTOREN*
• *METHOD OF IDENTIFYING Alzheimer's DISEASE RISK FACTORS*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE FACTEURS DE RISQUE DE la MALADIE d'Alzheimer*
- (11) **2 325 699** (51) **G03G 9/093**
(54) • *Elektrofotografischer Toner und dessen Herstellungsmethode*
• *Electrophotographic toner and method for producing the same*
• *Toner électrophotographique et son procédé de production*
- (11) **2 328 948** (51) **C08F 265/06**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NEUEN KERN-SCHALE-SCHLAGZÄHIGKEITSMODIFIKATOREN FÜR TRANSPARENTE POLYMERMATRICES*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF NOVEL CORE-SHELL IMPACT MODIFIERS FOR TRANSPARENT POLYMER MATRICES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DES NOUVEAUX MODIFIANTS CHOCS DU TYPE COEUR ECORCE POUR MATRICES POLYMERES TRANSPARENTES*
- (11) **2 331 347** (51) **B44D 3/18**
(54) • *PROCEDE ET SYSTEME DE MONTAGE D'UNE TOILE OU D'UN DRAP SENSIBLEMENT DANS UN PLAN*
- (11) **2 332 204** (51) **H01M 8/04**
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT EINER VERSORGUNGSANORDNUNG*
• *FUEL CELL SYSTEM HAVING SUPPLY ASSEMBLY*
• *SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLES AVEC UN AGENCEMENT D'ALIMENTATION*
- (11) **2 337 729** (51) **B62D 33/06**
(54) • .
- (11) **2 340 344** (51) **E05D 1/02**
(54) • *VORRICHTUNG MIT WENIGSTENS EINEM INTEGRIERTEN SCHARNIER AUS VERBUNDMATERIAL MIT EINER UNUNTERBROCHENEN VERBUNDVERSTÄRKUNG*
• *DEVICE WITH AT LEAST ONE INTEGRATED COMPOSITE HINGE WITH CONTINUOUS REINFORCEMENTS*
- (11) **2 342 237** (51) **C08F 2/50**
(54) • *MÉLANGES DE PHOTO-INITIATEURS*
- (11) **2 342 706** (51) **G08G 5/00**
(54) • *PROCÉDÉS ET SYSTÈME POUR LE CONTRÔLE DE TEMPS D'ARRIVÉE METTANT EN OEUVRE UNE AUTORITÉ DE VITESSE DISPONIBLE*
- (11) **2 343 667** (51) **G06F 21/57**
(54) • *Verfahren, drahtlose Zugangseinrichtung und Netzwerkeinrichtung zur Authentifikation von Plattformintegrität*
• *Method, wireless access device and network device for platform integrity authentication*
• *Procédé, dispositif d'accès sans fil et dispositif de réseau pour authentification d'intégrité de plateforme*
- (11) **2 344 721** (51) **F01D 11/00**
(54) • *Aube de turbine comprenant une poche d'étanchéité et procédé de montage correspondant d'un ensemble de rotor de turbine.*
- (11) **2 345 106** (51) **H01R 4/24**
(54) • *CAPUCHON DE TERMINAISON UTILISÉ DANS UN SYSTEME DE GESTION DE RESEAU CABLE*
- (11) **2 346 032** (51) **G10L 21/0232**
(54) • *RAUSCHUNTERDRÜCKER UND AUDIO-DEKODIERER*
• *NOISE SUPPRESSOR AND VOICE DECODER*
• *SUPPRESSEUR DE BRUIT ET DECODEUR DE PAROLE*
- (11) **2 346 609** (51) **B01L 3/02**
(54) • *DISPOSITIF D'ANALYSE AUTOMATISÉ COMPRENANT UN DISPOSITIF DE PIPE-TAGE AUTOMATISÉ ET DEUX UNITÉS DE POMPAGE DE CAPACITÉS DIFFÉRENTES*
- (11) **2 350 976** (51) **G06T 5/40**
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES KONTRASTES VON RÖNTGENBILDERN UND VORRICHTUNG ZU SEINER DURCHFÜHRUNG*
• *METHOD FOR IMPROVING THE CONTRAST OF X-RAY IMAGES AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DU CONTRASTE D'IMAGES RADIOGRAPHIQUES ET DISPOSITIF EN VUE DE SON EXÉCUTION*
- (11) **2 351 317** (51) **H04L 29/06**
(54) • *WERKZEUG ZUR ZENTRALISIERTEN ÜBERWACHUNG UND/ODER HYPERVISION VON EINER ANORDNUNG VON SYSTEMEN MIT VERSCHIEDENEN SICHERHEITSNIVEAUS*
- (11) **2 357 114** (51) **B60T 8/24**
(54) • *HYDRAULIC TRAILER BRAKE SYSTEM*
• *SYSTEME DE FREINAGE HYDRAULIQUE POUR REMORQUE*
- (11) **2 362 894** (51) **C10J 3/72**
(54) • *VERFAHREN ZUM ZÜNDEN EINES VERGASERS*
• *METHOD FOR IGNITION OF A GASIFIER*
• *PROCÉDÉ D'ALLUMAGE D'UN GAZÉFIEUR*
- (11) **2 365 089** (51) **C12P 21/00**
(54) • *Verfahren zum Bau eines synthetischen Cytidinmonophosphat-Sialinsäure-Pfads in Hefe*
• *Method of engineering a cytidine monophosphate-sialic acid synthetic pathway in yeast*
• *Procédé d'ingénierie d'une voie de synthèse de l'acide cytidine monophosphate-sialique chez les levures*
- (11) **2 367 344** (51) **H04M 15/00**
(54) • *Verwaltung von Tarifänderung während einer Kommunikation*
• *Managing tariff change during a communication*
- (11) **2 367 739** (51) **B65D 85/804**
(54) • *GETRÄNKZUBEREITUNG*
- (11) **2 368 819** (51) **B65G 47/92**
(54) • *Préhenseur pour matériau en bande et procédé de manipulation de matériau en bande*
- (11) **2 368 998** (51) **C12N 15/45**
(54) • *RSV F-Protein und dessen Verwendung*
• *RSV F protein and its use*

- (11) **2 369 350** (51) **G01N 33/68**
(54) • Verwendung von Vorstufen von Tachykininen und/oder ihren Fragmenten in der medizinischen Diagnostik
• Utilisation de précurseurs de tachykinines et/ou de fragments de celles-ci dans un diagnostic médical
- (11) **2 370 588** (51) **C12P 7/64**
(54) • Fettsäuren und Verfahren zu ihrer Herstellung aus *Portulaca oleracea* (Portulak)
• Fatty acids and methods for producing them from *Portulaca oleracea* (purslane)
• Acides gras et procédés de fabrication de ceux-ci à partir de *Portulaca oleracea* (pourpier)
- (11) **2 370 779** (51) **G01B 9/02**
(54) • VERWENDUNG EINER FASEROPTISCHEN EINRICHTUNG ZUR INTERFEROMETRISCHEN ANALYSE DES OBERFLÄCHENZUSTANDS EINES OBJEKTS
• USE OF AN OPTICAL FIBRE DEVICE FOR INTERFEROMETRIC ANALYSIS OF THE SURFACE CONDITION OF AN OBJECT
• UTILISATION D'UN DISPOSITIF A FIBRE OPTIQUE D'ANALYSE INTERFEROMETRIQUE DE L'ETAT DE SURFACE D'UN OBJET
- (11) **2 373 547** (51) **B65D 5/38**
(54) • Récipient à coulisse et à coque à rabat articulé
- (11) **2 376 267** (51) **B29C 44/34**
(54) • "
- (11) **2 381 667** (51) **H04M 3/42**
(54) • Verfahren, System und Vorrichtung zur Überprüfung eines Anrufs auf einer mobilen Kommunikationsvorrichtung
• Procédé, système et appareil de vérification des appels reçus d'un dispositif de communication mobile
- (11) **2 383 081** (51) **B25J 15/06**
(54) • Fertigungsverfahren zur Erzeugung eines Handhabungsproduktes
• Manufacturing method for producing a product to be manipulated
• Procédé de fabrication pour produire un produit à manipuler
- (11) **2 383 347** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Procédé pour détecter la mutation au niveau d'Exon 12 du gène JAK2, sonde d'acide nucléique et kit correspondant
- (11) **2 383 851** (51) **H02B 13/035**
(54) • Electric switch assembly, in particular medium voltage switching assembly
- (11) **2 384 899** (51) **B42B 9/04**
(54) • Casing-in machine with book delivery
• Machine d'emboîtement de livres avec de sortie de livres
- (11) **2 387 487** (51) **B25J 5/02**
(54) • SYSTÈME DE ROBOT POUR POSER UNE FILE DE RAILS
- (11) **2 394 415** (51) **H04L 29/08**
(54) • VERFAHREN UND SERVER FÜR DAS ZURÜCKGREIFEN UND DIE LIEFERUNG VON ANWESENHEITSINFORMATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
• MÉTHODE ET SERVEUR POUR ACCÉDER ET FOURNIR DES INFORMATIONS DE PRÉSENCE DANS UN RÉSEAU DE TRANSMISSIONS
- (11) **2 398 149** (51) **G10L 19/038**
(54) • VEKTORQUANTISIERER, INVERSER VEKTORQUANTISIERER UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• VECTOR QUANTIZATION DEVICE, VECTOR INVERSE-QUANTIZATION DEVICE, AND ASSOCIATED METHODS
- (11) **2 398 565** (51) **A63C 19/12**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LAGERUNG UND VORÜBERGEBENDE INSTALLIERUNG EINER SEKUNDÄREN FUSSBODENBELAGFLÄCHE
- (11) **2 399 043** (51) **F16H 7/12**
(54) • TENDEUR PRESENTANT DES PROPRIETES DE MICRO-REGLAGE
- (11) **2 399 668** (51) **B01J 19/24**
(54) • Method for monitoring a reaction, particularly in gaseous reaction media
- (11) **2 401 193** (51) **B63H 16/18**
(54) • DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT POUR UN VEHICULE AQUATIQUE ET VEHICULE AQUATIQUE MUNI D'UN TEL DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT
- (11) **2 401 441** (51) **E03C 1/122**
(54) • BELÜFTUNGSVENTIL
- (11) **2 403 179** (51) **H04L 5/00**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE ZUWEISUNG VON TRÄGERN AN EINE MOBILSTATION
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AFFECTATION DE PORTEUSES À UNE STATION MOBILE
- (11) **2 406 218** (51) **C07D 211/90**
(54) • COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE 5-FLUOROURACIL ET DÉRIVÉ DE 1,4-DIHYDROPYRIDINE ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DU CANCER
- (11) **2 409 200** (51) **G04G 17/08**
(54) • WATCH CASE
- (11) **2 415 287** (51) **H04W 8/02**
(54) • SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILE CELLULAIRE
- (11) **2 419 040** (51) **A61B 18/18**
(54) • HOCHFREQUENZ-ABLATIONSSYSTEM MIT EINEM DIELEKTRISCHEN TRANSFORMATOR
• RF ABLATION SYSTEM COMPRISING A DIELECTRIC TRANSFORMER
• SYSTÈME D'ABLATION RADIOFRÉQUENCE COMPRENANT UN TRANSFORMATEUR DIÉLECTRIQUE
- (11) **2 419 242** (51) **B24D 18/00**
(54) • TRANSFERKÖRPER ZUR HERSTELLUNG EINES SCHLEIFKÖRPERS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **2 419 788** (51) **G02F 1/1335**
(54) • ELEKTROCHROME ANZEIGE MIT KONTROLLIERTER TRANSMISSION
• ELECTROCHROMIC DEVICE WITH CONTROLLED TRANSMISSION
- (11) **2 420 494** (51) **C07D 285/12**
(54) • VERWENDUNG VON THIADIAZOLVERBINDUNGEN ALS xA; HEMMER VON KYNURENIN-3-MONOXYGENASE
• UTILISATION DE COMPOSES DERIVES DE LA KYNURENINE-3-MONOXYGENASE
- (11) **2 421 725** (51) **B60R 21/215**
(54) • MIT EINER SCHUTZABDECKUNG ABGEDECKTES GASSACKMODUL
- (11) **2 427 110** (51) **A61B 6/04**
(54) • MOTORGESTÜTZTE MANUELL GESTEUERTE BEWEGUNGSANORDNUNG, DIESE UMFASSENDES RÖNTGENSYSTEM UND VERFAHREN
• Motor assisted manually controlled movement assembly, x-ray system comprising the same and method
• ENSEMBLE MOUVEMENT COMMANDÉ MANUELLEMENT À MOTEUR, SYSTÈME À RAYONS X COMPRENANT LEDIT ENSEMBLE ET PROCÉDÉ
- (11) **2 435 494** (51) **C08G 59/20**
(54) • POLYMERE GLYCIDYLETHER ALS REAKTIVE VERDÜNNUNGSMITTEL
- (11) **2 436 786** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Micro-ARN-10a zur Diagnose von Darm Adenokarzinom mit schlechter Überlebensprognose.
• MIR-10a for diagnosing poor survival prognosis colon adenocarcinoma.
• Micro-ARN-10a pour le diagnostic d'adenocarcinome du colon ayant un faible pronostic de survie.
- (11) **2 436 812** (51) **D04B 15/06**
(54) • Drehplatine und Strickmaschine
• Rotary sinker and knitting machine
• Platine d'abattage rotative et machine à tricoter
- (11) **2 439 224** (51) **C08G 63/664**
(54) • Polyesterbasierte Haftmittel mit einem Heterobizyklus
• Polyester-based adhesive containing a heterobicycle
• Adhésif à base de polyester contenant un hétérobicycle
- (11) **2 440 083** (51) **A43B 7/14**
(54) • HALF-FINISHED PRODUCT TO PRODUCE INNSOLES OR SOCKS, AS WELL AS THE INNSOLE OR SOCK PRODUCED WITH IT
• PRODUIT SEMI-FINI POUR LA RÉALISATION D'UNE SEMELLE INTÉRIEURE OU UNE PREMIÈRE DE MONTAGE, AINSI QUE LA SEMELLE OU LA PREMIÈRE RÉALISÉE AVEC CELUI-CI
- (11) **2 440 462** (51) **B65B 13/18**
(54) • SYSTEME ANTI-ROTATION POUR LA BRIDE EXTERIEURE D'UN DISTRIBUTEUR DE BANDE DE CERCLAGE
- (11) **2 440 895** (51) **G01K 7/16**
(54) • Temperatursonde mit schneller Reaktion in einer Gasturbine
- (11) **2 441 558** (51) **B29C 45/00**
(54) • HOLZPULVERHALTIGER HARZGEFORMTER ARTIKEL
• WOOD POWDER-CONTAINING RESIN MOLDED ARTICLE
• OBJET MOULÉ EN RÉSINE CONTENANT DE LA POUDRE DE BOIS
- (11) **2 442 698** (51) **A47J 31/36**
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND BEHÄLTNIS FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES
- (11) **2 443 024** (51) **B62J 6/06**
(54) • INDUKTIVER GENERATOR FÜR DAS FAHRAD
• GÉNÉRATEUR INDUCTIF POUR BICYCLETTE
- (11) **2 448 456** (51) **A47K 7/00**
(54) • NASSGEWEBEVERPACKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR NASSGEWEBEVERPACKUNG

- (11) **2 451 706** (51) **B63H 11/00**
(54) • *FAHRZEUG MIT GESTEUERTEM DREHIMPULS UND VERFAHREN ZUR MONTAGE DES FAHRZEUGS*
• *VÉHICULE À SPIN CONTRÔLÉ ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DUDIT VÉHICULE*
- (11) **2 454 891** (51) **H04R 25/00**
(54) • *VERFAHREN UND VERARBEITUNGSEINHEIT FÜR ADAPTIVE UNTERDRÜCKUNG VON WINDGERÄUSCHEN IN EINEM HÖRGERÄTESYSTEM UND EIN HÖRGERÄTESYSTEM*
• *MÉTHODE ET UNITÉ DE TRAITEMENT À SUPPRESSION DE BRUIT DE VENT DANS UN SYSTÈME DE PROTHÈSES AUDITIVES ET UN SYSTÈME DE PROTHÈSES AUDITIVES*
- (11) **2 456 760** (51) **C07D 231/08**
(54) • *Method for manufacturing aryl-substituted pyrazoles*
• *Procédé de fabrication de pyrazoles substitués par de l'aryle*
- (11) **2 456 903** (51) **C23C 2/02**
(54) • *SCHMELZTAUCHVERFAHREN EINES LANGEN STAHLPRODUKTS UND BESCHICHTETES LANGES PRODUKT*
• *METHOD OF METALLIC HOT DIP COATING OF A LONG STEEL PRODUCT, AND COATED LONG PRODUCT*
- (11) **2 458 955** (51) **A01F 15/10**
(54) • *PRESSE À BALLES DE BIOMASSE*
- (11) **2 458 956** (51) **A01D 43/00**
(54) • *TIMON DE PRESSE AGRICOLE POUR LA COLLECTE DE BIOMASSE*
- (11) **2 458 957** (51) **A01F 15/08**
(54) • *MÄHDRESCHER*
• *COMBINE HARVESTER*
• *MOISSONEUSE BATTEUSE*
- (11) **2 458 958** (51) **A01F 15/08**
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN AUSWURF VON BIOMASSE AUS EINEM MÄHDRESCHER*
• *MÉTHODE DE PROJECTION DE LA BIOMASSE PROVENANT D'UNE MOISSONEUSE BATTEUSE*
- (11) **2 459 654** (51) **C09B 47/10**
(54) • *PHTALOCYANINES ET UTILISATION DE CELLES-CI DANS L'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE*
- (11) **2 461 699** (51) **A23K 1/00**
(54) • *VITAMIN-K3-DERIVAT/NSA-FORMULIERUNG*
• *FORMULATION DE NSA / DÉRIVÉ DE VITAMINE K3*
- (11) **2 461 966** (51) **B29C 63/00**
(54) • *APPAREIL D'ALIMENTATION POUR UNE CHAÎNE DE PRODUCTION DE BOÎTES EN CARTON COUVERTES PAR DES FEUILLES*
- (11) **2 462 637** (51) **H01L 41/45**
(54) • *Method for producing an electromechanical converter*
• *Procédé de fabrication d'un convertisseur électromécanique*
- (11) **2 464 740** (51) **C12Q 1/00**
(54) • *Auf Stimuli reagierende Membran*
• *Membrane à réponse de stimuli*
- (11) **2 465 421** (51) **A61B 5/00**
(54) • *Tragbares Gerät für die Entnahme von Blutproben und Verfahren*
• *Portable device and method for collecting blood samples*
• *Dispositif portable d'échantillonnage de sang et procédé*
- (11) **2 465 522** (51) **A61K 38/10**
(54) • *Chemerin-15h und seine Verwendung zur Behandlung von Entzündung und xA; Endotoxinschock*
• *Chemerin-15h and its use for treatment of inflammation & xA; and endotoxemic shock*
- (11) **2 466 824** (51) **H04L 12/70**
(54) • *Planung des zeitlichen Ablaufs von Diensten und Vorrichtung*
- (11) **2 470 547** (51) **C07D 519/00**
(54) • *CONJUGUÉS DE DIMÈRES DE PYRROL[1,4]BENZODIAZÉPINE EN TANT QU'ANTICANCÉREUX*
- (11) **2 475 589** (51) **B65D 63/10**
(54) • *VERBESSERTES BEFESTIGUNGS-SYSTEM*
• *SYSTEME DE FIXATION PERFECTIONNÉE*
- (11) **2 477 763** (51) **B21B 37/46**
(54) • *Cold roller path with mass flow regulation on a roller frame*
• *Train de laminoir à froid doté d'une régulation du débit massique sur une cage de laminoir*
- (11) **2 477 817** (51) **B41F 35/00**
(54) • *DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR UN APPAREIL D'IMPRESSION PAR SÉRIGRAPHIE SUR UN SUPPORT D'IMPRESION*
- (11) **2 478 221** (51) **F04B 13/00**
(54) • *DISPENSING SYSTEM FOR A PLURALITY OF MASSES*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION POUR UNE PLURALITÉ DE MASSES*
- (11) **2 478 905** (51) **A61K 31/4709**
(54) • *Traitement de leucémie résistant à l'imatinib en utilisant des 4-aminoquinoline-3-carbonitriles*
- (11) **2 479 085** (51) **B62D 5/06**
(54) • *Steuereinheit für eine Servolenkvorrichtung und Reifenwinkelkorrektursystem*
• *Control unit for power steering apparatus and tire angle correcting system*
- (11) **2 483 186** (51) **B65G 51/02**
(54) • *SYSTEME DE TRANSPORT PNEUMATIQUE*
- (11) **2 483 413** (51) **C12P 17/18**
(54) • *Nachhaltiges Verfahren zur Gewinnung von Tetrodotoxin*
• *Sustainable method for obtaining tetrodotoxin*
• *Procédé durable d'obtention de tétrodotoxine*
- (11) **2 483 579** (51) **F16J 9/06**
(54) • *PISTON OIL RING*
• *SEGMENT RACLEUR DE PISTON*
- (11) **2 484 078** (51) **H04L 29/06**
(54) • *Verfahren zur Sicherung der Durchführung einer NFC-Anwendung in einem gesicherten Element eines mobilen Endgeräts*
- *Method for securizing the execution of a NFC application installed in a secure element integrated in a mobile terminal*
- (11) **2 484 487** (51) **B24B 7/18**
(54) • *MEHRLAGIGES TEIL ZUM POLIEREN VON STEIN, KERAMIKWARE, PORZELLANWARE UND ALLE ARTEN VON PFLASTERUNG UND VERKLEIDUNG*
- (11) **2 485 617** (51) **A43B 5/04**
(54) • *VERFAHREN ZUM SKIFAHRENÜBEN UND KIT ZUR VERWENDUNG IN SOLCHEM VERFAHREN*
• *METHOD OF TRAINING A USER FOR SKIING AND KIT FOR USE IN SUCH METHOD*
• *PROCEDE D'ENTRAÎNEMENT AU SKI ET KIT POUR SON UTILISATION DANS UN TEL PROCEDE*
- (11) **2 486 145** (51) **C12Q 1/56**
(54) • *Verfahren zur Bestimmung von Faktor XIII mit Hilfe von Referenzmaterial auf Plasmaphase*
• *Method of determining factor XIII with the aid of plasma-based reference material*
• *Procédé de détermination du facteur XIII au moyen de matériel de référence à base de plasma*
- (11) **2 486 771** (51) **H04W 84/04**
(54) • *
- (11) **2 488 361** (51) **B32B 11/00**
(54) • *METHOD OF PRODUCING A MULTILAYERED SEALING ASSEMBLY WITH AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE CORE LAYER FROM FUSIBLE BITUMINOUS SHEETS AND FUSIBLE BITUMINOUS SHEETS FOR SUCH SEALING ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ASSEMBLAGE D'ÉTANCHÉITÉ MULTI-COUCHE AYANT UNE COUCHE CENTRALE ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTRICE UTILISANT DES BANDES BITUMINEUSES SOUDABLES ET BANDES BITUMINEUSES SOUDABLES POUR UN TEL ASSEMBLAGE D'ÉTANCHÉITÉ*
- (11) **2 488 872** (51) **G01N 33/569**
(54) • *VERFAHREN ZUR PRRSV-DETEKTION*
• *PROCÉDÉS POUR DÉTECTION DE PRRSV*
- (11) **2 491 291** (51) **F16L 11/08**
(54) • *MEHRSCHICHTIGER SCHLAUCH MIT EINER SCHLAUCHFÖRMIGEN INNENFOLIE, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE DESSEN VERWENDUNG*
• *MULTILAYER TUBE HAVING A TUBULAR INNER FILM, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND USE THEREOF*
• *FLEXIBLE MULTICOUCHE COMPORTANT UNE PELLICULE INTÉRIEURE TUBULAIRE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE FLEXIBLE ET UTILISATION*
- (11) **2 492 074** (51) **B29B 11/16**
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Blattfeder als Faserverbundbauteil*
• *Method for producing a leaf spring as fibre compound component*
• *Procédé de fabrication d'une ressort à lames en tant que composant composite en fibre*
- (11) **2 493 427** (51) **A61F 2/54**
(54) • *COSMETIC COVERING FOR AN ARTIFICIAL ORGAN AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A COVERING*
- (11) **2 494 584** (51) **H01J 49/02**
(54) • *MASS SPECTROMETER WITH A WIDE DYNAMIC RANGE.*

- (11) **2 494 764** (51) **H04L 29/06**
(54) • AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN EINES MOBILEN KOMMUNIKATIONSENDEGERÄTES ZUR BEREITSTELLUNG EINES DATENDIENSTES, SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG DES DIENSTES UND ENTSPRECHENDE ENDGERÄTE
• AUTHENTICATION METHOD OF A MOBILE TERMINAL FOR THE PROVISION OF A DATA SERVICE, SYSTEM FOR PROVIDING A SERVICE AND ASSOCIATED TERMINALS
- (11) **2 498 421** (51) **H04B 10/61**
(54) • Kohärente optische Detektion und Signalverarbeitungsverfahren und System
• Procédé et système de détection optique cohérente et de traitement du signal
- (11) **2 498 424** (51) **H04B 10/61**
(54) • Procédé et système de détection optique cohérente et de traitement du signal
- (11) **2 501 693** (51) **C07D 401/12**
(54) • Heterocyclische Acrylamide und ihre Verwendung als Bakterizide
• Aza heterocyclic acrylamides and their use as bactericides
• Acrylamides hétérocycliques et leur utilisation en tant qu'antibactériens
- (11) **2 505 221** (51) **A61M 16/16**
(54) • Device for moistening breathed air for artificial respiration
• Dispositif d'humidification d'air inhalé pour la respiration artificielle
- (11) **2 505 879** (51) **F16H 57/04**
(54) • Getriebe mit einem Ölverteiler
• Gearbox comprising an oil spreader
• Boîte de vitesses comprenant un dissipateur d'huile
- (11) **2 509 430** (51) **A23C 19/055**
(54) • Käsealternativprodukt und Verfahren zu dessen Herstellung
• Produit alternatif de fromage et son procédé de production
- (11) **2 509 779** (51) **B29D 30/48**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WULSTSTRINGS FÜR REIFEN
• METHOD FOR MANUFACTURING A BEAD RING FOR A TIRE
- (11) **2 509 861** (51) **B64C 21/02**
(54) • FLUGZEUG MIT EINER ANORDNUNG VON STRÖMUNGSBEEINFLUSSENDEN VORRICHTUNGEN
- (11) **2 510 754** (51) **H05B 37/02**
(54) • SCHALTER AKTIVIERT SCHALTKREISE
• CIRCUIT COMMANDÉ PAR INTERRUPTEUR
- (11) **2 511 999** (51) **H02J 3/32**
(54) • Convertisseurs de puissance reconfigurable, systèmes et installations
- (11) **2 512 547** (51) **A61M 1/16**
(54) • BILANZIEREINRICHTUNG, EXTERNE MEDIZINISCHE FUNKTIONSEINRICHTUNG, BEHANDLUNGSVORRICHTUNG
• BALANCING DEVICE, EXTERNAL MEDICAL FUNCTIONAL DEVICE, TREATMENT DEVICE
• DISPOSITIF D'ÉQUILIBRAGE, DISPOSITIF FONCTIONNEL MÉDICAL EXTERNE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT
- (11) **2 514 254** (51) **H04L 12/70**
(54) • DÉTERMINATION DE VÉHICULE DE COMPOSANTS IMPLICITES POUR DES
- RAPPORTS DE QUALITÉ DE CANAL APÉRIODIQUE
- (11) **2 517 317** (51) **H01S 3/094**
(54) • LASERSYSTEM ZUR MARKIERUNG VON METALLISCHEN UND NICHT-METALLISCHEN MATERIALIEN
• SYSTEME LASER POUR MARQUER DE MATERIAUX METALLIQUES ET NON-METALLIQUES
- (11) **2 517 706** (51) **A61K 31/403**
(54) • Verfahren und Verbindungen zur Herstellung von Dipeptidyl-Peptidase-IV-Inhibitoren und Zwischenprodukte davon
- (11) **2 520 211** (51) **A61B 1/00**
(54) • DISPOSITIF D'ENDOSCOPE A FLUORESCENCE
- (11) **2 522 153** (51) **H04R 19/00**
(54) • COMPONENT HAVING MICROMECHANICAL MICROPHONE STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING
• COMPOSANT AVEC UNE STRUCTURE DE MICROPHONE MICROMÉCANIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL COMPOSANT
- (11) **2 522 823** (51) **F01N 3/20**
(54) • Device for measuring an amount of a reducing agent, preferably NH₃, contained in a tank
• Dispositif de mesure d'une quantité d'un agent réducteur, de préférence de NH₃, contenu dans un réservoir
- (11) **2 524 235** (51) **G01R 31/12**
(54) • DIAGNOSEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN DES ISOLATIONSZUSTANDES EINER MIT ÖL ISOLIERTEN ELEKTRISCHEN VORRICHTUNG
- (11) **2 528 748** (51) **B43K 5/04**
(54) • FÜLLFEDERHALTER
• FOUNTAIN PEN
• STYLO À PLUME
- (11) **2 528 900** (51) **C07D 231/06**
(54) • Synthese von substituierten Pyrazolin-Carboxamidin-Derivaten
• Synthèse de dérivés de carboxamidine de pyrazoline substitué
- (11) **2 529 517** (51) **H04L 29/08**
(54) • VORRICHTUNG ZUM VERMITTELN UND SKALIERBAREN ROUTEN
• DISPOSITIF DE COMMUTATION ET DE ROUTAGE MODULABLE
- (11) **2 530 507** (51) **G02B 26/02**
(54) • Dispositif d'affichage et son procédé de fabrication
- (11) **2 533 329** (51) **H01M 4/485**
(54) • Aktivmaterialpartikel und Verwendung dieser
- (11) **2 534 333** (51) **E21B 43/16**
(54) • Verfahren und System zur Vorhersage des Effekts von in einem ölführenden Reservoir injizierten Mikroben
• Procédé et système pour prédire l'effet de microbes injectés dans un réservoir d'huile
- (11) **2 535 778** (51) **G03H 1/00**
(54) • Method for storing holographic data
- (11) **2 536 422** (51) **A61K 38/08**
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETISCHEN FUSSGESCHWÜREN
- (11) **2 536 598** (51) **B60R 25/02**
(54) • VEHICLE STEERING DEVICE
- SYSTEME DE DIRECTION POUR VEHICULE
- (11) **2 537 475** (51) **A61B 17/15**
(54) • Chirurgisches Instrument und System von Chirurgischen Instrumenten
• Instrument Chirurgical et Système d'Instruments Chirurgicals
- (11) **2 537 670** (51) **B32B 3/10**
(54) • Âme de matériau structural à base de profilés, matériau structural et procédé de fabrication
- (11) **2 539 346** (51) **C07D 495/04**
(54) • 4-[HETEROCYCLOALKYLOXY(HETERO)ARYLAMINO] THIENO[2,3-D]PYRIMIDINE MIT MNK1/MNK2-HEMMENDER WIRKUNG FÜR PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
- (11) **2 539 414** (51) **C09J 4/06**
(54) • WIEDERVERSCHLIESSBARE PACKUNG MIT ANPASSBAREM VOLUMEN
• RECLOSABLE PACKAGE WITH ADJUSTABLE VOLUME
• EMBALLAGE REFERMABLE A VOLUME AJUSTABLE
- (11) **2 539 476** (51) **C23C 10/00**
(54) • PROCESS FOR THE ADJUSTMENT OF COOLANT CONSUMPTION INSIDE AN ACTIVELY COOLED COMPONENT
• PROCÉDÉ POUR LE RÉGLAGE DE LA CONSOMMATION D'UN LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT DANS UN ÉLÉMENT REFROIDI
- (11) **2 539 497** (51) **D04H 1/54**
(54) • VERBINDUNGSMUSTER FÜR FASERBAHNEN
• MOTIFS DE LIAISON POUR DES BANDES FIBREUSES
- (11) **2 540 502** (51) **B41F 17/00**
(54) • Machine d'impression par tampographie
- (11) **2 541 559** (51) **H01B 1/04**
(54) • Article transparent conducteur
- (11) **2 541 648** (51) **H01M 2/20**
(54) • Elektrochemische Vorrichtung
• Electrochemical device
• Dispositif électrochimique
- (11) **2 547 612** (51) **B65G 57/06**
(54) • DEVICE FOR LOADING PALLETES WITH PARCELS
• APPAREIL POUR CHARGER DES PALETTES AVEC DES COLIS
- (11) **2 547 713** (51) **C08G 65/00**
(54) • Method for manufacturing polyether polyols
• Procédé destiné à la fabrication de polyols de polyéther
- (11) **2 547 899** (51) **F03B 13/14**
(54) • VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON WELLENENERGIE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• DEVICE FOR RECOVERING WAVE ENERGY AND CORRESPONDING METHOD
• DISPOSITIF DE RECUPERATION DE L'ENERGIE DES VAGUES ET PROCEDE CORRESPONDANTS
- (11) **2 550 130** (51) **B24B 13/00**
(54) • Verfahren zur Steuerung des Poliervfahrens eines optischen Elements
• Procédé de contrôle du procédé de polissage d'un élément optique

- (11) **2 553 034** (51) **C09J 163/00**
(54) • *Formgedächtnis-Material auf Basis eines Strukturklebstoffs*
- (11) **2 553 035** (51) **C09J 163/00**
(54) • *Formgedächtnis-Material auf Basis eines Strukturklebstoffs*
- (11) **2 553 075** (51) **C11D 3/00**
(54) • *WÄSCHEPFLEGEMITTEL ENTHALTEND COPOLYMERE*
• *COMPOSITIONS DE SOIN DE TEXTILE COMPRENANT DES COPOLYMÈRES*
- (11) **2 554 509** (51) **B67B 7/04**
(54) • *Kombination eines Ständers und eines Korkeziehers*
• *Combination of a stand and a corkscrew*
• *Combinaison d'un support et d'un tire-bouchon*
- (11) **2 556 270** (51) **F16H 1/22**
(54) • -
• -
- (11) **2 557 822** (51) **H04W 4/22**
(54) • *Verwaltung des Empfangs von Warnmeldungsmitteilungen zu Naturkatastrophen in drahtlosen Kommunikationssysteme*
• *Managing reception of natural disaster warning notification messages for a wireless communication system*
• *Gestion de réception de messages de notification d'avertissement de désastre naturel pour un système de communication sans fil*
- (11) **2 559 169** (51) **H04B 7/185**
(54) • *VERFAHREN ZUR NACHRICHTENVERBREITUNG IN EINEM SATELLITEN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD OF MESSAGE PROPAGATION IN A SATELLITE COMMUNICATION NETWORK*
• *METHODE DE PROPAGATION DE MESSAGES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION PAR SATELLITES*
- (11) **2 560 159** (51) **G10L 19/018**
(54) • *Système de codage pour l'identification de cinéma et procédé associé*
- (11) **2 560 416** (51) **H04W 4/22**
(54) • *Verwaltung des Empfangs von Warnmeldungsmitteilungen zu Naturkatastrophen für drahtlosen Kommunikationssysteme*
• *Managing reception of natural disaster warning notification messages for a wireless communication system*
• *Gestion de réception de messages de notification d'avertissement de désastre naturel pour système de communication sans fil*
- (11) **2 560 417** (51) **H04W 4/22**
(54) • *Verwaltung des Empfangs von Warnmeldungsmitteilungen zu Naturkatastrophen für drahtlose Kommunikationssysteme*
• *Managing reception of natural disaster warning notification messages for a wireless communication system*
• *Gestion de réception de messages de notification d'avertissement de désastre naturel pour système de communication sans fil*
- (11) **2 560 498** (51) **A23C 11/10**
(54) • *Getränk mit Sojaproteinen und Zitrusbalaststoffen*
- (11) **2 560 696** (51) **A61L 29/16**
(54) • *Verbesserte Formulierungen für wirkstoffbeschichtete medizinische Vorrichtungen*
- *Formulations améliorées pour dispositifs médicaux revêtus de médicaments*
- (11) **2 563 823** (51) **C08F 10/00**
(54) • *Polymerisierungsverfahren*
• *Procédé de polymérisation*
- (11) **2 565 259** (51) **C12M 1/107**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Biogaserzeugung*
- (11) **2 567 127** (51) **F16H 61/24**
(54) • *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT A MOUVEMENT DE TRANSLATION AVEC ENCLIQUEPAGE INDIRECT*
- (11) **2 567 959** (51) **C07D 471/04**
(54) • *6-(4-HYDROXY-PHENYL)-3-STYRYL-1H-PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDIN-4-CARBON-SÄUREAMID-DERIVATE ALS KINASEINHIBITOREN*
• *6-(4-HYDROXY-PHENYL)-3-STYRYL-1H-PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDINE-4-CARBOXYLIC ACID AMIDE DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS D'AMIDE D'ACIDE 6-(4-HYDROXY-PHÉNYL)-3-STYRYL-1H-PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDINE-4-CARBOXYLIQUE EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE*
- (11) **2 569 858** (51) **H02M 7/758**
(54) • *AD/DC Umrichter mit in Serie geschalteten Multizellphasenmodulen und jeweils parallel geschalteter Serienschaltung aus DC Sperrkondensator und AC Ausgangsklemmen*
• *AC/DC converter with series connected multicell phase modules each in parallel with a series connection of DC blocking capacitor and AC terminals*
• *Convertisseur ca-cc avec modules multicellules des phases en serie et pour chaque phase avec un circuit parallèle d'un condensateur blocage de courant continu en serie avec les bornes de sortie CA*
- (11) **2 571 781** (51) **B65D 75/58**
(54) • *LEICHT ZU ÖFFNENDE UND WIEDERVERSCHLIESSBARE FOLIENVERPACKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *EMBALLAGE FILM FACILEMENT OUVRABLE ET REFERMABLE ET METHODE DE FABRICATION*
- (11) **2 574 656** (51) **C10M 133/12**
(54) • *Composition lubrifiante contenant une p-alkoxy-N,N-dialkyl-aniline*
- (11) **2 574 911** (51) **G01N 27/90**
(54) • *Method and arrangement for crack detection in a metallic material*
- (11) **2 575 918** (51) **A61F 9/007**
(54) • *Augenchirurgie Pumpsystem mit einer chirurgischen Kassette mit einem Identifikationsmerkmal*
• *Ophthalmic surgery pump system comprising a surgical cassette with an identification feature*
• *Pompe pour chirurgie ophthalmique comprenant une cassette chirurgicale avec un élément d'identification*
- (11) **2 576 221** (51) **B41F 31/00**
(54) • *PRESSE ROTATIVE EQUIPEE D'UN CYLINDRE GRAVE ET D'UN MECANISME D'ENCRAGE INSTALLE SUR LEDIT CYLINDRE GRAVE*
- (11) **2 576 232** (51) **B42B 2/00**
(54) • *ELEMENT DE SECURITE, DOCUMENT DE SECURITE, ET PROCEDES DE FABRICATION ASSOCIES*
- (11) **2 576 235** (51) **B42F 3/00**
(54) • *DISPOSITIF DESTINE A MAINTENIR ENSEMBLE DES GROUPES DE FEUILLES VOLANTES PERFORMEES*
- (11) **2 576 253** (51) **B60H 1/00**
(54) • *IMPROVED AIR CONDITIONING CONTROL*
• *COMMANDE DE CLIMATISATION AMELIOREE*
- (11) **2 577 204** (51) **F27D 25/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR BESEITIGUNG VON ABLAGERUNGEN BEI EINEM HOCHFEN*
• *METHOD OF REMOVING ACCRETION BUILDUP IN A FURNACE*
• *PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER DES DÉPÔTS ACCUMULÉS DANS UN FOUR*
- (11) **2 580 297** (51) **C09J 133/00**
(54) • *ETIKETT OHNE TRENNFOLIE*
• *ÉTIQUETTE SANS DOUBLURE*
- (11) **2 580 785** (51) **H01L 31/0264**
(54) • *NANOVERBUNDMATERIAL UND SEINE VERWENDUNG IN DER OPTOELEKTRONIK*
- (11) **2 583 074** (51) **G10L 21/0208**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DES EFFEKTS VON UMGEBUNGSGERÄUSCHEN BEI ZUHÖRERN*
- (11) **2 583 523** (51) **H04W 12/02**
(54) • *Paketrückübertragungsverfahren in einem drahtlosen Sender mit möglicher Suspendierung*
• *Packet Retransmission Method in a Wireless Transmitter with Possibility of Suspension*
• *Procédé de retransmission de paquets dans un émetteur sans fil avec la possibilité de suspension*
- (11) **2 583 920** (51) **B65G 47/51**
(54) • *Dispositif de transport d'objets*
- (11) **2 585 390** (51) **B65G 45/16**
(54) • *SEGMENTKÖRPER FÜR EINEN FÖRDERGUTABSTREIFER*
• *CORPS DE SEGMENT POUR UN RACLOIR DE COURROIE TRANSPORTEUSE*
- (11) **2 585 639** (51) **E01D 15/10**
(54) • *FÖRDERBRÜCKE*
• *TRANSFER BRIDGE*
- (11) **2 585 655** (51) **E04H 4/16**
(54) • *REINIGUNGSFAHRZEUG FÜR EINE UNTERWASSEROBERFLÄCHE*
• *SUBMERGED-SURFACE CLEANING VEHICLE*
- (11) **2 585 694** (51) **F01N 5/04**
(54) • *TRANSMISSION TURBOCOMPOUND ET PROCEDE DE CONTRÔLE*
- (11) **2 586 083** (51) **H01M 4/04**
(54) • *CATHODE POUR PILES RECHARGEABLES AU LITHIUM*
- (11) **2 586 732** (51) **B65G 47/64**
(54) • *Vorrichtung zum Aufteilen eines einzelnen Produktstroms*
- (11) **2 587 752** (51) **H04L 27/24**
(54) • *Datenaustausch zwischen einem Transport- und einem Fahrzeugsystem unter Verwendung der positiven und der negati-*

- ven Halbwellen eines Wechselsignals zur Übertragung der Daten
- Data exchange between a transport system and vehicle control system using positive and negative half-waves of an alternating signal for transmitting the data
 - Échange de données entre un système de transport et un système de commande de véhicule en utilisant les demi-ondes positives et négatives pour la transmission des données
- (11) **2 587 939** (51) **A23L 1/22**
(54) • WIRKSTOFFFREISETZUNGSSYSTEM
• ACTIVE INGREDIENT DELIVERY SYSTEM
• SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE PRINCIPE ACTIF
- (11) **2 588 019** (51) **A61B 19/00**
(54) • CHIRURGISCHES INSTRUMENT, IM BESONDEREN FÜR PERITONEALCHIRURGIE
- (11) **2 588 520** (51) **C08L 23/02**
(54) • Verfahren zur Verbesserung der Strömungseigenschaften von Polymerschmelzen und Verwendung von Block- oder Blockkammopolymeren
• Process for improving the flow properties of polymer melts and use of comb or comb block copolymer
• Procédé d'amélioration des propriétés d'écoulement du polymère en fusion et utilisation de copolymères block ou block en peigne
- (11) **2 588 806** (51) **F23D 14/24**
(54) • Burner module
• Module de brûleur
- (11) **2 589 773** (51) **F02B 67/06**
(54) • MOTOR UND SATTELFahrZEUG UND VERFAHREN ZUM BEFESTIGEN EINER KETTE
• ENGINE AND SADDLE-TYPE VEHICLE AND METHOD OF ATTACHING THE CHAIN
• MOTEUR ET VÉHICULE À SELLE ET PROCÉDURE POUR ATTACHER LA CHAÎNE
- (11) **2 590 859** (51) **B64C 1/06**
(54) • INTERIOR COMPONENTS CARRIER SYSTEM, AIRCRAFT INTERIOR COMPONENT MODULE AND MOUNTING METHOD
• SYSTÈME DE SUPPORT D'ÉLÉMENTS INTÉRIEURS, MODULES D'ÉLÉMENTS INTÉRIEURS DANS UN AÉRONEF ET PROCÉDÉ DE MONTAGE
- (11) **2 591 590** (51) **H04W 4/02**
(54) • SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN ZUWEISUNG VON REDUNDANZDIENSTEN FÜR MOBILGERÄTE
• SYSTEM, APPARATUS AND MECHANISM FOR DYNAMIC ASSIGNMENT OF SURVIVABILITY SERVICES TO MOBILE DEVICES
• SYSTÈME, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ALLOCATION DYNAMIQUE D'UN SERVICE DE REDONDANCE D'APPAREILS MOBILES
- (11) **2 591 731** (51) **A61B 8/12**
(54) • UNITE DE TRANSDUCTEUR A ULTRASONS, ENDOSCOPE A ULTRASONS
- (11) **2 592 810** (51) **H04L 29/08**
(54) • TERMINAL-INSTRUMENTATIONSKNOTEN FÜR EIN SELBSTKONFIGURIERENDES UND GESICHERTES GEBÄUDEAUTOMATISIERUNGSSYSTEM
• TERMINAL INSTRUMENTATION NODE FOR A SELF-CONFIGURING AND A
- SECURE BUILDING AUTOMATION SYSTEM
- NOEUD TERMINAL D' INSTRUMENTATION POUR UN SYSTEME DOMOTIQUE AUTOCONFIGURANT ET SECURISE
- (11) **2 595 516** (51) **A47J 31/36**
(54) • CAPSULE HERMÉTIQUE ET SYSTÈME POUR BOISSON EXTRAITE SOUS PRESION
- (11) **2 596 056** (51) **C08K 5/20**
(54) • ADDITIV-KOMBINATION FÜR DICHTUNGSANWENDUNGEN
• COMBINAISON D'ADDITIFS POUR APPLICATIONS D'ÉTANCHÉITÉ
- (11) **2 598 878** (51) **G01N 33/50**
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON SUBSTANZEN MIT ANTI-ARRHYTHMISCHEM EFFEKT UND DAZU ENTSPRECHENDE VERWENDUNGEN
• PROCÉDÉ POUR L'IDENTIFICATION D'UN COMPOSÉ PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ ANTI-ARRHYTHMIQUE ET UTILISATIONS LIÉES À CEUX-CI
- (11) **2 601 065** (51) **B60H 1/00**
(54) • KRAFTFAHRZEUGKLIMANLAGE
• SYSTÈME DE CLIMATISATION DE VÉHICULE
- (11) **2 601 231** (51) **C08F 283/06**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERPOLYOLEN UND POLYURETHANSCHAUM
• PROCESS FOR PREPARING POLYMER POLYOLS AND POLYURETHANE FOAM
• PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE POLYOLS POLYMÈRES ET LA MOUSSE DE POLYURÉTHANE
- (11) **2 601 351** (51) **E01C 23/088**
(54) • Führungssystem für Abstreifschilde an Bodenfräsmaschinen
• Guiding system for milling machine mouldboard
• Système de guidage pour versoir de machine à fraiser le sol
- (11) **2 601 520** (51) **G01N 33/487**
(54) • METHOD FOR IMPROVED ACCURACY FOR TEMPERATURE CORRECTION OF GLUCOSE RESULTS FOR CONTROL SOLUTION
- (11) **2 601 765** (51) **H04L 12/70**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DES OVERHEADS BEI DER DATENÜBERTRAGUNG
• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR RÉDUCTION DU SURDÉBIT DE TRANSMISSION DE DONNÉES
- (11) **2 604 575** (51) **C01B 15/10**
(54) •
- (11) **2 607 125** (51) **B60J 7/02**
(54) • Schließmechanismus für offenbare Dachkonstruktion und damit ausgestattete offenbare Dachkonstruktion
• Mécanisme de verrouillage pour toit ouvrant et toit ouvrant dotée de celui-ci
- (11) **2 607 526** (51) **C30B 15/04**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Silicium-einzelkristallsubstrats
• Method of manufacturing a silicon single crystal substrate
• Procédé de fabrication d'un substrat de monocristal de silicium
- (11) **2 618 720** (51) **A61B 3/10**
(54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA RÉALISATION ET LA REPRÉSENTATION D'UN BALAYAGE COMPLET DE L'OEIL PAR OCT
- (11) **2 619 628** (51) **G03C 1/95**
(54) • PHOTOGRAPHISCHES PAPIER UND SEIN GEBRAUCH IN EIN PHOTOALBUM
• PHOTOGRAPHIC PAPER AND ITS USE IN A PHOTO ALBUM
• PAPIER PHOTOGRAPHIQUE ET SON EMPLOI DANS UN ALBUM PHOTOGRAPHIQUE
- (11) **2 629 057** (51) **G01C 21/36**
(54) • Verfahren sowie Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zum Abschätzen und Anzeigen eines Fahrziels
- (11) **2 629 331** (51) **H01L 27/146**
(54) • Verfahren zur Reduzierung der Verkipfung eines transparenten Fensters während der Herstellung eines Bildsensors
- (11) **2 645 256** (51) **G06F 11/30**
(54) • Procédé et appareil pour déterminer la consommation d'énergie par port d'entrée/sortie d'un noeud de réseau de télécommunication
- (11) **2 652 295** (51) **F02D 35/02**
(54) • METHOD FOR DETECTING IRREGULAR COMBUSTION IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- (11) **2 652 390** (51) **F21S 2/00**
(54) • ENSEMBLE A BASE DE DEL
- (11) **2 653 453** (51) **C03C 17/42**
(54) • Optisches Element, Verfahren zur Herstellung eines optischen Elementes und optische Schicht eines optischen Elementes
- (11) **2 662 847** (51) **G08G 1/0967**
(54) • Système de livraison d'informations à l'intérieur d'un véhicule et procédé

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 872 732** (51) **G01N 30/30**
(71) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US

(11) **0 994 425** (51) **G06F 17/30**
(71) iOra Software Limited, Victoria House London Square, Cross Lanes, Guildford GU1 1UJ, DE

(11) **1 219 748** (51) **B65D 1/02**
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP

- (11) **1 246 385** (51) **H04L 1/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul, KR
- (11) **1 277 489** (51) **A61F 2/06**
(71) Kawasumi Laboratories, Inc., 1077, Oaza Koda Yayoi, Saiki-shi, Oita 876-0121, JP
Ikeuchi, Takeshi, c/o Institute for Frontier Medical Science, Kyoto University 53, Shogoin-Kawaharacho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8397, JP
Iwata, Hiroo, c/o Institute for Frontier Medical Science, Kyoto University 53, Shogoin-Kawaharacho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8397, JP
Mitsudou, Kazuaki, 597-11, Fukushima, Kurashiki-shi, Okayama 710-0048, JP
Mori, Kouji, c/o Institute for Frontier Medical Science, Kyoto University 53, Shogoin-Kawaharacho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8397, JP
- (11) **1 297 074** (51) **C09C 1/02**
(71) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (11) **1 317 353** (51) **B44C 1/00**
(71) Albea Simandre, Zone Industrielle, 71290 Simandre, FR
- (11) **1 337 336** (51) **B01L 3/00**
(71) LGC Genomics Limited, Queens Road Teddington, Middlesex TW11 0LY, GB
- (11) **1 393 158** (51) **H04L 12/24**
(71) CA, Inc., One CA Plaza, Islandia, NY 11749, US
- (11) **1 420 228** (51) **G01D 5/165**
(71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (11) **1 421 038** (51) **C03C 11/00**
(71) Advanced Minerals Corporation, 1732 North First Street Suite 450, San Jose California 95112, US
- (11) **1 451 292** (51) **C12N 1/21**
(71) Synthetic Biologics, Inc., 617 Detroit Street, Ann Arbor, MI 48104, US
- (11) **1 483 886** (51) **H04M 3/523**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (11) **1 484 524** (51) **F16D 69/04**
(71) UTIL Canada Limited, 60 Citation Drive, Concord, ON L4K 2W9, CA
- (11) **1 486 798** (51) **G01S 13/93**
(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (11) **1 487 843** (51) **C07D 513/00**
(71) Cymbay Therapeutics, Inc., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545-3619, US
- (11) **1 495 889** (51) **B60J 7/00**
(71) Webasto SE, Kraillinger Straße 5, 82131 Stockdorf, DE
- (11) **1 507 791** (51) **C12N 15/113**
(71) Sarepta Therapeutics, Inc., 4575 S.W. Research Way, Suite 200, Corvallis, OR 97333, US
- (11) **1 509 926** (51) **G21F 9/04**
(71) Quotient Bioresearch (Radiochemicals) Limited, The Old Glassworks Nettlefold Road Cardiff CF24 5JQ, Wales, GB
- (11) **1 510 643** (51) **E06B 3/263**
(71) Forster Profilsysteme AG, Amriswilerstrasse 50, 9320 Arbon, CH
- (11) **1 538 027** (51) **B60R 9/10**
(71) Tradekar Benelux B.V., Staalweg 8, 4104 AT Culemborg, NL
- (11) **1 539 129** (51) **A61K 31/198**
(71) PhilERA New Zealand Limited, 2 Crummer Road Grey Lynn, Auckland, NZ
- (11) **1 544 472** (51) **F04D 17/06**
(71) Ruck Ventilatoren GmbH, Max-Planck-Straße 5, 97944 Boxberg, DE
- (11) **1 547 588** (51) **A61K 31/202**
(71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
- (11) **1 556 758** (51) **G06F 9/45**
(71) SRC Computers, LLC, 4240 North Nevada Avenue, Colorado Springs, CO 80907, US
- (11) **1 556 759** (51) **G06F 9/44**
(71) SRC Computers, LLC, 4240 North Nevada Avenue, Colorado Springs, CO 80907, US
- (11) **1 556 801** (51) **G06F 17/50**
(71) SRC Computers, LLC, 4240 North Nevada Avenue, Colorado Springs, CO 80907, US
- (11) **1 559 040** (51) **G06F 17/50**
(71) SRC Computers, LLC, 4240 North Nevada Avenue, Colorado Springs, CO 80907, US
- (11) **1 569 987** (51) **C08J 7/04**
(71) Porvair Filtration Group Limited, 1 Concorde Close Segensworth Fareham, Hampshire PO15 5RT, GB
- (11) **1 572 958** (51)
(71) Applied Biomimetic A/S, c/o Danfoss A/S Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- (11) **1 575 532** (51) **A61K 7/00**
(71) Croda, Inc., 300-A Columbus Circle, Edison NJ 08837, US
- (11) **1 585 503** (51) **A61K 9/28**
(71) Enteris BioPharma, Inc., 83 Fulton Street, Boonton, NJ 07005, US
- (11) **1 593 987** (51) **G01V 1/38**
(71) Seabed Geosolutions AS, Transittgata 14, 7042 Trondheim, NO
- (11) **1 610 851** (51) **A61M 16/00**
(71) ResMed Paris SAS, 240 Rue de la Motte Bâtiment C, 77550 Moissy Cramayal, FR
- (11) **1 625 853** (51) **A61K 45/00**
(71) Genecare Research Institute Co., Ltd., TECOM 2nd Bldg. 19-2 Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
- (11) **1 631 771** (51) **F24D 17/00**
(71) Rheem Australia Pty Ltd, 1 Alan Street, Rydalmere, NSW 2116, AU
- (11) **1 641 509** (51) **A61M 16/00**
(71) ResMed Paris SAS, 240 Rue de la Motte Bâtiment C, 77550 Moissy Cramayal, FR
- (11) **1 662 617** (51) **H01R 13/11**
(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
Furukawa Automotive Systems Inc., 1000, Amago, Koura-cho, Inukami-gun, Shiga-ken 522-0242, JP
FCI Automotive Holding, 18 Parc Ariane III 3/5 rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR
- (11) **1 670 377** (51) **A61C 1/00**
(71) Dassym SA, c/o Innoparc Rouges Terres 61, 2068 Hauterive, CH
- (11) **1 674 888** (51) **G01V 1/38**
(71) Seabed Geosolutions AS, Transittgata 14, 7042 Trondheim, NO
- (11) **1 682 195** (51) **A61L 15/60**
(71) Evonik Corporation, 299 Jefferson Road, Parsippany NJ 07054, US
- (11) **1 725 169** (51) **A61B 5/15**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 377** (51) **B60R 21/0134**
(71) Global ID Technology, LLC, 7002-D Little River Tpke, Annandale, VA 20176, US
- (11) **1 751 998** (51) **H04L 12/46**
(71) Airvana Network Solutions Inc., 19 Alpha Road, Chelmsford, MA 01824, US
- (11) **1 753 266** (51) **H05B 6/74**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 754 004** (51) **F24D 19/10**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (11) **1 764 075** (51) **A61K 31/517**
(71) Daiichi Sankyo Co., Ltd., 3-5-1, Nihonbashi-honcho, Tokyo 103-8426, JP
- (11) **1 769 364** (51) **G06F 12/08**
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 786 320** (51) **A61B 5/05**
(71) MRI Interventions, Inc., 1 Commerce Square, Suite 2550, Memphis, Tennessee 38103, US
- (11) **1 806 268** (51) **B62D 1/16**
(71) Nissan Motor Light Truck Co., Ltd., Sonic City Bldg. 1-7-5 Sakuragi-cho, Omiya-ku Saitama-shi, Saitama 330-8669, JP
- (11) **1 809 978** (51) **E04B 1/343**
(71) Cubic Corporation, 9333 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123, US
- (11) **1 810 896** (51) **B60S 1/08**
(71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- (11) **1 814 527** (51) **A61K 9/20**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
- (11) **1 818 362** (51) **C08L 5/00**
(71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US

- (11) **1 831 618** (51) **F25B 21/02**
(71) Feher, Steve, 1 Keahole Place, 1505 New Honolulu, Hawaii 96825-3414, US
- (11) **1 855 087** (51) **G01C 21/34**
(71) PROMIND CO., LTD., 102 Sinsa Bl., 3-1 Nonhyun-dong Gangnam-gu, Seoul 135-010, KR
- (11) **1 855 484** (51) **H04N 7/26**
(71) Amberfin Limited, Southleigh Park House Eastleigh Road, Havant Hampshire PO9 2PE, GB
- (11) **1 868 598** (51) **A61K 31/40**
(71) Cardiome Pharma Corp., 6190 Agronomy Road 6th Floor, Vancouver, B.C. V6T 1Z3, CA
- (11) **1 874 441** (51) **B01D 53/86**
(71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
- (11) **1 875 740** (51) **H04N 7/52**
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
Braun, Jeff, 105 Alta Haciendas Rd., Orinda, CA 94563, US
- (11) **1 880 514** (51) **H04L 12/46**
(71) Smartshare Systems A/S, Tonsbakken 16, 2740 Skovlunde, DK
- (11) **1 898 988** (51) **A61M 37/00**
(71) Shi Zi Technology Limited, c/o Minerva Fiduciary Services (Mauritius) Limited Level 2 Alexander House 35 Cybercity, Ebene, MU
- (11) **1 903 974** (51) **A61C 5/02**
(71) Mylius, Harald, Wehrstrasse 8B, 84508 Burgkirchen a.d.Alz, DE
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB IE IS IT LI LU MC NL PL PT SE SK
(71) Sommer, Norbert Adalbert, Althohlweg 3, 63875 Mespelbrunn, DE
(84) BG EE GR HU LT LV RO SI TR
- (11) **1 907 230** (51) **B60J 7/185**
(71) Webasto SE, Kraillinger Straße 5, 82131 Stockdorf, DE
- (11) **1 908 911** (51) **E06B 3/36**
(71) Forster Profilsysteme AG, Amriswilerstrasse 50, 9320 Arbon, CH
- (11) **1 918 026** (51) **B05C 5/02**
(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (11) **1 918 373** (51) **C12N 15/09**
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **1 922 790** (51) **H01S 5/343**
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (11) **1 923 544** (51) **F01D 25/32**
(71) Goodrich Control Systems, Stratford Road, Solihull West Midlands B90 4LA, GB
- (11) **1 926 304** (51) **H04N 5/00**
(71) Europe Licensing Administration B.V., Postbus 30020, 3001 DA Rotterdam, NL
- (11) **1 927 399** (51) **B01J 21/12**
(71) Shubin, Inc., 5050 El Camino Real, Suite 228, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **1 928 610** (51) **B05B 7/24**
(71) Finishing Brands Holdings Inc., 88 - 11th Avenue NE, Minneapolis, MN 55413, US
- (11) **1 933 702** (51) **A61B 5/0478**
(71) BrainScope Company, Inc., 4350 East West Highway, Suite 1050, Bethesda, MD 20814-4481, US
- (11) **1 953 146** (51) **C07D 235/06**
(71) The Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdredge Street, Lincoln, NE 68583, US
- (11) **1 961 474** (51) **B01D 29/44**
(71) M.A.IND. SrL, VIA PITAGORA, 30, 41010 LIMIDI DI SOLIERA (MO), IT
- (11) **1 964 998** (51) **E04F 10/02**
(71) Gibus S.p.A., Via Einaudi, 35, 35030 Saccolongo (PD), IT
- (11) **1 964 999** (51) **E04F 10/06**
(71) Gibus S.p.A., Via Einaudi, 35, 35030 Saccolongo (PD), IT
- (11) **1 966 288** (51) **C08J 5/22**
(71) Institut Polytechnique de Grenoble, 46 avenue Félix Viallet, 38031 Grenoble Cedex, FR
(84) FR
(71) Eras-Labo, 23, rue des Nogers, 38330 Saint-Nazaire-les-Eyme, FR
(84) FR
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(84) FR
(71) Blue Solutions, Odet, 29500 Ergué Gabéric, FR
(84) FR
(71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 123** (51) **E21C 35/18**
(71) Rock Saw Holdings Pty Ltd, 20 Woodford Street, Longueville NSW 2066, AU
- (11) **1 976 607** (51) **B01D 1/18**
(71) GEA Process Engineering A/S, Gladsaxevej 305, 2860 Søborg, DK
- (11) **1 983 963** (51) **A61H 23/04**
(71) Swelling Solutions, Inc., 1331 Tyler Street NE, Suite 200, Minneapolis, MN 55413, US
- (11) **1 984 178** (51) **D02G 3/00**
(71) Outlast Technologies, LLC, 831 Pine Ridge Road, Golden, CO 80403, US
- (11) **1 984 893** (51) **G06T 7/00**
(71) Amberfin Limited, Southleigh Park House Eastleigh Road, Havant Hampshire PO9 2PE, GB
- (11) **1 988 391** (51) **G01N 29/04**
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, PCL-Patente Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(84) DE FR GB
- (11) **1 991 074** (51) **A41B 13/06**
(71) HTS Hans Torgersen & Sønn AS, 3535 Krøderen, NO
- (11) **1 992 926** (51) **G01H 9/00**
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 996 746** (51) **C25B 1/46**
(71) Axiall Ohio, Inc., 115 Perimeter Center Place, Suite 460, Atlanta, GA 30346, US
- (11) **1 999 336** (51) **B25D 17/30**
(71) Integrated Tool Solutions, LLC, 1536 Kurtz Street, Oceanside CA 92054, US
- (11) **2 009 731** (51) **H01P 1/18**
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (11) **2 014 280** (51) **A61K 9/00**
(71) CC-Ery GmbH, Magnusstrasse 11, 12489 Berlin, DE
- (11) **2 025 414** (51) **B06B 1/06**
(71) Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd., Mindray Building Keji 12th Road South, Hi-tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen 518057, CN
- (11) **2 025 992** (51) **F21V 29/02**
(71) Chang Wah Electromaterials Inc., 6F, No.16, East 7th Street Nan-Tze Export Processing Zone, Kaohsiung, TW
Lustrous International Technology Ltd., 5F., No. 212-1, Section 3 Datong Road, Sijhih City, Taipei Country 221, TW
- (11) **2 032 127** (51) **A61K 31/00**
(71) Theracos, Inc., 225 Cedar Hill Street, Suite 200, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **2 041 335** (51) **C25B 1/46**
(71) Axiall Ohio, Inc., 115 Perimeter Center Place, Suite 460, Atlanta, GA 30346, US
- (11) **2 044 111** (51) **C07K 14/705**
(71) MUSC Foundation For Research Development, 171 Ashley Avenue, Charleston, SC 29425, US
The Regents of the University of Colorado, a body corporate, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US
- (11) **2 044 127** (51) **C08B 37/08**
(71) SOFAR S.p.A., Viale Isonzo, 8, 20135 Milano, IT
- (11) **2 055 747** (51) **C08G 73/10**
(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
- (11) **2 059 410** (51) **B60N 2/22**
(71) RECARO AUTOMOTIVE Ltd. & Co. KG, Stuttgarter Strasse 73, 73230 Kirchheim unter Teck, DE
- (11) **2 073 795** (51) **A61K 9/16**
(71) Cima Labs, Inc., 7325 Aspen Lane, Brooklyn Park, MN 55428, US
- (11) **2 079 550** (51) **B05B 7/16**
(71) Hurlen, Jan Olav, Bjørnøystraen 10, 4085 Hundvåg, NO
- (11) **2 082 517** (51) **H04K 1/00**
(71) Semtek Innovative Solutions, Inc., 12777 High Bluff Drive, Suite 225, San Diego CA 92130, US
- (11) **2 086 326** (51) **C07D 401/14**
(71) Synta Pharmaceuticals Corp., 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
- (11) **2 087 700** (51) **H04L 29/06**
(71) Ubicmedia, 9 rue des Tuilleries, 69003 Lyon, FR

- (11) **2 097 170** (51) **B01J 37/02**
(71) Shubin, Inc., 5050 El Camino Real, Suite 228, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **2 097 673** (51) **F23D 14/06**
(71) Electrolux Home Products, Inc., 10200 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
- (11) **2 101 791** (51) **A61K 31/7105**
(71) CoDa Therapeutics, Inc., 12520 High Bluff Drive, Suite 350, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 106 396** (51) **C07D 213/80**
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, TX 76134-2099, US
- (11) **2 111 243** (51) **A61M 5/00**
(71) Corlife oHG, Feodor-Lynen-Str. 23, 30625 Hannover, DE
- (11) **2 114 312** (51) **A61F 2/38**
(71) ConforMIS, Inc., 28 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (11) **2 117 988** (51) **B67C 3/06**
(71) Sidel International AG, Bösch 67, 6331 Hünenberg, CH
- (11) **2 124 607** (51) **A23K 1/00**
(71) Bacterfield GmbH, Hamburg Fleethof Stadthausbruecke 1-3, 20355 Hamburg, DE
- (11) **2 126 220** (51) **E01F 15/00**
(71) Lindsay Transportation Solutions, Inc, 222 No. 111th Street, Omaha, NE 68164, US
- (11) **2 126 520** (51) **G01D 13/00**
(71) Riley Investments LLC, 921 Transport Way, Suite 29, Petaluma CA 94954, US
- (11) **2 128 067** (51) **B65H 45/16**
(71) manroland web systems GmbH, Alois-Senefelder-Allee 1, 86153 Augsburg, DE
- (11) **2 136 626** (51) **A01N 33/24**
(71) Cascade Prodrug Inc., PO Box 13020, Eugene OR 97440, US
- (11) **2 138 502** (51) **C07F 9/32**
(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
- (11) **2 138 690** (51) **F02D 9/10**
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **2 150 635** (51) **B01F 15/04**
(71) W.R. GRACE & CO.-CONN., 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044, US
- (11) **2 153 343** (51) **G06F 15/82**
(71) Anderson, James Arthur Dean Wallace, 88 Lower Henley Road, Caversham, Reading RG4 5LE, GB
- (11) **2 154 420** (51) **F21K 99/00**
(71) Chang Wah Electromaterials Inc., 6F, No.16, East 7th Street Nan-Tze Export Processing Zone, Kaohsiung, TW
- (11) **2 155 519** (51) **B60R 19/32**
(71) Lindsay Transportation Solutions, Inc, 222 No. 111th Street, Omaha, NE 68164, US
- (11) **2 155 931** (51) **C25B 13/04**
(71) Axiall Ohio, Inc., 115 Perimeter Center Place, Suite 460, Atlanta, GA 30346, US
- (11) **2 160 205** (51) **A61L 9/00**
(71) Scent2Market Inc., 200 Corporate Boulevard South, Yonkers, NY 10701-6806, US
- (11) **2 160 797** (51) **H01Q 1/38**
(71) The University Court of the University of Edinburgh, Old College, South Bridge Edinburgh Lothian EH8 9YL, GB
- (11) **2 168 166** (51) **H01L 31/0224**
(71) Heraeus Precious Metals North America Conshohocken LLC, 24 Union Hill Road, West Conshohocken, PA 19428, US
Kim, Steve S., 6292 Marlborough Drive, Goleta, CA 93117, US
Salami, Jalal, 816 Settlers Court, San Marcos, CA 92069, US
Sridharan, Srinivasan, 14073 Pine Lakes Drive, Strongsville, OH 44136, US
Shaikh, Aziz S., 17790 Weaving Lane, San Diego, CA 92127, US
- (11) **2 170 292** (51) **A61K 9/20**
(71) Bristol-Myers Squibb Holdings Ireland, Neuhofstrasse 6, 6340 Baar, CH
- (11) **2 172 281** (51) **B21B 1/26**
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (11) **2 173 662** (51) **C01G 23/02**
(71) Asher Vitner Ltd., Bynet Building 19 Hartum Street Har Hotzvim, 91450 Jerusalem, IL
Joma International AS, 7898 Limingen, NO
- (11) **2 175 837** (51) **A61K 9/16**
(71) CC-Ery GmbH, Magnusstrasse 11, 12489 Berlin, DE
- (11) **2 177 527** (51) **C07H 19/06**
(71) Zhengzhou University, No. 100 Science Rd., High-tech Development Zone Zhengzhou Henan 450001, CN
Henan Analysis Testing Center, No. 56 Hongzhuan Rd., Jinshui Zhengzhou Henan 450002, CN
- (11) **2 180 555** (51) **H01R 13/447**
(71) IDEM Inc., 17630 Daimier St. Suite A, Irvine CA 92614, US
- (11) **2 183 600** (51) **G01N 33/68**
(71) Johann Wolfgang Goethe-Universität, Grüneburgplatz 1, 60323 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 184 371** (51) **G22C 9/06**
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (11) **2 185 544** (51) **C07D 401/14**
(71) Cymabay Therapeutics, Inc., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
- (11) **2 187 502** (51) **H02K 1/14**
(71) Mitsui High-tec, Inc, 10-1, Komine 2-chome, Yahatanishi-ku Kitakyushu-shi Fukuoka 807-8588, JP
- (11) **2 194 385** (51) **G01N 35/02**
(71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 6-1, Takada-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0963, JP
- (11) **2 198 869** (51) **A61K 31/7016**
(71) Next 21 K.K., 8F Hongo Ishiwata Building 3-38-1 Hongo Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (11) **2 202 807** (51) **H01L 31/072**
(71) SAMSUNG SDI CO., LTD., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 208 547** (51) **B21B 3/00**
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (11) **2 210 837** (51) **B65H 18/10**
(71) Chen, Chun-Tsai, No.22, Huan Kung Road Yung Kang Ind. Area, Tainan Hsien, TW
Chen, Chun-Shan, No. 22, Huan Kung Road, Yung Kang Ind. Area, Tainan Hsien, TW
- (11) **2 212 757** (51) **H04N 21/6405**
(71) Orckit - Corrigan Ltd., 126 Yigal Alon Street, 67443 Tel Aviv, IL
Mor, Gal, 3/12 Ayalet Hen St., 46370 Herzeliya, IL
- (11) **2 218 495** (51) **B01D 71/80**
(71) Applied Biomimetic A/S, c/o Danfoss A/S Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- (11) **2 223 048** (51) **G01D 1/02**
(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (11) **2 223 395** (51) **H01R 13/24**
(71) Scanled IPR ApS, Parallevej 14, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (11) **2 224 535** (51) **H01P 1/04**
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonochi, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
- (11) **2 234 730** (51) **B05B 7/24**
(71) Finishing Brands Holdings Inc., 88 - 11th Avenue NE, Minneapolis, MN 55413, US
- (11) **2 236 414** (51) **B64C 27/00**
(71) AutoGyro AG, Balz Zimmermann-Strasse 7, 8302 Kloten, CH
- (11) **2 239 677** (51) **G06F 21/00**
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, California 95014-2084, US
- (11) **2 244 783** (51) **A61M 31/00**
(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **2 246 130** (51) **B21B 39/00**
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (11) **2 250 444** (51) **F24F 3/052**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (11) **2 250 730** (51) **H03K 19/177**
(71) Silicon Basis Ltd., The Bristol SETsquared Centre, Engine Shed, Station Approach, Temple Meads, Bristol, BS1, 6QH, GB
- (11) **2 264 783** (51) **H01L 31/048**
(71) TEL Solar AG, Hauptstrasse 1a, 9477 Trübbach, CH
- (11) **2 271 642** (51) **C07D 403/14**
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
Curis, Inc., 4 Maguire Road, Lexington, MA 02421, US
- (11) **2 271 793** (51) **C25D 17/12**
(71) AEP & T, Inc., 7705 Woodside Hill, Forth Worth, TX 76179-2832, US
- (11) **2 273 678** (51) **H03K 17/94**
(71) Electrolux Professional AG, Allmendstr. 28, 6210 Sursee, CH
- (11) **2 279 043** (51) **B05B 5/03**
(71) Finishing Brands Holdings Inc., 88 11th Avenue NE, Minneapolis, MN 55413, US

- (11) **2 284 330** (51) *E04F 10/02*
(71) Gibus S.p.A., Via Einaudi, 35, 35030 Saccolongo (PD), IT
- (11) **2 286 425** (51) *H01H 1/20*
(71) Teledyne Reynolds, Inc., 1049 Camino Dos Rios, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (11) **2 289 461** (51) *A61C 8/00*
(71) Heraeus Dental AB, Box 22237, 250 24 Helsingborg, SE
- (11) **2 289 583** (51) *A61M 16/00*
(71) ResMed Paris SAS, 240 Rue de la Motte Bâtiment C, 77550 Moissy Cramayal, FR
- (11) **2 291 187** (51) *A61K 31/538*
(71) Newlink Genetics Corporation, 2901 South Loop Drive, Suite 3900, Ames, IA 50010-8646, US
Lankenau Institute for Medical Research, 100 Lancaster Avenue, Wynnewood, PA 19096, US
- (11) **2 292 888** (51) *E06B 7/23*
(71) Coene SPRL, Parc Industriel - Rue du Moulin de Tromcourt 19, 5660 Mariembourg, BE
- (11) **2 308 833** (51) *C07C 237/40*
(71) Bristol-Myers Squibb Holdings Ireland, Neuhofstrasse 6, 6340 Baar, CH
- (11) **2 308 868** (51) *C07D 401/10*
(71) Jiangsu Hengyi Pharmaceutical Co., Ltd, No.1 Hengyi Road Nanjing Economic and Technological Development Zone, Nanjing, Jiangsu Province, CN
Shanghai Institute of Pharmaceutical Industry, No. 1320 West Beijing Road, Shanghai 200040, CN
- (11) **2 316 965** (51) *C12Q 1/68*
(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (11) **2 318 164** (51) *B22F 3/105*
(71) MTT Technologies Limited, New Mills Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL 12 8JR, GB
- (11) **2 319 300** (51) *A01K 5/00*
(71) Fliegl, Josef, Bürgermeister- Boch-Strasse 1, 84453 Mühldorf, DE
- (11) **2 321 642** (51) *G01N 33/483*
(71) Natera, Inc., 201 Industrial Road Suite 410, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **2 329 182** (51) *F16M 7/00*
(71) FM Energie GmbH & Co. KG, Im Rosengarten 16, 64646 Heppenheim, DE
- (11) **2 333 341** (51) *F04B 43/12*
(71) W.O.M. World of Medicine GmbH, Salzufer 8, 10587 Berlin, DE
- (11) **2 342 394** (51) *E04C 2/04*
(71) Calisse, Carlo, Via L. Meraviglia, 1, 20900 Monza (MB), IT
- (11) **2 344 270** (51) *B01F 3/18*
(71) Personal Factory S.p.A., Viale F. Ciniti 101, 89822 Simbario (VV), IT
- (11) **2 347 188** (51) *F24F 11/00*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (11) **2 349 826** (51) *B63B 3/56*
(71) Spliethoff's Bevrachtingskantoor B.V., Radarweg 36, 1042 AA Amsterdam, NL
- (11) **2 350 016** (51) *C07D 231/12*
(71) Cymabay Therapeutics, Inc., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
- (11) **2 350 776** (51) *G06F 3/01*
(71) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 353 313** (51) *H04W 16/14*
(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (11) **2 361 598** (51) *A61H 37/00*
(71) MC HEALTH TECH, S.L., Carrer Comte Urgell, 143, no. 5, 08036 Barcelona, ES
- (11) **2 368 500** (51) *A61B 17/02*
(71) W.O.M. World of Medicine GmbH, Salzufer 8, 10587 Berlin, DE
- (11) **2 373 126** (51) *H05B 33/08*
(71) Chang Wah Electromaterials Inc., 6F, No.16, East 7th Street Nan-Tze Export Processing Zone, Kaohsiung, TW
- (11) **2 375 143** (51) *F21V 19/00*
(71) Chang Wah Electromaterials Inc., 6F, No.16, East 7th Street Nan-Tze Export Processing Zone, Kaohsiung, TW
- (11) **2 380 069** (51) *G05F 1/67*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
TOTAL MARKETING SERVICES, 24 CRS Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (11) **2 386 697** (51) *E04C 2/20*
(71) DAW SE, Rossdörfer Strasse 50, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (11) **2 388 141** (51) *B41F 13/28*
(71) Stichting Beheer octrooien MPS/Goebel, Lichtenhorststraat 4, 6942 GT Didam, NL
- (11) **2 391 265** (51) *A61B 5/0476*
(71) Brainscope Company, Inc., 4350 East West Highway, Suite 1050, Bethesda, MD 20814-4481, US
- (11) **2 403 484** (51) *A61K 9/19*
(71) Hidvégi, Maté, Heged s Gyula u. 63, 1133 Budapest, HU
BIROPHARMA Elso Magyar Biotechnológiai Kft., IV, sector 6, 6413 Kunfehértó, HU
TÁPSZER Élelmiszeripari Gyáró és Kereskedelmi Kft., Röppentyu u. 48, 1139 Budapest, HU
- (11) **2 404 042** (51) *F01N 3/20*
(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
Volkswagen AG, 38440 Wolfsburg, DE
- (11) **2 404 763** (51) *B41M 3/14*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (11) **2 412 467** (51) *B23F 9/10*
(71) Klingelberg AG, Binzmühlestrasse 171, 8050 Zürich, CH
- (11) **2 414 820** (51) *G01N 24/12*
(71) Johann Wolfgang Goethe-Universität, Grüneburgplatz 1, 60323 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 417 925** (51) *A61B 18/12*
(71) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 419 433** (51) *C07D 513/04*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (11) **2 420 400** (51) *B60J 7/16*
(71) Fliegl, Josef, Bürgermeister- Boch-Strasse 1, 84453 Mühldorf, DE
- (11) **2 426 042** (51) *B62M 6/90*
(71) Biorem AG, Zugerstrasse 74, 6340 Baar, CH
- (11) **2 427 186** (51) *A61K 31/196*
(71) Panoptes Pharma Ges.m.b.H., Parkring 10, 1010 Wien, AT
- (11) **2 429 474** (51) *A61G 7/10*
(71) Integra International AS, Stranden 73, 0250 Oslo, NO
- (11) **2 430 668** (51) *H01L 31/042*
(71) TOTAL MARKETING SERVICES, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 433 431** (51) *H04R 1/08*
(71) Elno, 43 rue Michel Carré, 95100 Argenteuil, FR
- (11) **2 433 432** (51) *H04R 3/04*
(71) Elno, 43 rue Michel Carré, 95100 Argenteuil, FR
- (11) **2 435 223** (51) *B27K 5/04*
(71) Kebony ASA, Hoffsvveien 48, 0377 Oslo, NO
- (11) **2 435 374** (51) *C02F 1/78*
(71) SHAFTSBURY LLC, 911 Central Avenue 101, Albany, NY 12206, US
- (11) **2 438 934** (51) *A61M 1/00*
(71) W.O.M. World of Medicine GmbH, Salzufer 8, 10587 Berlin, DE
- (11) **2 447 237** (51) *C07C 1/24*
(71) The Texas A&M University System, 3369 TAMU, College Station, TX 77843, US
Terrabon, Inc., P.O. Box 832, Bryan, TX 77806, US
Luce, Gary, 9526 Arcade Drive, Spring, TX 77379, US
- (11) **2 449 098** (51) *C12N 9/02*
(71) OxThera Intellectual Property AB, Sturegatan 56, 114 36 Stockholm, SE
- (11) **2 454 606** (51) *G01S 15/87*
(71) Navico Holding AS, Nyaskaiveien 2, 4370 Egersund, NO
- (11) **2 454 607** (51) *G01S 15/89*
(71) Navico Holding AS, Nyaskaiveien 2, 4370 Egersund, NO
- (11) **2 456 786** (51) *C07K 14/18*
(71) Immune Design Corp, 1616 Eastlake Ave. E. Suite 310, Seattle, WA 98102, US
- (11) **2 462 381** (51) *F23M 5/00*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
KROHNE Messtechnik GmbH, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE
- (11) **2 471 949** (51) *C12Q 1/68*
(71) Progenika Biopharma, S.A., Parque Tecnológico de Vizcaya Edificio 504, 48160 Derio, Vizcaya, ES

- (11) **2 473 405** (51) **B64C 27/02**
(71) AutoGyro AG, Balz Zimmermann-Strasse 7, 8302 Kloten, CH
- (11) **2 473 638** (51) **C12Q 1/68**
(71) Natera, Inc., 201 Industrial Road Suite 410, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **2 479 340** (51) **D06M 16/00**
(71) IBENA Textilwerke GmbH, Industriestraße 7-13, 46395 Bocholt, DE
- (11) **2 479 848** (51) **H01R 13/187**
(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
Furukawa Automotive Systems Inc., 1000, Amago, Koura-cho, Inukami-gun, Shiga-ken 522-0242, JP
FCI Automotive Holding, 18 Parc Ariane III 3/5 rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR
- (11) **2 483 281** (51) **C07D 513/14**
(71) Cymabay Therapeutics, Inc., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
- (11) **2 484 990** (51) **F24H 9/02**
(71) Lukey Boilers Limited, 337 Bath Road, Slough SL1 5PR, GB
- (11) **2 488 408** (51) **B63C 11/46**
(71) Platypus Craft, 2, Rue Troyon, 92310 Sèvres, FR
- (11) **2 488 521** (51) **C07D 471/18**
(71) Elanco Animal Health Ireland Limited, 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin, IE
- (11) **2 490 989** (51) **C07C 1/04**
(71) Nederlandse organisatie voor wetenschappelijk onderzoek (NWO), Laan van Nieuw-Oost-Indië 300 Gebouw Java, 2593 CE Den Haag, NL
- (11) **2 491 346** (51) **G01C 21/32**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken, 444-1192, JP
- (11) **2 495 349** (51) **C23C 16/455**
(71) Onderzoekscentrum voor Aanwending van Staal N.V., Pres. J.F. Kennedylaan 3, 9060 Zelzate, BE
- (11) **2 495 579** (51) **G01R 33/50**
(71) Esaote S.p.A., via Angelo Siffredi, 58, 16153 Genova, IT
Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (11) **2 496 271** (51) **A61L 2/10**
(71) Nanoclave Technologies LLP, Clarebell House 5-6 Cork Street, London W1S 3NX, GB
- (11) **2 498 676** (51) **A61B 5/048**
(71) Brainscope Company, Inc., 4350 East West Highway, Suite 1050, Bethesda, MD 20814-4481, US
- (11) **2 500 254** (51) **B62M 6/55**
(71) Huang, Yung-Sung, 1 F., No. 232 Changchun Rd. Zhongshan Dist., Taipei City 104, TW
Action Intellectual Property Tech Co., Ltd., 4 F.-3, No. 880 Zhongzhen Road Zhonghe District, New Taipei City 235, TW
- (11) **2 501 846** (51) **D02G 3/04**
(71) Outlast Technologies, LLC, 831 Pine Ridge Road, Golden, CO 80403, US
- (11) **2 505 966** (51) **G01D 4/00**
(71) Schneider Electric GmbH, Gothaer Straße 29, 40880 Ratingen, DE
- (11) **2 507 291** (51) **C08G 77/388**
(71) Momentive Performance Materials Inc., 260 Hudson River Road, Waterford, New York 12188, US
- (11) **2 509 624** (51) **A61K 38/48**
(71) Smith & Nephew Orthopaedics AG, Oberneuhofstrasse 10D, 6340 Baar, CH
- (11) **2 510 415** (51) **G05F 1/67**
(71) TOTAL MARKETING SERVICES, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 510 416** (51) **G05F 1/67**
(71) TOTAL MARKETING SERVICES, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 511 442** (51) **E04C 5/03**
(71) Limited Liability Company "Armasteel", Leningradskaya Str., 18-16 Magnitogorsk, Chelyabinsk district, 455000, RU
- (11) **2 513 825** (51) **G06F 19/00**
(71) Brainscope Company, Inc., 4350 East West Highway, Suite 1050, Bethesda, MD 20814-4481, US
- (11) **2 515 669** (51) **A23G 3/50**
(71) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US
Kent Gida Maddeleri Sanayii Ve Ticaret Anonim Sirketi, Cayirova Mah. Ankara Asfalti Uzeri Istanbul Cad. No. 111 Gebze, 41400 Kocaeli, TR
- (11) **2 516 656** (51) **C12P 5/02**
(71) Global Bioenergies, 5 Rue Henri Desbruères, 91030 Evry Cedex, FR
Scientist of Fortune S.A., 7a rue des Glacis, 1628 Luxembourg, LU
- (11) **2 517 268** (51) **H01L 31/12**
(71) Heraeus Noblelight Fusion UV Inc., 910 Clopper Road, Gaitherburg, MD 20878, US
- (11) **2 517 967** (51) **B65D 1/02**
(71) Suntory Beverage & Food Limited, 3-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (11) **2 519 718** (51) **F01N 3/10**
(71) Shubin, Inc., 5050 El Camino Real, Suite 228, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **2 522 543** (51) **B60N 2/20**
(71) RECARO AUTOMOTIVE Ltd. & Co. KG, Stuttgarter Strasse 73, 73230 Kirchheim unter Teck, DE
- (11) **2 524 278** (51) **G06F 3/00**
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **2 524 397** (51) **H01L 31/042**
(71) Arnaud, Thierry, 99 Chemin de la Cafeta, 74330 Poisy, FR
Wellig, Armin, Route de Peney-dessus 12, 1242 Satigny, CH
- Pozsgay, Andras, 408 route de la Grangeat, 74130 Contamine Sur Arve, FR
- (11) **2 528 164** (51) **H01Q 1/52**
(71) Pioneer Corporation, 1-1 Shin-ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP
- (11) **2 530 486** (51) **G01S 13/93**
(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (11) **2 532 802** (51) **E04F 10/02**
(71) Gibus S.p.A., Via Einaudi, 35, 35030 Saccolongo (PD), IT
- (11) **2 533 609** (51) **H05B 33/10**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **2 533 828** (51) **A61M 1/36**
(71) Exthera Medical Corporation, 813 Heinz Avenue, Berkeley, CA 94710, US
- (11) **2 535 231** (51) **B60S 1/38**
(71) Danyang UPC Auto Parts Co., Ltd., Dachengqiao Industrial Park Jiepai Town, 212323 Danyang City Jiangsu, CN
- (11) **2 542 897** (51) **G01N 33/68**
(71) Johann Wolfgang Goethe-Universität, Grüneburgplatz 1, 60323 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 545 512** (51) **G06Q 30/00**
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **2 546 921** (51) **H01Q 1/06**
(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (11) **2 547 219** (51) **A23K 1/18**
(71) Parabel Ltd., 1901 South Harbor City Boulevard, Suite 600, Melbourne FL 32901, US
- (11) **2 548 818** (51) **B65D 83/08**
(71) Yonesho Co., Ltd., Nihombashi Bakurocho 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0002, JP
Kobayashi, Isao, 16, Toyono-cho 1-chome Kasukabe-shi, Saitama, JP
- (11) **2 552 025** (51) **H03L 1/00**
(71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **2 552 130** (51) **H04S 7/00**
(71) AURO TECHNOLOGIES NV, Kievitstraat 42, 2400 Mol, BE
- (11) **2 552 454** (51) **A61K 31/7088**
(71) Johann Wolfgang Goethe-Universität, Grüneburgplatz 1, 60323 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 553 799** (51) **H02M 5/293**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **2 555 757** (51) **A61K 9/20**
(71) Bristol-Myers Squibb Holdings Ireland, Neuhofstrasse 6, 6340 Baar, CH
- (11) **2 561 122** (51) **C25B 1/46**
(71) Axiall Ohio, Inc., 115 Perimeter Center Place, Suite 460, Atlanta, GA 30346, US
- (11) **2 563 162** (51) **A23L 1/00**
(71) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US
Nihon Kraft Foods Limited, IK Building 2-24-9, Kamiosaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-8656, JP

- (11) **2 563 503** (51) **B01F 7/16**
(71) G.S.G. S.r.l., Via della Tecnica, 5, 36075 Montecchio Maggiore - Vicenza, IT
- (11) **2 567 539** (51) **H04N 5/355**
(71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung E.V., Hansastrasse 27C, 80686 München, DE
- (11) **2 567 950** (51) **C07C 21/22**
(71) University Of Louisville Research Foundation, Inc., Office Of Technology Transfer Med Center Three 201 E. Jefferson Street Suite 215, Louisville, KY 40202, US
- (11) **2 568 911** (51) **A61B 19/00**
(71) Haldor Advanced Technologies L.t.d, 2 Habanai Street, 45319 Hod Hasharon, IL
- (11) **2 572 003** (51) **C12Q 1/68**
(71) Natera, Inc., 201 Industrial Road Suite 410, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **2 574 573** (51) **B65F 1/10**
(71) HUBTECH AG, Industriestrasse 42, 8117 Fällanden, CH
- (11) **2 575 003** (51) **G06F 1/20**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **2 575 269** (51) **H04B 7/185**
(71) Gilat Satellite Networks, Ltd., 21, Yegia Kapayim St Kiryat Arye, 49130 Petah-Tikva, IL
- (11) **2 575 492** (51) **A23G 3/54**
(71) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US
Nihon Kraft Foods Limited, 1K Building 2-24-9, Kamiosaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-8656, JP
- (11) **2 576 868** (51) **C23G 1/08**
(71) MJ Liquid Solutions Inc., c/o Alkins, Macaulay 30th Floor 360 Main Street, Winnipeg, MB R3C 4G1, CA
- (11) **2 577 968** (51) **H04N 7/16**
(71) TP Vision Holding B.V., Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL
- (11) **2 578 517** (51) **B65F 1/10**
(71) HUBTECH AG, Industriestrasse 42, 8117 Fällanden, CH
- (11) **2 582 251** (51) **A23G 3/00**
(71) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US
Boudy, Francois, 156 Rue De La Scie, 01220 Divonne Les Bains, FR
Busolin, Andre, 910 Rue De Gex, 01210 Ornex, FR
Lavie, Richard, Chemin Des Ecoliers 2, 1163 Etoy, CH
- (11) **2 585 093** (51) **A61K 38/12**
(71) Vasculogics, Inc., 141 Wellesley Cres., Suite 202, Redwood City, CA 94062, US
Shaw, Gray, 8 Lancaster Lane, Milton, MA 02186, US
- (11) **2 586 720** (51) **B65D 8/00**
(71) RIMET EMPREENDIMENTOS INDUSTRIAIS E COMERCIAIS S.A., Rodovia Presidente Dutra KM 298 Pólo Industrial, 27537-000 Resende RJ, BR
- (11) **2 587 221** (51) **G01C 21/34**
(71) OAG Aviation Worldwide Limited, Ludgate House 245 Blackfriars Road, London SE1 9UY, GB
- (11) **2 589 579** (51) **C04B 26/02**
(71) DAW SE, Rossdörfer Strasse 50, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (11) **2 590 872** (51) **B65D 75/58**
(71) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US
Sonoco Development, Inc., North Second Avenue, Hartsville, SC 29550, US
- (11) **2 595 032** (51) **G06F 3/01**
(71) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 596 261** (51) **F16D 55/00**
(71) Parker Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124, US
- (11) **2 598 860** (51) **G01N 21/88**
(71) EVK DI Kerschhagl GmbH, Josef-Krainer-Strasse 35, 8074 Raaba, AT
Infruits Entwicklungs- und Produktions GmbH, Europastrasse 26, 8330 Feldbach, AT
- (11) **2 600 051** (51) **F16L 55/18**
(71) De La Torre Ugarte Del Castillo, Luis Fidel, C/ Don Daniel, 7 4I, 39004 Santander, ES
- (11) **2 608 410** (51) **H03K 7/08**
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **2 616 620** (51) **E06B 3/673**
(71) LISEC Austria GmbH, Peter Lisec Straße 1, 3353 Seitenstetten, AT
- (11) **2 617 866** (51) **C23C 22/50**
(71) Schülke & Mayr GmbH, Robert-Koch-Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE
- (11) **2 617 867** (51) **C23C 22/50**
(71) Schülke & Mayr GmbH, Robert-Koch-Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE
- (11) **2 620 464** (51) **C08G 77/38**
(71) Natura Inovação e Tecnologia de Produtos Ltda, Rod. Anhanguera, km 30,5, 07750 000, Cajamar, SP, BR
- (11) **2 621 976** (51) **C08G 12/36**
(71) Allnex USA Inc., 1950 Lake Park Drive, Smyrna, GA 30080, US
- (11) **2 622 163** (51) **E06B 3/48**
(71) Silventa S.r.l., Viale Venezia 37, 38050 Castelnuovo, IT
DELTA S.p.A., via Sandro Pertini n. 88192, 62012 Civitanova Marche (MC), IT
- (11) **2 624 595** (51) **H04R 7/02**
(71) Tang Band Industries Co., Ltd., Zhuang Shi 1569 Wen Ti East Road, Zhen Hai District Ningbo, CN
- (11) **2 624 596** (51) **H04R 9/06**
(71) Tang Band Industries Co., Ltd., Zhuang Shi 1569 Wen Ti East Road, Zhen Hai District Ningbo, CN
- (11) **2 629 230** (51) **G06F 21/31**
(71) QNX Software Systems Limited, 1001 Farrar Road, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
BlackBerry Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 633 308** (51) **G01N 30/68**
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
KROHNE Messtechnik GmbH, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE
- (11) **2 635 587** (51) **C07D 491/048**
(71) Chia Tai Tianqing Pharmaceutical Group Co.,Ltd, No 8. Julong North Road Xinpu Lianyungang, Jiangsu 222006, CN
- (11) **2 636 793** (51) **E01C 5/00**
(71) Easypath Nederland B.V., Pluggematen 8, 8331 TV Steenwijk, NL
- (11) **2 638 004** (51) **C07C 233/36**
(71) Faurecia Intérieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), 147, rue de l'Université, 75338 Paris Cedex 07, FR
- (11) **2 638 442** (51) **G05B 15/02**
(71) Alphaeos AG, Marienstr. 42, 70178 Stuttgart, DE
- (11) **2 641 630** (51) **A61M 15/00**
(71) EP Systems SA, Rue du Plan, 30 PO Box 352, 2002 Neuchâtel, CH
- (11) **2 643 085** (51) **B01J 31/22**
(71) IFP Energies Nouvelles, 1 et 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (11) **2 643 368** (51) **C08F 216/14**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 643 370** (51) **C08F 220/04**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 648 982** (51) **B65C 9/00**
(71) SIDEL S.p.A. con Socio Unico, Via La Spezia, 241/A, 43126 Parma, IT
- (11) **2 650 407** (51) **C30B 29/22**
(71) Fuji Electric Co., Ltd., 1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi 210-9530, JP
- (11) **2 650 408** (51) **C30B 29/22**
(71) Fuji Electric Co., Ltd., 1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi 210-9530, JP
- (11) **2 651 267** (51) **A47G 1/06**
(71) Hartlieb, Achim, Lindenweg 3, 71717 Beilstein, DE
- (11) **2 652 127** (51) **A61F 2/28**
(71) Health Corporation - Rambarn, Haalya St. 8, Haifa, IL
- (11) **2 654 776** (51) **A61K 38/50**
(71) Bio-Cancer Treatment Internation Ltd., Rm 512-513, 5/F, Bio-Informatics Centre 2 Science Park West Avenue, Hong Kong Science Park, Sha Tin Hong Kong, CN
- (11) **2 656 263** (51) **G06F 19/00**
(71) Natera, Inc., 201 Industrial Road Suite 410, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **2 657 987** (51) **H01L 31/052**
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4 Chung Hsing Road Chutung, Hsinchu 31040, TW
- (11) **2 659 079** (51) **E06B 3/54**
(71) Josef Gartner GmbH, Gartnerstrasse 20, 89423 Gundelfingen, DE

- (11) **2 663 476** (51) *B60T 7/04*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 666 286** (51) *H04N 5/445*
(71) S.I.SV.EL. Società Italiana per lo Sviluppo dell'Elettronica S.p.A., Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT
- (11) **2 667 229** (51) *G02B 6/255*
(71) Fujikura Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (11) **2 668 004** (51) *B24B 37/26*
(71) Nexplanar Corporation, 7175 NW Evergreen Parkway, Suite 200, Hillsboro, OR 97124, US
- (11) **2 668 463** (51) *F42B 8/04*
(71) General Dynamics Ordnance and Tactical Systems - Canada Inc., 5 Montée des Arsenaux, Repentigny, QC J5Z 2P4, CA
- (11) **2 669 725** (51) *G02B 6/255*
(71) Fujikura Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Coda Therapeutics, Inc., 12520 High Bluff Drive Suite 350 San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 234 656** (51) *A61L 27/22*
(11) **2 237 786** (51) *A61K 31/7088*
(11) **2 237 796** (51) *A61K 38/17*
(11) **2 238 250** (51) *C12N 15/11*
(11) **2 242 844** (51) *C12N 15/11*
(11) **2 252 320** (51) *A61K 38/17*
(11) **2 252 689** (51) *C12N 15/11*
- (71) Diaxonhit, 63-65 boulevard Masséna, 75013 Paris, FR
- (11) **1 566 453** (51) *C12Q 1/68*
(11) **2 021 509** (51) *C12Q 1/68*
(11) **2 185 521** (51) *C07D 217/10*
(11) **2 459 740** (51) *C12Q 1/68*
(11) **2 576 514** (51) *C07D 217/20*
- (71) Esaote S.p.A., via Angelo Siffredi, 58, 16153 Genova, IT
- (11) **0 971 239** (51) *G01R 33/36*
(11) **1 152 256** (51) *G01S 7/52*
(11) **1 281 368** (51) *A61B 8/08*
(11) **1 293 802** (51) *G01S 7/52*
(11) **1 411 495** (51) *G10K 11/34*
(11) **1 464 977** (51) *G01R 33/383*
(11) **1 480 199** (51) *G10K 11/34*
(11) **1 493 500** (51) *B06B 1/06*
(11) **1 511 974** (51) *G01F 1/66*
(11) **1 712 182** (51) *A61B 8/00*
(11) **1 732 438** (51) *A61B 5/055*
(11) **1 732 439** (51) *A61B 5/055*
(11) **1 743 581** (51) *A61B 8/08*
(11) **1 772 825** (51) *G06T 7/00*
(11) **1 776 598** (51) *G01R 33/54*
(11) **1 785 983** (51) *G10K 11/34*
(11) **1 913 868** (51) *A61B 5/055*
(11) **1 913 870** (51) *A61B 5/055*
(11) **1 913 871** (51) *A61B 5/055*
(11) **1 962 100** (51) *G01R 33/383*
(11) **2 115 483** (51) *G01R 33/28*
(11) **2 147 636** (51) *A61B 8/08*
(11) **2 243 561** (51) *B06B 1/06*
- (11) **2 309 284** (51) *G01R 33/383*
(11) **2 399 522** (51) *A61B 8/00*
(11) **2 404 551** (51) *A61B 5/055*
(11) **2 508 136** (51) *A61B 8/13*
(11) **2 526 436** (51) *G01R 33/38*
(11) **2 568 883** (51) *A61B 8/00*
(11) **2 631 664** (51) *G01R 33/565*
(11) **2 660 618** (51) *G01R 33/561*
- (71) GlaxoSmithKline LLC, Corporation Service Company 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington DE 19808, US
- (11) **1 877 054** (51) *A61K 31/445*
(11) **2 167 510** (51) *C07D 513/04*
(11) **2 170 905** (51) *C07D 513/04*
(11) **2 273 992** (51) *A61K 31/535*
(11) **2 315 763** (51) *C07D 401/12*
(11) **2 342 188** (51) *C07D 405/14*
(11) **2 344 475** (51) *C07D 401/12*
(11) **2 376 502** (51) *C07D 513/04*
(11) **2 493 888** (51) *C07D 471/04*
(11) **2 558 589** (51) *C12Q 1/37*
- (71) Heraeus Precious Metals North America Conshohocken LLC, 24 Union Hill Road, West Conshohocken, PA 19428, US
- (11) **1 448 316** (51) *B05D 5/12*
(11) **1 997 123** (51) *H01L 31/0224*
(11) **2 137 739** (51) *H01B 1/22*
(11) **2 183 783** (51) *H01L 31/00*
(11) **2 201 607** (51) *H01L 31/0256*
(11) **2 340 272** (51) *C08G 65/00*
- (71) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US
- (11) **1 301 081** (51) *A21D 13/00*
(11) **1 450 620** (51) *A23G 3/26*
(11) **1 468 936** (51) *B65D 75/58*
(11) **1 541 026** (51) *A21D 2/18*
(11) **1 560 498** (51) *A23G 3/30*
(11) **1 567 230** (51) *A62C 2/00*
(11) **1 622 464** (51) *A23G 3/00*
(11) **1 659 898** (51) *A45C 11/00*
(11) **1 671 548** (51) *A23G 4/00*
(11) **1 689 438** (51) *A61K 47/00*
(11) **1 713 342** (51) *A21D 10/00*
(11) **1 765 689** (51) *B65D 73/00*
(11) **1 773 285** (51) *A61K 8/18*
(11) **1 778 170** (51) *A61K 8/18*
(11) **1 778 171** (51) *A61K 8/18*
(11) **1 782 697** (51) *A23L 1/10*
(11) **1 782 698** (51) *A23L 1/164*
(11) **1 786 272** (51) *A23G 3/36*
(11) **1 796 485** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 799 048** (51) *A23L 1/00*
(11) **1 806 971** (51) *A23G 1/00*
(11) **1 835 892** (51) *A61K 9/28*
(11) **1 839 496** (51) *A23J 3/04*
(11) **1 845 932** (51) *A61K 8/20*
(11) **1 854 805** (51) *C07H 13/06*
(11) **1 865 790** (51) *A23G 4/06*
(11) **1 883 311** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 885 194** (51) *A23G 4/18*
(11) **1 885 195** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 885 198** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 885 199** (51) *A23G 9/00*
(11) **1 885 204** (51) *A23L 1/22*
(11) **1 885 205** (51) *A23L 1/22*
(11) **1 885 334** (51) *A61K 9/00*
- (11) **1 893 035** (51) *A23G 4/18*
(11) **1 893 036** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 895 856** (51) *A23G 4/00*
(11) **1 895 992** (51) *A61K 9/68*
(11) **1 898 715** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 898 716** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 901 622** (51) *A23L 2/60*
(11) **1 906 746** (51) *A23L 1/00*
(11) **1 906 747** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 906 748** (51) *A23G 4/18*
(11) **1 906 750** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 906 751** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 906 756** (51) *A23L 1/22*
(11) **1 906 757** (51) *A23L 1/22*
(11) **1 906 763** (51) *A23L 1/22*
(11) **1 909 596** (51) *A23L 1/22*
(11) **1 912 518** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 916 906** (51) *A23G 4/08*
(11) **1 919 294** (51) *A23G 1/00*
(11) **1 919 295** (51) *A23G 1/00*
(11) **1 919 297** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 919 298** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 919 462** (51) *A61K 9/68*
(11) **1 922 058** (51) *A61K 9/00*
(11) **1 924 148** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 924 149** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 924 150** (51) *A23G 4/06*
(11) **1 924 151** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 927 463** (51) *B29C 65/00*
(11) **1 928 258** (51) *A23G 4/00*
(11) **1 933 634** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 940 239** (51) *A23G 4/00*
(11) **1 959 749** (51) *A23G 4/20*
(11) **1 973 422** (51) *A23L 1/226*
(11) **1 993 371** (51) *A23G 4/18*
(11) **1 998 630** (51) *A23G 4/18*
(11) **2 001 436** (51) *A61K 8/00*
(11) **2 001 448** (51) *A61K 9/20*
(11) **2 001 452** (51) *A61K 9/68*
(11) **2 004 153** (51) *A61K 8/00*
(11) **2 025 606** (51) *B65D 3/14*
(11) **2 026 745** (51) *A61K 8/00*
(11) **2 028 942** (51) *A21D 2/00*
(11) **2 028 949** (51) *A23G 3/54*
(11) **2 032 171** (51) *A61K 47/00*
(11) **2 046 278** (51) *A61K 8/00*
(11) **2 048 967** (51) *A23G 4/08*
(11) **2 059 133** (51) *A23G 3/00*
(11) **2 068 642** (51) *A23G 4/18*
(11) **2 068 647** (51) *A23L 1/06*
(11) **2 074 032** (51) *B65D 83/04*
(11) **2 074 033** (51) *B65D 83/04*
(11) **2 076 142** (51) *A23G 4/04*
(11) **2 099 311** (51) *A23C 11/00*
(11) **2 100 511** (51) *A21D 2/18*
(11) **2 112 085** (51) *B65D 33/30*
(11) **2 124 591** (51) *A23J 3/34*
(11) **2 129 234** (51) *A23G 4/00*
(11) **2 142 008** (51) *A23G 4/00*
(11) **2 147 868** (51) *B65D 75/58*
(11) **2 155 584** (51) *B65D 83/04*
(11) **2 158 919** (51) *A61K 38/01*
(11) **2 166 870** (51) *A23G 4/00*
(11) **2 166 871** (51) *A23G 4/18*
(11) **2 168 443** (51) *A23L 1/236*
(11) **2 170 093** (51) *A23G 4/20*
(11) **2 173 640** (51) *B65D 85/60*

- (11) **2 177 455** (51) *B65D 75/58* (11) **2 462 811** (51) *A23D 9/00* (11) **2 445 723** (51) *B41M 5/44*
(11) **2 179 657** (51) *A23C 9/152* (11) **2 473 068** (51) *A23P 1/04* (11) **2 445 724** (51) *B41M 5/44*
(11) **2 181 050** (51) *B65D 73/00* (11) **2 475 591** (51) *B65D 75/30* (11) **2 470 373** (51) *B41M 5/41*
(11) **2 181 603** (51) *A23C 9/154* (11) **2 478 777** (51) *A23L 1/226* (71) LAB SA, 259 avenue Jean Jaurès, 69007
(11) **2 183 975** (51) *A23C 9/00* (11) **2 481 686** (51) *B65D 75/58* Lyon, FR
(11) **2 183 976** (51) *A23C 9/00* (11) **2 484 223** (51) *A23G 4/20* (11) **1 493 481** (51) *B01D 53/50*
(11) **2 186 412** (51) *A21C 15/02* (11) **2 493 320** (51) *A21D 13/00* (11) **1 616 615** (51) *B01D 53/86*
(11) **2 187 758** (51) *A23G 3/00* (11) **2 493 772** (51) *B65D 5/18* (11) **1 949 956** (51) *B01J 8/10*
(11) **2 190 297** (51) *A23G 3/00* (11) **2 493 782** (51) *B65D 85/60* (11) **2 042 246** (51) *B09B 3/00*
(11) **2 201 846** (51) *A23L 1/05* (11) **2 499 054** (51) *B65D 5/38* (11) **2 151 272** (51) *B01D 53/30*
(11) **2 219 467** (51) *A23G 4/06* (11) **2 499 065** (51) *B65D 85/60* (11) **2 311 548** (51) *B01D 53/86*
(11) **2 222 183** (51) *A23G 3/54* (11) **2 520 312** (51) *A61K 47/00* (11) **2 397 213** (51) *B01D 53/34*
(11) **2 222 190** (51) *A23L 1/216* (11) **2 525 667** (51) *A23G 4/04* (11) **2 397 214** (51) *B01D 53/50*
(11) **2 224 818** (51) *A23D 9/00* (11) **2 529 630** (51) *A23F 5/40* (11) **2 422 877** (51) *B01J 38/08*
(11) **2 227 095** (51) *A23G 4/02* (11) **2 539 414** (51) *C09J 4/06* (11) **2 465 598** (51) *B01D 53/50*
(11) **2 229 819** (51) *A23G 7/00* (11) **2 539 415** (51) *C09J 4/06* (11) **2 486 970** (51) *B01D 53/50*
(11) **2 230 191** (51) *B65D 75/58* (11) **2 542 091** (51) *A21D 13/00* (11) **2 486 971** (51) *B01D 53/50*
(11) **2 230 927** (51) *A23G 4/02* (11) **2 548 452** (51) *A23L 1/236* (11) **2 570 177** (51) *B01D 53/86*
(11) **2 243 707** (51) *B65B 9/04* (11) **2 551 211** (51) *B65D 33/20* (71) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7E, 02201 Espoo,
(11) **2 247 190** (51) *A23G 4/08* (11) **2 559 424** (51) *A61K 8/34* FI
(11) **2 255 663** (51) *A21D 2/18* (11) **2 566 344** (51) *A23G 4/10* (11) **2 392 879** (51) *F26B 17/10*
(11) **2 260 720** (51) *A23L 1/00* (11) **2 571 766** (51) *B65B 9/20* (11) **2 392 882** (51) *F28D 7/00*
(11) **2 262 377** (51) *A23G 4/20* (11) **2 571 781** (51) *B65D 75/58* (11) **2 480 848** (51) *F26B 3/06*
(11) **2 266 545** (51) *A61K 9/50* (11) **2 571 782** (51) *B65D 75/58* (11) **2 524 182** (51) *F26B 3/10*
(11) **2 271 225** (51) *A23G 3/54* (11) **2 575 493** (51) *A23G 4/08* (11) **2 524 183** (51) *F26B 17/10*
(11) **2 273 891** (51) *A23G 3/54* (11) **2 582 583** (51) *B65B 11/44* (11) **2 524 183** (51) *F26B 17/10*
(11) **2 273 892** (51) *A23G 3/54* (11) **2 582 591** (51) *B65D 75/08*
(11) **2 297 793** (51) *H01L 33/00* (11) **2 592 939** (51) *A23F 5/00*
(11) **2 298 083** (51) *A23L 1/00* (11) **2 597 967** (51) *A23L 1/00*
(11) **2 298 666** (51) *B65D 75/58* (11) **2 605 664** (51) *A23G 3/00*
(11) **2 304 709** (51) *G09B 19/00* (11) **2 605 665** (51) *A23G 4/06*
(11) **2 305 574** (51) *B65D 75/00* (11) **2 613 640** (51) *A23C 9/15*
(11) **2 310 285** (51) *B65D 33/25* (11) **2 613 649** (51) *A23L 1/22*
(11) **2 311 746** (51) *B65D 33/20* (11) **2 627 199** (51) *A23L 1/30*
(11) **2 316 277** (51) *A23L 1/164* (11) **2 629 630** (51) *A23L 1/00*
(11) **2 316 748** (51) *B65D 75/58* (11) **2 632 809** (51) *B65D 5/00*
(11) **2 325 104** (51) *B65D 75/58* (11) **2 632 810** (51) *B65D 5/00*
(11) **2 330 046** (51) *B65D 33/20* (11) **2 632 811** (51) *B65D 5/00*
(11) **2 353 391** (51) *A21D 13/00* (11) **2 640 195** (51) *A23F 5/34*
(11) **2 355 665** (51) *A23G 3/34* (71) Kaspersky Lab, ZAO, 39A/3 Leningradskoe
(11) **2 361 202** (51) *B65D 81/32* Shosse, Moscow 125212, RU
(11) **2 361 760** (51) *B32B 27/32* (11) **2 306 357** (51) *G06F 21/00*
(11) **2 361 761** (51) *B32B 27/32* (11) **2 579 176** (51) *G06F 21/00*
(11) **2 361 958** (51) *C09J 4/06* (11) **2 584 488** (51) *G06F 21/56*
(11) **2 367 730** (51) *B65D 75/36* (11) **2 597 569** (51) *G06F 9/50*
(11) **2 375 912** (51) *A23G 3/36* (11) **2 648 145** (51) *G06Q 10/10*
(11) **2 377 767** (51) *B65D 5/00* (71) KATHREIN-Werke KG, Anton-Kathrein-
(11) **2 380 441** (51) *A21C 11/20* Strasse 1-3, 83004 Rosenheim, DE
(11) **2 389 072** (51) *A23G 4/02* (11) **2 341 577** (51) *H01Q 1/24*
(11) **2 391 347** (51) *A61K 9/14* (11) **2 371 075** (51) *H01Q 3/26*
(11) **2 391 556** (51) *B65D 75/58* (11) **2 372 929** (51) *H04B 17/00*
(11) **2 398 331** (51) *A21D 13/00* (11) **2 372 930** (51) *H04B 17/00*
(11) **2 398 337** (51) *A23L 1/236* (11) **2 415 167** (51) *H03F 1/32*
(11) **2 402 256** (51) *B65D 3/14* (11) **2 415 168** (51) *H03F 1/32*
(11) **2 403 348** (51) *A23G 4/00* (11) **2 415 186** (51) *H04B 17/00*
(11) **2 403 349** (51) *A23G 4/06* (11) **2 415 187** (51) *H04B 17/00*
(11) **2 408 313** (51) *A23G 4/00* (11) **2 481 165** (51) *H04B 7/04*
(11) **2 424 383** (51) *A23L 1/00* (11) **2 481 168** (51) *H04B 7/06*
(11) **2 429 307** (51) *A23G 4/06* (11) **2 517 362** (51) *H04B 1/04*
(11) **2 445 796** (51) *B65D 5/42* (11) **2 553 763** (51) *H01Q 3/26*
(11) **2 445 803** (51) *B65D 75/36* (11) **2 577 798** (51) *H01Q 3/26*
(11) **2 445 804** (51) *B65D 75/36* (11) **2 583 531** (51) *H04W 88/08*
(11) **2 445 807** (51) *B65D 83/04* (11) **2 668 694** (51) *H01Q 1/24*
(11) **2 445 808** (51) *B65D 83/04* (71) Kodak Alaris Inc., 2400 Mount Read
(11) **2 445 809** (51) *B65D 83/04* Boulevard, Rochester, NY 1650-0218, US
(11) **2 456 318** (51) *A23F 5/02* (11) **1 827 872** (51) *B41M 5/395*
(11) **2 457 845** (51) *B65D 75/58* (11) **2 403 720** (51) *B41M 7/00*

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 182 704** (51) *H01L 23/66*
(72) Tamaki, Tsutomu, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Suzuki, Takuya, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Matsuo, Koichi, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Kai, Hiroshi, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(11) **1 365 774** (51) *G06F 19/16*
(72) WANG, Ying, 22 Parkway Road Apt.6, Brookline, MA 02445, US
ROEHL, Michael, H., 22 Parkway Road, Brookline, MA 02445, US
KASPER, Dennis, L., 15 Hyslop Road, Brookline, MA 02445, US
(11) **1 505 094** (51) *C08G 18/38*
(72) TANAKA, Mamoru c/o ACOMON S.R.L, Via Baiona 107, 48123 Ravenna, IT
KUMA, Shigetoshi c/o Mitsui Chemicals, Inc., 30, Asamuta, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
FUNAYA, Munehito c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
KOBAYASHI, Seiichi c/o Mitsui Chemicals, Inc., 30, Asamuta, Omuta-shi, Fukuoka 836-8610, JP
(11) **1 536 297** (51) *G03G 21/18*
(72) Murayama, Kazunari c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yokomori, Kanji c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

- Maeshima, Hideki c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 575 532** (51) **A61K 7/00**
(72) SMITH, Ronald, J., 72 Fairview Avenue, Woodcliff Lake, NJ 07677, US
SMITH, Maria, K., 72 Fairview Avenue, Woodcliff Lake, NJ 07677, US
- (11) **1 577 834** (51) **G06T 7/00**
(72) Watanabe, Akihiro, c/o Kabushiki Kaisha, Toyota Chuo Kenkyusho 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP
Nishida, Makoto, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 635 154** (51) **G01G 21/28**
(72) RAPP, Geoffrey D., 31571 Schwartz Road, Westlake, OH 44145, US
SCOTT, Robert, 2401 South 50th Appt. F3, Forth Smith, AR 72903, US
BOZZI, Richard P., 121 Infantry Road, Vermillion, OH 44089, US
SEGWIN, Dennis R. Jr., 356 Gulf Road, Elyria, OH 44035, US
- (11) **1 665 546** (51) **H04W 72/04**
(72) REED, John, D., 1101 Briarcliff Drive, Arlington, Texas 76012, US
Hao BI, 1251 William Dr, Lake Zurich, IL 60047, US
- (11) **1 690 648** (51) **B25F 5/00**
(72) Innami, Teruhisa, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Centre IP Development Group 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Ikeda, Masaki, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Centre IP Development Group 7F OBS Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Tanaka, Naotake, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Centre IP Development Group 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Kubota, Atsumasa, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Centre IP Development Group 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Miwa, Tatsuya, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Centre IP Development Group 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (11) **1 739 147** (51) **C09J 7/02**
(72) Suzuki, Yasuhiro, c/o Riken Technos Corporation 11-5, Nihonbashi-honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8438, JP
- (11) **1 754 004** (51) **F24D 19/10**
(72) Bauer, Albert, Hermann-Levi-Strasse 7, 80939 München, DE
- (11) **1 831 618** (51) **F25B 21/02**
(72) Feher, Steve, 1 Keahole Place, 1505 New Honolulu, Hawaii 96825-3414, US
- (11) **1 883 191** (51) **H04W 52/28**
(72) Murakami, Hirokazu, c/o Fujitsu Limited 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 898 988** (51) **A61M 37/00**
(72) LEE, Martin Nicholas, 4309 U Street, Sacramento, CA 95817, US
- (11) **1 912 452** (51) **H04W 28/06**
(72) Hart, Michael John Beems, 136 Cobbold Road, London W12 9LL, GB
- Zhou, Yuefeng, 20 Barnmead Road, Haywards Health, West Sussex RH16 1UZ, GB
- (11) **1 918 908** (51) **G10K 11/178**
(72) SATO, Yusuke c/o Nissan Technical Center Intellectual Property Department, 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
NUNOME, Yoshimi c/o Nissan Technical Center Intellectual Property Department, 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
FUJIKANE, Kazuhiro c/o Nissan Technical Center Intellectual Property Department, 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (11) **1 924 831** (51) **G01L 23/22**
(72) TAKEMURA, Yuichi, c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi, 4488661, JP
KASASHIMA, Kenji, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
KANEKO, Rihito, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 950 364** (51) **E05B 15/10**
(72) Grillot, Xavier, 4 Grande Rue, 71510 Chamilly, FR
- (11) **1 953 146** (51) **C07D 235/06**
(72) Randall, Jared Lynn, Sherburne Four Corners Road, Smyrna, NY 13464, US
Gibbs, Richard Alan, 255 Grayson Drive, Norwich, NY 13815, US
Bosch, Gregory Kent, 7423 Wethersfield Drive, West Chester, OH 45069, US
Curtis, Michael David, 5 Chirlin Drive, Norwich, NY 13815, US
Sun, Li, 347 Roch Hall Circle, Grays Lake, IL 60030, US
Nikolaides, Nicholas, 5357 Prescott Court, Mason, OH 45040, US
- (11) **1 954 086** (51) **H04L 29/06**
(72) ZAPPULLA, Fabrice, 47, Bussys Street, F-95600 Eaubonne, FR
DONG, Olivier, 2-2, Leo Delibes Street, F-91210 Draveil, FR
HELAINÉ, Hubert, 30-3, Robaresses Avenue, F-78570 Andresy, FR
- (11) **1 991 074** (51) **A41B 13/06**
(72) KORSHAMN, Bodil, -, 6657 Rindal, NO
- (11) **1 991 548** (51) **C07D 487/04**
(72) MATTHEWS, Ian, Richard, 53 Rances Lane Wokingham, Berkshire RG40 2LG, GB
- (11) **1 999 336** (51) **B25D 17/30**
(72) Sorric, Ronald Jon, 35071 Highway 79, Warner Springs CA 92086, US
Sorric, Ronald William, 35071 Highway 79, Warner Springs CA 92086, US
- (11) **2 014 612** (51) **B81C 1/00**
(72) Jeong, Heewon, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Goto, Yasushi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Hanaoka, Yuko, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Fujimori, Tsukasa, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **2 022 817** (51) **C08J 9/18**
(72) OKAMURA, Kazuki, c/o HITACHI CHEMICAL COMPANY, LTD. Goi Works, 14, Goiminamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 2908567, JP
NAKAGUKI, Hiroshi, c/o HITACHI CHEMICAL COMPANY, LTD. Goi Works, 14, Goiminamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 2908567, JP
- (11) **2 091 615** (51) **A62B 35/00**
(72) DAWSON, Brian, 90 Lisglass Road, Carrickfergus, Co Antrim BT38 8QL, GB
- (11) **2 126 520** (51) **G01D 13/00**
(72) MILLENDER, Samuel, Earl, Jr., 419 Riviera Drive, San Rafael, CA 94901, US
BRADMAN, Jesse, M., 3150 I Street Extension, Suite D, Petaluma, CA 94952, US
JOHNSON, William, L., 427 Lagunitas Avenue, Apt. 104, Oakland, CA 94610, US
- (11) **2 153 343** (51) **G06F 15/82**
(72) Anderson, James Arthur Dean Wallace, 88 Lower Henley Road, Caversham, Reading RG4 5LE, GB
- (11) **2 210 837** (51) **B65H 18/10**
(72) Chen, Chun-Tsai, No.22, Huan Kung Road Yung Kang Ind. Area, Tainan Hsien, TW
Chen, Chun-Shan, No. 22, Huan Kung Road, Yung Kang Ind. Area, Tainan Hsien, TW
- (11) **2 223 395** (51) **H01R 13/24**
(72) JENSEN, Kai Rostrup, Tangvej 1 Venø, DK-7600 Struer, DK
GOBEL, Bent, Rolighedsvej 21, DK-7600 Struer, DK
- (11) **2 226 261** (51) **B65D 19/38**
(72) Giampavolo, Paul, 9 Hasta Way, Newton, NJ 07860, US
Shelton, Robert, 358D Mountain Road, Princeton, MA 01541, US
- (11) **2 236 414** (51) **B64C 27/00**
(72) AutoGyro AG, Balz Zimmermann-Strasse 7, 8302 Kloten, CH
- (11) **2 250 444** (51) **F24F 3/052**
(72) Bauer, Albert, Hermann-Levi-Strasse 7, 80939 München, DE
- (11) **2 264 266** (51) **E05B 63/16**
(72) Grothe, Udo, Hofer Heide 14, 42549 Velbert, DE
Kern, Alexander, Cranachstrasse 32, 42549 Velbert, DE
Paunovic, Predrag, Hans-Böckler-Strasse 11, 42549 Velbert, DE
- (11) **2 271 793** (51) **C25D 17/12**
(72) AEP & T, Inc., 7705 Woodside Hill, Forth Worth, TX 76179-2832, US
- (11) **2 315 560** (51) **A61F 2/90**
(72) ROBAINA, Samuel, 1803 Palisades Drive, Santa Rosa CA 95403, US
HITZMAN, Cory, 2128 Skyway Drive, St. Paul MN 55119, US
ROBERTSON, Kim, 21680 Imperial Avenue, No., Forest Lake, MN 55025, US
DAVIS, Liza, 1110 Jambor Avenue NE, St. Michael MN 55376, US
LENZ, Jason, T., 444 Eldridge Avenue East, Maplewood MN 55117, US

- (11) **2 319 300** (51) **A01K 5/00**
(72) Fliegl, Josef, Bürgermeister- Boch-Strasse 1, 84453 Mühldorf, DE
- (11) **2 329 182** (51) **F16M 7/00**
(72) Mitsch, Franz, Brentanostrasse 28, 64646 Heppenheim, DE
- (11) **2 340 694** (51) **H05K 3/00**
(72) MITCHELL, David, J., 616 Lake Claire Ct., Oviedo Florida 32765, US
KULKARNI, Anand, A., 2200 Coolbrook Court, Oviedo Florida 32766, US
BURNS, Andrew, J., 40 Stone Gate South, Longwood, FL32779, US
FRALEY, John R., 1406 E. Mission Boulevard, Fayetteville, AR 72701, US
WESTERN, Bryon P., 524 McKnight Avenue, West Fork, AR 72774, US
MCPHERSON, Brice R., 5003 West Stepney Court, Fayetteville, AR 72704, US
- (11) **2 342 394** (51) **E04C 2/04**
(72) Calisse, Carlo, Via L. Meraviglia, 1, 20900 Monza (MB), IT
- (11) **2 345 106** (51) **H01R 4/24**
(72) PANELLA, Augusto, P., 2569 Midland Drive, Naperville, Illinois 60564-8972, US
BAINES, Elliot, C., 612 Steamboat Road, Naperville, Illinois 60565-5328, US
LIN, Jeng-De, 2912 Old Glory Drive, Yorkville, Illinois 60560-4620, US
- (11) **2 347 188** (51) **F24F 11/00**
(72) Bauer, Albert, Hermann-Levi-Strasse 7, 80939 München, DE
- (11) **2 349 737** (51) **B43K 21/00**
(72) ROLION, Franck, 14 ruelle du Crocq, 95270 Asnières-sur-Oise, FR
FAGU, Ludovic, 58 rue du Progrès, 93130 Noisy-le-Sec, FR
- (11) **2 361 598** (51) **A61H 37/00**
(72) SALO DARDER, Jordi, C. Bernat Desclot 18, 17100 La Bisbal d'empordà, ES
Godayol Marti, Antoni, C. Guillem de Montrodon 22, 08552 Taradell, ES
- (11) **2 381 286** (51) **G02B 17/06**
(72) Cook, Lacy G., 615 Eucalyptus Drive, El Segundo, CA 90245, US
- (11) **2 384 662** (51) **A45F 3/00**
(72) Overton, Kimberley, 1015 E. 3rd St., Austin, Texas 78702, US
- (11) **2 403 484** (51) **A61K 9/19**
(72) Hidvégi, Maté, Heged s Gyula u. 63, 1133 Budapest, HU
BIOPHARMA Elso Magyar Biotechnológiai Kft., IV, sector 6, 6413 Kufehértó, HU
TÁPSZER Élelmiszeripari Gyáró és Kereskedelmi Kft., Röppentyu u. 48, 1139 Budapest, HU
- (11) **2 420 400** (51) **B60J 7/16**
(72) Fliegl, Josef, Bürgermeister- Boch-Strasse 1, 84453 Mühldorf, DE
- (11) **2 440 462** (51) **B65B 13/18**
(72) BOBREN, Allan, J., 933 Blue Ridge Drive, Streamwood, IL 60107, US
ELLIOTT, Dustin, D., 1499 Quaker Lane, Prospect Heights, IL 60070, US
- (11) **2 456 786** (51) **C07K 14/18**
(72) ALLEN, James, M., 1616 Eastlake Ave. E. Suite 310, Seattle, WA 98102, US
- VAN HOEVEN, Neal, S., 1616 Eastlake Ave. E Suite 310 Seattle, WA 98102, US
LI, Jin Zhong, 1616 Eastlake Ave. E. Suite 310 Seattle, WA, 98102, US
- (11) **2 459 976** (51) **G01K 1/16**
(72) BERTCHI, Mattia, Ch. Du Flonzel 39, CH-1093 La Conversion, CH
CHÉTELAT, Olivier, Ch. De la Côte-du-Bas 16, 1588 Cudrefin, CH
NEUMAN, Victor, Route des Jopesses 4, CH-2036 Cormondrèche, CH
- (11) **2 461 966** (51) **B29C 63/00**
(72) BROCCOLINI, Giovanni, Via N.A. 54H La Dogana Loc. Pergo, 52044 Cortona (Arezzo), IT
SALETTI, Lamberto, Via Molise, 2, 53049 Torrita di Siena (Siena), IT
- (11) **2 471 949** (51) **C12Q 1/68**
(72) Ochoa, Jorge, Progenika Biopharma, S.A., Parque Tecnológico de Vizcaya, Edificio 504, 48160 Derio, Vizcaya, ES
Lopez, Monica, Progenika Biopharma, S.A., Parque Tecnológico de Vizcaya, Edificio 504, 48160 Derio, Vizcaya, ES
Tejedor, Diego, Progenika Biopharma, S.A., Parque Tecnológico de Vizcaya, Edificio 504, 48160 Derio, Vizcaya, ES
Martinez, Antonio, Progenika Biopharma, S.A., Parque Tecnológico de Vizcaya, Edificio 504, 48160 Derio, Vizcaya, ES
Simon, Laureano, Progenika Biopharma, S.A., Parque Tecnológico de Vizcaya, Edificio 504, 48160 Derio, Vizcaya, ES
- (11) **2 473 405** (51) **B64C 27/02**
(72) AutoGyro AG, Balz Zimmermann-Strasse 7, 8302 Kloten, CH
- (11) **2 473 608** (51) **C12N 15/82**
(72) KUHN, Josef Martin, Edenkobener Strasse 10, 67117 Limburgerhof, DE
LOYALL, Linda Patricia, Maxburgstrasse 24, 67117 Limburgerhof, DE
SIEBERT, Malte, Leisberg 53, 69124 Heidelberg, DE
DUWENIG, Elke, Eschkopfstr. 9, 67117 Limburgerhof, DE
- (11) **2 473 609** (51) **C12N 15/82**
(72) SENGER, Toralf, Emmendinger Weg 7, 69126 Heidelberg, DE
BAUER, Jörg, Gluckstr. 1b, 14513 Teltow, DE
KUHN, Josef Martin, Edenkobener Strasse 10, 67117 Limburgerhof, DE
- (11) **2 473 610** (51) **C12N 15/82**
(72) KUHN, Josef Martin, Edenkobener Strasse 10, 67117 Limburgerhof, DE
LOYALL, Linda Patricia, Maxburgstrasse 24, 67117 Limburgerhof, DE
SIEBERT, Malte, Leisberg 53, 69124 Heidelberg, DE
DUWENIG, Elke, Eschkopfstr. 9, 67117 Limburgerhof, DE
- (11) **2 483 186** (51) **B65G 51/02**
(72) SØRENSEN, Peter, Møller, Fløjstrupvej 17, 7300 Jelling, DK
BLAK, Daniel, Vindumvej 172, 8840 Rød-kærsbro, DK
- (11) **2 484 990** (51) **F24H 9/02**
(72) Lukey Boilers Limited, 337 Bath Road, Slough SL1 5PR, GB
- (11) **2 491 156** (51) **C22C 19/05**
(72) ESSER, Winfried, Am geraden Weg 39, 44805 Bochum, DE
GOLDSCHMIDT, Dirk, Hagebuttenweg 14, 47445 Moers, DE
HANSLITS, Christopher R., 6238 Fire Tower Road, Zuni, Virginia, 23898, US
OTT, Michael, Kuhlendahl 127B, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
PAUL, Uwe, Am Waldrand 1, 40882 Ratingen, DE
PICKERT, Ursula, Mühlenfeld 38, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
VOGT, Russel G., 302 Blue Heron Drive, Yorktown, Virginia, 23692, US
- (11) **2 491 346** (51) **G01C 21/32**
(72) KODAN, Tomoki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
SHIMIZU, Yasuhiro, c/o DENSO CORPORATION 1-1 Showa-cho, Kariya-City Aichi-Pref. 448-8661, JP
USAMI, Ichiro, c/o AISIN AW CO. LTD. 10 Takane Fujii-cho, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
KOZAKAI, Hiroyuki, c/o AISIN AW CO. LTD. 10 Takane Fujii-cho, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
- (11) **2 493 514** (51) **A61L 2/00**
(72) RAU, Harald, Talstrasse 41i, 69221 Dossenheim, DE
VOIGT, Tobias, Karlsruher Strasse 188/1, 69126 Heidelberg, DE
HERSEL, Ulrich, Fritz-Frey-Strasse 8, 69121 Heidelberg, DE
- (11) **2 509 301** (51) **H04N 5/243**
(72) TOYODA, Keiji, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chrome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 512 133** (51) **H04N 7/18**
(72) SATOH, Noriyuki, c/o Clarion Co. Ltd. 7-2 Shintoshin, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP
- (11) **2 525 653** (51) **A01K 61/00**
(72) ADATTO, Isaac, 13 Fairview Street Unit 2, Roslindale, Massachusetts 02131, US
LAWRENCE, Christian, 45 West Street, Plympton Massachusetts 02367, US
- (11) **2 528 673** (51) **A63H 33/04**
(72) Vicentelli, Claudio, Località La Scaletta, 07041 Alghero, IT
- (11) **2 530 760** (51) **H01L 51/50**
(72) Ise, Toshihiro, c/o FUJIFILM Corporation 577, Ushijima Kaisei-machi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Igarashi, Tatsuya, c/o FUJIFILM Corporation 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
Kinoshita, Ikuo, c/o FUJIFILM Corporation 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
Murakami, Takeshi, c/o FUJIFILM Corporation 577, Ushijima Kaisei-machi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (11) **2 535 231** (51) **B60S 1/38**
(72) Yang, Chih-Ming, Rm, 17, No. 5-4E, Sec. 5 Xinyi Road Xinyi District, Taipei City 110, TW

- Chang, Chuan-Chih, Rm. 17, No. 5-4E, Sec. 5 Xinyi Road Xinyi District, Taipei City 110, TW
- (11) **2 546 102** (51) **B60Q 3/02**
(72) Boomgarden, Günter, Bargkoppel 132, 23684 Scharbeutz, DE
Niedostatek, Mark, Hollenstedter Straße 4, 21279 Wenzendorf, DE
Rittner, Wolfgang, Wieselweg 9, 23623 Ahrensböök, DE
Meckes, Rüdiger, Moorhof 8, 23919 Berkenhthn, DE
- (11) **2 550 219** (51) **B65H 26/02**
(72) CHRISTMANN, Klaus, Ludwig, Pfarrer-Krieger-Weg 21, 67551 Worms, DE
WENZEL, Manfred, Emil-Nolde-Ring 206, 67227 Frankenthal, DE
WESTERMANN, Joachim, Robert, Gerd, Luisenstraße 42, 67256 Weisenheim am Sand, DE
- (11) **2 558 062** (51) **A61K 8/97**
(72) BOULET, Andre P., 38 Des Tournois, Blainville, Quebec J7C 4Y3, CA
MAES, Paul, Rue porte de Lorette, 76, B-4600 Visé, BE
- (11) **2 567 657** (51) **A61B 5/04**
(72) Chételat, Olivier, Ch. De la Côte-du-Bas 16, 1588 Cudrefin, CH
- (11) **2 567 707** (51) **A61K 39/00**
(72) Singh, Harpreet, Possartstrasse 16, 81679 München, DE
Schoor, Oliver, Charlottenstrasse 21, 72070 Tübingen, DE
Trautwein, Claudia, Narzissenweg 4, 42489 Wülfrath, DE
Hilf, Norbert, Im Wengertacker 17, 72138 Kirchentellinsfurt, DE
Weinschenk, Toni, Im Morgenrain 15, 73773 Aichwald, DE
Walter, Steffen, Steinenbergstrasse 2, 72764 Reutlingen, DE
Lewandrowski, Peter, Grabenstrasse 11, 72070 Tübingen-Hirschau, DE
- (11) **2 567 756** (51) **B05B 12/00**
(72) Behrens, Bernd-Arno, Am alten Schießstand 6, 31177 Harsum, DE
Frischkorn, Conrad, Am kleinen Felde 31, 30167 Hannover, DE
Hoven, Nils, Köthewaldstrasse 25, 31275 Lehrte, DE
Lüken, Ingo, Flensburgerstraße 4, 30165 Hannover, DE
Wesnick, Tobias, Birkenweg 8, 55571 Odernheim, DE
- (11) **2 571 897** (51) **C07K 14/605**
(72) HU, Shaojing, Building 29, Zone B 1 North Disheng St. Business Development Area Daxing, Beijing 100176, CN
TAN, Fenlai, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
WANG, Yanping, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
MA, Cunbo, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
HU, Yunyan, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
- CAO, Hong, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
ZHAO, Xiangdong, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
LONG, Wei, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
WANG, Yinxiang, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
DING, Lieming, Building 29 Zone B Beijing Polytechnic University Software Park 1 North Disheng St. Business Development Area, Beijing 100176, CN
- (11) **2 574 573** (51) **B65F 1/10**
(72) Huber, Hans Jörg, Sunnetalstrasse 35, 8117 Fällanden, CH
- (11) **2 576 868** (51) **C23G 1/08**
(72) Dyck, John Wayne, POBox 568, Winkler, Manitoba R6W 4A7, CA
Matthews, Matthew Maris, PO Box 568, Winkler, Manitoba R6W 4A7, CA
- (11) **2 578 517** (51) **B65F 1/10**
(72) Huber, Hans Jörg, Industriestrasse 42, 8117 Fällanden, CH
- (11) **2 582 156** (51) **H04R 19/00**
(72) Dehe, Alfons, Griesinger Strasse 48-2, 72770 Reutlingen, DE
Nawaz, Mohsin, Fasanenstr. 183, 82008 Unterhaching, DE
Glacer, Christoph, Schleissheimer Str. 84a, 80797 München, DE
- (11) **2 582 605** (51) **B65H 31/06**
(72) MOULIN, Raphaël, Lieu-dit Courreau, 42940 Saint Bonnet le Courreau, FR
PELLEGRIN, Laurent, Avenue des Cévennes Les Saphiers Bâtiment C, F-26250 Livron, FR
DE SOUSA, Olivier, Les Veyriers, 26120 Montmeyran, FR
CAMPAGNOLLE, Pierre, Route des Béren-gères, F-26400 Allex, FR
- (11) **2 587 221** (51) **G01C 21/34**
(72) Von Moltke, J. Peter, 3317 Toledo St., Coral Gables, Florida 33134, US
Grant, John, 5 Cornwall Gardens, East Grinstead, Sussex RH19 4 TJ, GB
Mihajlovic, Nenad, 107 Yarrowburgh Crescent, Lincoln, LN1 3NE, GB
- (11) **2 595 762** (51) **B05D 5/00**
(72) BELLENGER, Fabien, No. 3966, Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai 201108, CN
DE CAMPO, Floryan, No. 3966, Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai 201108, CN
JOURDE, Camille, N° 3966, Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, 201108 Shanghai, CN
ZHANG, Tao, No. 3966 Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai 201108, CN
- (11) **2 598 951** (51) **G03H 1/00**
(72) TAKEMORI, Michael Teruki, 28 Riverwind Drive, Rexford, New York 12148, US
BANSAL, Amitabh, 700 1st Street Apt 11 T, Hoboken, New Jersey 07030, US
BURNS, Andrew A., 2251 Van Antwerp Road, Niskayuna, New York 12309, US
- CHEVERTON, Mark, 113 Woodfield Blvd., Mechanicville, New York 12118, US
JAIN, Sumeet, 255 Patroon Creek Blvd, Apt 3454, Albany, New York 12206, US
- (11) **2 599 590** (51) **B25B 27/14**
(72) HONDO, Fusahide, 12-2-502, Sanno 2-chome, Ota-ku, Tokyo 143-0023, JP
- (11) **2 599 973** (51) **F01N 3/36**
(72) ITOH, Kazuhiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
NAKAJIMA, Junya, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 600 051** (51) **F16L 55/18**
(72) De La Torre Ugarte Del Castillo, Luis Fidel, C/ Don Daniel, 7 41, 39004 Santander, ES
- (11) **2 606 312** (51) **G01C 3/08**
(72) WEIMER, Carl, S., 6623 Bean Mountain Lane, Boulder CO 80301, US
RAMOND, Tanya, M., 1624 aneka Trail, Lafayette, CO 80026, US
ADKINS, Carl, M., 2460 Outlook Trail, Broomfield CO 80020, US
APPLEGATE, Jeff, T., 2435 Clayton Circle, Superior CO 80027, US
DELKER, Thomas, P., 205 McConell Court, Lyons CO 80540, US
RUPPERT, Lyle, S., 2142 Spencer Street, Longmont CO 80501, US
- (11) **2 607 040** (51) **B29C 33/00**
(72) Manigatter, Kurt, Prägartnerhofstrasse 21, 4072 ALKOVEN, AT
Adlesgruber, Karl, Dichterstrasse 20, 4511 ALLHAMING, AT
Fattinger, Paul, Grub 5, 4730 HEILIGENBERG, AT
Reslhuber, Christian, Dörfel 92, 4491 NIEDERNEUKIRCHEN, AT
- (11) **2 611 465** (51) **A61K 39/42**
(72) CHAN-HUI, Po-ying, 2485 132nd Avenue SE, Bellevue, WA 98005, US
DOORES, Katherine, 827 Agate Street, San Diego, CA 92109, US
HUBER, Michael, Forchstrasse 50, CH-8008 Zurich, CH
KAMINSKY, Stephen, 5204 Delafield Avenue, Bronx, NY 10471, US
FREY, Steven, 7714 230th Avenue NE, Redmond, WA 98053, US
OLSEN, Ole, 5309 117th Street SE, Everett, WA 98208, US
MITCHAM, Jennifer, 20330 NE 85th Street, Redmond, WA 98053, US
MOYLE, Matthew, 5 Bentagrass Lane, Newton, CT 06470, US
PHOGAT, Sanjay K., 8027 Admiralty Place, Frederick, MD 21701, US
BURTON, Dennis R., 6044 Beaumont Avenue, La Jolla, CA 92037, US
WALKER, Laura Marjorie, 239 Mitchell Brook Road, Norwich, VT 05055, US
POIGNARD, Pascal Raymond Georges, 626 Rosemont Street, La Jolla, CA 92037, US
KOFF, Wayne, 7 Night Heron Drive, Stony Brook, NY 11790, US
SIMEK-LEMOS, Melissa Danielle, de Jean de St. Marcel, 32 Woodhull Street, Apt. 1a, Brooklyn, NY 11231, US

- (11) **2 611 805** (51) **C07D 471/04**
(72) KOIKE, Tatsuki, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP
NAKAMURA, Minoru, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP
TOMATA, Yoshihide, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP
TAKAI, Takafumi, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP
HOASHI, Yasutaka, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 26-1, Muraoka-Higashi 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0012, JP
KAJITA, Yuichi, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP
TSUKAMOTO, Tetsuya, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 26-1, Muraoka-Higashi 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0012, JP
KAMATA, Makoto, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 26-1 Muraoka-Higashi 2-chome, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0012, JP
- (11) **2 615 735** (51) **H03G 3/30**
(72) Xu, Bing, 3560 E. Feather Avenue, Gilbert, AZ 85234, US
Premakanthan, Pravin, 400 North Coronado Street, 2136, Chandler, AZ 85224, US
- (11) **2 617 203** (51) **H04R 3/00**
(72) RYAN, Christopher C., 22 Longwater Dr., Norwell MA 02061, US
TRUCHSESS, Julia D., 123 Edgelake Drive, Sandy Hook, Connecticut 06482, US
MCDONALD, David, 10 Bryant Circle, Merimack, New Hampshire 03054, US
- (11) **2 621 644** (51) **B06B 3/00**
(72) PROVOST, James, A., 5411 West 97th place, Unit A, Westminster, CO 80020, US
GIARAFFA, Matthew, 7831 E. Cedar Avenue, Denver CO 80230, US
HUTCHINGS, Wendell, KR, 1477 S. Flanders Street, Aurora CO 80017, US
- (11) **2 622 002** (51) **C08G 75/02**
(72) CARLBORG, Carl Fredrik, Öregrundsgatan 18, 115 59 Stockholm, SE
HARALDSON, Tommy, Snövågen 7, 177 70 Järfälla, SE
ÖBERG, Kim, Paternostervågen, lgh 1101, 121 49 Johanneshov, SE
MALKOCH, Michael, Hornblåsargränd 5, 187 63 Täby, SE
- (11) **2 624 595** (51) **H04R 7/02**
(72) HUANG, Xinmin, 1569 Wen Ti East Road Guang Ming Village Zhuang Shi Street Zhen Hai District, Ningbo, Zhejiang 315400, CN
- (11) **2 624 596** (51) **H04R 9/06**
(72) HUANG, Xinmin, 1569 Wen Ti East Road Guang Ming Village Zhuang Shi Street Zhen Hai District, Ningbo Zhejiang 315400, CN
- (11) **2 628 648** (51) **B60W 10/06**
(72) NATSUME, Hiroshi, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, 417-8571, Aichi-ken, JP
- (11) **2 629 230** (51) **G06F 21/31**
(72) Nagarajan, Sivakumar, 1001 Farrar Road, Ext 24801, Kanata, ON K2K 0B3, CA
Bender, Christopher Lyle, 295 Philip St., Ext. 75981, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
McConnaughay, Mark A., 295 Philip St., Ext. 75981, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 630 890** (51) **A45C 7/00**
(72) Santy, Dirk, Moerestraat, 107, B-8680 Koekelare, BE
Smeuninx, Joris, HAM 69, B-9000 Gent, BE
Teixeira, George, 31 Long Lane, Warren, RI 02885, US
Yoneno, Kenzo, The Bonham Mansion No. 4A, 63 Bonham Road, Mid-Levels, West Hong Kong SAR, CN
- (11) **2 631 121** (51) **B60Q 1/08**
(72) KATSUNO, Toshiyasu, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 631 782** (51) **G06F 3/14**
(72) Eriksson, Marcus, c/o Research in Motion TAT AB Torggatan 2, Malmö, 211 40, SE
Berglund, Carl Fredrik Alexander, c/o Research in Motion TAT AB Torggatan 2, Malmö, 211 40, SE
Tellhed, Göran Mikael, c/o Research in Motion TAT AB Torggatan 2, Malmö, 211 40, SE
- (11) **2 633 277** (51) **G01J 1/00**
(72) MOLNAR, Alyosha, 106 Irving Place, Ithaca, New York 14850, US
WANG, Albert, 201 Maple Avenue Apt. A18A, Ithaca, New York 14850, US
GILL, Patrick, 342 Lastreto Ave, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 638 106** (51) **C08K 5/00**
(72) ZHU, Bizhong, 1212 Marriet Court, Midland MI 48640, US
SHOPE, Marilyn, P., 409 Twin Lake Road, Beaverton MI 48612, US
- (11) **2 638 417** (51) **G02C 5/22**
(72) EGAN, William, 2105 North Nowlin Trail, Jackson, NY 83001, US
HAROUD, Karim, Bourg Du Village 6, 1512 Chavannes Sur Moudon, CH
NIBAUEUR, Lisa, 1 Crescent Place, Short Hills, NJ 07078, US
PETERSON, Mattheuw Wallace, 115 Neveda, San Francisco, CA 94110, US
SCHNELL, Urban, Eichgutweg 16, 3053 Munchenbuchsee, CH
SENATORE, Daniel, 260 Bay Apt. 101, San Francisco, CA 94133, CH
- (11) **2 639 418** (51) **F01N 3/025**
(72) TSUJIMOTO, Kenichi, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 640 926** (51) **E21B 19/06**
(72) LINDE, Leonard, C., PO Box 1240, Evansville WY 82636, US
CASHION, Reece, E., 3000 North Sam Houston Parkway East, Houston TX 77032, US
WHITE, Larry, D., 3000 North Sam Houston Parkway East, Houston TX 77032, US
- (11) **2 641 616** (51) **A61K 47/48**
(72) Kim, Kwang Meyung, 121-2201 Hyundai Apt., Gaebong 2-dong, Guro-gu, Seoul, KR
Kwon, Ick Chan, 112-1708 Hanshin Apt., 4 gil 52, Seongbuk-ro, Seongbuk-ku, Seoul 136-751, KR
- Choi, Kuiwon, Hoegi-dong, Dongdaemungu, Seoul, KR
Koo, Heebeom, 102-701 Green-lmkwang Apt., Deungchon 2-dong, Kangseo-gu, Seoul 157-032, KR
Lee, Sang-min, 103-904 Oksu Heights Apt., Oksu-dong, Seongdong-gu, Seoul, KR
Youn, Inchan, 102-1301 Hangang Hyundai Apt., Jayang 4-dong, Gwangjin-gu, Seoul, KR
- (11) **2 641 872** (51) **C02F 1/28**
(72) Bender, Stefan, Neuer Weg 8, D-65232 Taunusstein., DE
- (11) **2 645 129** (51) **G01S 19/42**
(72) Gao, Ke, 14F Building (A) Easthope, 3rd Gaopeng Road, 610041 Chengdu, CN
Liu, Mao, Room 101, No. 2 Lane 555 Jijing Road, Shanghai, 200137, CN
Zou, Jinghua, 14F Building (A) Easthope, 3rd Gaopeng Road, 610041 Chengdu, CN
Zhang, Weihua, 14F Building (A) Easthope, 3rd Gaopeng Road, 610041 Chengdu, CN
Wang, Jun, 14F Building (A) Easthope, 3rd Gaopeng Road, 610041 Chengdu, CN
- (11) **2 646 388** (51) **C04B 28/02**
(72) ALFONSO, Montserrat, Hintere Dammstrasse 23, 4313 Möhlin, CH
KOLOMIETS, Elena, Hintere Dammstrasse 23, 4313 Möhlin, CH
- (11) **2 646 804** (51) **G01N 21/64**
(72) HAERTLING, Thomas, Nöthnitzer Strasse 28, 01187 Dresden, DE
MAYER, Anton, Roemerstrasse 97, 82205 Gilching, DE
OPITZ, Jörg, Defreggerstrasse 5, 01219 Dresden, DE
SCHREIBER, Jürgen, Dorfhainer Strasse 36, 01189 Dresden, DE
DERENKO, Susan, Sebnitzer Strasse 18, 01099 Dresden, DE
WETZEL, Christiane, Geinitzstrasse 11a, 01217 Dresden, DE
- (11) **2 647 339** (51) **A61B 17/00**
(72) De Soutter, George Charles, Halton Brook Business Park Weston Road Aston Clinton, Aylesbury Bucks HP22 5WF, GB
Croft, Jonathan, Halton Brook Business Park Weston Road Aston Clinton, Aylesbury Bucks HP22 5WF, GB
- (11) **2 647 350** (51) **A61F 2/01**
(72) Eidenschink, Tracee E.J., 2232 Pinto Drive, Wayzata, MN 55391, US
- (11) **2 647 560** (51) **B62K 25/04**
(72) Talavasek, Jan, Dollaegersten 5, Knonau, CH
- (11) **2 649 077** (51) **C07D 487/08**
(72) UEDA, Yasutsugu, 46 Olde Orchard Road, Clinton, CT 06413, US
CONNOLLY, Timothy P., c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, CT 06492, US
JOHNSON, Barry L., c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, CT 06492, US
LI, Chen, c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US
NAIDU, B. Narasimhulu, c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US
PATEL, Manoj, c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US

- PEESE, Kevin, c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US
- SORENSEN, Margaret E., c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US
- WALKER, Michael A., c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US
- BOWSHER, Michael S., c/o Bristol-Myers Squibb Company 5 Research Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US
- LI, Rongti, 309 Willowbend Drive, Port Lavaca, Texas 77979, US
- (11) **2 649 180** (51) **C12N 15/10**
(72) Loyall, Linda, Patricia, Maxburgstrasse 24, 67117 Limburgerhof, DE
Kuhn, Josef, Martin, Edenkobener Strasse 10, 67117 Limburgerhof, DE
Siebert, Malte, Leisberg 53, 69124 Heidelberg, DE
- (11) **2 649 968** (51) **A61F 2/68**
(72) Kaltenborn, Sven, Am Weinberg 5, DE - 37115 Duderstadt, DE
Ruess, Felix, Meidigasse 31/2/16, 1110 Wien, AT
Zarling, Sven, Jecksberg 6, DE - 37115 Duderstadt, DE
Bischof, Bernhard, Montleartstraße 74/1/15, AT - 1160 Wien, AT
Kraus, Thomas, Leopold Käbmayerstraße 29, AT - 2263 Dürnkrot, AT
- (11) **2 650 003** (51) **A61K 35/74**
(72) Steward, Lance E., 35 Sweet Rain, Irvine, CA 92614, US
Ghanshani, Sanjiv, 20 Rose Trellis, Irvine, CA 92603, US
Fernandez-Salas, Ester, 1710 Rocky Road, Fullerton, CA 92831, US
Gilmore, Marcella A., 13151 St. Thomas Drive, Santa Ana, CA 92705, US
Francis, Joseph, 45 La Mirage Circle, Aliso Viejo, CA 92656, US
Aoki, Kei Roger, 2 Ginger Lily Court, Coto de Caza, CA 92679, US
- (11) **2 650 308** (51) **C07K 16/18**
(72) Pfeifer, Andrea, Rte de Fenil 16A, 1806 St.-Légier, CH
Muhs, Andreas, Chemin des Alouettes 12, 1053 Cugy, CH
Watts, Ryan, 524 Yale Drive, San Mateo, CA 94402, US
Pihlgren, Maria, Chemin du Tessin 6B, 1052 Mont-sur-Laussane, CH
- (11) **2 650 397** (51) **C23C 2/16**
(72) JANG, Tae-In, 301-1503 Lotte Castle Apt., Unam-dong, Buk-gu, Gwangju 500-775, KR
KWEON, Yong-Hun, 505-1404 Songbo Pinevil 5 Cha Apt., 1055 Ma-dong, Gwangyang-si Jeollanam-do 545-720, KR
KIM, Jung-Kuk, 215-1904 Seongho 2 Cha Apt., Jung-dong, Gwangyang-si Jeollanam-do 545-786, KR
JEE, Chang-Woon, 104-18002 Doosan Apt. Wangji-dong, Suncheon-si, Jeollanam-do 540-703, KR
- (11) **2 650 407** (51) **C30B 29/22**
(72) OGIMOTO, Yasushi, c/o Fuji Electric Co., Ltd. 1-1 Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi 210-9530, JP
- (11) **2 650 408** (51) **C30B 29/22**
(72) OGIMOTO, Yasushi, c/o Fuji Electric Co., Ltd. 1-1 Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi 210-9530, JP
- (11) **2 651 267** (51) **A47G 1/06**
(72) Hartlieb, Achim, Lindenweg 3, 71717 Beilstein, DE
- (11) **2 651 434** (51) **A61K 39/00**
(72) WEINSCHEK, Toni, Im Morgenrain 15, 73773 Aichwald, DE
LEWANDROWSKI, Peter, Grabenstrasse 11, 72070 Tuebingen-Hirschau, DE
RAMMENSEE, Hans-Georg, Sommerhalde 3, 72070 Tuebingen, DE
STEVANOVIC, Stefan, Auf der Burg 3, 72074 Tuebingen, DE
GOUTTEFANGEAS, Cécile, Mauerstrasse 19b, 72070 Tuebingen, DE
- (11) **2 651 987** (51) **C08F 10/02**
(72) KARJALA, Teresa P., 56 Mandevilla Court, Lake Jackson, TX 77566, US
KARDOS, Lori L., 15 Sarahs Cove, Sugarland, TX 77479, US
YAU, Wallace W., 12208 Hidden River Lane, Pearland, TX 77584, US
ORTEGA, Jose, 202 Beechwood, Lake Jackson, TX 77566, US
- (11) **2 652 902** (51) **H04L 9/32**
(72) ZHANG, Xinwen, 1711 Winston Street, San Jose, California 95131, US
RAVINDRAN, Ravishankar, Building B1-3-A, Huawei Industrial Base, Bantian, Longgang District, Shenzhen, P.R. 518129, CN
WANG, Guoqiang, 2382 Saint Ignatius Place Apt. 338, Santa Clara, California 95051, US
SHI, Guangyu, 20990 Valley Green Drive Apt. 677, Cupertino, California 95014, US
- (11) **2 653 979** (51) **G06F 15/16**
(72) Manolache, Doru, Costin, 707 Continental Circle, Apt. 1631, Mountain View, CA 94040, US
Kowitz, Braden, 1057 Middlefield Road, Palo Alto, CA California 94301, US
Parham, Derek, 707 Continental Circle, Apt. 129, Mountain View, CA California 94040, US
Hannon, Stephanie, Katherine, 9500 Rod Road, Alpharetta, GA Georgia 30022, US
Yu, Jonathan, 51 Rosemont Place, San Francisco, CA California 94103, US
- (11) **2 654 034** (51) **G09F 9/30**
(72) Nakamura, Kozo, 5-1-206, Nishimami 1-chome, Kashiba-shi, Nara, 639-0222, JP
Ueki, Shun, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Taguchi, Tokio, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Itou, Akiko, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 654 548** (51) **A61B 1/04**
(72) MEWES, Philip, Blücherstr. 25, 90439 Nürnberg, DE
NEUMANN, Dominik, Kurt-Schumacher-Str. 10, 92245 Kümmersbruck, DE
FÖRTSCH, Stefan, Weingarts 74, 91358 Kunreuth, DE
JULOSKI, Aleksandar, Tilsiter Strasse 22D, 90453 Nürnberg, DE
KELLER, Henrik, Luitpoldstr. 6a, 91054 Erlangen, DE
- (11) **2 654 721** (51) **A61K 9/127**
(72) PALACIOS IZQUIERDO, Beatriz, Virgen de los reyes 22 2º 3, E-28027 Madrid, ES
- VAN HOOGEVEST, Peter, Ägyptenpfad 22, 67433 Neustadt an der Weinstrasse, DE
L.S. LEIGH, Mathew, Phares Drug Delivery AG Klauenfeldstrasse 30, 4132 Muttentz Baselland, CH
- (11) **2 654 776** (51) **A61K 38/50**
(72) CHENG, Ning Man, Room 501, 5/F., Henley Building 5 Queen's Road, Central, Hong Kong, CN
- (11) **2 655 647** (51) **C12P 7/64**
(72) WALL, Thomas, E., 2812 Nueces Street Apt. 106, Austin, Texas 78705, US
CHEN, You, 7872 Camino Jonata, San Diego CA 92122, US
BOWER, Stanley, 4283 Federman Lane, San Diego CA 92130, US
LOZA, Wendy, 3962 Jewell Street, Apt T205, San Diego CA 92109, US
- (11) **2 656 020** (51) **G01F 1/696**
(72) ARNOLD, Martin, Stockackerstrasse 10, 4153-Reinach, CH
WAGNER, Michel, Rheinfelderstrasse 30, 4127 Birsfelden, CH
- (11) **2 656 506** (51) **H04B 1/59**
(72) SEPPÄ, Heikki, c/o VTT P.O. Box 1000, FI-02044 Vtt, FI
SILLANPÄÄ, Teuvo, c/o VTT P.O. Box 1000, FI-02044 Vtt, FI
VIKARI, Ville, Aalto University Dept. of Radio Science and Engineering P.O. Box 13000, FI-00076 Aalto, FI
- (11) **2 656 959** (51) **B23K 20/12**
(72) MIYAZAKI, Hiroka, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
MORIGUCHI, Hideki, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
UTSUMI, Yoshiharu, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
FUJII, Hidetoshi, c/o OSAKA UNIVERSITY 1-1 Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MORISADA, Yoshiaki, 6-50, Morinomiyama 1-chrome Joto-Ku, Osaka-shi Osaka 536-8553, JP
- (11) **2 657 025** (51) **B41F 21/10**
(72) Kondo, Hayato, c/o Tsukuba Plant, Komori Corporation 203-1, Nakayama, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Ogawa, Naoki, c/o Tsukuba Plant, Komori Corporation 203-1, Nakayama, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Suzuki, Yasuhiro, c/o Komori Electronics Co., Ltd. 2589-40, Oaza Nukanome Takahata-machi, Higashi Okitama-gun Yamagata, JP
- (11) **2 657 088** (51) **B60R 19/48**
(72) ITO, Keita, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, 471-8571, Aichi-ken, JP
- (11) **2 657 253** (51) **C07K 16/28**
(72) Chen, Yvonne, 222 8th Avenue, no. 320, San Mateo, CA 94401, US
Dennis, Mark, 120 Plymouth Avenue, San Carlos, CA 94070, US
Dorman, David, 2928 Hillside Drive, Burlingame, CA 94010, US
Elkins, Kristi, 524 Maple Avenue, South San Francisco, CA 94080, US

- Junutula, Jagath Reddy, 34391 Tupelo Street, Fremont, CA 94555, US
Polson, Andrew, 281 Berkeley Way, San Francisco, CA 94131, US
Zheng, Bing, 156 Montelena Court, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **2 657 567** (51) **F16F 15/134**
(72) TAKENAKA, Tetsuhiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
KURIMOTO, Tomoyasu, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
OKANO, Nobuhiko, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
HAGINO, Yasuyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
WATARAI, Shinichiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 658 171** (51) **H04L 12/16**
(72) Laroia, Rajiv, 455 Somerville Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
LI, Junyi, 357 Wren Lane, Bedminster, NJ 07921, US
Uppala, Sathyadev, c/o QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 658 335** (51) **H04W 76/02**
(72) Gomez, Alfonso, Communication Services - DCCC Vodafone GmbH Ferdinand-Braun-Platz 1, 40549 Düsseldorf, DE
Dominguez Gonzalez, Rafael, Vodafone Espana, S.A.U. Avda. de Europa 1, 28108 Alcobendas, ES
- (11) **2 658 715** (51) **B32B 27/08**
(72) NG, Wing-Chak, 8220 Sentinae Chase Drive, Roswell Georgia 30076, US
SIQUEIRA, Jose, Augusto Vidal de, 175 Softwood Circle, Roswell Georgia 30076, US
- (11) **2 658 903** (51) **C08J 5/20**
(72) SHAVER, Ronald, D., 906 Bridge Hollow Court, Houston TX 77062, US
BLANCHARD, Greg, 3902 Cliff Speria Court, Manvel, Texas 77578, US
HOKKANEN, Brian, W., 1518 Hillside Elm St, Houston, Texas 77062, US
TORRENCE, G., Paull, 4206 Masters Drive, League City TX 77573, US
- (11) **2 659 034** (51) **D01D 5/00**
(72) MCGRATH, Jon, 16 Bayberry Lane, Duxbury MA 02332, US
SOLETTI, Lorenzo, 622 Whitney Avenue Apt. 3, Pittsburgh PA 15221, US
EL-KURDI, Mohammed, S., 792 West Street, Mansfield, MA 02048, US
WAGNER, William, R., 300 Harrison Ct., Gibsonsia PA 15044, US
FLAHERTY, J., Christopher, 2122 Kirkland Lake Dr, Auburndale FL 33823, US
- (11) **2 659 111** (51) **F02C 7/32**
(72) BURNS, Donald, W., 4260 Galena Drive, Avon IN 46123, US
- (11) **2 660 371** (51) **D01F 1/10**
(72) KIM, Young-Jo, (Mabuk-dong)30, Mabuk-ro 154 beon-gil, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
AN, Byoung-Wook, 107-1507 Hyundai-Apt. 66 Gyesan 3-dong Gyeyang-gu, Incheon 407-765, KR
- LEE, Sang-Mok, 105-1706 Park Mansion Doryang-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-020, KR
LEE, Young-Soo, 212 Gongdan-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
KIM, Gi-Woong, 106-601 Manchon Bosung town Manchon-dong Suseong-gu, Daegu 706-020, KR
- (11) **2 661 681** (51) **G06F 7/04**
(72) FEINBERG, Eugene, M., 967 North Shoreline Blvd., Mountain View California 94043, US
OZCERI, Berend, 305 W. Evelyn Avenue, Mountain View California 94041, US
SMITH, Bruce, 967 North Shoreline Blvd., Mountain View California 94043, US
KOREN, Yuval, 305 W. Evelyn Avenue, Mountain View California 94041, US
- (11) **2 661 682** (51) **G06F 7/04**
(72) SAGI, Surya, 5502 Beckley Hills Drive, Louisville, KY 40245, US
JONSSON, Kevin, 79 Appleby Drive, Bedford, NY 10506, US
GRACY, Bernard, 37 Murphy Lane, Southbury, CT 06488, US
- (11) **2 662 211** (51) **B32B 27/06**
(72) Kaplan, David L., 46 Pond Street, Concord Massachusetts 01742, US
Jin, Hyoung-Joon, Singeong-Dong 1305-206, Yangcheon-gu Seoul, 158-773, KR
Rutledge, Gregory, 21 Fairland Street, Lexington Massachusetts 02421, US
Fridrikh, Sergei, 401 Great Road, Unit 2, Acton Massachusetts 01720, US
- (11) **2 662 917** (51) **H01M 4/86**
(72) Larsen, Peter Halvor, Kloeverholm 73, 6470 Sydals, DK
- (11) **2 662 918** (51) **H01M 4/90**
(72) Larsen, Peter Halvor, Kloeverholm 73, 6470 Sydals, DK
- (11) **2 662 953** (51) **H02K 1/27**
(72) KIELGAS, Bruce William, 531 N. Fourth Street, Tipp, Ohio 45371, US
WANG, Kai, 108 Chaoyang Road, Taicang, Jiangsu 215400, CN
CHEN, Yamin, 108 Chaoyang Road, Taicang, Jiangsu 215400, CN
- (11) **2 663 476** (51) **B60T 7/04**
(72) TAKAGI, Toshihiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
MORITA, Mitsuhiko, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 663 647** (51) **C12P 21/06**
(72) BARFIELD, Robyn M., 5703 Hollis Street, Emeryville California 94608, US
BREIDENBACH, Mark Alan, 247 E.28th St. Apt 11B, NY 10016, US
DEHART, Gregory W., 5703 Hollis Street, Emeryville California 94608, US
RABUKA, David, 202 Stanford Avenue, Kensington, CA 94708, US
- (11) **2 664 144** (51) **H04N 7/26**
(72) LOU, Jian, 5240 Fiore Terrace Apt. 413, San Diego, California 92122, US
WANG, Limin, 13641 Shoal Summit Drive, San Diego, California 92128, US
YU, Yue, 16140 Cayenne Creek Rd, San Diego, California 92127, US
- (11) **2 664 875** (51) **F25D 17/04**
(72) Cai, Junsheng, No.16 Shihuixiang, Qinghuai district, 210000 Nanjing, CN
Ding, Yuan, Room 401, No. 40 Rongxiang Xincun, 214063 Wuxi, CN
Jia, Baoying, Heilbronner Str. 7, 89537 Giengen, DE
Song, Jicong, c/o BSH Electrical Appliances (Jiangsu) Co., Ltd 208 Yaoxin Avenue, Nanjing Economic and Technological Development Zone, Jiangsu Province 210046 Nanjing, CN
- (11) **2 664 997** (51) **G06F 17/27**
(72) Galle, Matthias, 2 Avenue Pierre Semard, 38400 St-martin D'heres, FR
Renders, Jean-Michel, La Jars, 38950 Quaix En Chartreuse, FR
Jacquet, Guillaume, Via al Porto 79, 21027 Ispra, IT
- (11) **2 665 995** (51) **G01F 22/00**
(72) CHIU, Daniel T., 7009 40th Ave NE, Seattle Washington 98115, US
FUJIMOTO, Bryant S., 4128 12th Ave NE, Apt. 201, Seattle Washington 98105, US
GANSEN, Alexander R., Berliner Strasse 27, 55131 Mainz, DE
YEN, Gloria S., 4060 2nd Ave NE, Apt. 2, Seattle Washington 98105, US
LORENZ, Robert M., 2915 Santos Lane, Apt. 2233, Walnut Creek California 94597, US
- (11) **2 667 158** (51) **G01D 13/04**
(72) Zietz, Heath D., 2798 Patrick Henry Dr. Apt 605, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **2 667 763** (51) **A61B 1/00**
(72) SARNA, Surbhi, c/o 250 King Street N° 676, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **2 668 330** (51) **D21D 1/30**
(72) SJÖSTRÖM, Håkan, c/o Metso Paper Inc. Fabianinkatu 9 A, FI-00130 Helsinki, FI
LINDROOS, Kati, Iisakinrinne 5, 37560 Lem-päälä, FI
KAARINEVA, Matti, c/o Metso Paper Inc. Fabianinkatu 9 A, FI-00130 Helsinki, FI
IISAKKILA, Tomi, c/o Metso Paper Inc. Fabianinkatu 9 A, FI-00130 Helsinki, FI
- (11) **2 668 331** (51) **D21D 1/30**
(72) SJÖSTRÖM, Håkan, c/o Metso Paper Inc. Fabianinkatu 9 A, FI-00130 Helsinki, FI
LINDROOS, Kati, Iisakinrinne 5, 37560 Lem-päälä, FI
KAARINEVA, Matti, c/o Metso Paper Inc. Fabianinkatu 9 A, FI-00130 Helsinki, FI
IISAKKILA, Tomi, c/o Metso Paper Inc. Fabianinkatu 9 A, FI-00130 Helsinki, FI
- (11) **2 668 486** (51) **G01M 17/02**
(72) NEUGEBAUER, Paul, 3613 Peninsula Drive, Akron Ohio 44319, US
KNUTH, Erik, 6072 Independence Drive, Hudson Ohio 44236, US
STALNAKER, David, 2599 Smith Kramer Street NE, Hartville Ohio 44632, US
MCCLUNG, Craig, 6119 Echodell Avenue, North Canton Ohio 44720, US
LORENZO, Alleva, Via Bisentina 15, I-00137 Roma, IT
TAKAYUKI, Kurata, 10-1 Kyobashi 1-Chome Chuo-ku, Tokyo Tokyo 104-8340, JP
KOSUKE, Yukitake, 10-1 Kyobashi 1-Chome Chuo-ku, Tokyo Tokyo 104-8340, JP
EGAMI, Hiroshi, 10-1 Kyobashi 1-Chome Chuo-ku, Tokyo Tokyo 104-8340, JP
DEL GROSSO, Alberto, 10-1 Kyobashi 1-Chome Chuo-ku, Tokyo Tokyo 104-8340, JP

(11) **2 668 563** (51) *G06F 7/04*
(72) FAITELSON, Yakov, 3 Mishol Hasapir Street, 44814 Elkana, IL
KORKUS, Ohad, 1250 Broadway Avenue 31st Fl., New York, NY 10001, US
KRETZER-KATZIR, Ophir, 23 Tomer Street, 71799 Reut, IL

(11) **2 668 661** (51) *H01L 21/18*
(72) PLACH, Thomas, Johann Michael Prunner Strasse 1, A-4651 Stadl-Paura, AT
HINGERL, Kurt, Lerchenring 11, A-4493 Wolfers, AT
WIMPLINGER, Markus, Braunauerstraße 84, A-4910 Ried im Innkreis, AT
FLÖTGEN, Christoph, Pramerdorf 45/23, A-4782 Pramerdorf, AT

(11) **2 668 947** (51) *A61K 31/21*
(72) Gorath, Michaela, Up de Schanz 62, 22609 Hamburg, DE

(11) **2 668 948** (51) *A61K 31/21*
(72) Gorath, Michaela, Up de Schanz 62, 22609 Hamburg, DE

(11) **2 669 029** (51) *B22F 1/00*
(72) YOSHIDA, Norihiro, c/o Maruzen Petrochemical Co. Ltd. 3 Goi Minami-kaigan, Ichihara-shi Chiba 290-8503, JP
NISHIURA, Takao, c/o Maruzen Petrochemical Co. Ltd. 3, Goi Minami-kaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8503, JP

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 624 134** (51) *G06F 9/45*
(43) 07.08.2013
(13) A2

(11) **2 666 748** (51) *C01B 31/04*
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **2 667 296** (51) *G06F 3/06*
(86) CN 2012/085126 23.11.2012
(87) WO 2013/152593 17.10.2013

(11) **2 668 659** (51) *H01J 49/16*
(86) GB 2011/001557 03.11.2011
(87) WO 2012/059721 10.05.2012

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 638 517** (51) *A61K 39/00*
(60) 13191182.8

(11) **1 772 031** (51) *H04Q 7/22*
(60) 13191849.2

(11) **1 789 119** (51) *A61M 15/00*
(60) 13191640.5

(11) **1 794 327** (51) *A61K 39/12*
(60) 13191317.0

(11) **1 878 274** (51) *H04W 8/26*
(60) 13005144.4

(11) **1 892 866** (51) *H04J 11/00*
(60) 13191358.4

(11) **1 922 044** (51) *A61F 15/00*
(60) 13191158.8

(11) **1 936 694** (51) *H01L 27/146*
(60) 13191648.8

(11) **1 948 232** (51) *A61K 39/395*
(60) 13191416.0

(11) **1 986 587** (51) *A61K 6/00*
(60) 13192021.7

(11) **2 001 658** (51) *B29C 73/00*
(60) 13191216.4

(11) **2 014 510** (51) *B60R 9/06*
(60) 13005196.4

(11) **2 024 766** (51) *G02B 5/30*
(60) 13191247.9

(11) **2 040 725** (51) *A61K 35/74*
(60) 13191266.9

(11) **2 052 588** (51) *H05B 37/02*
(60) 13191898.9

(11) **2 102 511** (51) *F16B 15/00*
(60) 13191390.7

(11) **2 117 988** (51) *B67C 3/06*
(60) 13191509.2

(11) **2 121 743** (51) *C07K 14/47*
(60) 13191581.1

(11) **2 145 705** (51) *B21C 23/08*
(60) 13191278.4

(11) **2 148 644** (51) *A61K 8/19*
(60) 13191438.4

(11) **2 148 920** (51) *C12M 1/22*
(60) 13191654.6

(11) **2 151 495** (51) *C12N 15/00*
(60) 13191452.5

(11) **2 184 371** (51) *C22C 9/06*
(60) 13005147.7

13005148.5

13005149.3

(11) **2 184 858** (51) *H03K 5/1252*

(60) 13005146.9

(11) **2 205 927** (51) *F41H 5/04*

(60) 13191246.1

(11) **2 205 928** (51) *F41H 5/04*

(60) 13191253.7

(11) **2 224 861** (51) *A61B 17/17*

(60) 13191484.8

(11) **2 229 256** (51) *B23C 5/22*

(60) 13191418.6

(11) **2 232 422** (51) *G06Q 20/00*

(60) 13175292.5 / 2 657 895

13175297.4 / 2 657 896

13191571.2

13191603.3

13191627.2

(11) **2 239 152** (51) *B60C 5/00*

(60) 13191645.4

(11) **2 249 881** (51) *A61L 15/58*

(60) 13191367.5

(11) **2 274 828** (51) *H03F 1/02*

(60) 13191350.1

(11) **2 277 022** (51) *G01M 17/00*

(60) 13191672.8

(11) **2 287 092** (51) *B65G 1/04*

(60) 13191481.4

(11) **2 288 672** (51) *C09K 19/12*

(60) 13005139.4

13005140.2

(11) **2 307 007** (51) *A61K 31/397*

(60) 13191721.3

(11) **2 318 419** (51) *C07F 5/02*

(60) 13191409.5

13191412.9

13191413.7

13191414.5

(11) **2 322 835** (51) *F16L 19/028*

(60) 13191669.4

(11) **2 326 623** (51) *C07D 217/02*

(60) 13005171.7

(11) **2 326 996** (51) *G05B 19/404*

(60) 13191437.6

(11) **2 331 944** (51) *G01N 23/04*

(60) 13191619.9

(11) **2 341 861** (51) *A61B 18/14*

(60) 13191846.8

(11) **2 349 868** (51) *B65D 81/05*

(60) 13191652.0

(11) **2 359 279** (51) *G06F 19/00*

(60) 13191638.9

(11) **2 367 488** (51) *A61B 17/70*

(60) 13191415.2

(11) **2 389 169**
(60) 13191878.1

(11) **2 401 112**
(60) 13191791.6

(11) **2 424 998**
(60) 13191475.6

(11) **2 426 495**
(60) 13191564.7

(11) **2 437 465**
(60) 13191514.2

(11) **2 448 054**
(60) 13191910.2

(11) **2 450 800**
(60) 13191794.0

(11) **2 456 965**
(60) 13191893.0

(11) **2 458 505**
(60) 13191796.5

(11) **2 464 067**
(60) 13191237.0

(11) **2 477 736**
(60) 13191431.9

(11) **2 491 944**
(60) 13191090.3

(11) **2 495 494**
(60) 13005154.3

(11) **2 498 804**
(60) 13191686.8

(11) **2 511 092**
(60) 13191656.1

(11) **2 519 536**
(60) 13191332.9

(11) **2 530 763**
(60) 13191943.3

(11) **2 535 673**
(60) 13191738.7

(11) **2 540 758**
(60) 13191754.4

(11) **2 558 837**
(60) 13191594.4

(11) **2 592 775**
(60) 13191321.2
13191322.0

(11) **2 613 646**
(60) 13191641.3

(11) **2 617 084**
(60) 13191477.2

(11) **2 621 170**
(60) 13191882.3

(11) **2 621 387**
(60) 13191758.5

(11) **2 647 773**
(60) 13191580.3

(51) **A61K 9/22**

(51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/861**

(51) **G01N 33/53**

(51) **H04L 29/08**

(51) **H01M 10/0525**

(51) **G06F 13/16**

(51) **F02B 75/16**

(51) **G06F 12/00**

(51) **H04L 12/58**

(51) **B01J 23/30**

(51) **A61K 38/16**

(51) **F23D 3/16**

(51) **A61K 38/37**

(51) **B32B 17/06**

(51) **C07K 1/18**

(51) **H01M 2/10**

(51) **F25B 41/00**

(51) **C08G 64/20**

(51) **G01N 1/28**

(51) **H04L 1/16**

(51) **A23L 1/01**

(51) **H01M 2/16**

(51) **H04N 7/26**

(51) **A61B 17/86**

(51) **E03D 5/02**

(11) **2 651 756**
(60) 13191249.5

(11) **2 661 519**
(60) 13191469.9

(51) **B63H 20/06**

(51) **C23F 11/00**

I.12(16)

- **Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**
- **Separate publication of the European search report (A3)**
- **Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**

(11) **2 624 134** (51) **G06F 9/45**
(88) • *keine gesonderte Veröffentlichung*
• *no separate publication*
• *pas de publication séparée*

I.12(19)

- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **2 532 911** (51) **F16D 23/12**
01.03.2012

(11) **2 538 190** (51) **G01L 9/00**
27.06.2013

(11) **2 587 509** (51) **H01H 3/14**
23.10.2013

(11) **2 594 542** (51) **C04B 28/04**
• *Antrag nicht wirksam*
• *request not effective*
• *requête sans effets*

I.12(21)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **1 578 305** 29.01.2013

(11) **2 305 821** 21.06.2013

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 277 272** 28.02.2013

(11) **2 038 707** 27.02.2013

(11) **2 109 574** 22.06.2013

(11) **2 201 339** 03.05.2012

(11) **2 258 842** 18.03.2013

I.12(31)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **1 927 399** (51) **B01J 21/12**
• *keine Massnahmen*
• *no measures*
• *pas de mesures*

(11) **2 097 170** (51) **B01J 37/02**
• *keine Massnahmen*
• *no measures*
• *pas de mesures*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 59/042** (11) **1 527 666 B1**
E02F 9/18 **A01B 59/06**
E02F 3/36

- (25) En (26) En
(21) 04104973.5 (22) 11.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(30) 29.10.2003 US 696451
(54) • Befestigungsvorrichtung für einen Schlepper
• Quick attachment system.
• Dispositif de fixation pour tracteur
(73) CNH Italia S.p.A., Via Plava 80, 10135 Torino, IT
(72) Bay, Tod A., 52650, Sperry, US
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01B 59/06 → (51) **A01B 59/042**

A01D 69/03 → (51) **F15B 11/16**

(51) **A01F 7/06** (11) **2 364 587 B1**

- (25) De (26) De
(21) 11150011.2 (22) 03.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(30) 10.03.2010 DE 102010015902
(54) • Axialabscheider für einen Mährescher
• Axial separator for a combine harvester
• Séparateur axial pour une moissonneuse-batteuse
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Bußmann, Jens, 49179, Ostercappel, DE

A01G 3/033 → (51) **G01D 5/14**

A01G 33/00 → (51) **C12M 1/00**

A01H 4/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/00 → (51) **C12N 9/16**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/01** (11) **2 484 205 B1**

- (25) NI (26) En
(21) 12150712.3 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(30) 07.02.2011 NL 1038566
11.10.2011 NL 2007568
(54) • Düngentfernvorrichtung und Verfahren zum automatischen Entfernen von Dung

- Manure removal device and method for the automatic removal of manure
 - Dispositif d'élimination de fumier et procédé pour l'élimination automatique de fumier
- (73) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) Van Den Beukel, Huijbrecht Johannes Arjen, 3146CG Maassluis, NL
Van Berkel, Sebastianus Arnoldus Nicolaas Maria, 2628 RR Delft, NL
Özcan, Gokhan Kemal, 3067 TR Rotterdam, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 1/04** (11) **2 186 398 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09075476.3 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.05.2010
(30) 05.11.2008 FR 0806158
(54) • Vorrichtung mit Schnellbefestigungsadapter zum Festmachen der Leine eines Haustiers an einem Aufnahmeelement, das mit einer festen Halterung verbunden ist
• Device with quick-fixing adapter for connecting the leash of a domestic animal to a receiving element associated with a fixed support
• Dispositif avec adaptateur à fixation rapide pour relier la laisse d'un animal domestique à un élément récepteur associé à un support fixe
(73) Behe, Jean-Marc, 40 Rue du Général de Gaulle, 68740 Blodelsheim, FR
(72) Behe, Jean-Marc, 68740 Blodelsheim, FR
(74) Burkard, Thierry, 40 rue de Stalingrad, 68100 Mulhouse, FR

(51) **A01K 39/012** (11) **1 945 023 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06816589.3 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) US 2006/039465 11.10.2006
(87) WO 2007/047228 2007/17 26.04.2007
(30) 11.10.2005 US 725358 P
10.10.2006 US 539928
10.10.2006 US 539943
10.10.2006 US 539983
(54) • FUTTERPFANNE FÜR ZUCHTTIERE
• PAN FEEDER FOR BREEDERS
• MANGEoire POUR VOLAILLES D'ÉLEVAGE
(73) CTB, INC., P.O. Box 2000, State Road 15 North, Milford, Indiana 46542-2000, US
(72) COLE, Theodore, J., Milford, IN 46542, US
KREGGER, Lionel, L., Warsaw, IN 46582, US
BIRD, Charles, R., Milford, IN 46542, US
(74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB
(60) 13188635.0
13188654.1

(51) **A01K 61/00** (11) **2 429 282 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10720071.9 (22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.03.2012
(86) US 2010/034293 11.05.2010
(87) WO 2010/132388 2010/46 18.11.2010

- (30) 13.05.2009 US 177863 P
07.05.2010 US 775611
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR HOCH-INTENSIVE GARNELNPRODUKTION
• SYSTEM AND METHOD FOR SUPER-INTENSIVE SHRIMP PRODUCTION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CREVETTES SUPER-INTENSIVE
(73) The Texas A&M University System, Technology Commercialization Center and Licensing Office 3369 TAMU, College Station, TX 77843-3369, US
(72) LAWRENCE, Addison, Lee, Port Aransas TX 78373, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A01K 67/027 → (51) **C12N 9/16**

A01N 25/04 → (51) **A01N 43/54**

A01N 25/30 → (51) **A01N 43/54**

(51) **A01N 31/08** (11) **2 485 588 B1**

- A01N 57/34** **A01P 1/00**
C09D 5/14 **C10L 10/00**
C10L 1/14
(25) En (26) En
(21) 10766196.9 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) US 2010/052010 08.10.2010
(87) WO 2011/049761 2011/17 28.04.2011
(30) 20.10.2009 US 279397 P
(54) • SYNERGISTISCHE ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG
• SYNERGISTIC ANTIMICROBIAL COMPOSITION
• COMPOSITION ANTIMICROBIENNE SYNERGIQUE
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) YIN, Bei, Buffalo Grove, IL 60089, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
(60) 13172706.7
13172707.5

A01N 43/00 → (51) **C07D 261/04**

(51) **A01N 43/54** (11) **2 470 017 B1**

- A01N 57/20** **A01N 25/04**
A01N 25/30 **A01P 13/00**
(25) En (26) En
(21) 10745267.4 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.07.2012
(86) EP 2010/062471 26.08.2010
(87) WO 2011/023758 2011/09 03.03.2011
(30) 27.08.2009 US 237404 P
(54) • WÄSSRIGES KONZENTRAT ENTHALTEND SAFLUFENCIL UND GLYPHOSATE
• AQUEOUS CONCENTRATE FORMULATIONS CONTAINING SAFLUFENACIL AND GLYPHOSATE
• PRÉPARATIONS D'UN CONCENTRÉ AQUEUX CONTENANT DU SAFLUFÉNACIL ET DU GLYPHOSATE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KRAPP, Michael, 67122 Altrip, DE
GREGORI, Wolfgang, 67067 Ludwigshafen, DE
ADAM, Sven, 76872 Steinweiler, DE
KOLB, Klaus, 67105 Schifferstadt, DE

JAKOB, Jürgen, 67127 Rödtersheim-Gronau, DE
SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE
STEUERWALD, Jörg, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
BOWE, Steven, Apex North Carolina 27523, US
ZAWIERUCHA, Joseph, Cary NC 27519, US
LIEBL, Rex, Raleigh North Carolina 27608, US

A01N 43/54 → (51) **C07D 239/00**

A01N 43/54 → (51) **C07D 239/88**

(51) **A01N 43/64** (11) **2 328 414 B1**
A61K 31/41 **A61P 25/00**
C07B 59/00
(25) En (26) En
(21) 09810685.9 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(43) 08.06.2011
(86) US 2009/055427 28.08.2009
(87) WO 2010/025407 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 US 93293 P
(54) • *SUBSTITUIERTE TRIAZOLO-PYRIDAZIN-DERIVATE*
• *SUBSTITUTED TRIAZOLO-PYRIDAZINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE TRIAZOLO-PYRIDAZINE SUBSTITUÉS*
(73) Concert Pharmaceuticals Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 500, Lexington, MA 02421, US
(72) HARBESON, Scott, Lexington, MA 02421, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A01N 57/20 → (51) **A01N 43/54**

A01N 57/34 → (51) **A01N 31/08**

(51) **A01N 63/00** (11) **2 233 458 B1**
C05F 11/08 **C12R 1/12**
C12R 1/39 **C12R 1/11**
C12R 1/265 **C12R 1/47**
C12R 1/01 **C12N 1/20**
(25) En (26) En
(21) 09005034.5 (22) 12.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV MK RO SI
(43) 29.09.2010
(30) 13.08.2001 HU 0103294
(54) • *Mikroorganismen zur Bodenbehandlung und Verfahren zu deren Gewinnung*
• *Microorganisms for the treatment of soil and process for obtaining them*
• *Microorganismes pour le traitement du sol et un procédé de leur obtention*
(73) AGRO.BIO HUNGARY KFT., Hollán Ernő u. 21, 9700 Szombathely, HU
(72) Kiss, György Botond, H-6725 Szeged, HU Ott, István, H-1068 Budapest, HU
(74) Szentpéteri, Adam, et al, S.B.G. & K. Patent and Law Offices Andrassy ut 113., 1062 Budapest, HU
(62) 02755388.2 / 1 919 848

A01P 1/00 → (51) **A01N 31/08**

A01P 13/00 → (51) **A01N 43/54**

(51) **A21C 9/08** (11) **2 316 270 B1**
(25) En (26) En
(21) 09174128.0 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.05.2011
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Quetschen von mindestens zwei Teigteilen*
• *Device and method for pinching at least two dough parts*
• *Dispositif et procédé pour pincer au moins deux morceaux de pâte*
(73) Rademaker B.V., Plantijnweg 23, 4104 BC Culemborg, NL
(72) Van Blokland, Johannes, Josephus, Antonius, 4112 JH, Beusichem, NL
(74) van Oeffelt, Abraham, Patentwerk B.V. PO Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A22C 7/00 → (51) **A23L 1/00**

A23C 9/20 → (51) **A23L 1/29**

(51) **A23D 7/005** (11) **2 052 628 B1**
A23G 1/52 **A23L 1/305**
(25) En (26) En
(21) 08167499.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009
(30) 25.10.2007 EP 07119262
(54) • *Durchlüftete Produkte mit kontinuierlicher Fettphase*
• *Aerated fat-continuous products*
• *Produits aérés à base de graisses*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Aldred, Deborah Lynne, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Crilly, James Francis, 00142 Rome, IT
Homan, Jennifer Elizabeth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook, Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **A23D 9/00** (11) **2 520 174 B1**
A23G 1/00 **A23G 1/30**
A23D 9/02
(25) Ja (26) En
(21) 11777437.2 (22) 27.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.11.2012
(86) JP 2011/060275 27.04.2011
(87) WO 2011/138918 2011/45 10.11.2011
(30) 06.05.2010 JP 2010106694
(54) • *ÖL-UND-FETTZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OIL AND FAT COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION D'HUILE ET GRAISSE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(73) The Nisshin Oilio Group, Ltd., 23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8285, JP
(72) OHARA, Atsushi, Tokyo 104-8285, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A23D 9/02 → (51) **A23D 9/00**
A23G 1/00 → (51) **A23D 9/00**
A23G 1/00 → (51) **A23G 1/18**

(51) **A23G 1/18** (11) **2 210 501 B1**
A23G 1/00
(25) En (26) En
(21) 10075152.8 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.07.2010
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur kontinuierlichen Temperierung von Schokoladenmasse*
• *Method and apparatus for continuous tempering of chocolate mass*
• *Procédé et dispositif pour le conditionnement thermique continu de masses de chocolat*
(73) Aasted ApS, Bygmarken 7-17, 3520 Farum, DK
(72) Holmud, Dennis, 2860 Soborg, DK
Haslund, Henning, 4632 Bjaeverskov, DK
(74) Heiden, Finn, et al, Heiden ApS Sønderengen 12, 2870 Dyssegård, DK
(60) 12075092.2 / 2 526 780

A23G 1/30 → (51) **A23D 9/00**

A23G 1/52 → (51) **A23D 7/005**

(51) **A23G 9/04** (11) **2 429 309 B1**
A47J 43/27 **B65D 85/78**
(25) En (26) En
(21) 10740274.5 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.03.2012
(86) IB 2010/052033 07.05.2010
(87) WO 2010/128490 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 NL 2002858
(54) • *PRODUKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MILCHSHAKES*
• *PRODUCT AND METHOD FOR THE PREPARATION OF A MILKSHAKE*
• *PRODUIT ET METHODE POUR LA PRÉPARATION D'UN LAIT FRAPPÉ*
(73) Dairy Innovation B.V., Groningensingel 1, Etage 10, 6835 AE Arnhem, NL
(72) WESTDIJK, Michael Jurjen, 7511 PR Enschede, NL
LAND, Jan Gerhard, 7542 AC Enschede, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A23K 1/00** (11) **1 424 012 B1**
A23K 1/16

(25) En (26) En
(21) 03028707.2 (22) 14.12.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.06.2004
(30) 16.12.1997 US 991145
17.06.1998 US 98948
(54) • *Verfahren zur Herstellung von granuliertem L-Lysin enthaltendem Futterzusatz*
• *Process for making granular L-lysine feed supplement*
• *Procédé de fabrication d'un complément alimentaire pour animaux granulaire et contenant de la L-lysine*
(73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY, 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
(72) Stevens, Joseph Michael, Monroe, GA 30655, US
Binder, Thomas P., Decatur, IL 62522, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(62) 98310229.4 / 0 923 878

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/18 → (51) **A61K 38/31**

(51) **A23L 1/00** (11) **2 211 635 B1**
A22C 7/00 **A23L 1/31**
A23L 1/325 **A23P 1/10**

(25) De (26) De
(21) 07821860.9 (22) 25.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.08.2010

(86) EP 2007/061497 25.10.2007

(87) WO 2009/052865 2009/18 30.04.2009

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GEFORMTER LEBENSMITTELPRODUKTE*
• *METHOD FOR PRODUCING SHAPED FOOD PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PRODUITS ALIMENTAIRES FAÇONNÉS*

(73) Nienstedt GmbH, Recklinghäuser Strasse 90-92, 45721 Haltern, DE

(72) GRONEBERG-NIENSTEDT, Petra, 45721 Haltern am See, DE

(74) Bungartz, Klaus Peter, et al, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Im Mediapark 6A, 50670 Köln, DE

A23L 1/00 → (51) **A23P 1/12**

A23L 1/00 → (51) **A61K 38/31**

(51) **A23L 1/29** (11) **2 140 771 B1**
A23L 1/308 **A61K 31/702**
A23C 9/20 **A61P 1/12**

(25) En (26) En
(21) 09011197.2 (22) 20.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.01.2010

(30) 21.10.2005 EP 05023029

(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Darmflora in durch Kaiserschnitt geborenen Säuglingen*
• *Method for stimulating the intestinal flora in infants delivered by caesarean section*
• *Méthode de stimulation de la flore intestinale chez des nourrissons nés par césarienne*

(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL

(72) Boehm, Günther, 61209 Echzell, DE
Stahl, Bernd, 61191 Rosbach, DE
Knol, Jan, 6708 LZ Wageningen, NL

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(60) 13171226.7 / 2 638 812

(62) 06806443.5 / 1 940 250

A23L 1/29 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A23L 1/30** (11) **1 783 200 B1**

(25) De (26) De
(21) 06022275.9 (22) 25.10.2006

(84) DE ES FR GB IT

(43) 09.05.2007

(30) 03.11.2005 DE 102005052442

(54) • *Strukturierte Lipidgemische mit CLA, omega-3 und/oder 6 Fettsäuren, und mittelkettigen Fettsäuren*
• *Structured lipid mixture with CLA, omega-3 and/or omega 6 fatty acids and medium chain fatty acids*

• *Mélange de lipides structurés contenant d'acide linoléique conjugué, des acides gras omega-3 et/ou omega 6 et acides gras à chaîne moyenne*

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Schörken, Ulrich, 40591 Düsseldorf, DE
Bell, Doris, 40627 Düsseldorf, DE

(74) Horlacher, Peter, 89287 Bellenberg, DE
Stuhlmann, Diana, 40627 Düsseldorf, DE
Meyer, Carolin, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **A23L 1/30** (11) **2 207 435 B1**

A23L 2/52 **A61K 31/05**

A61K 36/87 **A61K 36/45**

A23L 1/302 **A23L 1/304**

A23L 1/305 **A61K 36/82**

A61K 8/365 **A61K 8/49**

A61K 8/60 **A61Q 19/08**

A61K 8/97 **F27B 17/02**

(25) De (26) De
(21) 08842146.6 (22) 15.10.2008

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

(43) 21.07.2010

(86) IB 2008/002733 15.10.2008

(87) WO 2009/053802 2009/18 30.04.2009

(23) 24.10.2007 AT 17332007

(54) • *FUNKTIONSGETRÄNK*
• *FUNCTIONAL DRINK*
• *BOISSON FONCTIONNELLE*

(73) Zehethofer, Karl, Hafnerstrasse 17, 4020 Linz, AT

(72) Zehethofer, Karl, 4020 Linz, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

A23L 1/30 → (51) **C07D 471/04**

A23L 1/302 → (51) **A23L 1/30**

A23L 1/302 → (51) **A61K 45/06**

A23L 1/304 → (51) **A23L 1/30**

A23L 1/305 → (51) **A23D 7/005**

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/30**

A23L 1/305 → (51) **A61K 45/06**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/31 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/325 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23L 2/02** (11) **2 494 874 B1**

A23L 2/70 **G01N 33/14**

(25) En (26) En
(21) 12169847.6 (22) 09.10.2008

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

(43) 05.09.2012

(30) 09.10.2007 US 978515 P

(54) • *Steuerung von Geschmackscharakteristika von Fruchtsaft*
• *Control of flavor characteristics of fruit juice*
• *Maîtrise des caractéristiques d'un jus de fruit en matière de goût*

(73) TROPICANA PRODUCTS, INC., 1001 13th Avenue East, Bradenton, FL 34208, US

(72) Havekotte, Margaret, Valhalla, NY 10595, US
Hofmann, Thomas, 85375 Neufahrn, DE

Glabasnia, Anneke, 3280 Murten, CH
Rakofsky, Todd, Crystal Lake, Illinois 60014, US

Nagle, Cheryl, Bradenton, Florida 34211, US

Morello, Michael, Cary, Illinois 60013, US
Jordan, Rachel, Palatine, Illinois 60067, US

(74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Patentkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(62) 08838485.4 / 2 217 098

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/30**

A23L 2/70 → (51) **A23L 2/02**

(51) **A23L 3/02** (11) **2 106 219 B1**
B65B 25/00 **B65B 31/00**

(25) En (26) En

(21) 07873366.4 (22) 27.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 07.10.2009

(86) IB 2007/004602 27.12.2007

(87) WO 2008/125917 2008/43 23.10.2008

(30) 29.12.2006 US 878010 P

13.03.2007 US 717459

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERPACKEN*

• *SYSTEM AND METHOD FOR PACKAGING*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'EMBALLAGE*

(73) St. Dalfour SAS, 58 Avenue de Wagram, 75017 Paris, FR

(72) BARDOU, Jean-Francois, M., 47180 Sainte-Bazeille, FR

GUEZENNEC, Roland, 47200 Marmande, FR

LHOMMOND, Jean-Pierre, 47200 Marmande, FR

(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A23N 7/00** (11) **2 531 050 B1**
A23N 15/08

(25) NI (26) En

(21) 11703274.8 (22) 25.01.2011

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

(43) 12.12.2012

(86) NL 2011/050041 25.01.2011

(87) WO 2011/096797 2011/32 11.08.2011

(30) 04.02.2010 NL 1037688

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON NATÜRLICHEN KNOLLENPRODUKTEN*

• *DEVICE FOR PROCESSING BULBOUS NATURAL PRODUCTS.*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE PRODUITS NATURELS BULBEUX*

(73) Machinefabriek Eillert B.V., De Bolanden 9, 7071 PW ULFT, NL

(72) BACKUS, Stefanus, Michael, Marie, 5914 CX Venlo, NL

(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

A23N 15/08 → (51) **A23N 7/00**

A23P 1/10 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23P 1/12** (11) **2 190 310 B1**
A23L 1/00 **F26B 21/08**

F26B 17/04 **F26B 3/00**

B01D 5/00

(25) En (26) En

(21) 08785355.2 (22) 05.08.2008

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

(43) 02.06.2010

(86) EP 2008/006429 05.08.2008

(87) WO 2009/018997 2009/07 12.02.2009

(30) 07.08.2007 DE 102007037607

- (54) • *TROCKNUNGSVERFAHREN UND TROCKNUNGSVORRICHTUNG FÜR EXTRUDIERTES MATERIAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DRYING AN EXTRUDED MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SÉCHER UN MATÉRIAU EXTRUDÉ*

(73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101-3883, US

(72) SCHMIDT, Siegfried, 27283 Verden, DE
SCHLEBUSCH, Johannes, P., 27321 Thedinghausen, DE

(74) Scholz, Volker, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A23P 1/16 → (51) **A47J 31/44**

(51) **A41D 13/11** (11) **2 146 595 B1**

(25) En (26) En

(21) 08744361.0 (22) 26.03.2008

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

(43) 27.01.2010

(86) US 2008/058207 26.03.2008

(87) WO 2008/137224 2008/46 13.11.2008

(30) 03.05.2007 US 743716

- (54) • *WARTUNGSFREIE ANTIBESCHLAG-ATEMSCHUTZMASKE*
• *MAINTENANCE-FREE ANTI-FOG RESPIRATOR*
• *RESPIRATEUR ANTI-CONDENSATION SANS MAINTENANCE*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) FACER, John M., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
WILSON, Audra A., Aycliffe Co. Durham DL5 6AF, GB

HENDERSON, Christopher P., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB

(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **A41D 19/015** (11) **2 564 709 B1**

(25) It (26) En

(21) 11179830.2 (22) 02.09.2011

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

(43) 06.03.2013

- (54) • *Verfahren zum Entwurf einer Schutzhandschuh, und Handschuh nach diesem Verfahren ausgebildet*

• *Procédé de conception d'un gant de protection, et le gant créé par cette méthode*

(73) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT

(72) D'aprile, Paola, 10043 Orbassano (Torino), IT
Lamacchia, Sebastiano, 10043 Orbassano (Torino), IT

Lionello, Davide, 10043 Orbassano (Torino), IT

Marchetti, Paolo, 10129 Torino, IT

Spada, Stefania, 13135 Torino, IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **A43B 5/04** (11) **2 508 091 B1**
B29D 35/04
B29D 35/14

(25) De (26) De

(21) 12163378.8 (22) 05.04.2012

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

(43) 10.10.2012

(30) 07.04.2011 AT 4982011

- (54) • *Schale eines Sportschuhs, insbesondere eines Schischuhs, und ein Verfahren zur Herstellung einer solchen Schale*
• *Shell of a sports shoe, in particular a ski shoe, and method for producing such a shell*
• *Coque d'une chaussure de sport, en particulier une chaussure de ski, et procédé de fabrication de cette coque*

(73) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT

(72) Trinkaus, Gerhard, 8580 Köflach, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

A43B 7/14 → (51) **A43B 13/14**

A43B 13/12 → (51) **A43B 13/14**

(51) **A43B 13/14** (11) **2 460 426 B1**
A43B 13/16
B29D 35/12
A43B 13/12

(25) En (26) En

(21) 12154095.9 (22) 19.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.06.2012

(30) 24.01.2006 US 338601

- (54) • *Schuh mit fluidgefüllter Kammer mit Flexionszonen*
• *An article of footwear having a fluid-filled chamber with flexion zones*
• *Chaussure dotée d'un compartiment rempli de fluide avec des zones de flexion*

(73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US

(72) Hazenberg, Peter, K., Beaverton, OR Oregon 97006-6453, US

Swigart, John, F., Beaverton, OR Oregon 97006-6453, US

Hatfield, Tobie, D., Beaverton, OR Oregon 97006-6453, US

(74) Wallis, Naomi Rachel, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(62) 07710219.2 / 1 976 406

A43B 13/16 → (51) **A43B 13/14**

A43B 13/20 → (51) **A43B 13/14**

(51) **A44B 19/32** (11) **1 908 365 B1**
A44B 19/34

(25) En (26) En

(21) 07019415.4 (22) 04.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS

(43) 09.04.2008

(30) 04.10.2006 EP 06020822

- (54) • *Fluiddichter Reißverschluss*
• *A fluid-tight slide fastener*

• *Fermeture à glissière étanche aux fluides*

(73) RIRI SA, Via al Gas 3, 6850 Mendrisio, CH

(72) Cossutti, Livio, 6850 Mendrisio, CH

Butz, Marc, 6987 Caslano, CH

(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

A44B 19/34 → (51) **A44B 19/32**

(51) **A44C 5/02** (11) **1 325 691 B1**

(25) En (26) En

(21) 02259013.7 (22) 30.12.2002

(84) CH FR IT LI

(43) 09.07.2003

(30) 02.01.2002 GB 0200046

- (54) • *Bauteile für eine Armbanduhr und Verfahren zur deren Herstellung*
• *Components for timepiece and method of manufacture thereof*
• *Composants d'une montre et leur procédé de fabrication*

(73) Wing Hon Metal Manufactory Ltd., Units A & B, 10/F, Block No. 1, Wah Fung Industrial Centre, 33-39 Kwai Fung Crescent, Kwai Chung, New Territories, HK

(72) So, Chin Hung Eddy, Kwai Chung, New Territories, HK

So, Chin Ping, Kwai Chung, New Territories, HK

(74) Russell, Iain Matthew, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **A45B 9/00** (11) **2 425 738 B1**
A45B 17/00
A45B 23/00

(25) De (26) De

(21) 11178089.6 (22) 19.08.2011

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

(43) 07.03.2012

(30) 04.09.2010 DE 102010044388

(54) • *Schirm*

• *Parasol*

• *Parasol*

(73) doppler E. Doppler & Co. GmbH, Schlossstrasse 24, 5280 Braunau-Ranshofen, AT

(72) Forthuber, Herbert, 84359 Simbach, DE

Veres, Igor, 03901 Turcianske Teplice, SK

(74) Wolf, Michael, et al, Patent- und Rechtsanwälte Wolf & Wolf Hirschstrasse 7, 63450 Hanau, DE

A45B 17/00 → (51) **A45B 9/00**

A45B 23/00 → (51) **A45B 9/00**

(51) **A45D 2/24** (11) **2 099 328 B1**
A46B 9/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 07731346.8 (22) 24.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.09.2009

(86) FR 2007/000687 24.04.2007

(87) WO 2007/125190 2007/45 08.11.2007

(30) 25.04.2006 FR 0651456

- (54) • *BÜRSTE MIT ABNEHMBAREM GRIFF FÜR FRISEURLADEN*
• *BRUSH WITH DETACHABLE HANDLE FOR HAIRDRESSING SALON*
• *BROSSE A MANCHE AMOVIBLE POUR SALON DE COIFFURE*

(73) Akerman, Jean, 63 Bd Malesherbes, 75008 Paris, FR

(72) Akerman, Jean, 75008 Paris, FR

A46B 9/02 → (51) **A45D 2/24**

(51) **A46D 3/04** (11) **2 305 067 B1**
A46D 3/08

(25) En (26) En
(21) 09012578.2 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.04.2011
(54) • *Verfahren und Maschine zur Herstellung von Bürsten*
• *Method and machine for producing brushes*
• *Procédé et machine pour produire des brosses*

(73) GB Boucherie NV, Stuivenbergstraat 104-106, 8870 Izegem, BE

(72) Boucherie, Bart Gérard, 8870 Izegem, BE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

A46D 3/08 → (51) **A46D 3/04**

(51) **A47B 9/10** (11) **2 446 773 B1**
A47B 9/12

(25) De (26) De
(21) 11185727.2 (22) 19.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.05.2012
(30) 26.10.2010 DE 102010042974

(54) • *Höhenverstellbarer Tisch*
• *Height-adjustable table*
• *Table réglable en hauteur*

(73) Sedus Stoll AG, Brückenstrasse 15, 79761 Waldshut, DE

(72) Maier, Peter, 79737 Herrschried, DE
Buntru, Kurt, 79780 Stühlingen, DE

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

A47B 9/12 → (51) **A47B 9/10**

A47B 23/04 → (51) **B42D 5/04**

(51) **A47C 20/02** (11) **2 197 320 B1**

(25) En (26) En
(21) 08828904.6 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.06.2010
(86) US 2008/075460 05.09.2008
(87) WO 2009/033068 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 US 970443 P

(54) • *STÜTZKISSEN FÜR SCHWANGERE*
• *SUPPORT PILLOW FOR PREGNANT WOMAN*
• *COUSSIN DE SUPPORT POUR FEMME ENCEINTE*

(73) Jamshidi, Anita, 10113 Walker Woods Drive, Great Falls, VA 22066, US

(72) Jamshidi, Anita, Great Falls, VA 22066, US

(74) Gallafent, Antony Xavier, et al, Gallafents LLP 27 Britton Street, London EC1M 5UD, GB

(51) **A47C 23/06** (11) **2 026 682 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07823507.4 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.02.2009
(86) FR 2007/051391 08.06.2007
(87) WO 2008/006988 2008/03 17.01.2008
(30) 08.06.2006 FR 0652061

(54) • *EINTEILIGE LATTENAUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG*
• *SINGLE-PIECE SLAT SUSPENSION DEVICE*

• *DISPOSITIF DE SUSPENSION DE LATTES MONO PIÈCE*

(73) Tournadre SA Standard Gum, "Les Carrières" Route de Dun, 18000 Bourges, FR

(72) LOBRY, Jacques, 18000 Bourges, FR

LOBRY, Pascal, 18000 Bourges, FR

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

A47F 9/00 → (51) **G06K 7/10**

A47F 9/04 → (51) **G06K 7/10**

A47G 1/20 → (51) **G01C 9/26**

(51) **A47G 23/06** (11) **2 328 444 B1**

(25) En (26) En
(21) 09776408.8 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.06.2011

(86) EP 2009/001506 04.03.2009

(87) WO 2010/022802 2010/09 04.03.2010

(30) 28.08.2008 DE 202008011452 U

(54) • *KOMBINATION VON TABLETS, INS-BESONDERE ZUM SERVIEREN IN FLUGZEUGEN*

• *COMBINATION OF TRAYS, IN PARTICULAR FOR CATERING PURPOSES ONBOARD AIRCRAFTS*

• *COMBINAISON DES PLATEAUX, EN PARTICULIER À DES FINS DE RESTAURATION À BORD DES AVIONS*

(73) deSter Holding B.V., Duivendrechtsekade 85, 1096 AJ Amsterdam, NL

(72) TESINK, Ton, 5915 PB Venlos, NL

VANDERHEYDEN, Ruud, 9160 Lokeren, BE

(74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

A47H 13/14 → (51) **A47H 23/04**

(51) **A47H 23/04** (11) **2 324 184 B1**
E06B 9/42 **A47H 13/14**

(25) En (26) En
(21) 09791371.9 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.05.2011

(86) US 2009/053381 11.08.2009

(87) WO 2010/021869 2010/08 25.02.2010

(30) 18.08.2008 US 193089

(54) • *ROLLVORHANG MIT FALTENBEHANG*

• *ROLLER SHADE SYSTEM HAVING A PLEATED FABRIC*

• *STORE À ROULEMENT AUTOMATIQUE COMPORANT UN TISSU PLISSÉ*

(73) Lutron Electronics Company, Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036-1299, US

(72) KIRBY, David, A., Zionsville, PA 18092, US

(74) Ackroyd, Robert, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A47J 31/00 → (51) **B65D 85/804**

A47J 31/36 → (51) **B65D 85/804**

(51) **A47J 31/44** (11) **2 268 173 B1**
A47J 31/46 **A47J 43/12**
A23P 1/16

(25) NI (26) En
(21) 09717504.6 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2011
(86) NL 2009/050097 04.03.2009

(87) WO 2009/110794 2009/37 11.09.2009

(30) 04.03.2008 NL 2001349

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSGABE EINES PRODUKTS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DISPENSING A PRODUCT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DISTRIBUER UN PRODUIT*

(73) Friesland Brands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL

(72) WIJNEN, Maria Elisabeth, 7425 GS Deventer, NL

BOTMAN, Maarten Joannes, 7534 HA Enschede, NL

EBBEKINK, Jan Herman, 7475 SJ Markelo, NL

SPELMANS, Luc Bart, B-3800 B-3800 Sint-truiden, BE

DRIESSEN, Hendrikus Jozef Bernardus Johannes, 5715 AV Lierop, NL

POORTINGA, Albert Thijs, 7331 AL Apeldoorn, NL

CLAUWAERT, Werner Marie Camiel, B-1702 Groot Bijgaarden, BE

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A47J 31/44** (11) **2 443 973 B1**

(25) De (26) De
(21) 11185740.5 (22) 19.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.04.2012

(30) 20.10.2010 DE 202010014450 U

(54) • *Flüssigkeitentnahmeeinrichtung*

• *Liquid removal device*

• *Dispositif de prélèvement de liquide*

(73) WMF Württembergische Metallwarenfabrik AG, Eberhardstrasse, 73309 Geislingen/Steige, DE

(72) Bönsch, Torsten, 73312 Geislingen/Steige, DE

Krips, Tobias, 89075 Ulm, DE

Eicke, Joel, 89075 Ulm, DE

(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **2 611 341 B1**

(25) En (26) En
(21) 11761712.6 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.07.2013

(86) IB 2011/053786 30.08.2011

(87) WO 2012/029019 2012/10 08.03.2012

(30) 03.09.2010 EP 10175236

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFSCHÄUMEN EINER FLÜSSIGKEIT*

• *DEVICE FOR FROTHING A LIQUID*

• *DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE MOUSSER UN LIQUIDE*

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

(72) NOORDHUIS, Joeke, 5656 AE Eindhoven, NL

DOUMA, Sipke, Theo, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/46** (11) **2 200 928 B1**

(25) En (26) En
(21) 08837301.4 (22) 14.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(86) US 2008/079847 14.10.2008
(87) WO 2009/049316 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 US 998857 P
(54) • AUSGABESYSTEM MIT MEHREREN EINLASSROHREN
• MULTIPLE INLET TUBE DISPENSING SYSTEM
• SYSTÈME DE DISTRIBUTION DOTÉ DE TUYAUX D'ADMISSION MULTIPLES
(73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street, Suite 1217, Wilmington, DE 19801, US
(72) PHILLIPS, David L., Santa Ana, CA 92704, US
CALDWELL, Gerard, Corona, CA 92882, US
GANDHI, Nikhil Jitendra, Anaheim, CA 92806, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

A47J 31/46 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47J 43/00** (11) **2 405 793 B1**
A47J 43/28 **A47J 43/10**
B01F 7/16
(25) En (26) En
(21) 10750239.5 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) AU 2010/000274 25.03.2010
(87) WO 2010/102336 2010/37 16.09.2010
(30) 12.03.2009 AU 2009901097
09.11.2009 AU 2009101139
(54) • MEHRZWECK-HANDMIXER
• MULTIPURPOSE MANUAL MIXER
• MÉLANGEUR MANUEL À USAGE MULTIPLE
(73) Grigori, Georgeta, 44 Ross St. Dandenong, Melbourne, VIC 3175, AU
(72) Grigori, Georgeta, Melbourne, VIC 3175, AU
(74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 320 777 B1**
(25) De (26) De
(21) 09781183.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/059734 28.07.2009
(87) WO 2010/012725 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 DE 102008035980
(54) • ELEKTRISCH BETREIBBARES KLEINGERÄT MIT HALTEVORRICHTUNG
• ELECTRICALLY OPERABLE SMALL APPLIANCE WITH HOLDING DEVICE
• PETIT APPAREIL À ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE AVEC DISPOSITIF DE RETENUE
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
KRÜGER, Tobias, 80634 München, DE
(72) GOLAVSEK, Samo, 3312 Prebold, SI
DANIJEL, Roman, 3312 Ljubno, SI
POGACAR, Toni, 3311 Sempeter, SI

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 394 547 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11305694.9 (22) 06.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 14.12.2011
(30) 08.06.2010 FR 1054506
(54) • Elektrohaushaltsgerät zur Essenszubereitung, das aus einem mit einem abnehmbaren Deckel verschlossenen Arbeitsbehälter besteht
• Electrical kitchen appliance comprising a work container sealed by a removable cover
• Appareil électroménager de préparation culinaire comportant un récipient de travail fermé par un couvercle amovible
(73) Seb S.A., Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Paumard, Jonathan, 53470 Martigne Sur Mayenne, FR
Sauniere, Damien, 53300 Ambrières les Vallées, FR
Pommerel, Vincent, 61000 Alençon, FR
(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 43/10 → (51) **A47J 43/00**

A47J 43/12 → (51) **A47J 31/44**

A47J 43/27 → (51) **A23G 9/04**

A47J 43/28 → (51) **A47J 43/00**

- (51) **A47L 5/36** (11) **2 047 782 B1**
A47L 9/00 **A47L 9/22**
(25) En (26) En
(21) 08166383.3 (22) 10.10.2008
(84) DE GB
(43) 15.04.2009
(30) 11.10.2007 US 979247 P
(54) • Sauger mit mehreren Abgaspunkten
• Vacuum cleaner with multiple exhaust points
• Aspirateur doté de multiples points d'échappement
(73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Kunz, Michael P., Hampstead, Maryland 21074, US
White, Paul S., Towson, MD 21286, US
Sheddy, Greg L., Shrewsbury, PA 17361, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

A47L 9/00 → (51) **A47L 5/36**

- (51) **A47L 9/16** (11) **2 155 033 B1**
(25) En (26) En
(21) 08741197.1 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) KR 2008/001947 07.04.2008
(87) WO 2008/136584 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 KR 20070043974
(54) • STAUBABSCHIEDVORRICHTUNG EINES STAUBSAUGERS
• DUST SEPARATING APPARATUS OF VACUUM CLEANER
• APPAREIL DE SÉPARATION DE POUSSIÈRES D'ASPIRATEUR
(73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) HYUN, Kie-Tak, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-711, KR
JEONG, Kyeong-Seon, Changwon City Gyeongsangnam-do 641-711, KR
SHIN, Jin-Hyouk, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR

- CHO, Seong-Koo, Changwon City Gyeong-sangnam-do, 641-711, KR
HWANG, Geun-Bae, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A47L 9/22 → (51) **A47L 5/36**

A47L 9/24 → (51) **E04D 13/076**

A47L 11/40 → (51) **B08B 3/00**

A47L 13/11 → (51) **A47L 13/44**

- (51) **A47L 13/16** (11) **2 351 506 B1**
A47L 13/20 **A47L 25/00**
D06M 17/00
(25) Ja (26) En
(21) 09821830.8 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(86) JP 2009/005605 23.10.2009
(87) WO 2010/047130 2010/17 29.04.2010
(30) 24.10.2008 JP 2008274707
(54) • REINIGUNGSTUCH
• CLEANING SHEET
• FEUILLE DE NETTOYAGE
(73) Yamada, Kikuo, Tiara Shimazuyama 305 1-2-15, Higashi-Gotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-0022, JP
(72) Yamada, Kikuo, Shinagawa-ku Tokyo 141-0022, JP
(74) Wagner, Matthias, Müller-Gerbes Wagner Altbiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

A47L 13/20 → (51) **A47L 13/16**

- (51) **A47L 13/44** (11) **1 529 480 B1**
A47L 13/11
(25) Fi (26) En
(21) 04396072.3 (22) 12.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(30) 10.11.2003 FI 20031629
(54) • Mehrlzweckvorrichtung zur Bodenreinigung
• Multi-function floor treatment device
• Dispositif à fonctions multiples pour le nettoyage des sols
(73) Rekola Oy Trolley Systems, Rutintie 3, 04600 Mäntsälä, FI
(72) Hämäläinen, Eino, 20240 Turku, FI
Rekola, Petri, 00830 Helsinki, FI
(74) Pirhonen, Kari Lennart, Patenttitoimisto Kari Pirhonen Oy P.O. Box 71, 20101 Turku, FI

(51) **A47L 15/42** (11) **2 160 969 B1**
A47L 15/44 **A47L 15/50**

- (25) En (26) En
(21) 09180119.1 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2010
(30) 29.04.2002 IT T020020360
(54) • Verbesserter Geschirrspüler
• Improved dishwashing machine
• Lave-vaisselle améliorée
(73) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) Marchitto, Giuseppe, I-10064, Pinerolo (TO), IT

(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT
(62) 03009554.1 / 1 366 704

(51) **A47L 15/42** (11) **2 187 797 B1**
(25) De (26) De
(21) 08803202.4 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) EP 2008/061086 25.08.2008
(87) WO 2009/027372 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 DE 102007041299

(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER GESCHIRRSPÜLMASCHINE
• METHOD FOR THE OPERATION OF A DISHWASHER
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN LAVE-VAISSELLE
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HEISELE, Bernd, 89567 Sontheim, DE
LUTZ, Stephan, 86637 Sontheim, DE
ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE
WAGNER, Franz-Josef, 86720 Nördlingen, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 217 127 B1**
(25) De (26) De
(21) 08855492.8 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) EP 2008/064540 27.10.2008
(87) WO 2009/068382 2009/23 04.06.2009
(30) 26.11.2007 DE 102007056706

(54) • HAUSHALTSTANDGERÄT MIT AUSGLEICHSGEWICHT
• FLOOR-MOUNTED HOUSEHOLD APPLIANCE WITH BALANCE WEIGHT
• APPAREIL MÉNAGER SUR PIEDS ÉQUIPÉ D'UN CONTREPOIDS
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE
SCHESSL, Bernd, 89407 Dillingen, DE
STICKEL, Ernst, 89537 Giengen, DE
STICKEL, Martin, 89537 Giengen/Brenz, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 446 796 B1**
(25) De (26) De
(21) 11010220.9 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2012
(54) • Geschirrspüler mit Wärmepumpe
• Dishwasher with heat pump
• Lave-vaisselle doté d'une pompe à chaleur

(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301 Zug, CH
(72) Werner, Jürg, 8908 Hedigen, CH
Dober, Ernst, 6036 Dierikon, CH
(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
(62) 09001756.7 / 2 064 982

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/00**

A47L 15/42 → (51) **G01N 27/02**

A47L 15/44 → (51) **A47L 15/42**

A47L 15/44 → (51) **G01N 27/02**

(51) **A47L 15/48** (11) **2 583 615 B1**
(25) De (26) De
(21) 11401618.1 (22) 19.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.04.2013
(54) • Geschirrspülautomat
• Dishwasher
• Lave-vaisselle automatique
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Drücker, Markus, 33335 Gütersloh, DE
Dyck, Heinrich, 33719 Bielefeld, DE
Ronning, Christian, 49326 Melle, DE

(51) **A47L 15/50** (11) **1 675 497 B1**
(25) De (26) De
(21) 04791221.7 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/052533 14.10.2004
(87) WO 2005/037050 2005/17 28.04.2005
(30) 14.10.2003 DE 10347765

(54) • GESCHIRRKORB MIT HÖHENVERSTELLBAREN ABLAGEN
• CROCKERY BASKET COMPRISING HEIGHT-ADJUSTABLE RACKS
• PANIER A VAISSELLE POURVU DE CLAIRES REGLABLES EN HAUTEUR
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) SCHESSL, Bernd, 89407 Dillingen, DE
SCHÜTZ, Rainer, 73450 Neresheim, DE

A47L 15/50 → (51) **A47L 15/42**

A47L 25/00 → (51) **A47L 13/16**

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/04**

(51) **A61B 1/04** (11) **2 522 270 B1**
A61B 1/00 **A61B 17/34**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 12167685.2 (22) 11.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.11.2012
(30) 13.05.2011 US 201161485663 P
02.04.2012 US 201213437222

(54) • Schwenkbares dreidimensionales Videoendoskop
• Pivoted three-dimensional video endoscope
• Endoscope vidéo tridimensionnel pivotant
(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Pandey, Ashwini K., Wallingford, CT Connecticut 06492, US
(74) Soames, Candida Jane, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

A61B 3/113 → (51) **B60R 25/20**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 338 412 B1**
A61B 5/1495
(25) En (26) En
(21) 10252189.5 (22) 22.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(30) 23.12.2009 US 646050
(54) • Aktuatorbasiertes Kalibrierungssystem für einen druckempfindlichen Katheter

• Actuator-based calibration system for a pressure-sensitive catheter
• Système d'étalonnage à base d'actionneur pour cathéter sensible à la pression
(73) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufah Street P.O. Box 275, Yokneam 20692, IL
(72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL
Ephrath, Yaron, Karkur 35170, IL
Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/06**

(51) **A61B 5/02** (11) **2 328 466 B1**
(25) En (26) En
(21) 09791145.7 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(86) US 2009/052697 04.08.2009
(87) WO 2010/033314 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 US 98424 P

(54) • ZENTRALVENÖSER DRUCKSENSOR ZUR KONTROLLE EINER FLÜSSIGKEITS- ODER VOLUMEN-ÜBERLASTUNGSTHERAPIE
• CENTRAL VENOUS PRESSURE SENSOR TO CONTROL A FLUID OR VOLUME OVERLOAD THERAPY
• CAPTEUR DE PRESSION VEINEUSE CENTRALE POUR LE CONTRÔLE DU TRAITEMENT D'UNE SURCHARGE LIQUIDIENNE OU VOLÉMIQUE
(73) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
(72) SCHEURER, Elizabeth, S., Minneapolis MN 55419, US
WARIAR, Ramesh, Blaine MN 55449, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61B 5/0205 → (51) **A61N 1/362**

A61B 5/024 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61B 5/026** (11) **2 436 308 B1**
A61H 23/04
(25) En (26) En
(21) 11182113.8 (22) 21.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(30) 30.09.2010 US 894826

(54) • Überwachung der Compliance mithilfe Venenauffüllerkennung
• Monitoring compliance using venous refill detection
• Surveillance de conformité à l'aide de détection veineuse
(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Watson, Kristin, North Attleboro, Massachusetts 02760, US
Vess, Mark A, Hanson, Massachusetts 02341, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(60) 13187415.8

(51) **A61B 5/04** (11) **2 139 389 B1**
A61N 1/36 **A61B 5/0478**
(25) En (26) En
(21) 08736546.6 (22) 24.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) EP 2008/055012 24.04.2008
(87) WO 2008/132136 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 EP 07300991
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSFILTERN VON ARTEFAKTEN BEI TIEFER GEHIRNSTIMULATION*
• *METHOD FOR FILTERING OUT ARTEFACTS OF DEEP BRAIN STIMULATION*
• *PROCÉDÉ POUR FILTRER DES ARTEFACTS DE STIMULATION DU CERVEAU PROFOND*
- (73) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) AKSENOVA, Tetiana, F-38054 Grenoble Cedex 09, FR
NOWICKI, Dimitri, Amherst, Massachusetts 01002, US
BENABID, Alim-Louis, F-38054 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **A61B 5/055** (11) **2 430 976 B1**
(25) En (26) En
(21) 11007560.3 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2012
(30) 29.07.2002 US 399275 P
28.10.2002 US 421708 P
(54) • *Kardiale Diagnostik unter Verwendung von Magnetresonanzbildgebung von Herzwandbewegung und perfusion und Systeme für die kardiale Diagnostik*
• *Cardiac diagnostics using wall motion and perfusion cardiac MRI imaging and systems for cardiac diagnostics*
• *Diagnostics cardiaques par imagerie IRM cardiaque de perfusion et de déplacement de paroi et systèmes de diagnostics cardiaques*
- (73) WAKE FOREST UNIVERSITY, 1834 Wake Forest Road, Winston-Salem, N.C. 27106, US
- (72) Hamilton, Craig A., Lewisville, North Carolina 27023, US
Hundley, William Gregory, Winston-Salem, North Carolina 27104, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 03771963.0 / 1 538 981
-
- (51) **A61B 5/06** (11) **2 520 223 B1**
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 12177381.6 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2012
(30) 24.06.2008 US 144826
23.10.2008 US 256580
(54) • *Einwegpflaster und wiederverwendbare Sensoranordnung zur Verwendung in Systemen zur Ortung und Abbildung medizinischer Vorrichtungen*
• *Disposable patch and reusable sensor assembly for use in medical device localization and mapping systems*
• *Timbre jetable et ensemble formant capteur réutilisable pour une utilisation dans la localisation de dispositif médical et des systèmes de cartographie*
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Datta, Keshava, Chino Hills, CA California 91709, US
Jimenez, Eduardo, Whittier, CA California 90601, US
Pendekanti, Rajesh, Chino Hills, CA California 91709, US
Schultz, Jeffrey, Chino, CA California 91708, US
- (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 09748551.0 / 2 328 474
-
- A61B 5/08** → (51) **A61N 1/362**
-
- A61B 5/1495** → (51) **A61B 5/00**
-
- (51) **A61B 5/15** (11) **2 375 986 B1**
A61B 5/151
(25) En (26) En
(21) 09795874.8 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(86) US 2009/068674 18.12.2009
(87) WO 2010/080585 2010/28 15.07.2010
(30) 18.12.2008 US 138768 P
(54) • *Lanzettenvorrichtung*
• *Lancing device*
• *Autopiqueur*
- (73) Facet Technologies, LLC, 112 Town Park Drive, Suite 300, Kennesaw, GA 30144, US
- (72) LAMPS, Gregory, Smyrna GA 30082, US
COLLINS, Brian, M., Denver, Colorado 80220, US
PUSEY, Lauren, R., Woodstock GA 30188, US
- (74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- A61B 5/15** → (51) **G23C 16/505**
-
- (51) **A61B 5/151** (11) **2 134 258 B1**
A61B 5/145
(25) De (26) De
(21) 08734654.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) EP 2008/002172 19.03.2008
(87) WO 2008/125178 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 EP 07007470
(54) • *STECHSYSTEM*
• *PIERCING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PIQÛRE*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HARTTIG, Herbert, 67434 Neustadt, DE
KONYA, Ahmet, 67165 Waldsee, DE
SCHÖTTLE, Klaus, 77731 Willstätt, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE
-
- A61B 5/151** → (51) **A61B 5/15**
-
- A61B 5/20** → (51) **A61F 5/453**
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 303 385 B1**
A61F 2/958 **A61M 25/09**
A61B 17/00 **A61B 17/22**
A61F 2/95
(25) En (26) En
(21) 09766329.8 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) IL 2009/000610 18.06.2009
(87) WO 2009/153794 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 US 129331 P
(54) • *SCHRITTWEISES VORSCHIEBEN EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTS*
• *STEPWISE ADVANCEMENT OF A MEDICAL TOOL*
• *AVANCEMENT PROGRESSIF D'UN INSTRUMENT MÉDICAL*
- (73) Sync-RX, Ltd., P.O. Box 8072, 42505 Netanya, IL
- (72) IDAN, Gavriel, 34657 Haifa, IL
TOLKOWSKY, David, 69395 Tel Aviv, IL
COHEN, Ran, 49726 Petah Tikva, IL
BLANK, Jacob, 47295 Ramat HaSharon, IL
- (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- A61B 6/04** → (51) **A61N 5/10**
-
- A61B 7/00** → (51) **A61N 1/36**
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **2 151 193 B1**
G06T 5/00 **G06T 5/10**
(25) Ja (26) En
(21) 08752522.6 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) JP 2008/058639 09.05.2008
(87) WO 2008/140043 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007124519
(54) • *ULTRASCHALLGERÄT UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER BILDQUALITÄT BEI EINEM ULTRASCHALLGERÄT*
• *ULTRASONOGRAPHIC DEVICE AND METHOD FOR IMPROVING ULTRASONOGRAPHIC DEVICE IMAGE QUALITY*
• *DISPOSITIF À ULTRASONS ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ D'IMAGE DU DISPOSITIF À ULTRASONS*
- (73) Hitachi Medical Corporation, 1-14, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) NAKAHIRA, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
MIYAMOTO, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
- (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- A61B 8/00** → (51) **A61B 8/08**
-
- A61B 8/00** → (51) **G06F 19/00**
-
- (51) **A61B 8/08** (11) **2 309 931 B1**
G01S 7/52 **G06T 7/00**
A61B 8/00 **G01S 15/89**
G06T 7/20 A61B 5/0456
(25) En (26) En
(21) 09786490.4 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2011
(86) IB 2009/052841 30.06.2009
(87) WO 2010/004479 2010/02 14.01.2010

- (30) 10.07.2008 US 79663
(54) • *ULTRASCHALLUNTERSUCHUNG VON KARDIALER SYNCHRONIZITÄT UND LEBENSFÄHIGKEIT*
• *ULTRASONIC ASSESSMENT OF CARDIAC SYNCHRONICITY AND VIABILITY*
• *EVALUATION PAR ULTRASONS DE SYNCHRONISME ET VIABILITE CARDIAQUE*
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) SALGO, Ivan, Andover, MA 01810, US
SETTLEMIER, Scott, Andover, MA 01810, US
CHANG, Peter, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
(74) van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 17/00 → (51) **A61B 6/00**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/12**

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 796 552 B1**
(25) En (26) En
(21) 05796741.6 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/010774 06.10.2005
(87) WO 2006/037639 2006/15 13.04.2006
(30) 06.10.2004 JP 2004294258
(54) • *ORGANFIXIERAUSRÜSTUNG UND ORGANFIXIER-AUSRÜSTUNGSSET*
• *ORGAN FIXING EQUIPMENT AND ORGAN FIXING EQUIPMENT SET*
• *EQUIPEMENT DE FIXATION D'ORGANES ET ENSEMBLE D'EQUIPEMENT DE FIXATION D'ORGANES*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) MABUCHI, Hitoshi, Nippon Sherwood Medical Industries, Ltd., Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
FUNAMURA, Shigeaki, Nippon Sherwood Medical Industries, Ltd., Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 083 727 B1**
(25) En (26) En
(21) 07839315.4 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) US 2007/021447 05.10.2007
(87) WO 2008/045353 2008/16 17.04.2008
(30) 05.10.2006 US 849561 P
05.10.2006 US 849562 P
05.10.2006 US 849508 P
16.04.2007 US 923804 P
17.04.2007 US 923980 P
06.07.2007 US 958474 P
(54) • *FLEXIBLE ENDOSKOPISCHE NAHTVORRICHTUNGEN*
• *FLEXIBLE ENDOSCOPIC STITCHING DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE SUTURE ENDOSCOPIQUE FLEXIBLES*
(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) TAYLOR, Eric J., Middletown, CT 06249, US
HATHAWAY, Peter, Lebanon, CT 06249, US

- SNIFFIN, Kevin, Danbury, CT 06249, US
HORTON, Kenneth W., South Glastonbury, CT 06073, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/94**

A61B 17/04 → (51) **A61F 2/00**

A61B 17/062 → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 000 100 B1**
(25) En (26) En
(21) 08251931.5 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 04.06.2007 US 810015
(54) • *Chirurgisches Instrument mit unterschiedlichen Vorwärts- und Rückwärts-geschwindigkeiten*
• *Surgical instrument with different advance and retraction rates*
• *Instrument chirurgical à vitesses d'avance et de recul différentes*
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Shelton, IV, Frederick E., New Vienna, Ohio 45159, US
Timm, Richard W., Cincinnati, Ohio 45208, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 12153849.0 / 2 514 371

(51) **A61B 17/12** (11) **1 806 105 B1**
A61B 17/00 **A61M 25/01**
A61M 29/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05805316.6 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) JP 2005/019802 27.10.2005
(87) WO 2006/046652 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315130
(54) • *MEDIZINISCHER DRAHT*
• *MEDICAL WIRE*
• *FIL MEDICAL*
(73) Kaneka Corporation, 2-3-18, Nakanoshima Kita-ku, Osaka, JP
Kaneka Medix Corporation, 2-3-18, Nakanoshima Kita-ku, Osaka, JP
(72) TAKATA, Hironori, Setsu-shi, Osaka 5660072, JP
ISHIDA, Jiro, Setsu-shi, Osaka 5660072, JP
OGAWA, Atsushi c/o KANEKA MEDIX CORPORATION, Kanagawa 2580133, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 17/12** (11) **2 502 578 B1**
A61B 17/128 **A61B 17/29**

- (25) En (26) En
(21) 12169468.1 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.09.2012
(30) 26.01.2009 US 359821
(54) • *Aktuator und abnehmbarer Verbinder einer flexiblen Klammer*
• *Actuator and detachable connector of flexible clip applicator*

- *Actionneur et connecteur détachable d'un applicateur d'agrafes flexibles*
(73) Microline Surgical, Inc, 800 Cummings Center, Suite 166T, Beverly, MA 01915, US
(72) Boulnois, Jean-Luc, Boston, MA 02110, US
Sato, Masayasu, Itabashi-ku, Tokyo 174-8639, JP
Kawano, Tomohiro, Akishima - shi, Tokyo 196-0012, JP
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(62) 10151648.2 / 2 210 566

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/12**

A61B 17/14 → (51) **A61B 17/15**

- (51) **A61B 17/15** (11) **2 081 505 B1**
A61B 17/14 **A61B 17/17**
(25) De (26) De
(21) 07819288.7 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) EP 2007/009236 24.10.2007
(87) WO 2008/049604 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 DE 102006050311
(54) • *SCHABLONE ZUM DURCHFÜHREN EINER UMSTELLUNGSOSTEOTOMIE*
• *JIG FOR PERFORMING A TRANSPORTION OSTEOTOMY*
• *GABARIT PERMETTANT D'EFFECTUER UNE OSTEOTOMIE DE MODIFICATION*
(73) Brehm, Peter, Am Mühlberg 30, 91085 Weisendorf, DE
(72) BREHM, Peter, 91085 Weisendorf, DE
LIEBEL, Georg, 90559 Burgthann, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/15**

A61B 17/22 → (51) **A61B 6/00**

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61B 17/3203** (11) **2 389 881 B1**
A61M 1/00 **A61B 17/32**
(25) De (26) De
(21) 10163966.4 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.11.2011
(54) • *Vorrichtung zum flüssigkeitsstrahlunterstützten Trennen und Absaugen von Gewebzellen aus einer biologischen Struktur*
• *Device for separating and draining tissue cells from a biological structure using a liquid jet*
• *Dispositif de séparation par jet de liquide et d'aspiration de cellules tissulaires à partir d'une structure biologique*
(73) Human Med AG, Wilhelm-Hennemann-Strasse 9, 19061 Schwerin, DE
(72) Kensy, Arnd, 14552 Michendorf - OT Wilhelmshorst, DE
Winkler, Konrad-Wenzel, 19417 Warin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61B 17/3215 → (51) **A61B 19/02**

A61B 17/34 → (51) **A61B 1/04**

- (51) **A61B 17/64** (11) **2 250 968 B1**
F16B 7/04
(25) En (26) En
(21) 09160445.4 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(54) • *Fixierungsklemme*
• *Fixation clamp*
• *Etau de fixation*
(73) Stryker Trauma SA, Bohnackerweg 1, 2545
Selzach, CH
(72) Cremer, Axel, 3428 Wiler b. Utzensdorf, CH
Mürner, Beat, 3713 Reichenbach, CH
Mathur, Usha, New Delhi 110 086, IN
Verma, Umesh, Delhi 110 053, IN
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

- (51) **A61B 17/64** (11) **2 568 896 B1**
F16B 7/04
(25) It (26) En
(21) 10771214.3 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.03.2013
(86) IB 2010/054681 15.10.2010
(87) WO 2011/055252 2011/19 12.05.2011
(30) 05.11.2009 IT B020090726
(54) • *EXTERNER MEHRZWECKFIXATEUR*
• *MULTI-PURPOSE EXTERNAL FIXATOR*
• *FIXATEUR EXTERNE UNIVERSEL*
(73) Citieffe S.r.L., Via Armaroli 21, 40012 Calde-
rara Di Reno, IT
(72) MINGOZZI, Franco, I-40012 Calderara Di
Reno, IT
DOVESI, Alan, I-40138 Bologna, IT
(74) Firmati, Leonardo, Bugnion S.p.A. Via di
Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 931 268 B1**
(25) En (26) En
(21) 06816369.0 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) US 2006/039056 05.10.2006
(87) WO 2007/041686 2007/15 12.04.2007
(30) 06.10.2005 US 724046 P
(54) • *MEHRACHSIGE SCHRAUBE*
• *POLYAXIAL SCREW*
• *VIS POLYAXIALE*
(73) Siguler Guff Distressed Opportunities Fund
III, LP, 825 Third Avenue, 10th Floor, New
York, NY 10022, US
(72) TRAUTWEIN, Frank, T., 70794 Filderstadt
XX, DE
LOWERY, Gary, L., Jacksonville, FL 32211,
US
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theater-
strasse 16, 80333 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 224 867 B1**
A61F 2/44 **A61F 2/02**
A61B 17/02
(25) En (26) En
(21) 08847221.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2010
(86) IL 2008/001423 29.10.2008
(87) WO 2009/060427 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 937019

- (54) • *POST-OPERATIV HÖHENVERSTELL-
BARES WIRBELIMPLANTAT*
• *SPINAL IMPLANT HAVING A POST-
OPERATIVE ADJUSTABLE DIMENSION*
• *IMPLANT RACHIDIEN POSSÉDANT UNE
DIMENSION POST-OPÉRATOIRE
RÉGLABLE*
(73) Spine21 Ltd., Matam Bldg. No. 30, 31905
Haifa, IL
(72) ARNIN, Uri, 36031 Kiryat Tivon, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 249 724 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09722874.6 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) FR 2009/000126 04.02.2009
(87) WO 2009/115663 2009/39 24.09.2009
(30) 04.02.2008 FR 0850669
(54) • *Element zur dynamischen Stabilisierung
von Wirbeln*
• *Member for dynamic stabilisation of
vertebrae*
• *Élément de stabilisation dynamique de
vertèbres*
(73) Spinevision, 180 avenue Daumesnil, 75012
Paris, FR
(72) DROULOUT, Thomas, F-78 300 POISSY, FR
PETIT, Dominique, F-62180 Verton, FR
(74) Bressé, Pierre, Fidal Innovation Espace 21
32 Place Ronde, 92035 Paris La Défense
Cedex, FR

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 158 863 B1**
(25) En (26) En
(21) 08015472.7 (22) 02.09.2008
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 03.03.2010
(54) • *Knochenplatte mit synchronisiertem Ge-
winde*
• *Bone plate with synchronized thread*
• *Plaque osseuse avec filets synchronisés*
(73) Stryker Trauma AG, Bohnackerweg 1, 2545
Selzach, CH
(72) Mürner, Beat, 3713 Reichenbach, CH
Blüchel, Tobias, 2545 Selzach, CH
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE
(60) 11177140.8 / 2 386 259

A61B 17/88 → (51) **A61M 5/19**

- (51) **A61B 17/94** (11) **2 083 729 B1**
A61B 17/04
(25) En (26) En
(21) 07839348.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) US 2007/021495 05.10.2007
(87) WO 2008/045385 2008/16 17.04.2008
(30) 05.10.2006 US 849561 P
05.10.2006 US 849562 P
05.10.2006 US 849508 P
16.04.2007 US 923804 P
17.04.2007 US 923980 P
06.07.2007 US 958474 P
(54) • *FLEXIBLE ENDOSKOPISCHE NÄHVOR-
RICHTUNGEN*
• *FLEXIBLE ENDOSCOPIC STITCHING
DEVICES*
• *DISPOSITIFS SOUPLES DE SUTURE
ENDOSCOPIQUE*

- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street,
Mansfield, MA 02048, US
(72) CABRERA, Ramiro, Cheshire, CT 06410, US
TAYLOR, Eric, J., Middletown, CT 06457, US
HATHAWAY, Peter, Lebanon, CT 06249, US
HORTON, Kenneth, W., South Glastonbury,
CT 06073, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio &
Soames LLP 20 Carlton Crescent, South-
ampton, SO15 2ET, GB

- (51) **A61B 18/00** (11) **2 522 291 B1**
A61B 18/14 **A61B 17/29**
(25) De (26) De
(21) 12003421.0 (22) 04.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.11.2012
(30) 13.05.2011 DE 102011075781
(54) • *Elektrochirurgisches Instrument*
• *Electro-surgical instrument*
• *Instrument électrochirurgical*
(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8,
78532 Tuttlingen, DE
(72) Emmerich, Bernd, 78532 Tuttlingen, DE

A61B 18/00 → (51) **A61H 7/00****A61B 18/00** → (51) **A61N 7/00**

- (51) **A61B 18/02** (11) **1 898 821 B1**
A61B 18/18
(25) En (26) En
(21) 06750667.5 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) US 2006/014677 19.04.2006
(87) WO 2006/124184 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 129044
(54) • *AUFGEROLLTER INJEKTIONSSCHLAUCH*
• *COILED INJECTION TUBE*
• *TUBE D'INJECTION EN HELICE*
(73) MEDTRONIC CRYOCATH LP, 199 Bay Street
Suite 5300, Toronto, ON M5L 1B9, CA
(72) MARTIN, Robert, Lutz, Florida 33549, US
CAPUANO, Leonilda, Pointe-claire, Quebec,
H9S 5C4, CA
MIHALIK, Teresa, Ann, Montreal, Quebec
H4C 3P4, CA
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27
Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 140 825 B1**
(25) En (26) En
(21) 09013100.4 (22) 23.04.2007
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 06.01.2010
(30) 24.04.2006 US 409574
(54) • *Lichtbogenbasierte adaptive Steuersystem
und Steuerethode für ein elektrochirur-
gisches Gerät*
• *ARC based adaptive control method and
system for an electrosurgical unit*
• *Méthode et système de commande adap-
tatif selon l'ARC pour une unité électro-
chirurgicale*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,
8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
(72) Wham, Robert H., Boulder Colorado 80305,
US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE
(60) 10182005.8 / 2 298 208
(62) 07008207.8 / 1 849 425

(51) **A61B 18/12** (11) **2 223 666 B1**
A61B 18/16
(25) En (26) En
(21) 10166488.6 (22) 07.10.2005
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 01.09.2010
(30) 08.10.2004 US 616970 P
03.10.2005 US 242475
(54) • *Geräte zur Messung der Erwärmung unter einer Neutralelektrode*
• *Devices for detecting heating under a patient return electrode*
• *Outils pour la détection du chauffage au-dessous d'une électrode neutre*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Eggleston, Jeffrey L., Broomfield, CO 80020, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05021944.3 / 1 645 236

(51) **A61B 18/12** (11) **2 260 779 B1**
(25) En (26) En
(21) 10181599.1 (22) 07.10.2005
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 15.12.2010
(30) 08.10.2004 US 616971 P
03.10.2005 US 242391
(54) • *Elektrochirurgisches System mit Vielzahl von Elektroden*
• *Electrosurgical system employing multiple electrodes*
• *Système électrochirurgical avec une pluralité des électrodes*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Heard, David N., Boulder, CO 80305, US
Dobbins, Gary Lee, Longmont, CO 80503, US
Gay, Brandon, Superior, CO 80027, US
Buysee, Steven P., Niwot, CO 80503, US
McPherson, James W., Boulder, CO 80301, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 08004974.5 / 1 932 487
05021935.1 / 1 645 234

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/00**

A61B 18/16 → (51) **A61B 18/12**

A61B 18/18 → (51) **A61B 18/02**

A61B 18/20 → (51) **A61H 7/00**

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/04**

(51) **A61B 19/02** (11) **2 236 105 B1**
A61B 17/3215
(25) En (26) En
(21) 10158966.1 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 03.04.2009 US 166462 P
31.03.2010 US 750928
(54) • *Verpackung für chirurgische Klingenspitzen*
• *Packaging for surgical blade tips*
• *Emballage pour lames chirurgicales*
(73) Beaver-Visitec International (US), Inc., 411 Waverly Oaks Road, Waltham, MA 02452-8422, US
(72) Cote, Dana, Boxford, MA 01921, US

DeMarinis, Robert, North Attleboro, MA 02760, US
Halloran, Gregory P., Grafton, MA 01519, US
Walsh, Thomas F., Stoneham, MA 02180, US
Chiappone, Jessica, Boston, MA 02215, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61F 2/00** (11) **1 998 711 B1**
A61B 17/04 **A61B 17/062**
(25) En (26) En
(21) 07758616.2 (22) 15.03.2007
(84) DE FR GB IE IT
(43) 10.12.2008
(86) US 2007/064079 15.03.2007
(87) WO 2007/109508 2007/39 27.09.2007
(30) 16.03.2006 US 782911 P
19.10.2006 US 852932 P

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON BECKENERKRANKUNGEN*
• *APPARATUS FOR TREATMENT OF PELVIC CONDITIONS*
• *APPAREIL POUR TRAITER DES PATHOLOGIES PELVIENNES*
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
(72) MILLER, Dennis, Shorewood, Wisconsin 53211, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
(60) 13164488.2 / 2 617 385

A61F 2/02 → (51) **A61B 17/70**

A61F 2/02 → (51) **A61L 27/38**

A61F 2/28 → (51) **A61K 33/06**

(51) **A61F 2/30** (11) **2 155 117 B1**
A61F 2/44
(25) En (26) En
(21) 08743864.4 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) US 2008/056898 13.03.2008
(87) WO 2008/112923 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894568 P
(54) • *VERSTELLBARES INTERVERTEBRAL-IMPLANTAT*
• *ADJUSTABLE INTERVERTEBRAL IMPLANT*
• *IMPLANT INTERVERTÉBRAL RÉGLABLE*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) WOODBURN, William, Mantua, NJ 08051, US
EVANS, David, Downingtown, PA 19335, US
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61F 2/38** (11) **2 365 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 09741144.1 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(86) US 2009/060978 16.10.2009
(87) WO 2010/045537 2010/16 22.04.2010
(30) 17.10.2008 US 253259
15.10.2009 US 579479

(54) • *TIBIALSCHALE MIT VERSTÄRKUNGSELEMENT*

• *TIBIAL TRAY HAVING A REINFORCING MEMBER*
• *PLATEAU TIBIAL COMPORTANT UN ÉLÉMENT DE RENFORT*
(73) Biomet Manufacturing, LLC, 56 E. Bell Drive, Warsaw, IN 46582, US
(72) MAY, Brian M., Warsaw Indiana 46582, US
KUMAR, Mukesh, Warsaw Indiana 46582, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 438 889 B1**
A61F 2/00
(25) De (26) De
(21) 10186622.6 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.04.2012

(54) • *Kniegelenkprothese*
• *Knee joint prosthesis*
• *Prothèse d'articulation du genou*
(73) AESCULAP AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Mouillet, Dominique, 52000, Semoutiers-Montsaon, FR
Idler, Uwe, 78576 Liptingen, DE
Moussa, Saïd, 52000, Chamarandes-Choignes, FR
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61F 2/40** (11) **1 885 295 B1**
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 06779958.5 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) IB 2006/002187 02.06.2006
(87) WO 2006/136954 2006/52 28.12.2006
(30) 03.06.2005 GB 0511292
22.02.2006 GB 0603470

(54) • *INSTRUMENT ZUR VERWENDUNG IN EINEM GELENKERSETZUNGSVERFAHREN*
• *INSTRUMENT FOR USE IN A JOINT REPLACEMENT PROCEDURE*
• *INSTRUMENT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ PENDANT LE REMPLACEMENT D'UNE ARTICULATION*
(73) DePuy (Ireland), Loughbeg County Cork, Ringaskiddy, IE
LaFosse, Laurent, 3 Avenue de Chavoire, 74940 Annecy Le Vieux, FR
(72) HEE, Julien, F-69003 Lyon, FR
LAFOSSE, Laurent, F-74940 Annecy-Le-Vieux, FR
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/70**

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61F 2/46** (11) **2 062 555 B1**
A61F 2/44
(25) En (26) En
(21) 09153289.5 (22) 14.04.2006
(84) CH DE FR GB LI
(43) 27.05.2009
(30) 15.04.2005 US 107192
(54) • *Instrumente zum Positionieren von Implantaten in einem Wirbelzwischenraum und Implantate*

- *Instruments for positioning implants into a spinal disc space and implants*
 - *Instruments de mise en place d'implants dans un espace de disque vertébral et implants*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) Deridder, Stephen D., Bartlett Tennessee 38135, US
Lim, Roy K., Germantown Tennessee 38138, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 06750362.3 / 1 887 990

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 175 419 B1**
A61F 2/32 A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 09012767.1 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 08.10.2008 US 287311
(54) • *Verfahren und Anordnung zur chirurgischen Planung*
• *Method and system for surgical planning*
• *Procédé et système de planification chirurgicale*
- (73) Fujifilm Medical Systems U.S.A. Inc., 419 West Avenue, Stamford CT 06902-6300, US
FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) Zug, James Andrew, Penryn CA 95663, US
Forstein, Micah Aaron, Topeka, KS 66604, US
Saraga, Emil Michael Jr., Apex, NC 27539, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 445 453 B1**
(25) It (26) En
(21) 10747305.0 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(86) IT 2010/000278 23.06.2010
(87) WO 2010/150294 2010/52 29.12.2010
(30) 23.06.2009 IT RM20090323
(54) • *VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG EINER KNOCHENMATRIX ODER EINES KNOCHENGERÜSTES*
• *DEVICE FOR POSITIONING A BONE MATRIX OR A BONE SCAFFOLD*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE MATRICE OSSEUSE OU D'ÉCHAFAUDAGE OSSEUX*
- (73) Calori, Giorgio Maria, Viale di porta Vercellina 2, 20123 Milano, IT
Brenicci, Tommaso, V. le Fratelli Cervi 712 Residenza Poggio, 20090 Segrate (MI), IT
(72) Calori, Giorgio Maria, 20123 Milano, IT
Brenicci, Tommaso, 20090 Segrate (MI), IT
(74) Tiburzi, Andrea, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/40**

A61F 2/58 → (51) **B25J 15/00**

A61F 2/70 → (51) **B25J 15/00**

- (51) **A61F 2/91** (11) **2 145 609 B1**
A61F 2/966
(25) En (26) En
(21) 09175432.5 (22) 06.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(30) 08.08.2003 US 637713
(54) • *Vorrichtung zur Abgabe von modularen vaskulären Prothesen*
• *Apparatus for deployment of modular vascular prostheses*
• *Dispositif pour l'introduction d'une endoprothèse vasculaire modulaire*
- (73) J.W. Medical Systems Ltd., 328 Shichang Avenue, Weihai Shandong 264209, CN
(72) Acosta, Pablo, Newark, CA 94062, US
Andreas, Bernard, Redwood City, CA 94062, US
Landreville, Steve, San Francisco, CA 94114, US
Chew, Sunmi, San Jose, CA 95123, US
(74) Wilkinson, Marc George, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(62) 07075070.8 / 1 782 761
04780248.3 / 1 651 141

- (51) **A61F 2/915** (11) **1 743 603 B1**
(25) En (26) En
(21) 06253579.4 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(30) 11.07.2005 JP 2005201406
(54) • *Flexibler Stent mit bester Dehnbarkeit und Verfolgbarkeit*
• *Flexible stent with excellent expandability and trackability*
• *Stent flexible à l'expansibilité et au guidage excellents*
- (73) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-Nishi 3-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
(72) Sano, Yoshihiko, Osaka 531-8510, JP
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61F 2/945 → (51) **A61F 2/958**

A61F 2/95 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61F 2/958** (11) **2 254 530 B1**
A61F 2/945
(25) En (26) En
(21) 09714651.8 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) US 2009/035139 25.02.2009
(87) WO 2009/108699 2009/36 03.09.2009
(30) 25.02.2008 US 31145 P
(54) • *KONFORME STENTS*
• *CONFORMABLE STENTS*
• *ENDOPROTHÈSES CONFORMABLES*
- (73) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
(72) SANDHU, Gurpreet S., Rochester Minnesota 55905, US
DRAGOMIR DAESCU, Dan, Rochester Minnesota 55906, US
RIHAL, Charanjit S., Rochester Minnesota 55906, US
ASIRVATHAM, Samuel J., Rochester Minnesota 55906, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

A61F 2/958 → (51) **A61B 6/00**

A61F 2/966 → (51) **A61F 2/91**

- (51) **A61F 5/02** (11) **2 600 808 B1**
A61F 5/37
(25) It (26) En
(21) 10763463.6 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.06.2013
(86) IT 2010/000351 03.08.2010
(87) WO 2012/017456 2012/06 09.02.2012
(54) • *ORTHOPÄDISCHE VORRICHTUNG*
• *ORTHOPAEDIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ORTHOPÉDIQUE*
- (73) Von Zieglaue, Max, Via Ragen di Sopra 14, 39031 Brunico BZ, IT
Von Zieglaue, Elisabeth, Via Ragen di Sopra 14, 39031 Brunico BZ, IT
(72) VON ZIEGLAUER, Elisabeth, I-39031 Brunico BZ, IT
(74) Marchi, Paolo, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Stradone San Fermo, 21 sc. B, 37121 Verona, IT

A61F 5/37 → (51) **A61F 5/02**

A61F 5/44 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61F 5/443** (11) **2 442 765 B1**
A61F 5/445
(25) En (26) En
(21) 10728976.1 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.04.2012
(86) US 2010/038969 17.06.2010
(87) WO 2010/148182 2010/51 23.12.2010
(30) 07.10.2009 US 575134
17.06.2009 US 187824 P
(54) • *OSTOMIEFRONTPLATTE MIT EINER FORMBAREN KLEBENDEN SCHEIBE MIT ABNEHMENDER FLÄCHENWELLLIGKEIT*
• *OSTOMY FACEPLATE HAVING MOLDABLE ADHESIVE WAFER WITH DIMINISHING SURFACE UNDULATIONS*
• *PLAQUE-FRONTALE D'OSTOMIE AVEC UNE PLAQUE ADHÉSIVE MALLÉABLE AVEC ONDULATIONS DE SURFACE DÉCROISSANTES*
- (73) Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive, Libertyville, IL 60048, US
(72) DOVE, Michael, Winter, Gurnee IL 60031, US
BLOCK, Jeffrey, E., Mundelein IL 60060, US
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

A61F 5/445 → (51) **A61F 5/443**

- (51) **A61F 5/453** (11) **2 326 294 B1**
A61B 5/20
(25) It (26) En
(21) 09733180.5 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2011
(86) IB 2009/000584 23.03.2009
(87) WO 2009/127925 2009/43 22.10.2009
(30) 17.04.2008 IT MI20080711
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANALYSE VON URIN*
• *DEVICE FOR THE ANALYSIS OF URINE*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE D'URINE*
- (73) Redoak S.r.l., Piazza Borromeo 1, 20123 Milano (MI), IT
(72) LONGONI, Giovanni, I-20030 Bovisio Masciago MI, IT

- ORSENIGO, Renzo, I-20048 Carate Brianza MI, IT
- (74) Lunati, Valerio, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano (MI), IT
-
- (51) **A61F 7/00** (11) **2 004 110 B1**
(25) En (26) En
(21) 07755214.9 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
(86) US 2007/008862 09.04.2007
(87) WO 2007/120676 2007/43 25.10.2007
(30) 12.04.2006 US 401957
(54) • *SCHLAUCHHALTER FÜR WÄRMEDECKE*
• *HOSE RETAINER FOR THERMAL BLANKET*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UN FLEXIBLE DESTINÉ À UN ISOLANT THERMIQUE*
- (73) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, US
(72) PIERRE, Joseph, Brockton, MA 02301, US
STARR, Rachel, Randolph, MA 02368, US
(74) Foster, Simon, et al, Barker Brettell LLP First Floor, Atrium Court 15-17 Jockey's Fields, London WC1R 4BW, GB
-
- (51) **A61F 9/009** (11) **1 570 822 B1**
(25) En (26) En
(21) 05075113.0 (22) 17.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
(30) 01.03.2004 US 790625
(54) • *Vorrichtung zur Positionierung eines Patienten für die Laserchirurgie*
• *System for positioning a patient for laser surgery*
• *Système de positionnement d'un patient pour la chirurgie à laser*
- (73) Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1-3, 80992 München, DE
(72) Loesel, Frieder, 68165 Mannheim, DE
Baumeister, Klaus, 74889 Sinsheim-Adersbach, DE
Von Pape, Ulrich, 76829 Landau i. d. Pfalz, DE
Sauter, Thomas, 69117 Heidelberg, DE
(74) Naumann, Ulrich, et al, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE
(60) 13163811.6 / 2 617 399
-
- (51) **A61F 9/009** (11) **2 030 598 B1**
A61F 9/01
(25) De (26) De
(21) 07115544.4 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(54) • *Auf ein Auge aufsetzbare Vorrichtung*
• *Device attachable to an eye*
• *Dispositif pouvant être installé sur un oeil*
- (73) Schwind eye-tech-solutions GmbH & Co. KG, Mainparkstrasse 6 - 10, 63801 Kleinstheim, DE
(72) Graener, Heinrich, 06120 Halle, DE
Lange, Jens, 06688 Grosskorbetha, DE
Seifert, Gerhard, 95615 Marktredwitz, DE
Fankhauser, Franz, 3084 Wabern, CH
Hollerbach, Thomas, 63808 Haibach-Dörmorsbach, DE
Magnago, Thomas, 63762 Wenigumstadt, DE

- (74) Hofstetter, Schurack & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Partnerschaft Bilanzstrasse 57, 81541 München, DE

A61F 9/01 → (51) **A61F 9/009**

- (51) **A61F 11/08** (11) **2 525 751 B1**
H04R 25/00
(25) En (26) En
(21) 10701225.4 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.11.2012
(86) EP 2010/050570 19.01.2010
(87) WO 2011/088887 2011/30 28.07.2011
(54) • *OHRSTÖPSEL MIT EXTRAKTIONS-SCHNUR FÜR EIN HÖRGERÄT*
• *HEARING AID EAR PLUG WITH AN EXTRACTION CORD*
• *BOUCHON D'OREILLE POUR PROTHÈSE AUDITIVE AVEC CORDONNET D'EXTRACTION*
- (73) Widex A/S, Nymøllevej 6, 3540 Lyngø, DK
(72) VAARBROE, Klaus, Henrik, DK-2740 Skovlunde, DK
JENSEN, Peter, Nordland, DK-2770 Kastrup, DK

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 394 617 B1**
A61K 8/02 **A61L 15/22**
A61L 15/28 **A61L 27/20**
(25) De (26) De
(21) 10165551.2 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
(54) • *Schichtförmige perforierte Biomatrizes*
• *Layer-like perforated biomatrizes*
• *Biomatrizes perforées en forme de couches*
- (73) MedSkin Solutions Dr. Suwelack AG, Josef-Suwelack-Strasse, 48727 Billerbeck, DE
(72) Wieland, Martin, 48653 Coesfeld, DE
Haas, Hermann, 46348 Raesfeld, DE
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A61F 13/00 → (51) **A61L 15/22**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 731 123 B1**
A61F 13/472 **A61F 13/49**
A61F 13/494
(25) Ja (26) En
(21) 05721051.0 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
(86) JP 2005/004864 11.03.2005
(87) WO 2005/087162 2005/38 22.09.2005
(30) 15.03.2004 JP 2004072515
(54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL*
• *DISPOSABLE ABSORPTIVE ARTICLE*
• *ARTICLE D'ABSORPTION JETABLE*
- (73) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu, Kanadacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0122, JP
(72) SUZUKI, Taichiro Tokushima Sada.Plant Livedo Corp., Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 858 462 B1**
A61F 5/44
(25) En (26) En
(21) 05711164.3 (22) 02.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
(86) SE 2005/000309 02.03.2005
(87) WO 2006/093440 2006/36 08.09.2006
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL VOM HÖSCHENTYP UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A PANT-TYPE ABSORBENT ARTICLE AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE*
• *ARTICLE ABSORBANT DE TYPE PANTALON ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) NORRBY, Niclas, S-412 73 Göteborg, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 332 505 B1**
(25) En (26) En
(21) 10251867.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 15.06.2011
(30) 28.10.2009 US 279938 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Dehnen einer segmentierten dehnbaren Folie und Aufbringen der segmentierten Folie auf eine sich bewegende Bahn*
• *Method and apparatus for stretching segmented stretchable film and application of the segmented film to a moving web*
• *Procédé et appareil pour étirer un film étirable segmenté et application du film segmenté sur une toile en mouvement*
- (73) Curt G. Joa, Inc., 100 Crocker Avenue, Sheboygan Falls, Wisconsin 53085, US
(72) McCabe, John A, Sheboygan Falls Wisconsin 53085, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 488 136 B1**
A61F 13/66
(25) De (26) De
(21) 10763321.6 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
(86) EP 2010/006066 05.10.2010
(87) WO 2011/044995 2011/16 21.04.2011
(30) 15.10.2009 DE 102009049463
(54) • *FIXIER- UND TRAGEVORRICHTUNG FÜR EINE WEGWERFBARE ABSORBIERENDE INKONTINENZVORLAGE*
• *FASTENING AND CARRYING DEVICE FOR A DISPOSABLE ABSORBENT INCONTINENCE PAD*
• *DISPOSITIF DE FIXATION ET DE SUPPORT POUR UNE PROTECTION POUR INCONTINENCE ABSORBANTE JETABLE*
- (73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
(72) PAZ, Rui, Miguel, 89518 Heidenheim, DE
KESSELMEIER, Rüdiger, 89542 Herbrechtingen, DE
GAUSE, Enno, 89522 Heidenheim, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/56**

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/494 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 13/56** (11) **2 432 440 B1**
A61F 13/15 **A61F 13/62**

(25) En (26) En
(86) US 2010/035542 20.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.03.2012
(86) US 2010/035542 20.05.2010
(87) WO 2010/135508 2010/47 25.11.2010
(30) 20.05.2009 US 180040 P
07.07.2009 US 223477 P

(54) • **TRAGBARE SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT GEKLEBTEN UND BEDRUCKTEN FASER-MATERIALIEN**
• **WEARABLE ABSORBENT ARTICLES WITH BONDED AND PRINTED FIBROUS MATERIALS**
• **ARTICLES ABSORBANTS POUVANT ÊTRE PORTÉS AVEC MATIÈRES FIBREUSES LIÉES ET IMPRIMÉES**

(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) HORN, Thomas, Alexander, 65719 Hofheim, DE
ASHRAF, Arman, Mason Ohio 45040, US
SAUER, Andrew, James, Cincinnati Ohio 45251, US
MALDONADO, Clarissa, Cincinnati Ohio 45240, US
TURNER, Robert, Haines, Cincinnati Ohio 45220, US
(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65824 Schwalbach, DE

(51) **A61F 13/62** (11) **2 496 200 B1**
(25) En (26) En
(21) 10788160.9 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 12.09.2012
(86) TR 2010/000190 24.09.2010
(87) WO 2011/056157 2011/19 12.05.2011
(30) 06.11.2009 TR 200908430

(54) • **HOCHFESTES SCHLEIFENTEIL ZUR VERWENDUNG AUF DEN FIXIERBÄNDERN VON WINDELN FÜR KLEINKINDER UND ERWACHSENE**
• **HIGH-STRENGTH LOOP PIECE FORMED TO BE USED ON THE STRAPS OF DIAPERS FOR BABIES AND ADULTS**
• **ÉLÉMENT À BOUCLES GRANDE RÉSI-STANCE FORMÉ POUR ÊTRE UTILISÉ SUR DES BANDES DE COUCHES POUR BÉBÉS ET ADULTES**

(73) Korozo Ambalaj Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Ataturk Mah. Orhan Veli Cad. Kirac Esenyurt, 34522 Istanbul, TR
(72) YAKAR, Cavit, 34522 Istanbul, TR
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent, Inc. Lefkose Cad. NM Ofis Park B Block No: 36/5 Beşevler, 16110 Bursa, TR

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/56**

A61F 13/66 → (51) **A61F 13/15**

A61G 5/04 → (51) **A61G 5/06**

(51) **A61G 5/06** (11) **2 277 489 B1**
A61G 5/04

(25) De (26) De
(21) 10004557.4 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.01.2011
(30) 22.07.2009 DE 202009009928 U
(54) • **Transportvorrichtung zum Anbau an einen Rollstuhl oder dergleichen**
• **Transport device for attachment to a wheelchair or similar**
• **Dispositif de transport pour le montage sur une chaise roulante ou analogue**

(73) AAT Alber Antriebstechnik GmbH, Ehestetter Weg 11, 72458 Albstadt, DE
(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **A61G 5/10** (11) **2 437 712 B1**
(25) En (26) En
(21) 10727780.8 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 11.04.2012
(86) GB 2010/001046 27.05.2010
(87) WO 2010/139935 2010/49 09.12.2010
(30) 03.06.2009 GB 0909522

(54) • **KOMPAKTE ROLLSTUHLPLATTFORM**
• **COMPACT WHEELCHAIR PLATFORM**
• **PLATEFORME DE FAUTEUIL ROULANT COMPACTE**

(73) Fletcher, Richard, 558 Falmer Road, Woodingdean Brighton, East Sussex BN2 6NA, GB
(72) FLETCHER, Richard, East Sussex BN2 6NA, GB
WALTERS, John, Godwin, East Sussex BN1 6RE, GB
(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61G 7/015 → (51) **A61G 7/07**

A61G 7/053 → (51) **A61G 7/07**

(51) **A61G 7/07** (11) **2 308 439 B1**
A61G 7/015 **A61G 7/053**
A61G 7/16

(25) De (26) De
(21) 09172793.3 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.04.2011
(54) • **Krankenbett mit Aufstehfunktion**
• **Hospital bed with standing function**
• **Lit pour malades doté d'une fonction de levage**

(73) Joh. Stieglmeier GmbH & Co. KG, Ackerstrasse 42, 32051 Herford, DE
(72) Wietschorke, Roland, 33613 Bielefeld, DE
Becker, Gerhard, 32051 Herford, DE
(74) Neymeyr, Ulrich Theodor Paul, Dr. Schön & Partner Patentanwälte Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **A61G 11/00** (11) **1 525 868 B1**
F21S 8/00

(25) En (26) En
(21) 04256323.9 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.04.2005
(30) 22.10.2003 US 691048
(54) • **Integriertes Untersuchungslicht für einen Inkubator**
• **Integrated procedure light for infant care apparatus**
• **Lumière destinée à l'examen, associée à une couveuse**

(73) Datex-Ohmeda, Inc., 3030 Ohmeda Drive, Madison, WI 53718, US
(72) Mackin, Michael H., Ellicott City, MD 21042, US
Dykes, Christopher A., Columbia, MD 21046, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **A61G 11/00** (11) **2 179 718 B1**
(25) En (26) En
(21) 09010205.4 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.04.2010
(30) 23.10.2008 JP 2008272984

(54) • **Inkubator mit einstellbarer Behandlungsöffnung**
• **Incubator with adjustable treatment door**
• **Couveuse avec porte d'accès ajustable**

(73) Atom Medical Corporation, 18-15 Hongo 3-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
(72) Matsubara, Terumi, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Koike, Eiji, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Wakabayashi, Keisuke, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Kobayashi, Shinichi, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Honma, Naoki, Saitama-shi, Saitama 338-0835, JP
Matsubara, Kazuo, Tokyo 113-0033, JP
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

A61G 13/00 → (51) **A61N 5/10**

(51) **A61G 13/10** (11) **2 407 139 B1**
(25) En (26) En
(21) 11174028.8 (22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.01.2012
(30) 15.07.2010 US 364743 P
(54) • **Urologischer Entwässerungseinwegbeutel**
• **Disposable urology drainage bag**
• **Sac de collection d'urologie jetable**

(73) Allen Medical Systems, Inc., 1069 State Road 46 East, Batesville, IN 47006, US
(72) Skavicus, Paul J., Maynard, MA Massachusetts 01754, US
Drake, Jesse Scott, Clinton, MA Massachusetts 05010, US
Skrippets, Thomas Keath, Acton, MA Massachusetts 01720, US
Steinberg, Sarah, 02144, MA Massachusetts Somerville, US
Sutherland, Mark A., Sterling, MA Massachusetts 01564, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61G 13/10** (11) **2 452 664 B1**
(25) De (26) De
(21) 11008554.5 (22) 25.10.2011

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

(43) 16.05.2012

(30) 11.11.2010 DE 102010051126

- (54) • *Operationstisch*
- *Operating table*
- *Table d'opération*

(73) Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler
Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Marugg, Silvio, 8234 Stetten, CH

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

A61G 15/00 → (51) **A61N 5/10**

A61G 15/10 → (51) **A61N 5/10**

(51) **A61H 7/00** (11) **1 991 315 B1**

A61B 18/20 **A61B 18/00**

A61N 1/40 **A61N 1/32**

A61N 5/06

(25) Ko (26) En

(21) 07701051.0 (22) 24.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008

(86) KR 2007/000410 24.01.2007

(87) WO 2007/100190 2007/36 07.09.2007

(30) 28.02.2006 KR 20060019228

28.06.2006 KR 20060058533

08.01.2007 KR 20070001940

- (54) • *APPLIKATOR ZUR BEHANDLUNG DER
HAUT*
- *AN APPLICATOR FOR TREATING SKIN*
- *APPLIQUEUR POUR LE TRAITEMENT DE
LA PEAU*

(73) Jun, Yong gyu, 26-801, Siyeong Apt.
Seongsan-dong 450 Mapo-gu, Seoul 121-
781, KR

(72) Jun, Yong gyu, Seoul 121-781, KR

(74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834,
115 93 Stockholm, SE

A61H 23/04 → (51) **A61B 5/026**

(51) **A61H 35/02** (11) **2 525 762 B1**

(25) En (26) En

(21) 11701737.6 (22) 19.01.2011

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

(43) 28.11.2012

(86) DK 2011/050013 19.01.2011

(87) WO 2011/088833 2011/30 28.07.2011

(30) 22.01.2010 US 297421 P

22.01.2010 EP 10151399

- (54) • *Tragbare Vorrichtung zur Augenspülung*
- *HANDHELD APPARATUS FOR EYE-
WASHING*
- *Appareil portable pour le lavage des yeux*

(73) First Aid Company ApS, Søndervang 12,
4040 Jyllinge, DK

(72) PEDERSEN, Steen H.H., DK-4040 Jyllinge,
DK

(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv
3A, 8000 Aarhus C, DK

A61H 39/00 → (51) **A61N 1/36**

A61J 1/00 → (51) **A61M 39/12**

A61J 1/10 → (51) **B31B 19/84**

A61J 1/14 → (51) **B65D 39/00**

A61J 3/00 → (51) **B65B 1/30**

A61J 3/10 → (51) **B30B 11/08**

A61J 7/00 → (51) **B65B 1/30**

(51) **A61J 15/00** (11) **2 037 864 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07787196.0 (22) 06.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 25.03.2009

(86) EP 2007/056914 06.07.2007

(87) WO 2008/003785 2008/02 10.01.2008

(30) 06.07.2006 FR 0606140

- (54) • *ARMATUR ZUR BEFESTIGUNG EINES
GASTROSTOMIE-SCHLAUCHS AN EINER
BASIS UND GASTROSTOMIE-TASTE*
- *FIXTURE FOR MOUNTING A
GASTROSTOMY TUBE ON A BASE, AND
GASTROSTOMY BUTTON*
- *MONTAGE D'UN TUBE DE GASTROS-
TOMIE SUR UNE EMBASE ET BOUTON
DE GASTROSTOMIE*

(73) Regnault, Stéphane, 26 rue Carnot, 92500
Rueil-Malmaison, FR

(72) Regnault, Stéphane, 92500 Rueil-
Malmaison, FR

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

A61K 8/02 → (51) **A61F 13/00**

(51) **A61K 8/06** (11) **1 779 836 B1**

A61K 8/73 **A61K 8/81**

A61Q 19/00 **A61Q 17/04**

(25) De (26) De

(21) 06020997.0 (22) 06.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 02.05.2007

(30) 27.10.2005 DE 102005051859

- (54) • *Hydrodispersion mit einem Gehalt an Hy-
droxypropylguar und Acrylatpolymeren*
- *Hydrodispersion comprising a hydroxy-
propylguar and a acrylate polymer*
- *Hydrodispersion comprenant un hydroxy-
propylguar et un polyacrylate*

(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse
48, 20253 Hamburg, DE

(72) von Thaden, Stephanie, 20255 Hamburg, DE
Schäfer, Andreas, Dr., 22299 Hamburg, DE

Bauer, Anja, 22459 Hamburg, DE

Boenisch, Alexandra, 20257 Hamburg, DE

Viala, Sophie, Dr., 20257 Hamburg, DE

A61K 8/20 → (51) **C01F 5/30**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/365 → (51) **A23L 1/30**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/97**

(51) **A61K 8/41** (11) **2 477 596 B1**

A61K 8/49 **A61Q 19/00**

A61K 8/60 **A61Q 17/00**

C11D 1/62 **C11D 7/32**

A61Q 1/02 **A61Q 5/02**

A61Q 5/12 **A61Q 15/00**

A61Q 17/04 **C07C 213/10**

A61Q 19/10 **C07C 215/10**

(25) En (26) En

(21) 10751925.8 (22) 06.09.2010

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

(43) 25.07.2012

(86) EP 2010/063022 06.09.2010

(87) WO 2011/032851 2011/12 24.03.2011

(30) 15.09.2009 US 559850

- (54) • *CHELATSTABILISIERTE KATIONISCHE
AMMONIUMVERBINDUNGEN UND ZU-
SAMMENSETZUNGEN DIE SOLICHE ENT-
HALTEN*
- *CHELATOR STABILIZED CATIONIC
AMMONIUM COMPOUNDS AND COMPO-
SITIONS COMPRISING THE SAME*
- *COMPOSÉS AMMONIUM CATIONIQUES
STABILISÉS PAR UN CHÉLATE ET
COMPOSITIONS LES COMPRENANT*

(73) Unilever PLC, a company registered in
England and Wales under company no.
41424 Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(73) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

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

(72) AU, Van, Connecticut 0661, US

MADISON, Stephen Alan, Connecticut 0661,
US

(74) Corsten, Michael Allan, Unilever Patent
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford
MK44 1LQ, GB

A61K 8/49 → (51) **A23L 1/30**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/60 → (51) **A23L 1/30**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/63 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/891 → (51) **C08J 7/04**

(51) **A61K 8/97** (11) **1 915 126 B1**

A61K 8/49 **A61K 8/63**

A61K 8/35 **A61K 8/365**

A61Q 19/08

(25) En (26) En

(21) 06769661.7 (22) 15.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 30.04.2008

(86) SE 2006/050282 15.08.2006

(87) WO 2007/021240 2007/08 22.02.2007

(30) 18.08.2005 SE 0501834

11.01.2006 US 758449 P

- (54) • *Dermatologische Zusammensetzung*
- *Dermatologic composition*
- *Composition dermatologique*

(73) Tricutan AB, Snickaregatan 10, 566 33
HABO, SE

(72) FREDRIKSSON, Lars, S-187 41 Täby, SE

STARLANDER, Ulf, S-113 35 Stockholm, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13
Malmö, SE

A61K 8/97 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 916 994 B1**

A61K 9/20 **A61K 31/542**

(25) En (26) En

(21) 05753592.4 (22) 28.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 07.05.2008

(86) DK 2005/000435 28.06.2005

(87) WO 2006/000228 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 DK 200401021

(54) • HERSTELLUNG EINER PHARMAZEUTI-
SCHEN ZUSAMMENSETZUNG MIT
SCHNELLER FREISETZUNG AUS WAS-
SERUNLÖSLICHEN ARZNEIMITTELN UND
MIT DEM ERFINDUNGSGEMÄSSEN VER-
FAHREN ERHALTENE PHARMAZEUTI-
SCHE ZUSAMMENSETZUNGEN• MANUFACTURING OF QUICK RELEASE
PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF
WATER INSOLUBLE DRUGS AND PHAR-
MACEUTICAL COMPOSITIONS OBTAINED
BY THE PROCESS OF THE INVENTION• PREPARATION DE COMPOSITIONS
PHARMACEUTIQUES DE MEDICAMENTS
INSOLUBLES A L'EAU A DIFFUSION
RAPIDE ET COMPOSITIONS PHARMA-
CEUTIQUES AINSI PREPAREES(73) Takeda Pharma A/S, Langebjerg 1, 4000
Roskilde, DK

(72) BERTELSEN, Poul, DK-4000 Roskilde, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Lang-
gaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK**A61K 9/00** → (51) **A61K 31/4164****A61K 9/00** → (51) **A61K 38/47****A61K 9/00** → (51) **A61K 51/00****A61K 9/127** → (51) **A61K 38/47****A61K 9/127** → (51) **A61K 39/00****A61K 9/127** → (51) **A61K 47/48****A61K 9/133** → (51) **A61K 38/47**(51) **A61K 9/16** (11) **2 295 039 B1**
A61K 9/50 **A61K 38/46**

(25) De (26) De

(21) 10150491.8 (22) 12.01.2010

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

(43) 16.03.2011

(30) 28.08.2009 DE 202009011699 U

(54) • Verfahren zur Herstellung von Pankreatin-
Pellets, insbesondere Pankreatin-Mikro-
pellets, und hiernach hergestellte Pan-
kreatin-Pellets• Method of preparing pancreatin pellets, in
particular pancreatin micropellets, and
pancreatin pellets prepared thereby• Procédé de préparation de pellets de
pancréatine, notamment micro-pellets de
pancréatine, et pellets de pancréatine
préparés ainsi(73) Nordmark Arzneimittel GmbH & Co. KG,
Pinnauallee 4, 25436 Uetersen, DE(72) Kurfürst, Manfred, Dr., D-25436 Moorrege,
DEMoest, Thomas, Dr., D-25436 Moorrege, DE
Doleschal, Walter, Dr., D-25436 Uetersen,
DE(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann,
Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Ham-
burg, DE**A61K 9/16** → (51) **A61K 31/4164****A61K 9/19** → (51) **A61K 51/00****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/00****A61K 9/20** → (51) **A61K 31/4164****A61K 9/22** → (51) **A61K 31/4164****A61K 9/48** → (51) **A61K 31/202****A61K 9/50** → (51) **A61K 9/16****A61K 9/50** → (51) **A61K 31/4164****A61K 9/51** → (51) **A61K 47/48**(51) **A61K 9/70** (11) **2 314 288 B1**
A61K 31/445

(25) En (26) En

(21) 10011358.8 (22) 14.12.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 27.04.2011

(30) 15.12.1997 US 69510 P

30.09.1998 US 163351

(54) • ARZNEIMITTEL UND VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG VON AUFMERKSAM-
KEITSTÖRUNGEN UND AUFMERKSAM-
KEITS-/HYPERAKTIVITÄTSTÖRUNGEN
MIT METHYLPHENIDAT• Compositions and methods for treatment
of attention deficit disorder and attention
deficit/hyperactivity disorder with methyl-
phenidate• COMPOSITONS ET PROCEDES DE TRAI-
TEMENT DU TROUBLE DEFICITAIRE DE
L'ATTENTION ET DE L'HYPERACTIVITE
AVEC DEFICIT DE L'ATTENTION AU
MOYEN DU METHYLPHENIDATE(73) Noven Pharmaceuticals, INC., 11960
Southwest 144th Street, Miami, FL 33186,
US

(72) Mantelle, Juan, Miami, FL 33186, US

Dixon, Terese, A., Miami, FL 33186, US

Kanos, David, Miami, FL 33157, US

(74) Ellwanger, Arndt, Ellwanger & Baier Patent-
anwälte Partnerschaftsgesellschaft Fried-
richsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

(62) 04004843.1 / 1 459 741

98963170.0 / 1 037 615

(51) **A61K 31/00** (11) **2 101 746 B1**
A61K 31/404 **A61K 31/517**
A61P 25/02 **A61P 29/00**

(25) En (26) En

(21) 07857560.2 (22) 13.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009

(86) EP 2007/063913 13.12.2007

(87) WO 2008/071779 2008/25 19.06.2008

(30) 13.12.2006 EP 06126003

(54) • V3-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG
VON NEUROPATHISCHEN SCHMERZEN
• V3 ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT
OF NEUROPATHIC PAIN• ANTAGONISTES DE V3 POUR LE TRAI-
TEMENT D'UNE DOULEUR NEUROPA-
THIQUE(73) Merck Sharp & Dohme B.V., Waarderweg
39, 2031 BN Haarlem, NL

(72) NEUMANN, Inga, 93040 Regensburg, DE

(74) Jaap, David Robert, Merck & Co., Inc.
Hertford Road, Hoddesdon, Herts EN11 9BU,
GB(51) **A61K 31/047** (11) **2 352 493 B1**
A61K 31/7048 **A61K 31/13**
A61P 17/14 **A61P 17/16**

(25) En (26) En

(21) 09759916.1 (22) 30.10.2009

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

(43) 10.08.2011

(86) EP 2009/064368 30.10.2009

(87) WO 2010/060729 2010/22 03.06.2010

(30) 03.11.2008 EP 08425704

(54) • THERAPEUTISCHE, DIÄTETISCHE ODER
KOSMETISCHE VERWENDUNG VON ZU-
SAMMENSETZUNGEN MIT SPEZI-
FISCHER APOPTOTISCHER KASPASE-3
WIRKUNG UND DEREN ZUBEREITUNGEN
• THERAPEUTIC, DIETARY, OR COSMETIC
USE OF COMPOUNDS WITH SPECIFIC
ANTI-APOPTOTIC ACTIVITY TOWARD
CASPASE-3, AND COMPOSITIONS
CONTAINING THESE COMPOUNDS
• UTILISATION THERAPEUTIQUE, DIETE-
TIQUE OU COSMÉTIQUE DES COMPOSÉS
AYANT UNE ACTIVITÉ SPECIFIQUE VERS
LA CASPASE-3 ET COMPOSITIONS LES
COMPRENANT(73) Giuliani S.p.A., Via Palagi, 2, 20129 Milano,
IT

(72) GIULIANI, Giammaria, I-20123 Milano, IT

BENEDUSI, Anna, I-20124 Milano, IT

BARONI, Sergio, I-24030 Villa D'Adda, IT

(74) Appoloni, Romano, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.P.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT**A61K 31/05** → (51) **A23L 1/30****A61K 31/07** → (51) **A61K 31/355****A61K 31/07** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/115** → (51) **A61K 48/00****A61K 31/122** → (51) **A61K 31/355****A61K 31/122** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/13** → (51) **A61K 31/047****A61K 31/16** → (51) **C12N 15/113****A61K 31/165** → (51) **C07C 237/24**(51) **A61K 31/18** (11) **2 221 051 B1**
A61K 31/40 **A61K 31/4015****A61K 31/415** **A61K 31/4164****A61K 31/42** **A61K 31/423****A61K 31/425** **A61K 31/426****A61K 31/428** **A61K 31/44****A61K 31/445** **A61K 31/47****A61K 31/495** **A61K 31/50****A61K 31/505** **A61K 31/5375****A61K 31/5377** **A61K 31/538****A61K 31/553** **A61P 3/04**

(25) Ja (26) En

(21) 08841625.0 (22) 23.10.2008

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

AL BA MK RS

(43) 25.08.2010

(86) JP 2008/069188 23.10.2008

(87) WO 2009/054434 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 JP 2007277387

(54) • AMINDERIVAT MIT NPY-Y5-REZEPTOR-
ANTAGONISTISCHER AKTIVITÄT UND
SEINE VERWENDUNG• AMINE DERIVATIVE HAVING NPY Y5
RECEPTOR ANTAGONIST ACTIVITY AND
USE THEREOF• DÉRIVÉ D'AMINE PRÉSENTANT UNE
ACTIVITÉ ANTAGONISTE DU RÉCEPTEUR
NPY Y5 ET SON UTILISATION

- (73) Shionogi & Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 (72) OKUNO, Takayuki, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
 KOUYAMA, Naoki, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
 SAKAGAMI, Masahiro, Sapporo-shi Hokkaido 001-0021, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/18** (11) **2 485 723 B1**
A61P 37/06

- (25) En (26) En
 (21) 10761018.0 (22) 06.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (43) 15.08.2012
 (86) EP 2010/064921 06.10.2010
 (87) WO 2011/042466 2011/15 14.04.2011
 (30) 06.10.2009 EP 09172364
 (54) • *HEMMER VON CXCR1/2 ALS ADJUVANZIEN BEI DER TRANSPLANTATION VON LANGERHANS-ZELLEN*
 • *INHIBITORS OF CXCR1/2 AS ADJUVANTS IN THE TRANSPLANT OF PANCREATIC ISLETS*
 • *INHIBITEURS DE CXCR1/2 EN TANT QU'ADJUVANTS POUR LA TRANSPLANTATION D'ÎLETS PANCRÉATIQUES*

- (73) Dompé S.p.A., Località Campo di Pile snc, 67100 L'Aquila AQ, IT
 (72) PIEMONTI, Lorenzo, 20132 Milano, IT
 DAFFONCHIO, Luisa, I-67100 L'Aquila AQ, IT
 ALLEGRETTI, Marcello, I-67100 L'Aquila AQ, IT
 (74) Sutto, Luca, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

A61K 31/198 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/202** (11) **1 547 588 B1**
A61K 9/48 **A61K 47/14**
A61K 47/02 **A61K 47/44**
A61P 1/16 **A61P 35/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 03792708.4 (22) 19.08.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 29.06.2005
 (86) JP 2003/010440 19.08.2003
 (87) WO 2004/017958 2004/10 04.03.2004
 (30) 20.08.2002 JP 2002239584
 (54) • *WEICHKAPSELZUBEREITUNG*
 • *SOFT CAPSULE PREPARATION*
 • *PREPARATION DE CAPSULE MOLLE*
 (73) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
 (72) KAWAMURA, Reiko, Saitama-shi, Saitama, JP
 EGAWA, Yuya, Saitama-shi, Saitama, JP
 (74) polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

A61K 31/203 → (51) **C12N 15/113**

A61K 31/205 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/335 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/337 → (51) **A61K 47/48**

A61K 31/34 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/352 → (51) **C07D 493/08**

(51) **A61K 31/355** (11) **1 861 091 B1**
A61K 31/375 **A61K 31/07**
A61P 3/10 **A61P 9/10**
A61P 3/06 **A61P 9/00**
A61P 13/12 **A61P 1/16**
A61P 35/00 **A61K 31/122**
A61K 31/661 **A61K 31/683**
A61K 31/665 **A61K 45/06**

- (25) En (26) En
 (21) 06704954.4 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.12.2007
 (86) AU 2006/000281 03.03.2006
 (87) WO 2006/092025 2006/36 08.09.2006
 (30) 03.03.2005 AU 2005901013
 (54) • *VERBINDUNGEN MIT LIPIDSENKENDEN EIGENSCHAFTEN*
 • *COMPOUNDS HAVING LIPID LOWERING PROPERTIES*
 • *COMPOSÉS AYANT DES PROPRIÉTÉS D'ABAISSEMENT DES LIPIDES*

- (73) Vital Health Sciences Pty Ltd., Level 2, 90 William Street, Melbourne, VIC 3000, AU
 (72) WEST, Simon, Michael, Williamstown, VIC 3016, AU
 OGRU, Esra, Wheelers Hill VIC 3150, AU
 LIBINAKI, Roksan, Chadstone, VIC 3148, AU
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/355 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/36 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/375 → (51) **A61K 31/355**

A61K 31/375 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/18**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/4015 → (51) **A61K 31/18**

A61K 31/4015 → (51) **C07C 233/81**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 207/34**

(51) **A61K 31/4035** (11) **2 241 315 B1**
A61K 31/4365 **A61K 31/454**
A61K 31/496 **A61K 31/5377**
A61K 31/616 **A61K 45/00**
A61P 7/02 **A61P 9/00**
A61P 9/04 **A61P 9/06**
A61P 9/08 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 11/06**
A61P 13/12 **A61P 19/10**
A61P 25/00 **A61P 29/00**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 09701323.9 (22) 09.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (43) 20.10.2010
 (86) JP 2009/050184 09.01.2009
 (87) WO 2009/088063 2009/29 16.07.2009
 (30) 11.01.2008 US 20426
 11.01.2008 JP 2008004318

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, VERWENDUNG EINES 2-IMINOPYRROLIDINDERIVATS ZUR HERSTELLUNG EINER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG UND KIT ZUR*

BEHANDLUNG BZW. LINDERUNG VON HERZERKRANKUNGEN

- *PHARMACEUTICAL COMPOSITION, USE OF 2-IMINOPYRROLIDINE DERIVATIVE FOR PRODUCTION OF PHARMACEUTICAL COMPOSITION, AND KIT FOR TREATMENT OR AMELIORATION OF HEART DISEASES*
 • *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE, UTILISATION D'UN DÉRIVÉ DE 2-IMINOPYRROLIDINE POUR LA PRODUCTION DE LA COMPOSITION PHARMACEUTIQUE, ET KIT POUR LE TRAITEMENT OU L'AMELIORATION DE MALADIES CARDIAQUES*
 (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
 (72) KOGUSHI, Motoji, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
 (74) Woods, Geoffrey Corlett, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/404 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/404 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/41 → (51) **A01N 43/64**

A61K 31/41 → (51) **C07K 5/078**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/18**

A61K 31/416 → (51) **C07D 231/56**

A61K 31/416 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/4162 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/4164** (11) **2 246 051 B1**
A61K 9/22 **A61K 47/32**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
A61P 13/10 **A61P 43/00**
A61K 9/20 **A61K 9/16**
A61K 9/00 **A61K 9/50**

- (25) Ja (26) En
 (21) 09705447.2 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.11.2010
 (86) JP 2009/051651 30.01.2009
 (87) WO 2009/096559 2009/32 06.08.2009
 (30) 31.01.2008 JP 2008020183

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RASCH IM MUND ZERFALLENDEN TABLETTE MIT IMIDAFENACIN ALS WIRKSTOFF*
 • *METHOD FOR PRODUCTION OF ORALLY RAPIDLY DISINTEGRATING TABLET COMPRISING IMIDAFENACIN AS ACTIVE INGREDIENT*
 • *FABRICATION D'UN COMPRIMÉ À ADMINISTRATION ORALE, À DÉSINTÉGRATION RAPIDE, COMPRENANT DE L'IMIDAFÉNACINE COMME PRINCIPE ACTIF*

- (73) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kanda Surugadai 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP
 (72) ISHIZAKI, Toshihiro, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP
 AOKI, Yoshinobu, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/18**

A61K 31/4166 → (51) **C07C 233/81**

A61K 31/4192	→ (51) A61P 25/00
A61K 31/42	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/423	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/423	→ (51) C07D 263/58
A61K 31/4245	→ (51) C07D 271/113
A61K 31/425	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/426	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/428	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/428	→ (51) C07D 231/56
A61K 31/428	→ (51) C07D 263/58
A61K 31/433	→ (51) C07D 231/56
(51) A61K 31/435	(11) 1 976 529 B1
A61K 38/16	A61P 35/00
(25) En	(26) En
(21) 07762831.1	(22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(43) 08.10.2008	
(86) US 2007/001365	19.01.2007
(87) WO 2007/089445	2007/32 09.08.2007
(30) 27.01.2006	US 762493 P
(54) • ANG2- UND VEGF-HEMMERKOMBINATIONEN	
• ANG2 AND VEGF INHIBITOR COMBINATIONS	
• COMBINAISONS D'INHIBITEURS D'ANG2 ET DE VEGF	
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive M/S 28-2-C, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	
(72) OLINER, Jonathan, Newbury Park, California 91320, US	
KENDALL, Richard, Thousand Oaks, California 91360, US	
KUMAR, Rakesh, Phoenixville, Pennsylvania 19460, US	
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
A61K 31/4365	→ (51) A61K 31/4035
A61K 31/437	→ (51) C07D 231/56
A61K 31/437	→ (51) C07D 401/12
A61K 31/437	→ (51) C07D 413/12
A61K 31/437	→ (51) C07D 471/04
A61K 31/4375	→ (51) C07D 217/14
A61K 31/438	→ (51) C07D 471/10
A61K 31/44	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/44	→ (51) A61K 31/4422
A61K 31/4415	→ (51) A61K 45/06
(51) A61K 31/4422	(11) 2 214 666 B1
A61K 31/44	A61P 25/28
(25) En	(26) En
(21) 08836256.1	(22) 03.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
MK RS	
(43) 11.08.2010	
(86) US 2008/078786	03.10.2008
(87) WO 2009/046323	2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007	US 977953 P
18.04.2008	US 46109
(54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER AMYLOID-ABSCHIEDUNG, AMYLOID-NEUROTOXIZITÄT UND MIKROGLIOSE MIT (-)-NILVADIPIN-ENANTIOMER	
• METHOD FOR REDUCING AMYLOID DEPOSITION, AMYLOID NEUROTOXICITY, AND MICROGLIOSIS WITH (-)-NILVADIPINE ENANTIOMER	
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DU DÉPÔT AMYLOÏDE, DE LA NEUROTOXICITÉ AMYLOÏDE ET DE LA MICROGLIOSE AVEC L'ÉNANTIOMÈRE (-)-NILVADIPINE	
(73) Alzheimer's Institute of America, Inc., 7837 Parallel Parkway, Kansas City, KS 66112, US	
(72) MULLAN, Michael, J., Sarasota Florida 34243, US	
PARIS, Daniel, Sarasota Florida 34243, US	
IVEY, Robert, A., III, Sarasota Florida 32243, US	
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
A61K 31/4436	→ (51) C07D 413/12
(51) A61K 31/4439	(11) 2 397 138 B1
A61K 31/454	A61K 31/496
A61K 31/5377	A61P 35/00
(25) En	(26) En
(21) 11161399.8	(22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(43) 21.12.2011	
(30) 20.04.2006	US 793471 P
(54) • Aromatische Amide Derivate als C-KIT-Kinase-Hemmer	
• Aromatic amide derivatives as C-KIT kinase inhibitors	
• Dérivés d'amides aromatiques comme inhibiteurs de la kinase C-KIT	
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE	
(72) Illig, Carl, R., Phoenixville, PA 19460, US	
Ballentine, Shelley, K., Lansdale, PA 19446, US	
Chen, Jingsheng, Exton, PA 19341, US	
Meegalla, Sanath, K., Boothwyn, PA 19061, US	
Wall, Mark, J., Harleysville, PA 19438, US	
Wilson, Kenneth, J., Media, PA 19063, US	
Rudolph, M., Jonathan, Doylestown, PA 18901-6232, US	
Desjarlais, Renee, L., Saint Davies, PA 19460, US	
Molloy, Christopher, J., Yardley, PA 19067, US	
Manthey, Carl, L., Downingtown, PA 19335, US	
Flores, Christopher, Lansdale, PA 19446, US	
(74) Warner, James Alexander, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(62) 07760927.9 / 2 015 748	
A61K 31/4439	→ (51) C07D 401/12
A61K 31/445	→ (51) A61K 9/70

A61K 31/445	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/4523	→ (51) C07D 263/58
A61K 31/454	→ (51) A61K 31/4035
A61K 31/454	→ (51) A61K 31/4439
A61K 31/4545	→ (51) C07D 217/14
A61K 31/47	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/4704	→ (51) C07D 401/06
(51) A61K 31/472	(11) 2 207 550 B1
A61K 31/4725	A61P 25/00
A61P 25/22	A61P 43/00
(25) En	(26) En
(21) 08807937.1	(22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.07.2010	
(86) IB 2008/054138	09.10.2008
(87) WO 2009/047723	2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007	PCT/IB2007/054130
(54) • TETRAHYDROCHINOLINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG POSTTRAUMATISCHER STRESSZUSTÄNDE	
• TETRAHYDROQUINOLINE DERIVATIVES FOR TREATING POST-TRAUMATIC STRESS DISORDERS	
• DÉRIVÉS DE TÉTRAHYDROQUINOLÉINE POUR TRAITER DES TROUBLES DE STRESS POST-TRAUMATIQUE	
(73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbe- strasse 16, 4123 Allschwil, CH	
(72) JENCK, François, CH-4123 Allschwil, CH	
(74) Velker, Jörg, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewebestrasse 16, 4123 Allschwil, CH	
A61K 31/472	→ (51) C07D 217/14
A61K 31/4725	→ (51) A61K 31/472
A61K 31/4725	→ (51) C07D 217/14
A61K 31/4745	→ (51) A61K 39/00
A61K 31/4745	→ (51) C07D 471/04
A61K 31/495	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/496	→ (51) A61K 31/4035
A61K 31/496	→ (51) A61K 31/4439
A61K 31/496	→ (51) C07D 209/18
A61K 31/496	→ (51) C07D 217/14
A61K 31/50	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/5025	→ (51) C07D 487/04
A61K 31/505	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/505	→ (51) C07D 239/00
A61K 31/506	→ (51) C07D 413/12
A61K 31/517	→ (51) A61K 31/00
A61K 31/519	→ (51) C07D 413/12
A61K 31/519	→ (51) C07D 487/04
A61K 31/519	→ (51) C07D 495/04

A61K 31/519	→ (51) C07D 498/04
A61K 31/52	→ (51) C07D 471/04
A61K 31/52	→ (51) C07D 487/04
A61K 31/522	→ (51) C07D 498/04
A61K 31/5375	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/5377	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/5377	→ (51) A61K 31/4035
A61K 31/5377	→ (51) A61K 31/4439
A61K 31/5377	→ (51) C07D 209/18
A61K 31/5377	→ (51) C07D 217/14
A61K 31/538	→ (51) A61K 31/18
A61K 31/542	→ (51) A61K 9/00
A61K 31/55	→ (51) C07D 487/04
A61K 31/551	→ (51) C07D 495/14
A61K 31/553	→ (51) A61K 31/18
(51) A61K 31/57	(11) 2 252 301 B1
(25) En	(26) En
(21) 09706347.3	(22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 24.11.2010	
(86) EP 2009/050961	28.01.2009
(87) WO 2009/095418	2009/32 06.08.2009
(30) 29.01.2008	US 21610
(54) • VERWENDUNG VON ULIPRISTAL ZUR BEHANDLUNG VON GEBÄRMUTTERFIBROIDEN	
• USE OF ULIPRISTAL FOR TREATING UTERINE FIBROIDS	
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES FIBROMES UTRÉRINS	
(73) The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard, Suite 325 MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US	
Laboratoire HRA Pharma, 15, rue Béranger, 75003 Paris, FR	
(72) GAINER, Erin, 75004 Paris, FR	
NIEMAN, Lynnette, Bethesda, MD 20817, US	
ULMANN, André, 75005 Paris, FR	
BLITHE, Diana, Silver Spring, MD 20906, US	
(74) Chajmowicz, Marion, et al, Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR	
(60) 13187859.7	
A61K 31/616	→ (51) A61K 31/4035
A61K 31/661	→ (51) A61K 31/355
A61K 31/665	→ (51) A61K 31/355
A61K 31/675	→ (51) C07D 217/14
A61K 31/675	→ (51) C07F 9/6558
A61K 31/683	→ (51) A61K 31/355
A61K 31/695	→ (51) C08G 18/61
A61K 31/70	→ (51) A61K 47/48

A61K 31/7004	→ (51) A61K 33/06
(51) A61K 31/7008	(11) 2 252 302 B1
A61K 31/737	A61P 19/02
(25) En	(26) En
(21) 08868336.2	(22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 24.11.2010	
(86) EP 2008/067683	17.12.2008
(87) WO 2009/083444	2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007	ES 200703459
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON OSTEOARTHRITIS	
• COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF OSTEOARTHRITIS	
• COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT DE L'ARTHROSE	
(73) BIOIBERICA, S.A., 7, plaza Francesc Macia, 08029 Barcelona, ES	
(72) ESCAICH FERRER, Josep, E-08029 Barcelona, ES	
TORRENT GIBERT, Ana Maria, E-08029 Barcelona, ES	
RUHI ROURA, Ramon, E-08025 Barcelona, ES	
DALMAU CASTAÑARES, Pere, E-08029 Barcelona, ES	
(74) Sugranes Moliné, Pedro, Provenza, 304, 08008 Barcelona, ES	
(60) 10192184.9 / 2 301 554	
A61K 31/7016	→ (51) A61K 33/06
A61K 31/702	→ (51) A23L 1/29
A61K 31/702	→ (51) A61K 33/06
A61K 31/7048	→ (51) A61K 31/047
A61K 31/7048	→ (51) A61K 47/48
A61K 31/711	→ (51) A61K 48/00
A61K 31/713	→ (51) C12N 15/113
A61K 31/715	→ (51) A61K 33/06
A61K 31/716	→ (51) A61K 33/06
A61K 31/717	→ (51) A61K 33/06
A61K 31/718	→ (51) A61K 33/06
A61K 31/726	→ (51) A61K 33/06
(51) A61K 31/731	(11) 2 303 287 B1
A61P 11/06	A61P 27/14
A61P 37/08	
(25) En	(26) En
(21) 09772137.7	(22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(43) 06.04.2011	
(86) EP 2009/004696	30.06.2009
(87) WO 2010/000437	2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008	US 129507 P
(54) • ANTIALLERGISCHE MARINE BIOPOLYMERE	
• ANTIALLERGIC MARINE BIOPOLYMERS	
• BIOPOLYMÈRES ANTIALLERGIQUES MARINS	
(73) Marinomed Biotechnologie GmbH, Veterinärplatz 1, 1210 Vienna, AT	
(72) GRASSAUER, Andreas, A-1220 Vienna, AT	

PRIESCHL-GRASSAUER, Eva, A-1220 Vienna, AT	
(74) Bogensberger, Burkhard, et al, Bogensberger Patent- und Markenbüro, Fallsgasse 7 9492 Eschen, LI	
A61K 31/737	→ (51) A61K 31/7008
A61K 31/739	→ (51) A61K 33/06
(51) A61K 33/06	(11) 1 804 814 B1
A61K 33/08	A61K 33/42
A61K 47/36	A61K 47/38
A61K 47/26	A61K 47/02
A61K 31/726	A61K 31/715
A61K 31/716	A61K 31/717
A61K 31/718	A61K 31/739
A61K 31/7004	A61K 31/7016
A61K 31/702	A61F 2/28
(25) En	(26) En
(21) 05798295.1	(22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.07.2007	
(86) US 2005/034035	21.09.2005
(87) WO 2006/034420	2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004	US 611840 P
(54) • MEHRZWECK-ZUSAMMENSETZUNG AUS BIOLOGISCHEM MATERIAL	
• MULTI-PURPOSE BIO-MATERIAL COMPOSITION	
• COMPOSITION DE BIOMATERIAU POLYVALENTE	
(73) Lally, Thomas Joseph, 603 Mallard Lane, Oak Brook, IL 60523, US	
(72) Lally, Thomas Joseph, Oak Brook, IL 60523, US	
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
A61K 33/08	→ (51) A61K 33/06
A61K 33/14	→ (51) C01F 5/30
A61K 33/30	→ (51) A61K 45/06
(51) A61K 33/42	(11) 2 211 874 B1
A61M 1/28	A61M 1/16
A61L 2/02	A61L 2/04
A61L 2/07	A61L 2/10
A61P 7/08	A61L 2/00
(25) En	(26) En
(21) 08838014.2	(22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.08.2010	
(86) US 2008/079010	07.10.2008
(87) WO 2009/048849	2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007	US 871018
(54) • Sterilisierte, Pyrophosphat-enthaltende Dialyselösungen	
• Sterilised dialysis solutions containing pyrophosphate	
• Solutions de dialyse stérilisées contenant du pyrophosphate	
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015-4633, US	
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH	
(72) RISER, Bruce L., Kenosha Wisconsin 51340, US	
ZIESKE, Paul, Glenview Illinois 60026, US	
KAROOR, Sujatha, Lake Forest Illinois 60045, US	
PATEL, Himanshu D., Gurnee Illinois 60031, US	

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

A61K 33/42 → (51) **A61K 33/06**

(51) **A61K 35/14** (11) **1 750 733 B1**
A61K 49/00 **C07K 14/00**
C07K 14/755

(25) En (26) En
(21) 05740319.8 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 14.02.2007
(86) US 2005/014760 28.04.2005
(87) WO 2005/107776 2005/46 17.11.2005
(30) 03.05.2004 US 568015 P
07.05.2004 US 569000 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON
SCHWEINE B-DOMÄNENLOSEM FVIII*
• *METHOD OF ADMINISTERING PORCINE
B-DOMAINLESS FVIII*
• *METHODE D'ADMINISTRATION DE
FACTEUR VIII SANS DOMAINE B PORCIN*

(73) Emory University, 1599 Clifton Road, NE 4th
Floor, Atlanta, GA 30322, US
Baxter International Inc., One Baxter
Parkway, Deerfield, IL 60015, US

Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130,
8152 Glattpark (Opfikon), CH

(72) LOLLAR, John S., Decatur, GA 30033, US
BERGMAN, Garrette E., Narberth, PA 19072-
2015, US

(74) Fisher, Adrian John, Carpmals & Ransford
LLP One Southampton Row, London WC1B
5HA, GB

(51) **A61K 35/74** (11) **2 228 067 B1**
A61P 37/08

(25) De (26) De
(21) 10154281.9 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.09.2010
(54) • *Probiotische Zusammensetzung und de-
ren Verwendung*
• *Probiotic compound and use of same*
• *Composition probiotique et son utilisation*

(73) LR Health & Beauty Systems GmbH, Krupp-
straße 55, 59227 Ahlen, DE

(72) Larsen-Vefring, Sabine, 14089 Berlin, DE

(74) Morawski, Birgit, et al, Maikowski & Ninne-
mann Patentanwälte Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/06**

A61K 36/45 → (51) **A23L 1/30**

A61K 36/82 → (51) **A23L 1/30**

A61K 36/87 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 206 510 B1**
A61P 3/10 **C07K 14/52**
C12N 15/09 **A61K 38/19**

(25) Ja (26) En
(21) 08844557.2 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.07.2010
(86) JP 2008/068831 17.10.2008
(87) WO 2009/057461 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007284268

(54) • *THERAPEUTISCHER WIRKSTOFF GEGEN
DIABETES*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR DIABETES*

• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LE
DIABÈTE*

(73) Kobe University, 1-1 Rokkodaicho Nada-ku
Kobe-shi, Hyogo 657-0013, JP
JCR Pharmaceuticals CO., LTD., 3-19,
Kasuga-cho, Ashiya-shi, Hyogo 659-0021,
JP

(72) TAKAHASHI, Yutaka, Kobe-shi Hyogo 657-
0013, JP
CHIHARA, Kazuo, Kobe-shi Hyogo 657-
0013, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwältin Post-
fach 44 01 51, 80750 München, DE

A61K 38/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 38/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 38/00 → (51) **C07K 14/11**

A61K 38/05 → (51) **C07K 5/078**

(51) **A61K 38/08** (11) **1 648 492 B1**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 04777402.1 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 26.04.2006
(86) US 2004/021239 01.07.2004
(87) WO 2005/016248 2005/08 24.02.2005
(30) 01.07.2003 US 484010 P
30.10.2003 US 515850 P
08.05.2004 US 569363 P

(54) • *SYNTHETISCHE ANTIPROLIFERATIVER
FAKTOR GLYKOPEPTIDEN UND ANWEN-
DUNGSVERFAHREN*
• *SYNTHETIC ANTIPROLIFERATIVE
FACTOR GLYCOPEPTIDES AND
METHODS OF USE*
• *GLYCOPEPTIDES SYNTHETIQUES DU
FACTEUR ANTIPROLIFERATIF ET LEURS
METHODES D'UTILISATION*

(73) University of Maryland, Baltimore, Office of
Research and Development 620 W.
Lexington Street, 4th Floor, Baltimore, MD
21201-1691, US
The United States of America, as represented
by The Secretary, Department of Health and
Human Services, Office of Technology
Transfer National Institutes of Health 6011
Executive Boulevard Suite 325, Mail Stop
7660, Rockville, MD 20852-3804, US

The United States of America, as represented
by the Department of Veterans Affairs,
Department of Veterans Affairs Office of
General Counsel - PSG IV (024) 810
Vermont Ave. N.W., Washington, D.C.
20420, US

(72) KEAY, Susan, K., Ellicott City, MD 21042, US
SZEKELY, Zoltan, Gaithersburg, MD 20879,
US

MICHEJDA, Christopher, North Potomac,
MD 20878, US
CONRADS, Thomas P., Reston VA 20191,
US

VEENSTRA, Timothy D., Jefferson Maryland
21755, US

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

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/06**

A61K 38/16 → (51) **A61K 31/435**

A61K 38/19 → (51) **A61K 38/00**

(51) **A61K 38/23** (11) **2 282 763 B1**
(25) En (26) En

(21) 08873840.6 (22) 13.10.2008

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

(43) 16.02.2011
(86) IN 2008/000664 13.10.2008

(87) WO 2009/125423 2009/42 15.10.2009

(30) 07.04.2008 IN DE09142008

(54) • *Verfahren zur Herstellung supramolekula-
rer Calcitoninaggregate*

• *Process for preparing supramolecular
calcitonin assemblies (SCA)*

• *Procédé de préparation d'ensembles
supramoléculaires de la calcitonine*

(73) National Institute Of Immunology, Aruna
Asaf Ali Marg, New Delhi 110067, IN
Indian Institute of Science, Bangalore,
Karnataka 560 012, IN

(72) SUROLIA, Avadhesh, New Delhi 110067, IN
GUPTA, Sarika, New Delhi 110067, IN
SINGH, Mahendra, Pal, New Delhi 110067,
IN

CHATTOPADHYAY, Tandrika, New Delhi
110067, IN

(74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **A61K 38/24** (11) **1 633 389 B1**
A61P 15/08

(25) En (26) En
(21) 04735774.4 (22) 02.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

LV

(43) 15.03.2006
(86) IB 2004/001813 02.06.2004

(87) WO 2004/105788 2004/50 09.12.2004

(30) 03.06.2003 US 452926

(54) • *EINHEINTLICHE ZUSAMMENSETZUNG
ENTHALTEND FSH UND HCG*
• *UNITARY COMBINATION OF FSH AND
HCG*
• *ASSOCIATION UNITAIRE DE FSH ET DE
HCG*

(73) Ferring B.V., P.O. Box 3129 2130 KC Polaris
Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL

(72) FILICORI, Marco, I-40125 Bologna, IT

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose LLP 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(60) 10075419.1 / 2 292 252

(51) **A61K 38/31** (11) **2 303 314 B1**
A23K 1/18 **C07K 14/655**
A23L 1/00

(25) En (26) En
(21) 08771936.5 (22) 25.06.2008

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

(43) 06.04.2011
(86) US 2008/068195 25.06.2008

(87) WO 2009/157926 2009/53 30.12.2009

(54) • *CHLORAMPHENICOL-ACETYL-TRANS-
FERASE (CAT)-DEFEKTES SOMATOSTA-
TIN-FUSIONS-PROTEIN UND SEINE VER-
WENDUNGEN IN VIEH*

• *CHLORAMPHENICOL ACETYL TRANS-
FERASE (CAT)-DEFECTIVE SOMA-
TOSTATIN FUSION PROTEIN AND USES
THEREOF IN CATTLE*

• *PROTÉINE DE FUSION DE SOMATOSTA-
TINE DÉFICIENTE EN CHLORAMPHÉ-
NICOL ACÉTYLTRANSFÉRASE (CAT) ET
SES UTILISATIONS POUR LE BÉTAIL*

(73) Braasch Biotech LLC, 421 Rose Avenue,
Garretson, SD 57030, US

(72) MENDELSON, Andrew R., Sunnysvale, CA
94089, US

HAFER, Keith N., Garretson, SD 57030, US
LARRICK, James, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 38/36** (11) **1 280 548 B1**
A61P 7/04

(25) En (26) En
(21) 01929336.4 (22) 03.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 05.02.2003
(86) DK 2001/000302 03.05.2001
(87) WO 2001/082943 2001/45 08.11.2001
(30) 03.05.2000 DK 200000734
13.09.2000 DK 200001360
13.09.2000 DK 200001361
22.03.2001 DK 200100477

(54) • *Subkutane Verabreichung des Koagulationsfaktor VII*
• *Subcutaneous administration of coagulation factor VII*
• *Administration sous-cutanée de facteur coagulant VII*

(73) Novo Nordisk Health Care AG, Thurgauerstrasse 36/38 8050 Zürich, CH

(72) JOHANNESSEN, Marie, DK-3460 Birkerød, DK
NORDFANG, Ole, Juul, DK-2900 Hellerup, DK

JANSEN, Jens, Aas, DK-2929 Charlottelund, DK

(74) Stahr, Pia, et al, Novo Nordisk A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

A61K 38/36 → (51) **C12N 9/64**

A61K 38/37 → (51) **C07K 14/755**

A61K 38/43 → (51) **C12N 15/09**

A61K 38/46 → (51) **A61K 9/16**

A61K 38/46 → (51) **C12N 9/16**

(51) **A61K 38/47** (11) **1 889 628 B1**
A61K 9/133 **A61K 47/18**
A61P 3/06 **A61K 9/127**
A61K 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 06746576.5 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 20.02.2008
(86) JP 2006/309878 11.05.2006
(87) WO 2006/121199 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005139174

(54) • *LIPID-LIPOSOM-ZUSAMMENSETZUNG*
• *LIPID LIPOSOME COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE LIPOSOMES LIPIDIQUES*

(73) JCR PHARMACEUTICALS Co., LTD., 3-19, Kasuga-cho, Ashiya, Hyogo 659-0021, JP
Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science, 1-6, Kamikitazawa 2-chome, Setagaya-ku, Tokyo, JP

(72) SAKURABA, Hitoshi, 2701164, JP
TAJIMA, Youichi, 1210815, JP
KAWASHIMA, Ikuo, 3650064, JP
ITO, Mai, 1350047, JP
TAKEOKA, Shinji, 1580094, JP
OHTA, Katsuji, 3330862, JP
ITO, Manabu, 1350047, JP
MIZUNO, Atsushi, Meguro-ku, Tokyo 1520035, JP

(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 38/48** (11) **2 056 864 B1**
A61P 31/04

(25) En (26) En
(21) 07794195.3 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009
(86) SE 2007/050585 28.08.2007
(87) WO 2008/026999 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 823665 P

(54) • *KANDIDATEN GEGEN INFEKTION*
• *CANDIDATES AGAINST INFECTION*
• *CANDIDATS CONTRE L'INFECTION*

(73) Omnio Healer AB, Villavägen 1, 903 36 Umeå, SE

(72) NY, Tor, 901 87 Umeå, SE
LI, Jinan, 114 32 Stockholm, SE
GUO, Yongzhi, 907 30 Umeå, SE

(74) Kortesmaa, Jarkko, et al, Zacco Sweden AB
P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A61K 39/00** (11) **1 948 225 B1**
A61K 31/4745 **A61K 38/00**
A61K 39/12 **A61K 9/127**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 06790800.4 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 30.07.2008
(86) CA 2006/001640 05.10.2006
(87) WO 2007/041832 2007/16 19.04.2007
(30) 07.10.2005 CA 2523032
13.01.2006 CA 2533705
07.04.2006 CA 2542212
05.07.2006 US 806573 P

(54) • *VERWENDUNG VON LIPOSOMEN IN EINEM TRÄGER MIT EINER KONTINUIERLICHEN HYDROPHOBEN PHASE ALS TRÄGER FÜR DIE KREBSBEHANDLUNG*
• *USE OF LIPOSOMES IN A CARRIER COMPRISING A CONTINUOUS HYDROPHOBIC PHASE AS A VEHICLE FOR CANCER TREATMENT*
• *UTILISATION DE LIPOSOMES DANS UN VEHICULE CONTENANT UNE PHASE HYDROPHOBE CONTINUE EN TANT QUE VEHICULE DE TRAITEMENT DU CANCER*

(73) ImmunoVaccine Technologies Inc., Suite 303, 1819 Granville Street, Halifax, Nova Scotia B3J 3R1, CA

(72) DAFTARIAN, Pirouz M., Halifax, Nova Scotia B3N 3J2, CA

MANSOUR, Marc, Halifax, Nova Scotia B3N 1L8, CA

POHAJDAK, Bill, Dartmouth, Nova Scotia B2V 2C4, CA

BROWN, Robert G., Dartmouth, Nova Scotia B2W 2C4, CA

KAST, Wijbe M., Flintridge, California 91011, US

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A61K 39/00** (11) **2 085 467 B1**
A61K 38/00 **C07K 16/18**
C07K 16/20

(25) En (26) En
(21) 09158294.0 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 05.08.2009

(30) 29.10.2002 US 422303

(54) • *Lutzomyia Longipalpis-Polypeptide und Verwendungsverfahren*
• *Lutzomyia Longipalpis polypeptides and methods of use*
• *Polypeptides de Lutzomyia Longipalpis et méthodes d'utilisation desdits polypeptides*

(73) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US

Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ, Avenida Brasil 4365 Manguinhos, 21045-900 Rio de Janeiro RJ, BR

(72) Valenzuela, Jesus G, Gaithersburg, MD 20878, US

Ribeiro, Jose, M.C., Rockville, MD MD20852, US

Barral, Aldina, CEP-40295-001, Salvador, BR

Netto, Manoel, CEP-40295-001, Salvador, BR

Brodskyn, Claudia, CEP-40295-001, Salvador, BR

Gomes, Regis, CEP-40295-001, Salvador, BR

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(62) 03781500.8 / 1 572 968

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/47**

A61K 39/108 → (51) **C12N 1/06**

A61K 39/112 → (51) **C12N 1/06**

A61K 39/12 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/12 → (51) **C07K 14/47**

A61K 39/385 → (51) **C07K 14/47**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/09**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/18**

A61K 39/44 → (51) **A61K 47/48**

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/4035**

(51) **A61K 45/06** (11) **2 502 635 B1**
A61P 15/08 **A23L 1/302**
A23L 1/305 **A61K 31/07**
A61K 31/122 **A61K 31/198**
A61K 31/205 **A61K 31/355**
A61K 31/375 **A61K 33/30**
A61K 31/4415

(25) En (26) En
(21) 12172324.1 (22) 18.06.2008

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

(43) 26.09.2012

(54) • *Kombinierte Formulierungen zur Behandlung der männlichen Unfruchtbarkeit*
• *Combined formulations for the treatment of male infertility*
• *Formulations combinées pour le traitement de la stérilité masculine*

(73) Fasani, Roberto, Via G. Quarenghi 42/C, 24100 Bergamo, IT

(72) Fasani, Roberto, 24100 Bergamo, IT

(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

(62) 08425428.3 / 2 135 621

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/355****A61K 45/06** → (51) **C12N 15/113****A61K 47/02** → (51) **A61K 31/202****A61K 47/02** → (51) **A61K 33/06****A61K 47/14** → (51) **A61K 31/202****A61K 47/18** → (51) **A61K 38/47****A61K 47/18** → (51) **A61K 51/00****A61K 47/22** → (51) **A61K 51/00****A61K 47/26** → (51) **A61K 33/06****A61K 47/30** → (51) **A61K 47/48****A61K 47/32** → (51) **A61K 31/4164****A61K 47/36** → (51) **A61K 31/4164****A61K 47/36** → (51) **A61K 33/06****A61K 47/38** → (51) **A61K 31/4164****A61K 47/38** → (51) **A61K 33/06****A61K 47/42** → (51) **A61K 47/48****A61K 47/44** → (51) **A61K 31/202**(51) **A61K 47/48** (11) **1 539 799 B1**

(25) En (26) En

(21) 03799796.2 (22) 15.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.06.2005

(86) US 2003/015519 15.05.2003

(87) WO 2004/037164 2004/19 06.05.2004

(30) 21.06.2002 US 390504 P

(54) • **QUERVERNETZTE VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG**• **CROSSLINKED COMPOUNDS AND METHODS OF MAKING AND USING THEREOF**• **COMPOSÉS RETICULÉS ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION**

(73) The University of Utah Research Foundation, 615 Arapsee Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US

(72) PRESTWICH, Glenn, D., Salt Lake City, UT 84108, US

SHU, Xiao, Zheng, Dublin, CA 94568-7468, US

LUO, Yi, Cambridge, MA 02139, US
KIRKER, Kelly, R., Bozeman, MT 59715, US
LIU, Yanchun, Salt Lake City, UT 84103, US

(74) McNab, Donald C., et al, Marks & Clerk LLP Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB

(51) **A61K 47/48** (11) **1 676 588 B1****A61K 47/42** **A61K 9/127****A61K 31/70** **A61K 31/7048****A61K 38/00** **C12N 15/88****C07K 7/00**

(25) Ja (26) En

(21) 04791967.5 (22) 01.10.2004

(84) CH DE FR GB IT LI SE

(43) 05.07.2006

(86) JP 2004/014500 01.10.2004

(87) WO 2005/032593 2005/15 14.04.2005

(30) 01.10.2003 JP 2003343857

(54) • **Polyarginin-modifiziertes Liposom, welches zellkerngängig ist**• **Polyarginine-modified liposome having nuclear entry ability**• **Liposome modifié avec une polyarginine ayant la capacité de pénétrer dans un noyau**

(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) HARASHIMA, Hideyoshi, Niishi-6 Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido, JP

FUTAKI, Shiroh, Uji-shi, Kyoto 6110011, JP
KOGURE, Kentaro, Kyoto-shi Kyoto 607-8414, JP

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **1 682 186 B1**
A61K 47/30

(25) En (26) En

(21) 04765740.8 (22) 01.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.07.2006

(86) EP 2004/010973 01.10.2004

(87) WO 2005/034909 2005/16 21.04.2005

(30) 02.10.2003 EP 03022097

(54) • **Hyperververzweigte polymer-Konjugate über nichtenzymatisch spaltbare Verbindungsglieder**• **Hyperbranched polymer conjugates via non-enzymatic cleavable linker**• **Conjugués de polymères hyperramifiés via des liaisons clivables par moyens non-enzymatiques**

(73) Ascendis Pharma GmbH, Im Neuenheimer Feld 584, 69120 Heidelberg, DE

(72) VETTER, Dirk, 69120 Heidelberg, DE

HERSEL, Ulrich, 69120 Heidelberg, DE

RAU, Harald, 69120 Heidelberg, DE

SCHNEPF, Robert, 69120 Heidelberg, DE

WEGGE, Thomas, 69120 Heidelberg, DE

(74) Büchel, Edwin, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

(60) 09161150.9 / 2 090 323

(51) **A61K 47/48** (11) **1 906 990 B1**
A61K 49/16 **A61K 49/18**
A61K 51/10 **C07K 16/28**

(25) En (26) En

(21) 06752668.1 (22) 05.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.04.2008

(86) AU 2006/000943 05.07.2006

(87) WO 2007/003010 2007/02 11.01.2007

(30) 05.07.2005 AU 2005903570

06.10.2005 AU 2005905522

(54) • **ANTIKOAGULATIONSMITTEL**• **ANTICOAGULATION AGENT**• **AGENT ANTICOAGULANT**

(73) Baker Medical Research Institute, 75 Commercial Road, Melbourne VIC 3004, AU

(72) PETER, Karlheinz, Hawthorn East, Victoria 3123, AU

(74) Maschio, Antonio, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(51) **A61K 47/48** (11) **2 259 798 B1**
A61K 9/51 **A61K 39/44**
A61K 31/337

(25) En (26) En

(21) 09716981.7 (22) 05.03.2009

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

(43) 15.12.2010

(86) US 2009/036185 05.03.2009

(87) WO 2009/111638 2009/37 11.09.2009

(30) 05.03.2008 US 68151 P

20.01.2009 US 205259 P

30.01.2009 US 148917 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR WIRKSTOFFFREISETZUNG**• **SURFACE-MODIFIED PARTICLES AND METHODS FOR TARGETED DRUG DELIVERY**• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT**(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH

The Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrege Street, Lincoln, Nebraska 68583, US

(72) BEDUNEAU, Arnaud, Lincoln NE 68521, US

GENDELMAN, Howard, Omaha NE 68154, US

RABINOW, Barrett, Skokie IL 60076, US

WERLING, Jane, Arlington Heights IL 60005, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/18**(51) **A61K 48/00** (11) **1 812 075 B1**
A61K 31/115 **A61K 31/711**

(25) En (26) En

(21) 05802169.2 (22) 27.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.08.2007

(86) CA 2005/001656 27.10.2005

(87) WO 2006/045202 2006/18 04.05.2006

(30) 29.10.2004 US 623206 P

(54) • **ANTISENSE-OLIGONUKLEOTIDE ZUR BEHANDLUNG VON ALLERGIEN UND NEOPLASTISCHER ZELLPROLIFERATION**• **ANTISENSE OLIGONUCLEOTIDES FOR TREATING ALLERGY AND NEOPLASTIC CELL PROLIFERATION**• **OLIGONUCLEOTIDES ANTISENS POUR LE TRAITEMENT D'ALLERGIES ET DE PROLIFÉRATION DE CELLULES NEOPLASTIQUES**

(73) Topigen Pharmaceuticals Inc., 2901 rue Rachel Bureau 13, Montréal QC H1W4A4, CA

(72) ZEMZOUMI, Khalid, Montreal, Québec H2H 1V3, CA

RENZI, Paolo, Westmount, Québec H2Y 1E9, CA

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 49/00 → (51) **A61K 35/14****A61K 49/00** → (51) **A61K 51/00****A61K 49/00** → (51) **C12N 15/18****A61K 49/16** → (51) **A61K 47/48****A61K 49/18** → (51) **A61K 47/48**(51) **A61K 51/00** (11) **1 741 450 B1**
A61K 49/00 **C07K 1/13**
A61K 47/22 **A61K 51/08**
A61K 51/12 **A61K 47/18**
A61K 9/19 **A61K 9/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05721282.1 (22) 23.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 10.01.2007
(86) JP 2005/005182 23.03.2005
(87) WO 2005/092396 2005/40 06.10.2005
(30) 25.03.2004 JP 2004089620
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE MEDIZINISCHE VERWENDUNG MIT VERBESSERTER PEPTID-WASSERLÖSLICHKEIT UND METALL-MARKIERUNGSEFFIZIENZ UND ZUR BEREITUNG ZUR MEDIZINISCHEN VERWENDUNG MIT METALL-MARKIERTEM PEPTID**
• **COMPOSITION FOR MEDICAL USE HAVING IMPROVED WATER-SOLUBILITY OF PEPTIDE AND METAL-LABELING EFFICIENCY AND PREPARATION FOR MEDICAL USE COMPRISING METAL-LABELED PEPTIDE**
• **COMPOSITION DESTINÉE À UNE UTILISATION MÉDICALE PRÉSENTANT UNE SOLUBILITÉ DE PEPTIDE AMÉLIORÉE DANS L'EAU ET UNE EFFICACITÉ AU MARQUAGE PAR UN MÉTAL, ET PRÉPARATION DESTINÉE À UNE UTILISATION MÉDICALE COMPRENANT UN PEPTIDE MARQUE**
- (73) NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD., 3-4-10, Shinsuna Koto-ku, Tokyo 136-0075, JP
(72) KAWAGUCHI, Takayoshi, Chiba 2990266, JP
SEKI, Ikuya, Chiba 2990266, JP
MAEMURA, Marino, Chiba 2990266, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 51/08** → (51) **A61K 51/00**
-
- A61K 51/10** → (51) **A61K 47/48**
-
- A61K 51/12** → (51) **A61K 51/00**
-
- A61L 2/00** → (51) **A61K 33/42**
-
- A61L 2/02** → (51) **A61K 33/42**
-
- A61L 2/04** → (51) **A61K 33/42**
-
- A61L 2/07** → (51) **A61K 33/42**
-
- A61L 2/10** → (51) **A61K 33/42**
-
- A61L 2/10** → (51) **B65B 55/10**
-
- A61L 2/18** → (51) **B65B 55/10**
-
- A61L 2/18** → (51) **C11D 7/26**
-
- A61L 2/20** → (51) **B65B 31/02**
-
- A61L 2/20** → (51) **B65B 55/10**
-
- A61L 9/12** → (51) **B60H 3/00**
-
- (51) **A61L 12/00** (11) **2 370 113 B1**
A61L 12/08 **G02B 1/04**
(25) En (26) En
(21) 09799829.8 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) US 2009/069181 22.12.2009
(87) WO 2010/078150 2010/27 08.07.2010
(30) 30.12.2008 US 203884 P
(54) • **VERPACKUNGSLÖSUNGEN**
• **PACKAGING SOLUTIONS**
• **SOLUTIONS DE CONDITIONNEMENT**
- (73) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) MCGEE, Joseph, A., Canandaigua NY 14424, US
VANDERBILT, David, Paul, Webster NY 14580, US
VALINT, Paul, L., Jr., Pittsford NY 14534, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- A61L 12/08** → (51) **A61L 12/00**
-
- (51) **A61L 15/22** (11) **1 855 730 B1**
A61F 13/00
(25) En (26) En
(21) 06718563.7 (22) 17.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) US 2006/001508 17.01.2006
(87) WO 2006/081090 2006/31 03.08.2006
(30) 25.01.2005 US 42229
(54) • **SAUGFÄHIGER WUNDVERBAND MIT HYDROPHILEM POLYMER**
• **ABSORBENT DRESSING COMPRISING HYDROPHILIC POLYMER**
• **PANSEMENT ABSORBANT COMPRENANT UN POLYMERE HYDROPHILE**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) PLAUT, David J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FANSLER, Duane D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEWANDOWSKI, Kevin M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GADDAM, Babu N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
-
- A61L 15/22** → (51) **A61F 13/00**
-
- A61L 15/22** → (51) **C08F 2/00**
-
- A61L 15/28** → (51) **A61F 13/00**
-
- A61L 15/32** → (51) **A61L 33/12**
-
- A61L 24/00** → (51) **A61L 24/08**
-
- (51) **A61L 24/08** (11) **2 485 777 B1**
A61L 24/00
(25) En (26) En
(21) 10765720.7 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) US 2010/051629 06.10.2010
(87) WO 2011/044236 2011/15 14.04.2011
(30) 06.10.2009 US 249194 P
(54) • **BIORESORBIERBARE MIKROKUGELN ZUR EMBOLISIERUNG**
• **BIORESORBABLE EMBOLIZATION MICROSPHERES**
• **MICROSPHÈRES BIORÉSORBABLES POUR EMBOLISATION**
- (73) Regents of the University of Minnesota, 1000 Westgate Drive, Suite 160, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
(72) WENG, Lihui, Woodbury, MN 55125, US
GOLZARIAN, Jafar, Plymouth, MN 55446, US
-
- (74) Vaughan, Christopher Tammo, et al, Harrison Goddard Foote LLP Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(60) 13160331.8 / 2 626 088
-
- A61L 27/18** → (51) **C08G 18/61**
-
- A61L 27/20** → (51) **A61F 13/00**
-
- A61L 27/34** → (51) **A61L 33/12**
-
- A61L 27/36** → (51) **A61M 5/19**
-
- (51) **A61L 27/38** (11) **2 015 792 B1**
A61L 27/56 **A61F 2/02**
(25) En (26) En
(21) 07732557.9 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) GB 2007/001520 25.04.2007
(87) WO 2007/125323 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 GB 0608345
(54) • **IMPLANTAT FÜR TISSUE ENGINEERING**
• **IMPLANT FOR TISSUE ENGINEERING**
• **IMPLANT POUR GÉNIE TISSULAIRE**
- (73) The University Of Warwick, University House Kirby Corner Road, Coventry CV4 8UW, GB
(72) MALLICK, Kajal K., Coventry CV5 9LZ, GB
MEREDITH, James O., Daglingworth Gloucestershire GL7 7AE, GB
(74) Dean, John Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- A61L 27/52** → (51) **C08G 18/61**
-
- A61L 27/56** → (51) **A61L 27/38**
-
- (51) **A61L 29/14** (11) **2 055 327 B1**
(25) En (26) En
(21) 08253563.4 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(30) 31.10.2007 US 930790
(54) • **Antimikrobielle Schmierstoffbeschichtung**
• **Antimicrobial lubricious coating**
• **Revêtement lubrifiant antimicrobien**
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) McGhee, Diane L., Hazelwood, Missouri 63042, US
(74) Thurston, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **A61L 31/10** (11) **2 419 155 B1**
A61L 31/14 **A61L 31/16**
(25) De (26) De
(21) 10719251.0 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.02.2012
(86) EP 2010/002353 16.04.2010
(87) WO 2010/118883 2010/42 21.10.2010
(30) 18.04.2009 DE 102009018013
(54) • **BESCHICHTETER STENT**
• **COATED STENT**
• **STENT REVÊTU**
- (73) Qualimed Innovative Medizinprodukte GmbH, Boschstrasse 16, 21423 Winsen, DE
(72) NISSL, Martina, 21441 Garstedt, DE
GÜLCHER, Manfred, 46348 Raesfeld-Erle, DE

(74) Schöneborn, Holger, Schneiders & Behrendt
Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse
23, 44787 Bochum, DE

A61L 31/10 → (51) **A61L 31/16**

A61L 31/10 → (51) **A61L 33/12**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61L 31/16** (11) **2 155 281 B1**
A61N 1/375 **A61L 31/10**
(25) En (26) En
(21) 08755573.6 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.02.2010
(86) US 2008/063746 15.05.2008
(87) WO 2008/144418 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 803433

(54) • *MEDIZINPRODUKTE MIT EINEM ÜBER-
ZUG MIT VERBESSERTER HAFTUNG*
• *MEDICAL DEVICES HAVING COATING
WITH IMPROVED ADHESION*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX AYANT UN
REVÊTEMENT À ADHÉRENCE
AMÉLIORÉE*

(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed
Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) SEPPALA, Jan, Greenfield, MN 55357, US
EDELDMAN, Peter, G., Maple Grove, MN
55311, US
KANGAS, Steven, Woodbury, MN 55125, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

A61L 33/00 → (51) **A61L 33/12**

(51) **A61L 33/12** (11) **1 807 133 B1**
A61L 15/32 **A61L 27/34**
A61L 31/10 **A61L 33/00**

(25) En (26) En
(21) 05815000.4 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.07.2007
(86) US 2005/038959 28.10.2005
(87) WO 2006/050110 2006/19 11.05.2006
(30) 28.10.2004 US 623563 P
28.10.2004 US 623565 P

(54) • *PROFIBROTISCHE BESCHICHTUNGEN*
• *PRO-FIBROTIC COATINGS*
• *REVETEMENTS DE PROTEINES
FIBREUSES*

(73) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street,
Eden Prairie, MN 55344, US
(72) CHINN, Joseph, A., Shakopee, MN 55379,
US
CHUDZIK, Stephen, J., St. Paul, MN 55101,
US
STUCKE, Sean, M., Farmington, MN 55024,
US

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61M 1/00** (11) **2 331 162 B1**

(25) En (26) En
(21) 09792808.9 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2011
(86) US 2009/057757 22.09.2009
(87) WO 2010/039481 2010/14 08.04.2010
(30) 03.10.2008 US 102662 P

(54) • *SYSTEM ZUR ANWENDUNG VON MI-
KROELEKTROMECHANISCHEN SYSTE-
MEN (MEMS) FÜR DIE WUNDHEILUNG*
• *SYSTEM FOR USING MICRO-ELECTRO-
MECHANICAL SYSTEMS (MEMS) TO
HEAL WOUNDS*
• *SYSTÈME DESTINÉ À UTILISER DES
SYSTÈMES MICRO-ÉLECTROMÉCANI-
QUES (MEMS) POUR GUÉRIR DES BLES-
SURES*

(73) KCI Licensing, Inc., Legal Department -
Intellectual Property P.O. Box 659508, San
Antonio, TX 78265-9508, US
(72) KELCH, Randall, P., San Antonio TX 78256,
US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP 90
High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61M 1/00 → (51) **A61B 17/3203**

(51) **A61M 1/10** (11) **2 314 331 B1**
F16C 1/02

(25) De (26) De
(21) 09075475.5 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2011
(54) • *Katheterpumpenanordnung und flexible
Wellenanordnung mit einer Seele*
• *Catheter pump arrangement and flexible
shaft arrangement with a cable core*
• *Agencement de pompes de cathéter et
agencement d'arbres flexible doté d'une
âme*

(73) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Wiesen-
weg 10, 12247 Berlin, DE
(72) Röhn, Daniel, 12437 Berlin, DE
Liebing, Reiner, 14469 Potsdam, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse
12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61M 1/16** (11) **1 933 898 B1**
A61M 1/34

(25) En (26) En
(21) 06716902.9 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 25.06.2008
(86) SE 2006/000212 16.02.2006
(87) WO 2006/088419 2006/34 24.08.2006
(30) 16.02.2005 SE 0500369

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REGE-
NERATION EINER FLÜSSIGKEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REGEN-
ERATION OF A FLUID*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE REGENERA-
TION D'UN LIQUIDE*

(73) Triomed AB, Scheelevägen 17, Ideon Re-
search Park, 223 70 Lund, SE
(72) WALLÉNÄS, Anders, S-234 42 Lomma, SE
WRAMNER, Lars, S-431 60 Mölndal, SE
(74) Valea AB, Anna Lindhs Plats 4, 211 19
Malmö, SE

(51) **A61M 1/16** (11) **2 461 844 B1**

(25) De (26) De
(21) 10747579.0 (22) 31.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.06.2012
(86) EP 2010/004697 31.07.2010
(87) WO 2011/015321 2011/06 10.02.2011
(30) 04.08.2009 DE 102009036044

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERKENNUNG VON BLUT- ODER BLUT-
BESTANDTEILEN IM FLÜSSIGKEITSSYS-*

*TEM EINER VORRICHTUNG ZUR EXTRA-
KORPORALEN BLUTBEHANDLUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING
BLOOD OR BLOOD CONSTITUENTS IN
THE LIQUID SYSTEM OF A DEVICE FOR
EXTRACORPOREAL BLOOD TREATMENT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR
DÉTECTER DU SANG OU DES CONSTI-
TUANTS DU SANG DANS LE SYSTÈME
LIQUIDE D'UN DISPOSITIF DE TRAITÉ-
MENT EXTRACORPOREAL DU SANG*

(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg
v.d.H., DE
(72) BADO, Itka, 60385 Frankfurt, DE
SCHEUNERT, Peter, 61381 Friedrichsdorf,
DE
(74) Oppermann, Frank, et al, OANDO Opperr-
mann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-
Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61M 1/16 → (51) **A61K 33/42**

A61M 1/16 → (51) **B01J 20/02**

A61M 1/28 → (51) **A61K 33/42**

A61M 1/34 → (51) **A61M 1/16**

A61M 1/34 → (51) **C07K 14/47**

(51) **A61M 1/36** (11) **2 465 556 B1**
G01F 23/26

(25) En (26) En
(21) 12159592.0 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.06.2012
(30) 20.04.2010 EP 10160436
(54) • *Blutreservoir mit Ultraschallvolumensen-
sor*
• *Blood reservoir with ultrasonic volume
sensor*
• *Réservoir de sang avec un capteur de
volume ultrasonique*

(73) Sorin Group Italia S.r.l., Via Statale 12 Nord
86, 41037 Mirandola (MO), IT
(72) Rossi, Ivan, 46025 Poggio Rusco (MN), IT
Panzani, Ivo, 41037 Mirandola (MO), IT
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino,
IT
(60) 13186718.6
(62) 11162020.9 / 2 380 613

(51) **A61M 5/00** (11) **1 722 839 B1**
A61M 15/00

(25) De (26) De
(21) 05715413.0 (22) 19.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/001745 19.02.2005
(87) WO 2005/084731 2005/37 15.09.2005
(30) 04.03.2004 DE 102004010516

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZEITLICHEN DOSIE-
RUNG VON ARZNEISTOFFEN*
• *DEVICE FOR THE TIMED DOSAGE OF
MEDICAMENTS*
• *APPAREIL DE DOSAGE CHRONOME-
TRIQUE DE MÉDICAMENTS*

(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-
Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) WILLMANN, Stefan, 40593 Düsseldorf, DE
SCHMITT, Walter, 41470 Neuss, DE
LIPPERT, Jörg, 51375 Leverkusen, DE
DORN, Ingmar, 50668 Köln, DE

(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

A61M 5/00 → (51) **A61M 5/178**

(51) **A61M 5/142** (11) **2 441 486 B1**
A61M 25/00
(25) En (26) En
(21) 11188647.9 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2012
(30) 02.11.2005 US 732740 P
(54) • *Implantierbare Infusionsvorrichtung*
• *Implantable infusion device*
• *Dispositif de perfusion implantable*
(73) Injectica AG, Zugerstrasse 74, 6341 Baar, CH
(72) Forsell, Peter, 6341 Baar, CH
(74) Klunker . Schmitt-Niison . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE
(62) 10161353.7 / 2 210 632
06806572.1 / 1 960 027

A61M 5/142 → (51) **A61M 39/28**

(51) **A61M 5/145** (11) **2 286 855 B1**
(25) En (26) En
(21) 10005404.8 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(30) 13.10.2004 US 964003
(54) • *Verbesserungen am Antriebskopf eines Power-Injektionssystems*
• *Improvements to powerhead of a power injection system*
• *Améliorations de la tête de pompe d'un système d'injection électrique*
(73) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
(72) Neer, Charles S., Cincinnati Ohio 45202, US
Gibbs, Jonathan D., Mason Ohio 45040, US
Bruce, John Kevin, Burlington Kentucky 41005, US
Ziemba, Robert J., Cincinnati Ohio 45229, US
Brooks, David M., Cincinnati Ohio 45241, US
Small, James R., Beavercreek Ohio 45434, US
Wagner, Gary S., Independence Kentucky 41051, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 05803796.1 / 1 827 534

A61M 5/145 → (51) **A61M 39/12**

A61M 5/162 → (51) **A61M 39/12**

(51) **A61M 5/168** (11) **2 241 344 B1**
(25) En (26) En
(21) 09005407.3 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(54) • *Tragbare Infusionsvorrichtung mit Sensortesteinheit*
• *Ambulatory infusion device with sensor testing unit*
• *Dispositif de perfusion ambulatoire avec unité de test de capteur*
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Lindegger, Stefan, 4950 Huttwil, CH
Schrotberger, Reto, 3012 Bern, CH
Müri, Alex, 3097 Liebefeld, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **A61M 5/168** (11) **2 303 363 B1**
(25) En (26) En
(21) 09743447.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) US 2009/042817 05.05.2009
(87) WO 2009/137461 2009/46 12.11.2009
(30) 05.05.2008 US 115008
(54) • *INFUSIONSPUMPENSYSTEM*
• *INFUSION PUMP SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POMPE POUR PERFUSION*
(73) Asante Solutions, Inc., 1012 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) ESTES, Mark, C., Calabasas CA 91302, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61M 5/178** (11) **2 185 221 B1**
A61M 5/00
(25) En (26) En
(21) 08830524.8 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) US 2008/076426 15.09.2008
(87) WO 2009/036443 2009/12 19.03.2009
(30) 13.09.2007 US 972001 P
(54) • *INFUSIONS- UND ÜBERTRAGUNGSSYSTEM ZUR VERWENDUNG MIT RADIOAKTIVEN WIRKSTOFFEN*
• *INFUSION AND TRANSFER SYSTEM FOR USE WITH RADIOACTIVE AGENTS*
• *PERFUSION ET SYSTÈME DE TRANSFERT POUVANT ÊTRE UTILISÉS AVEC DES AGENTS RADIOACTIFS*
(73) Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc., 160 Second Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) LAFRANCE, Norman, Cambridge, MA 02142, US
DE LA GUARDIA, Miguel, Lincoln Park New Jersey 07035, US
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **A61M 5/19** (11) **2 269 672 B1**
A61L 27/36 **A61B 17/88**
A61M 5/20
(25) En (26) En
(21) 09180345.2 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(30) 14.10.2004 US 964950
(54) • *Verfahren und Gerät zur Knochenwiederherstellung*
• *Method and apparatus for repairing bone*
• *Méthode et appareil pour la reconstruction osseuse*
(73) Biomet Manufacturing Corp., 56 East Bell Drive, Warsaw, IN 46582, US
(72) Kumar, Mukesh, Warsaw, IN 46582, US
Hamman, Ned M., Leesburg, IN 46538, US

Leach, Michael, Warsaw, IN 46582, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 05022468.2 / 1 647 288

A61M 5/315 → (51) **B65D 39/00**

A61M 5/315 → (51) **G01F 11/02**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 424 598 B1**
(25) En (26) En
(21) 10717101.9 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(43) 07.03.2012
(86) EP 2010/055254 21.04.2010
(87) WO 2010/124974 2010/44 04.11.2010
(30) 30.04.2009 EP 09005997
(54) • *Vorrichtung zur Entfernung einer Nadel und Verfahren zur Entfernung einer Nadel*
• *Needle remover and method for removing a needle*
• *Suppression d'aiguille et procédé de suppression d'une aiguille*
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningsstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) BODE, Andreas, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 743 671 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300795.9 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(30) 13.07.2005 FR 0552184
(54) • *Vorrichtung zum Verabreichen eines medizinischen Aerosols*
• *Device for administering a medicinal aerosol*
• *Appareil pour l'administration d'un aérosol médicamenteux*
(73) LA DIFFUSION TECHNIQUE FRANCAISE, 120 Rue Bergson, 42000 Saint-Etienne, FR
(72) Vecellio-None, Laurent, 31170 Chambray Les Tours, FR
Massardier, Michel, 42000 Saint Etienne, FR
Chantrel, Gilles, 42100 Saint-Etienne, FR
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

A61M 15/00 → (51) **A61M 5/00**

(51) **A61M 16/00** (11) **1 878 458 B1**
(25) En (26) En
(21) 07119907.9 (22) 21.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.01.2008
(30) 22.05.1998 AU PP366398
(54) • *Assistierte Beatmung bei der Behandlung von Herzversagen und bei Cheyne-Stokes-Atmung*
• *Ventilatory assistance for treatment of cardiac failure and Cheyne-Stokes breathing*
• *Assistance ventilatoire utilisée pour traiter l'insuffisance cardiaque et la respiration de Cheyne-Stokes*
(73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) Berthon-Jones, Michael, Leonay, New South Wales 2750, AU
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

- (60) 10184954.5 / 2 269 673
10184968.5 / 2 269 674
10185515.3 / 2 269 675
(62) 99923310.9 / 1 083 953
-
- A61M 25/00** → (51) **A61M 5/142**
-
- A61M 25/01** → (51) **A61B 17/12**
-
- A61M 25/09** → (51) **A61B 6/00**
-
- A61M 29/00** → (51) **A61B 17/12**
-
- A61M 39/04** → (51) **A61M 39/16**
-
- (51) **A61M 39/12** (11) **1 716 884 B1**
A61M 5/162 **A61M 5/145**
A61J 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05019057.8 (22) 28.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.11.2006
(30) 29.10.1998 US 106237 P
(54) • *Reservoiranschluss*
• *Reservoir connector*
• *Connecteur pour réservoir*
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
(72) Adair, Randy W, CA 91354, US
Moberg, Sheldon, CA 91344, US
Srisathapat, Chalirmkiert, CA 91352, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
(62) 99956770.4 / 1 124 608
-
- (51) **A61M 39/16** (11) **2 047 161 B1**
A61M 39/04 **A61M 39/26**
- (25) En (26) En
(21) 07813462.4 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) US 2007/074578 27.07.2007
(87) WO 2008/014448 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 US 820718 P
26.07.2007 US 829013
(54) • *NICHT HAFTENDE MEMBRANEN FÜR EIN GEFÄSSZUGANGSGERÄT*
• *VASCULAR ACCESS DEVICE NON-ADHERING MEMBRANES*
• *DISPOSITIF D'ACCÈS VASCULAIRE NON ADHÉRENT AUX MEMBRANES*
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) HARDING, Weston F., Lehi, Utah 84043, US
MCKINNON, Austin Jason, Herriman, Utah 84065, US
OU-YANG, David, Woodbury, Minnesota 55125, US
GUO, Lantao, Draper, Utah 84020, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **A61M 39/28** (11) **2 445 574 B1**
A61M 5/142
- (25) En (26) En
(21) 09781858.7 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(86) EP 2009/060556 14.08.2009
(87) WO 2010/149231 2010/52 29.12.2010
(30) 25.06.2009 PCT/EP2009/004601
-
- (54) • *SCHLAUCHKLEMME FÜR INFUSIONS-KASSETTE*
• *PINCH CLAMP ASSEMBLY FOR AN INFUSION CASSETTE*
• *ENSEMBLE DE PINCE*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) GAGLIARDONI, Giancarlo, Caracas Estado Miranda 1062, VE
NICHETTI, Giuseppe Antonio, I-26025 Pandino (CR), IT
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- A61N 1/05** → (51) **A61N 1/372**
-
- A61N 1/32** → (51) **A61H 7/00**
-
- (51) **A61N 1/36** (11) **2 313 150 B1**
A61H 39/00 **A61B 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 09766875.0 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2011
(86) NL 2009/050357 18.06.2009
(87) WO 2009/154457 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 NL 2001697
(54) • *NASENSTIMULATOR ZUR ERZEUGUNG EINES STIMULATIONSSIGNALS AN EINE NASE*
• *NOSE STIMULATOR FOR PRODUCING A STIMULATION SIGNAL TO A NOSE*
• *STIMULATEUR NASAL PRODUISANT UN SIGNAL DE STIMULATION POUR LE NEZ*
- (73) NasoPhlex B.V., Lagedijk 60, 1544 BH Zaan-dijk, NL
(72) de Vos, Gerrit Johannis, NL-4472 AD 's-Heerhenderikskinderen, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
-
- (51) **A61N 1/362** (11) **2 493 562 B1**
A61N 1/37 **A61B 5/0205**
A61B 5/024 **A61B 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 10776486.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) US 2010/054539 28.10.2010
(87) WO 2011/053723 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 US 256683 P
27.04.2010 US 768384
(54) • *NACHWEIS VON SICH VERSCHLIMMERNDER HERZINSUFFIZIENZ*
• *DETECTING WORSENING HEART FAILURE*
• *DÉTECTION DE L'AGGRAVATION D'UNE DÉFAILLANCE CARDIAQUE*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) Houben, Richard PM, B-3620 Lanaken, BE
Kessels, Roger, NL-6137 KG Sittard, NL
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61N 1/362** → (51) **A61N 1/39**
-
- A61N 1/37** → (51) **A61N 1/362**
-
- (51) **A61N 1/372** (11) **1 948 303 B1**
A61N 1/05
- (25) En (26) En
(21) 05797028.7 (22) 31.10.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
(86) SE 2005/001630 31.10.2005
(87) WO 2007/053065 2007/19 10.05.2007
(54) • *IMPLANTIERBARE LEITUNG MIT STIMULIERENDER ELEKTRODE UND ELEKTRISCH LÖSBARER MAPPING-ELEKTRODE*
• *IMPLANTABLE LEAD WITH A STIMULATING ELECTRODE AND A MAPPING ELECTRODE THAT IS ELECTRICALLY DISCONNECTABLE*
• *CONDUCTEUR IMPLANTABLE DOTE D'UNE ELECTRODE DE STIMULATION ET D'UNE ELECTRODE D'ABLATION DECONNECTABLE*
- (73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) ECKERDAL, Johan, S-741 41 Knivsta, SE
DAHLBERG, Kenneth, S-112 26 Stockholm, SE
(74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-
- A61N 1/372** → (51) **A61N 1/39**
-
- A61N 1/375** → (51) **A61L 31/16**
-
- (51) **A61N 1/39** (11) **1 381 427 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02725637.9 (22) 12.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.01.2004
(86) US 2002/0111517 12.04.2002
(87) WO 2002/085454 2002/44 31.10.2002
(30) 23.04.2001 US 841183
(54) • *VORRICHTUNG FÜR ELEKTROTHERAPIE*
• *APPARATUS FOR DELIVERING ELECTROTHERAPY*
• *APPAREIL PERMETTANT UNE ÉLECTROTHERAPIE*
- (73) Physio-Control, Inc., 11811 Willows Road Northeast, Redmond, WA 98052, US
(72) SULLIVAN, Joseph, L., Kirkland, WA 98034, US
DEBARDI, Gary, Kirkland, WA 98033, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61N 1/39** (11) **2 421 607 B1**
A61N 1/362 **A61N 1/372**
- (25) En (26) En
(21) 10767635.5 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(86) US 2010/031748 20.04.2010
(87) WO 2010/123895 2010/43 28.10.2010
(30) 09.04.2010 US 757865
21.04.2009 US 427733
(54) • *VORRICHTUNG FÜR DEN NACHWEIS UND DIE BEHANDLUNG VON VORHOF-FLIMMERN*
• *APPARATUS FOR THE DETECTION AND TREATMENT OF ATRIAL FIBRILLATION*
• *APPAREIL POUR LA DÉTECTION ET LE TRAITEMENT DE LA FIBRILLATION AURICULAIRE*
- (73) Incube Labs, Llc, 2051 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131, US
(72) IMRAN, Mir, Los Altos Hills CA 94022, US
(74) Potter, Julian Mark, et al, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- A61N 1/40** → (51) **A61H 7/00**

- (51) **A61N 2/00** (11) **2 214 781 B1**
A61N 2/02
- (25) En (26) En
(21) 08845844.3 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
(86) US 2008/081825 30.10.2008
(87) WO 2009/059027 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928860
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON THERAPEUTISCHER LADUNGSÜBERTRAGUNG IN GEWEBE*
• *APPARATUS FOR CREATING THERAPEUTIC CHARGE TRANSFER IN TISSUE*
• *APPAREIL POUR CRÉER UN TRANSFERT DE CHARGE THÉRAPEUTIQUE DANS UN TISSU*
- (73) Advatech Corporation, 250 Australian Ave South, Suite 1504, West Palm Beach, FL 33410, US
- (72) SPIEGEL, Michael, Miami Beach FL 33139-5181, US
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61N 2/02 → (51) **A61N 2/00**

- (51) **A61N 5/00** (11) **1 344 181 B1**
C12M 1/42 G06K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 01992423.2 (22) 24.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003
(86) US 2001/050646 24.10.2001
(87) WO 2002/037938 2002/20 16.05.2002
(30) 24.10.2000 US 243015 P
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SELEKTIVEN ABZIELEN AUF ZELLEN IN EINER DREIDIMENSIONALEN PROBE*
• *METHOD AND DEVICE FOR SELECTIVELY TARGETING CELLS WITHIN A THREE-DIMENSIONAL SPECIMEN*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CIBLAGE SELECTIF DE CELLULES DANS UN ECHANTILLON TRIDIMENSIONNEL*
- (73) Intrexon Corporation, 1872 Pratt Drive, Suite 1400, Blacksburg, VA 24060, US
- (72) EISFELD, Timothy, M., San Diego, CA 92126, US
PALSSON, Bernhard, O., La Jolla, CA 92037, US
KOLLER, Manfred, R., San Diego, CA 92128, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (60) 11001625.0 / 2 363 828

A61N 5/06 → (51) **A61H 7/00**

- (51) **A61N 5/10** (11) **2 032 211 B1**
A61G 13/00 **A61G 15/00**
A61G 15/10 **A61B 6/04**
- (25) En (26) En
(21) 07734780.5 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
(86) IB 2007/001502 31.05.2007
(87) WO 2007/138474 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 US 809616 P
- (54) • *SYSTEM FÜR DIE RADIOTHERAPIE*
• *SYSTEM FOR RADIOTHERAPY TREATMENT*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT PAR RADIOTHERAPIE*

- (73) Scanflex Medical AB, Tumstocksvägen 9A, 18766 Täby, SE
- (72) ISACSSON, Ulf, 757 53 Uppsala, SE
NILSSON, Kristina, 756 53 Uppsala, SE
ASPLUND, Stefan, 740 21 Jaerlaasa, SE
- (74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 5/10** (11) **2 326 390 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09784773.5 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2011
(86) GB 2009/001821 24.07.2009
(87) WO 2010/012983 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 US 181492
- (54) • *BILDGEFÜHRTE STRAHLENTHERAPIE MIT MEHREREN QUELLEN*
• *IMAGE-GUIDED MULTI-SOURCE RADIOTHERAPY*
• *RADIOTHERAPIE A SOURCES MULTIPLES GUIDÉE PAR L'IMAGE*
- (73) Elekta AB (publ), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
- (72) JAFFRAY, David, A., Ontario M9A 4Z3, CA
BROWN, Kevin, John, West Sussex RH13 5EJ, GB
BOOTSMA, Gregory, Toronto Ontario M6G 2A3, CA
RUSCHIN, Mark, Thornhill Ontario L4J 6J8, CA
CARLSSON, Per, SE-103 93 Stockholm, SE
- (74) Hall, Christopher David, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **A61N 7/00** (11) **2 331 207 B1**
A61B 18/00 **A61N 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 09818624.0 (22) 05.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(86) US 2009/059589 05.10.2009
(87) WO 2010/040140 2010/14 08.04.2010
(30) 03.10.2008 US 102804 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HIFU-GEWEBEBEHANDLUNG*
• *APPARATUS FOR TREATING TISSUES WITH HIFU*
• *APPAREIL PERMETTANT DE TRAITER DES TISSUS AVEC DES UFHI*
- (73) Mirabilis Medica Inc., 18706 North Creek Parkway, Suite 110, Bothell, WA 98011, US
- (72) PARSONS, Jessica, E., Seattle, WA 98112, US
REED, Justin, A., Seattle, WA 98102, US
CONNOLLY, Michael, J., Bothell, WA 98021, US
DARLINGTON, Gregory, P., Snohomish, WA 98296, US
HORTH, Roland, Newburyport, MA 01950, US
MURKOWSKI, John, Seattle, WA 98122, US
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

A61N 7/02 → (51) **A61N 7/00**

A61P 1/04 → (51) **C07D 231/56**

A61P 1/12 → (51) **A23L 1/29**

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/202**

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/355**

A61P 1/16 → (51) **C07D 471/04**

A61P 1/16 → (51) **C07D 471/10**

A61P 3/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/00 → (51) **C07D 471/10**

A61P 3/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/18**

A61P 3/04 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/355**

A61P 3/06 → (51) **A61K 38/47**

A61P 3/06 → (51) **C07D 231/56**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/355**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/00**

A61P 3/10 → (51) **C07D 231/56**

A61P 3/10 → (51) **C07D 271/113**

A61P 3/10 → (51) **C07D 471/10**

A61P 3/14 → (51) **C07D 217/14**

A61P 5/00 → (51) **C07D 231/56**

A61P 5/02 → (51) **C07D 471/04**

A61P 5/36 → (51) **A61K 31/57**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 7/04 → (51) **A61K 38/36**

A61P 7/04 → (51) **C12N 15/09**

A61P 7/08 → (51) **A61K 33/42**

A61P 7/10 → (51) **C07D 231/56**

A61P 7/12 → (51) **C07D 231/56**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/355**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 9/00 → (51) **C07C 233/81**

A61P 9/00 → (51) **C07D 231/56**

A61P 9/00 → (51) **C07D 495/14**

A61P 9/00 → (51) **C12N 15/09**

A61P 9/04 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 9/06 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 9/08 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/355**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 9/10 → (51) **C07D 231/56**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 9/12 → (51) **C07D 231/56**

A61P 11/00 → (51) C07D 263/58	A61P 25/00 → (51) A61K 31/472	A61P 37/08 → (51) C07D 471/04
A61P 11/00 → (51) C07D 495/04	A61P 25/00 → (51) C07D 401/06	A61P 43/00 → (51) A61K 31/4035
A61P 11/06 → (51) A61K 31/4035	A61P 25/00 → (51) C07D 487/04	A61P 43/00 → (51) A61K 31/4164
A61P 11/06 → (51) A61K 31/731	A61P 25/00 → (51) C07D 498/04	A61P 43/00 → (51) A61K 31/472
A61P 11/08 → (51) C07D 231/56	A61P 25/02 → (51) A61K 31/00	A61P 43/00 → (51) C07D 417/04
A61P 13/10 → (51) A61K 31/4164	A61P 25/14 → (51) C07D 231/56	A61P 43/00 → (51) C07D 471/04
A61P 13/12 → (51) A61K 31/355	A61P 25/16 → (51) C07D 231/56	A61P 43/00 → (51) C07D 487/04
A61P 13/12 → (51) A61K 31/4035	A61P 25/18 → (51) C07D 231/56	A61P 43/00 → (51) C12N 15/09
A61P 15/00 → (51) A61K 31/57	A61P 25/22 → (51) A61K 31/472	A61Q 1/02 → (51) A61K 8/41
A61P 15/00 → (51) C07D 231/56	A61P 25/28 → (51) A61K 31/4422	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/41
A61P 15/08 → (51) A61K 38/24	A61P 27/12 → (51) C07D 471/04	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/41
A61P 15/08 → (51) A61K 45/06	A61P 27/14 → (51) A61K 31/731	A61Q 15/00 → (51) A61K 8/41
A61P 15/08 → (51) C07D 231/56	A61P 29/00 → (51) A61K 31/00	A61Q 17/00 → (51) A61K 8/41
A61P 17/00 → (51) C07D 487/04	A61P 29/00 → (51) A61K 31/4035	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/06
A61P 17/02 → (51) C07D 471/04	A61P 29/00 → (51) C07D 263/58	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/41
A61P 17/14 → (51) A61K 31/047	A61P 31/04 → (51) A61K 38/48	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/06
A61P 17/16 → (51) A61K 31/047	A61P 31/04 → (51) C07F 9/6558	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/41
A61P 19/00 → (51) C07D 487/04	A61P 31/10 → (51) C07D 207/34	A61Q 19/00 → (51) C01F 5/30
A61P 19/02 → (51) A61K 31/7008	A61P 31/12 → (51) C07D 493/08	A61Q 19/08 → (51) A23L 1/30
A61P 19/08 → (51) C07D 217/14	A61P 31/12 → (51) C07K 7/06	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/97
A61P 19/10 → (51) A61K 31/4035	A61P 31/14 → (51) C07K 5/078	A61Q 19/10 → (51) A61K 8/41
A61P 19/10 → (51) C07D 217/14	A61P 31/18 → (51) C07D 209/18	(51) A63B 24/00 (11) 2 127 702 B1
A61P 19/10 → (51) C07D 231/56	A61P 31/18 → (51) C07D 493/04	(25) En (26) En
(51) A61P 25/00 (11) 1 609 505 B1	A61P 35/00 → (51) A61K 31/202	(21) 09160806.7 (22) 20.05.2009
A61K 31/4192	A61P 35/00 → (51) A61K 31/355	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(25) En (26) En	A61P 35/00 → (51) A61K 31/355	(43) 02.12.2009
(21) 05018762.4 (22) 28.02.2000	A61P 35/00 → (51) A61K 31/435	(30) 20.05.2008 GB 0809147
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4439	(54) • <i>Als Trainingshilfe beim Laufen oder Gehen verwendbare Maschine</i>
SI	A61P 35/00 → (51) A61K 31/472	• <i>A Machine that can be used as a Running or Walking Training Aid</i>
(43) 28.12.2005	A61P 35/00 → (51) A61K 38/08	• <i>Machine qui peut être utilisée en tant qu'appareil d'aide à l'entraînement pour la course ou la marche</i>
(30) 01.03.1999 US 259910	A61P 35/00 → (51) A61K 39/00	(73) Salter, Andrew Neil, 22 Byron Crescent, Rushden Northamptonshire NN10 6BL, GB
01.03.1999 US 259911	A61P 35/00 → (51) C07D 401/06	(72) Salter, Andrew Neil, Rushden Northamptonshire NN10 6BL, GB
(54) • <i>Verwendung von fluorierten Triazolen zur Behandlung von affektiven Störungen oder Aufmerksamkeitsstörungen</i>	A61P 35/00 → (51) C07D 413/12	(74) Knights, Rupert, Saunders & Dollemore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
• <i>Use of fluorinated triazoles for treating affective or attention disorders</i>	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	
• <i>Utilisation de triazoles fluorés pour le traitement des troubles affectifs ou de l'attention</i>	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04	
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	A61P 35/00 → (51) C07D 493/04	(51) A63B 24/00 (11) 2 489 009 B1
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	A61P 35/00 → (51) C07D 493/08	(25) It (26) En
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	(21) 10796131.0 (22) 12.10.2010
(84) AT	A61P 35/00 → (51) C12N 15/09	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) Schmutz, Markus, 4124 Schönenbuch, CH	A61P 35/04 → (51) C12N 15/09	(43) 22.08.2012
(74) Selby, David Sean, et al, Harrison Goddard Foote LLP Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB	A61P 37/06 → (51) A61K 31/18	(86) IB 2010/002593 12.10.2010
(62) 00912515.4 / 1 156 856	A61P 37/08 → (51) A61K 31/731	(87) WO 2011/045651 2011/16 21.04.2011
A61P 25/00 → (51) A01N 43/64		(30) 12.10.2009 EP 09425400
A61P 25/00 → (51) A61K 31/4035		(54) • <i>METHODE FÜR SPIELANALYSE</i>
		• <i>METHOD FOR GAME ANALYSIS</i>
		• <i>PROCÉDÉ POUR ANALYSE DE JEU</i>
		(73) K-Sport Di Marcolini Mirko, Via Risorgimento 7, 61025 Montelabbate (PU), IT

(72) MARCOLINI, Mirko, I-61025 Montelabbate (PU), IT
(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **A63C 5/12** (11) **2 450 086 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11306401.8 (22) 28.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(30) 08.11.2010 FR 1059212

(54) • *Gleitbrett mit Legierungskern*
• *Snowboard comprising a lightened core*
• *Planche de glisse comportant un noyau allège*
(73) Skis Rossignol, 98, rue Louis Barran, 38430 Saint-Jean de Moirans, FR
(72) Cassibba, Emmanuel, 74330 SILLINGY, FR
Gerossier, Christophe, 38850 CHIRENS, FR
Malroux, Yann, 73420 VIVIERS DU LAC, FR
Christoud, Jacky, 38500 SAINT CASSIEN, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

A63C 17/00 → (51) **B62K 3/00**

A63C 17/26 → (51) **B62K 3/00**

(51) **A63H 33/04** (11) **2 528 673 B1**
(25) En (26) En
(21) 11701391.2 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.12.2012
(86) EP 2011/050844 21.01.2011
(87) WO 2011/089228 2011/30 28.07.2011
(30) 25.01.2010 IT MI20100085

(54) • *MAGNETGELENKVERRICHTUNG FÜR EINE MODULARE SPIELZEUGANORDNUNG*
• *MAGNETIC JOINT DEVICE FOR A MODULAR TOY ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF À ÉLÉMENTS D'ASSEMBLAGE MAGNÉTIQUES POUR ENSEMBLE DE TYPE JOUET MODULAIRE*
(73) Vicentelli, Claudio, Località La Scaletta, 07041 Alghero, IT
(72) Vicentelli, Claudio, 07041 Alghero, IT
(74) Coloberti, Luigi, et al, Coloberti & Luppi SRL Via E. De Amicis 25, 20123 Milan, IT

A63J 17/00 → (51) **H05B 37/02**

(51) **A63J 21/00** (11) **2 468 375 B1**
A63F 1/02
(25) En (26) En
(21) 12001053.3 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(30) 11.12.2009 NL 1037549

(54) • *Kit für Zauberkünstler*
• *Conjurer's kit*
• *Kit de magieien*
(73) Hanky Panky Toys Thailand Ltd., 30 Moo 3 Tumbon Huayyai Amphur Banglamung, Chonburi Province 20150, TH
(72) Monshouwer, Herman Jacques, Chonburi Province 20150, TH
(74) Griebing, Onno, Octrooibureau Griebing BV Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL
(62) 09016003.7 / 2 332 624

B01D 5/00 → (51) **A23P 1/12**

B01D 15/00 → (51) **B01J 20/02**

B01D 15/18 → (51) **B01J 39/04**

B01D 15/36 → (51) **B01J 39/04**

B01D 27/06 → (51) **B01D 46/52**

B01D 29/07 → (51) **B01D 46/52**

B01D 29/11 → (51) **G03F 7/30**

(51) **B01D 29/21** (11) **1 964 600 B1**
B01D 29/90

(25) En (26) En
(21) 07254248.3 (22) 26.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 03.09.2008
(30) 26.10.2006 US 863101 P
(54) • *Filterkartusche mit Einströmungsdiffusor*
• *Filter cartridge with inlet flow diffuser*
• *Cartouche de filtre avec diffuseur du fluide entrant*

(73) PTI Technologies, Inc., 501 Del Norte Boulevard, Oxnard, CA 93030, US
(72) SANFORD, Michael S, Oxnard, CA 93030, US
SURI, Kanwar, Northridge, CA 91326, US
GAO, Michael L, Oxnard, CA 93030, US
ELLIS, Rowland, Ventura, CA 93001, US
(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 29/90 → (51) **B01D 29/21**

(51) **B01D 33/23** (11) **2 514 501 B1**
B01D 33/46

(25) It (26) En
(21) 11163164.4 (22) 20.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.10.2012
(54) • *DREHSCHIEBENFILTER*
• *Rotary disc filter structure*
• *FILTRE A DISQUES ROTATIFS*
(73) Viggiano, Vincenzo Donato, Vico Feliciaia 5, 85020 Atella, IT
(72) Viggiano, Vincenzo Donato, 85020 Atella, IT
(74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, 84036 Landshut, DE

B01D 33/46 → (51) **B01D 33/23**

B01D 35/00 → (51) **B01D 39/00**

B01D 35/30 → (51) **C02F 1/28**

B01D 36/02 → (51) **G03F 7/30**

(51) **B01D 39/00** (11) **2 231 300 B1**
B01D 35/00

(25) En (26) En
(21) 08867451.0 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) US 2008/086923 16.12.2008
(87) WO 2009/085726 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16149
(54) • *FILTERVORRICHTUNG*
• *FILTER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FILTRATION*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) LUCAS, Jeffrey A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Asmussen, Arnold, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01D 39/16 → (51) **C08J 7/18**

(51) **B01D 39/20** (11) **2 228 115 B1**
C04B 38/06 **F01N 3/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08838157.9 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
(86) JP 2008/068605 14.10.2008
(87) WO 2009/048156 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 JP 2007267119
(54) • *CORDIERIT-KERAMIKWABENFILTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CORDIERITE CERAMIC HONEYCOMB FILTER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FILTRE CÉRAMIQUE EN NID D'ABEILLES EN CORDIÉRITE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(73) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) OKAZAKI, Shunji, Miyako-gun Fukuoka 800-0393, JP
ISHIZAWA, Toshitaka, Miyako-gun Fukuoka 800-0393, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01D 46/12 → (51) **B01D 46/52**

(51) **B01D 46/24** (11) **2 127 836 B1**
B28B 3/26 **B29L 31/60**
B29C 47/12 **B29C 47/20**
B29C 47/00

(25) Ja (26) En
(21) 08704219.8 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) JP 2008/051466 24.01.2008
(87) WO 2008/093760 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 JP 2007023566
(54) • *Formwerkzeuge zum Extrusionsformen eines wabenförmigen Körpers und Verfahren zum Extrusionsformen eines wabenförmigen Körpers unter Verwendung dieser Formwerkzeuge*
• *Dies for extrusion forming of honeycomb formed body and method of forming honeycomb formed body using said dies*
• *Matrices pour la formation par extrusion d'un corps formé en nid d'abeille et procédé de formation du corps formé en nid d'abeille utilisant lesdites matrices*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) HAMATSUKA, Kazuhiko, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B01D 46/24** (11) **2 243 535 B1**

(25) En (26) En
(21) 10250391.9 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.10.2010
(30) 27.03.2009 JP 2009079068
(54) • *Wabenstruktur und verklebte Wabenstruktur*

- *Honeycomb structure and bonded type honeycomb structure*
 - *Structure en nid d'abeille et structure en nid d'abeille de type lié*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
 (72) Yamada, Toshio, Nagoya-city, Aichi-ken 467-8530, JP
 Sugimoto, Kentaro, Nagoya-city, Aichi-ken 467-8530, JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 46/24 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **B01D 46/52** (11) **2 240 255 B1**
B01D 27/06 **B01D 29/07**
B01D 46/12
- (25) En (26) En
 (21) 08866790.2 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.10.2010
 (86) US 2008/086518 12.12.2008
 (87) WO 2009/085645 2009/28 09.07.2009
 (30) 21.12.2007 US 16086
 (54) • *VERBUNDENE FILTERMEDIENFALT-PACKUNGEN*
 • *JOINED FILTER MEDIA PLEAT PACKS*
 • *EMBALLAGES PLISSÉS JOINTS POUR SUPPORT FILTRANT*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) DUFFY, Dean, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 SNIDER, Kenneth, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 WANG, Wenli, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 WYLIE, Ronald L., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **B01D 53/02** (11) **2 190 557 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 08784170.6 (22) 20.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.06.2010
 (86) CZ 2008/000096 20.08.2008
 (87) WO 2009/026859 2009/10 05.03.2009
 (30) 28.08.2007 CZ 20070588
 (54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON WASSERSTOFF AUS GASGEMISCHEN*
 • *METHOD OF SEPARATION OF HYDROGEN FROM GAS MIXTURES*
 • *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE L'HYDROGÈNE À PARTIR DE MÉLANGES GAZEUX*
- (73) Institute of Macromolecular Chemistry AS CR v.v.i., Heyrovského nam. 1888/2, 162 06 Praha 6, CZ
 (72) PIENTKA, Zbynek, 149 00 Praha 4, CZ
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B01D 53/04 → (51) **F02C 3/22**

- (51) **B01D 53/14** (11) **1 725 320 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 05707732.3 (22) 09.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.11.2006

- (86) EP 2005/002498 09.03.2005
 (87) WO 2005/087349 2005/38 22.09.2005
 (30) 09.03.2004 DE 102004011429
 (54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON KOHLENDIOXID AUS GASSTRÖMEN MIT NIEDRIGEN KOHLENDIOXID-PARTIAL-DRÜCKEN*
 • *METHOD FOR THE REMOVAL OF CARBON DIOXIDE FROM GAS FLOWS WITH LOW CARBON DIOXIDE PARTIAL PRESSURES*
 • *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DU DIOXYDE DE CARBONE DANS DES COURANTS GAZEUX A FAIBLES PRESSIONS PARTIELLES DE DIOXYDE DE CARBONE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) ASPRIION, Norbert, 68163 Mannheim, DE
 CLAUSEN, Iven, 68199 Mannheim, DE
 LICHTFERS, Ute, 76187 Karlsruhe, DE

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 308 583 B1**
B01D 53/58 **C02F 3/30**
C02F 1/52 **C02F 1/56**
- (25) NI (26) En
 (21) 10010145.0 (22) 22.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 13.04.2011
 (30) 23.09.2009 NL 1037313
 (54) • *Auswaschen von Ammoniak aus Luft*
 • *Scrubbing ammonia from air*
 • *ÉPURATION D'AMMONIAC À PARTIR DE L'AIR*
- (73) INNO+ B.V., Maasbreeseweg 50, 5981 NB Panningen, NL
 (72) Ortmans, Maurice Caspar Joseph Maria, 5993 GL Maasbree, NL
 (74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravellijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 418 470 B1**
C01B 31/20 **G01N 30/06**
- (25) Ja (26) En
 (21) 10761592.4 (22) 25.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 15.02.2012
 (86) JP 2010/055218 25.03.2010
 (87) WO 2010/116892 2010/41 14.10.2010
 (30) 08.04.2009 JP 2009093701
 22.07.2009 JP 2009170795
 03.03.2010 JP 2010046923
 (54) • *MESSGERÄT, MESSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR WIEDERGEGWINNUNG VON KOHLENDIOXID*
 • *MEASUREMENT DEVICE, MEASUREMENT METHOD, AND CARBON DIOXIDE RECOVERY SYSTEM*
 • *DISPOSITIF DE MESURE, PROCÉDÉ DE MESURE, ET SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION DE DIOXYDE DE CARBONE*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 (72) OGAWA Takashi, Tokyo 105-8001, JP
 HODOTSUKA Masatoshi, Tokyo 105-8001, JP

- OHASHI Yukio, Tokyo 105-8001, JP
 SAKURAI Manabu, Tokyo 105-8001, JP
 YAMANAKA Susumu, Tokyo 105-8001, JP
 TSUCHIYA Naomi, Tokyo 105-8001, JP
 HIRATA Haruhiko, Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 53/14 → (51) **C07C 213/10**

- B01D 53/58** → (51) **B01D 53/14**
- B01D 53/62** → (51) **C07C 213/10**
- B01D 53/78** → (51) **C07C 213/10**
- (51) **B01D 53/86** (11) **2 086 665 B1**
F23G 7/06 **F23G 7/07**
F23G 5/50
- (25) En (26) En
 (21) 07826407.4 (22) 17.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.08.2009
 (86) IB 2007/053745 17.09.2007
 (87) WO 2008/056281 2008/20 15.05.2008
 (30) 06.11.2006 IT 2020060788
 (54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GASSTRÖMEN*
 • *PLANT AND PROCESS FOR THE TREATMENT OF GAS STREAMS*
 • *USINE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FLUX GAZEUX*
- (73) Fridra Invest S.r.L., Corso Della Repubblica 283, 04100 Latina, IT
 (72) CAVAGLIA, Giuliano, 10020 Pessione Fraz. Di Chieri (to), IT
 RICCI, Alberto, 40100 Sezze Scalo (It), IT
 (74) Lisa, Elisabetta, et al, Praxi Intellectual Property S.p.A. C.so Vittorio Emanuele 3, 10125 Torino, IT

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 131 949 B1**
B01J 35/04 **B01J 37/02**
B05D 7/22 **C04B 41/81**
B01D 46/24
- (25) De (26) De
 (21) 08717947.9 (22) 18.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.12.2009
 (86) EP 2008/053214 18.03.2008
 (87) WO 2008/113801 2008/39 25.09.2008
 (30) 19.03.2007 DE 102007012928
 (54) • *VERFAHREN ZUR EINBRINGUNG EINER KATALYTISCHEN BESCHICHTUNG IN DIE POREN EINES KERAMISCHEN DURCHFLOSS-WABENKÖRPERS*
 • *METHOD FOR INTRODUCING A CATALYTIC COATING INTO THE PORES OF A CERAMIC HONEYCOMB FLOW BODY*
 • *PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UN REVÊTEMENT CATALYTIQUE DANS LES PORES D'UN CORPS CÉRAMIQUE EN NID D'ABEILLES TRAVERSÉ PAR UN ÉCOULEMENT DIRECT*
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
 (72) HASSELMANN, Wolfgang, 79618 Rheinfelden, DE
 (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, Umicore AG & Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/24**

- (51) **B01D 65/02** (11) **1 799 334 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 05779037.0 (22) 13.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (86) AU 2005/001396 13.09.2005
 (87) WO 2006/029456 2006/12 23.03.2006
 (30) 14.09.2004 AU 2004905292

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ENTFERNEN VON FESTSTOFFEN AUS EINEM MEMBRANMODUL*
• *METHODS AND APPARATUS FOR REMOVING SOLIDS FROM A MEMBRANE MODULE*
• *PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT D'ELIMINER DES SOLIDES D'UN MODULE MEMBRANAIRE*
- (73) Siemens Water Technologies LLC, 4800 North Point Parkway Suite 250, Alpharetta, GA 30022, US
- (72) BECK, Thomas, William, North Richmond, NSW 2756, AU
JOHNSON, Warren, Thomas, Grose Wold, NSW 2753, AU
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B01D 67/00 → (51) **C08J 7/18**

B01D 71/34 → (51) **C08J 7/18**

- (51) **B01F 3/18** (11) **2 367 614 B1**
B01F 5/26 **B01F 7/00**
B01F 13/10 **B01F 15/00**
B01F 15/02 **B01F 15/04**
B22F 1/00 **B22F 3/00**
B22F 7/00 **C04B 35/626**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09756761.4 (22) 26.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.09.2011
(86) EP 2009/065932 26.11.2009
(87) WO 2010/060969 2010/22 03.06.2010
(30) 27.11.2008 FR 0858065
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABSCHIEDUNG EINER PULVERMISCHUNG ZUR BILDUNG EINES OBJEKTS MIT ZUSAMMENSETZUNGSGRADIENTEN UND DARAUF BEZOGENES VERFAHREN*
• *DEVICE FOR DEPOSITING A POWDER MIXTURE FOR FORMING AN OBJECT WITH COMPOSITION GRADIENTS, AND RELATED METHOD*
• *INSTALLATION DE DEPOT D'UN MELANGE DE POUDES POUR LA FORMATION D'UN OBJET A GRADIENTS DE COMPOSITION, ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) GILLIA, Olivier, F-38360 Sassenage, FR
CAILLENS, Basile, F-34090 Montpellier, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B01F 5/26 → (51) **B01F 3/18**

B01F 7/00 → (51) **B01F 3/18**

B01F 7/16 → (51) **A47J 43/00**

B01F 13/10 → (51) **B01F 3/18**

B01F 15/00 → (51) **B01F 3/18**

B01F 15/02 → (51) **B01F 3/18**

B01F 15/04 → (51) **B01F 3/18**

- (51) **B01J 2/20** (11) **2 478 954 B1**
F16N 7/40 **F16H 57/04**
- (25) NI (26) En
(21) 11195345.1 (22) 22.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.07.2012
(30) 20.01.2011 NL 2006036
- (54) • *Pelletierungsvorrichtung*
• *Pelletizing device*
• *Dispositif de granulation*
- (73) CPM Europe B.V., Distelweg 89, 1031 HD Amsterdam, NL
- (72) Udink, Viktor Benjamin, 1625 AS Hoorn, NL
Bindels, Maurice Johan Marie, 3811 MS Amersfoort, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

B01J 8/00 → (51) **B01J 8/22**

- (51) **B01J 8/22** (11) **1 866 070 B1**
G01N 21/00 **C07C 209/36**
C07C 211/50 **B01J 8/00**
- (25) De (26) De
(21) 06708446.7 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
(86) EP 2006/060174 22.02.2006
(87) WO 2006/089906 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 DE 102005008613
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON AROMATISCHEN AMINEN ODER ALIPHATISCHEN AMINO-ALKOHOLEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING AROMATIC AMINES OR ALIPHATIC AMINO ALCOHOLS*
• *PROCEDE ET APPAREILLAGE DE PRODUCTION D'AMINES AROMATIQUES OU D'AMINO-ALCOOLS ALIPHATIQUES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
VANOPPEN, Dominic, 67135 Schifferstadt, DE
VAN LAAR, Frederik, 67117 Limburgerhof, DE
BEUERMANN, Thomas, 68161 Mannheim, DE
KRUG, Georg, 69509 Mörlenbach, DE
OEHELSCHLÄGER, Steffen, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHWAB, Ekkehard, 67434 Neustadt, DE
VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE
MORGENSCHWEIS, Konrad, 01108 Dresden, DE
PENZEL, Ulrich, 01945 Tettau, DE
TITTELBACH-HELMRICH, Dietrich, 01561 Tauscha, DE

B01J 13/14 → (51) **D01D 5/00**

- (51) **B01J 20/02** (11) **1 917 989 B1**
B01J 20/06 **B01J 20/22**
B01J 39/10 **B01J 39/12**
B01J 41/10 **B01D 15/00**
B01J 20/20 **A61M 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 07075634.1 (22) 01.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.05.2008
(30) 13.11.2001 US 990673
- (54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Urämietoxinen beim Dialysevorgang*
• *Device for removing uremic toxins in a dialysis procedure*
• *Dispositif pour éliminer des toxines urémiques dans une procédure de dialyse*
- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US

- (72) Karoor, Sujatha, Lake Bluff Illinois 60044, US
Donovan, Brian, Trappe Pennsylvania 19426, US
Hai, Ton That, Round Lake Illinois 60072, US
Katada, Mari, Evanston Illinois 60201, US
Lu, Luis, Morton Grove Illinois 60053, US
Martis, Leo, Long Grove Illinois 60047, US
Morti, Stavroula, Cambridge MA 02139, US
Mujais, Salim, Northbrook Illinois 60062, US
Sanders, Paul, Greendale Wisconsin 53129, US
Soltys, Paul, Holmdel New Jersey 07733-1466, US
Tandon, Rahul, Grayslake Illinois 60030, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
- (60) 10075249.2 / 2 228 083
(62) 02768925.6 / 1 446 174

B01J 20/06 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/18 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **B01J 20/20** (11) **2 111 294 B1**
C02F 1/28
- (25) En (26) En
(21) 07824230.2 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.10.2009
(86) GB 2007/003981 18.10.2007
(87) WO 2008/047132 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 GB 0620923
- (54) • *VERWENDUNG VON ADSORPTIONSMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON KONTAMINIERTEN FLÜSSIGKEITEN*
• *USE OF ADSORBENTS FOR TREATING CONTAMINATED LIQUIDS*
• *UTILISATION DES ADSORBANTS POUR TRAITER DES LIQUIDES CONTAMINÉS*
- (73) Arvia Technology Limited, c/o UMIP, Core Technology Facility 46 Grafton Street, Manchester M13 9NT, GB
- (72) BROWN, Nigel Willis, Stoke-on-Trent ST7 2PW, GB
ROBERTS, Edward, P. L., Chester CH1 4AD, GB
- (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

B01J 20/20 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/22 → (51) **B01J 20/02**

B01J 20/28 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **B01J 23/88** (11) **2 075 064 B1**
B01J 27/057 **B01J 27/192**
C07C 253/26 **C07C 255/08**
C07B 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07830387.2 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
(86) JP 2007/070653 23.10.2007
(87) WO 2008/050767 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 JP 2006291087
- (54) • *WIRBELSCHICHTKATALYSATOR FÜR DIE HERSTELLUNG VON ACRYLNITRIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYLNITRIL*
• *FLUIDIZED-BED CATALYST FOR PRODUCING ACRYLONITRILE AND*

PROCESS FOR PRODUCING ACRYLO-NITRILE
 • *CATALAYSEUR À LIT FLUIDISÉ POUR LA PRODUCTION D'ACRYLONITRILE ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'acrylonitrile*
 (73) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8253, JP
 (72) YANAGITA, Motoo, Yokohama-shi Kanagawa 2300053, JP
 MIYAKI, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa 2300053, JP
 WATANABE, Hirokazu, Yokohama-shi Kanagawa 2300053, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01J 23/89 → (51) **C07C 27/00**
B01J 27/057 → (51) **B01J 23/88**
B01J 27/192 → (51) **B01J 23/88**
B01J 29/00 → (51) **C08L 83/04**
B01J 29/10 → (51) **C10G 45/08**
B01J 29/14 → (51) **C10G 45/08**
B01J 29/16 → (51) **C10G 45/08**

(51) **B01J 35/00** (11) **1 546 056 B1**
B32B 17/10 **B82Y 30/00**
C03C 17/00 **C03C 23/00**
C23C 4/12 **C23C 10/00**
C23C 16/34 **C23C 16/40**
C23C 18/00 **C23C 24/04**
C23C 26/00 **G01N 31/22**
 (25) En (26) En
 (21) 03808939.7 (22) 18.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (86) US 2003/022534 18.07.2003
 (87) WO 2004/035496 2004/18 29.04.2004
 (30) 19.07.2002 US 397486 P
 (54) • *GEGENSTAND MIT NANOSKALIGEN STRUKTUREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN GEGENSTANDS*
 • *ARTICLE HAVING NANO-SCALED STRUCTURES AND A PROCESS FOR MAKING SUCH ARTICLE*
 • *ARTICLE A STRUCTURE NANO-PROPORTIONNEE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
 (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
 (72) ARBAB, Mehran, Pittsburgh, PA 15237, US
 RAGAN, Deirde, D., Gibsonia, PA 15044, US
 LU, Songwei, Wexford, PA 15090, US
 (74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

B01J 35/04 → (51) **B01D 53/94**
B01J 35/10 → (51) **C10G 45/08**
B01J 37/00 → (51) **C08L 83/04**
B01J 37/02 → (51) **B01D 53/94**
 (51) **B01J 39/04** (11) **1 490 521 B1**
B01D 15/18 **B01D 15/36**
B01J 41/04 **C13B 20/14**
C13K 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 03708303.7 (22) 26.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 29.12.2004
 (86) FI 2003/000232 26.03.2003
 (87) WO 2003/080872 2003/40 02.10.2003
 (30) 27.03.2002 FI 20020592
 (54) • *TRENNUNG VON ZUCKERN, ZUCKER-ALKOHOLEN, KOHLENHYDRATEN UND MISCHUNGEN DAVON*
 • *SEPARATION OF SUGARS, SUGAR ALCOHOLS, CARBOHYDRATES AND MIXTURES THEREOF*
 • *SEPARATION DE SUCRES, D'ALCOOLS DE SUCRES, D'HYDRATES DE CARBONE ET DE MELANGES DE CEUX-CI*
 (73) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1 Postboks 17, 1001 Copenhagen K., DK
 (72) HEIKKILÄ, Heikki, FIN-02460 Kantvik, FI
 SARMALA, Päivi, FIN-05200 Rajamäki, FI
 KÄRKI, Ari, FIN-48100 Kotka, FI
 NURMI, Nina, FIN-00340 Helsinki, FI
 PAANANEN, Hannu, FIN-02460 Kantvik, FI
 (74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

B01J 39/10 → (51) **B01J 20/02**
B01J 39/12 → (51) **B01J 20/02**
B01J 41/04 → (51) **B01J 39/04**
B01J 41/10 → (51) **B01J 20/02**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 388 074 B1**
B01L 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 10185066.7 (22) 28.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.11.2011
 (30) 28.06.2000 US 214642 P
 28.06.2000 US 214508 P
 02.10.2000 US 237051 P
 06.01.2001 US 260063 P
 18.04.2001 US 284637 P
 (54) • *Verbesserte Probenverarbeitungsvorrichtungen sowie Systeme und Verfahren dafür*
 • *Enhanced sample processing devices, systems and methods*
 • *Dispositifs, systèmes et procédés améliorés de traitement d'échantillons*
 (73) 3M Innovative Properties Co., 3M Center P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) Bedingham, William, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
 Robole, Barry W., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
 Rajagopal, Raj, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
 Seshadri, Kannan, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 01948818.8 / 1 296 764

B01L 3/02 → (51) **G01F 11/02**
B01L 3/14 → (51) **B04B 5/04**
B01L 7/00 → (51) **B01L 3/00**
B02B 3/00 → (51) **C12N 15/82**
 (51) **B04B 5/04** (11) **1 954 398 B1**
B04B 7/08 **B04B 11/04**
B01L 3/14
 (25) En (26) En

(21) 06825348.3 (22) 03.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.08.2008
 (86) US 2006/038474 03.10.2006
 (87) WO 2007/044304 2007/16 19.04.2007
 (30) 05.10.2005 US 723884 P
 02.10.2006 US 541910
 (54) • *BLUTZENTRIFUGENROTOR MIT FÜLLSTANDSANZEIGE*
 • *BLOOD CENTRIFUGE ROTOR WITH FILL INDICATOR*
 • *ROTOR DE CENTRIFUGEUSE POUR LE SANG AVEC INDICATEUR DE REMPLISSAGE*
 (73) IDEXX Laboratories Inc, One IDEXX Drive, Westbrook, ME 04092, US
 (72) RICH, Carl, Russell, Falmouth, ME 04105, US
 (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B04B 7/08 → (51) **B04B 5/04**
B04B 11/04 → (51) **B04B 5/04**
B05B 12/12 → (51) **B05B 13/06**
B05B 13/04 → (51) **B25J 5/02**

(51) **B05B 13/06** (11) **2 438 994 B1**
B05B 12/12
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11183861.1 (22) 04.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 11.04.2012
 (30) 05.10.2010 FR 1058081
 (54) • *Verkleidungsverfahren und entsprechende Verkleidungsmaschine*
 • *Coating method and corresponding coating machine*
 • *Procédé de revêtement et machine de revêtement correspondante*
 (73) SGD S.A., 1 Rue du Général Leclerc Immeuble Le Linéa, 92800 Puteaux, FR
 (72) Bauvin, Antoine, Emile, André, Marie, 80132 QUESNOY LE MONTANT, FR
 Devaux, Nicolas, Pierre, François, 80460 AULT, FR
 Wagner, Christophe, 76370 NEUVILLE LES DIEPPE, FR
 (74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50 Chemin des Verrières, 69260 Charbonnières Les Bains, FR

B05B 15/12 → (51) **B25J 5/02**
B05C 3/00 → (51) **B08B 3/08**
B05C 3/10 → (51) **B08B 3/08**
B05D 1/00 → (51) **B05D 3/04**
B05D 1/02 → (51) **B05D 3/04**

(51) **B05D 3/04** (11) **2 248 595 B1**
B05D 1/02 **B05D 1/00**
C23C 14/12 **C23C 14/24**
C23C 14/56 H01L 51/56
 H01L 51/00
 (25) En (26) En
 (21) 10161882.5 (22) 04.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 10.11.2010

- (30) 04.05.2009 KR 20090038907
05.02.2010 KR 20100010837
- (54) • *Vorrichtung zum Auftragen von organischem Material und entsprechendes Verfahren*
• *Apparatus for depositing organic material and depositing method thereof*
• *Appareil pour le dépôt de matériau organique et son procédé de dépôt*
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR
- (72) Park, Jae-Wan, Chungcheongnam-do, KR
Cha, You-Min, Chungcheongnam-do, KR
Cho, Won-Seok, Chungcheongnam-do, KR
Park, Jae-Mork, Chungcheongnam-do, KR
Ahn, Jae-Hong, Chungcheongnam-do, KR
Hwang, Min-Jeong, Chungcheongnam-do, KR
Kim, Tae-Wook, Chungcheongnam-do, KR
Lee, Jong-Woo, Chungcheongnam-do, KR
Kim, Tae-Seung, Chungcheongnam-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

B05D 3/06 → (51) **C08J 7/18**

- (51) **B05D 3/10** (11) **1 654 331 B1**
C08K 3/20 **C08K 3/22**
C08K 3/26 **C09D 175/04**
C08G 18/38 **C08K 9/12**
C09D 7/12
- (25) En (26) En
- (21) 04764132.9 (22) 12.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) EP 2004/009140 12.08.2004
- (87) WO 2005/017054 2005/08 24.02.2005
- (30) 14.08.2003 EP 03077574
- (54) • *ANSTRICH ENTHALTEND EINE FLÜSSIG-PHASE UND EINE AKTIVIERENDE PULVERPHASE*
• *PAINT COMPRISING A LIQUID PHASE AND AN ACTIVE POWDER PHASE*
• *PEINTURE COMPRENANT UNE PHASE LIQUIDE ET UNE PHASE DE POUDRE ACTIVE*
- (73) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) STAPPERS, Franciscus, Hubertus, Maria, NL-6702 AS Wageningen, NL
- (74) Akzo Nobel IP Department, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

B05D 7/04 → (51) **C08J 7/18**

B05D 7/22 → (51) **B01D 53/94**

B07B 1/28 → (51) **B07B 13/00**

- (51) **B07B 13/00** (11) **2 156 904 B1**
B07B 1/28
- (25) De (26) De
- (21) 09014497.3 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sortieren von Partikeln*
• *Method and device for sorting particles*
• *Procédé et dispositif de tri de particules*
- (73) Technische Universität Bergakademie Freiberg, Akademiestraße 6, 09599 Freiberg, DE
- (72) Unland, Georg, 09599 Freiberg, DE
Folgnier, Dr. Thomas, 09600 Oberschöna, DE
Steuer, Martin, 01589 Riesa, DE

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 08002067.0 / 2 085 150
- (51) **B07C 3/00** (11) **2 253 389 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10002628.5 (22) 12.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.11.2010
- (30) 22.05.2009 JP 2009124416
- (54) • *Postverarbeitungsverrichtung und -verarbeitungsverfahren*
• *Apparatus and method for postal matter*
• *Appareil et procédé de traitement de courrier*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Akagi, Takuma, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B07C 5/12** (11) **2 247 392 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 10705302.7 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.11.2010
- (86) EP 2010/001020 18.02.2010
- (87) WO 2010/099875 2010/36 10.09.2010
- (30) 02.03.2009 DE 102009011058
- (54) • *ANLAGE ZUM SORTIEREN VON LEERGUT*
• *DEVICE FOR SORTING EMPTY BOTTLES*
• *APPAREIL POUR LE TRI DES BOUTEILLES CONSIGNÉES*
- (73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) JUNGHANS, Joachim, 60326 Frankfurt, DE

B07C 5/344 → (51) **G01R 31/28**

- (51) **B08B 3/00** (11) **2 490 830 B1**
A47L 11/40
- (25) De (26) De
- (21) 10770769.7 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.08.2012
- (86) EP 2010/065262 12.10.2010
- (87) WO 2011/047988 2011/17 28.04.2011
- (30) 20.10.2009 DE 102009051587
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *CLEANING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) SCHÖNEWALD, Michael, 71111 Waldenbuch, DE
SCHMIDGALL, Martin, 71546 Aspach, DE
ENGELÉ, Jochen, 73635 Rudersberg, DE
DUX, Tobias, 73614 Miedelsbach, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B08B 3/08** (11) **2 539 085 B1**
B08B 3/10 **B05C 3/00**
B05C 3/10 **B60S 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 11714835.3 (22) 24.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.01.2013
- (86) IB 2011/000563 24.02.2011
- (87) WO 2011/104633 2011/35 01.09.2011

- (30) 25.02.2010 JP 2010040275
- (54) • *MIKROBLASEN-REINIGUNGSSYSTEM FÜR GROSSE PRODUKTE WIE FAHRZEUGE*
• *MICROBUBBLE CLEANING SYSTEM FOR A LARGE PRODUCT SUCH AS A VEHICLE*
• *SYSTÈME DE NETTOYAGE À MICROBULLES POUR PRODUIT DE GRANDES DIMENSIONS TEL QU'UN VÉHICULE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KOZUKA, Hiroshi, Aichi-ken 471-8571, JP
INOUE, Masahiro, Aichi-ken471-8571, JP
IMURA, Kanji, Aichi-ken 471-8571, JP
NEMOTO, Yuji, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B08B 3/08 → (51) **G21F 9/00**

B08B 3/10 → (51) **B08B 3/08**

- (51) **B08B 9/032** (11) **2 483 000 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10769046.3 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.08.2012
- (86) GB 2010/051623 28.09.2010
- (87) WO 2011/036502 2011/13 31.03.2011
- (30) 28.09.2009 GB 0916887
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN BESEITIGUNG VON BLOCKADEN*
• *IMPROVED BLOCKAGE REMOVAL APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RETRAIT DE BLOCAGE AMÉLIORÉS*
- (73) Paradigm Flow Services Limited, 7 Queens Terrace, Aberdeen AB10 1XL, GB
- (72) MACKENZIE, Hugh, Aberdeen AB10 1XL, GB
- (74) Lincoln, Matthew, Lincoln IP 9 Victoria Street, Aberdeen AB10 1XB, GB
- (60) 13170309.2 / 2 636 461

B21C 1/00 → (51) **C22C 38/02**

- (51) **B21C 37/08** (11) **2 493 637 B1**
B21C 37/09 **B21C 37/15**
- (25) En (26) En
- (21) 10770818.2 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.09.2012
- (86) EP 2010/066125 26.10.2010
- (87) WO 2011/051263 2011/18 05.05.2011
- (30) 28.10.2009 IT PD20090314
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRLAGIGEN ROHR FÜR DEN HYDRAULISCHEN ANSCHLUSS UND DIE VERDRAHTUNG VON PV-MODULEN*
• *APPARATUS FOR MANUFACTURING A MULTILAYER TUBE FOR THE HYDRAULIC CONNECTION AND WIRING OF SOLAR PANELS*
• *DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'UN TUBE MULTICOUCHE POUR LE RACCORDEMENT HYDRAULIQUE ET LE CÂBLAGE DE PANNEAUX SOLAIRES*
- (73) Everlux S.r.l., Via Medici Giacomo 9, 35138 Padova, IT
- (72) TOGNON, Francesco, I-35129 Padova, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B21C 37/09 → (51) **B21C 37/08**

B21C 37/15 → (51) B21C 37/08	(51) B21D 22/14 (11) 2 525 926 B1	(21) 05795065.1 (22) 22.10.2005
B21D 11/07 → (51) B21D 11/12	(25) De (26) De	(84) ES FR IT
(51) B21D 11/12 (11) 2 614 901 B1	(21) 10740687.8 (22) 11.08.2010	(43) 11.07.2007
B21D 11/07 B21F 1/04	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) EP 2005/011377 22.10.2005
(25) En (26) En	(43) 28.11.2012	(87) WO 2006/045566 2006/18 04.05.2006
(21) 12193338.6 (22) 20.11.2012	(86) EP 2010/061692 11.08.2010	(30) 28.10.2004 DE 102004053501
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(87) WO 2011/085829 2011/29 21.07.2011	(54) • KALTWALZMASCHINE UND KALTWALZ-VERFAHREN
(43) 17.07.2013	(30) 18.01.2010 DE 102010004932	• COLD ROLLING MACHINE AND COLD ROLLING METHOD
(30) 16.01.2012 IT PN20120001	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ROTATIONSSYMMETRISCHEN GETRIEBEILEES	• LAMINOIR A FROID ET PROCEDE DE LAMINAGE A FROID
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von gebogenen, kontinuierlichen Profilen	(73) WF Maschinenbau- und Blechformtechnik GmbH & Co. KG, Schörmelweg 27, 48324 Sendenhorst, DE	(73) MAG IAS GmbH, Stuttgarter Strasse 50, 73033 Göppingen, DE
• Method and machine for manufacturing continuous bent profiles	(72) FRIESE, Udo, 59227 Ahlen, DE	(72) MERATH, Uwe, 73113 Ottenbach, DE
• Procédé et machine pour la réalisation de profilés pliés continus	(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwin-ger 2, 33602 Bielefeld, DE	(74) SCHMID, Jürgen, 73111 Lauterstein, DE
(73) A.W.M. s.p.a., S.S.N.13 Pontebbana km 146, 33010 Magnano in Riviera UD, IT		(74) Regelmann, Thomas, et al, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
(72) Bernardinis, Claudio, 33010 Magnano in Riviera (UD), IT		
(74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT		
B21D 19/08 (11) 2 468 430 B1	B21D 22/20 → (51) B21D 22/00	B22C 1/22 → (51) C08G 8/26
B21D 28/28 B21D 28/34	B21D 28/28 → (51) B21D 19/08	(51) B22D 7/04 (11) 2 490 842 B1
(25) De (26) De	B21D 28/34 → (51) B21D 19/08	(25) Fr (26) Fr
(21) 11185075.6 (22) 13.10.2011	B21D 37/00 → (51) B21D 22/00	(21) 09768538.2 (22) 21.10.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) B21D 37/16 (11) 2 544 838 B1	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012	B21D 37/20 B23P 15/24	(43) 29.08.2012
(30) 27.12.2010 DE 102010056449	(25) De (26) De	(86) FR 2009/052014 21.10.2009
(54) • Rohrbearbeitungsvorrichtung	(21) 11713175.5 (22) 10.03.2011	(87) WO 2011/048279 2011/17 28.04.2011
• Pipe processing device	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLBLOCKS MIT EINER BOHRUNG SOWIE ENTSPRECHENDER METALL-BLOCK UND PRESSFORM
• Dispositif de traitement de tuyaux	(43) 16.01.2013	• METHOD FOR MANUFACTURING A METAL INGOT COMPRISING A BORE, AND ASSOCIATED INGOT AND MOLDING DEVICE
(73) McAven, Oscar, Braaker Mühle 1, 22145 Braak, DE	(86) EP 2011/001182 10.03.2011	• PROCEDE POUR FABRIQUER UN LINGOT METALLIQUE COMPORTANT UN ALESAGE, LINGOT ET DISPOSITIF DE MOULAGE ASSOCIÉS
(72) McAven, Oscar, 22145 Braak, DE	(87) WO 2011/110346 2011/37 15.09.2011	(73) Arcelormittal Investigacion y Desarrollo, S.L., Cl/Chavarri 6, 48910 Sestao, ES
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE	(30) 12.03.2010 DE 102010011087	(72) FAUDAN, Thierry, F-71200 Le Creusot, FR
	(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KÜHLBAREN FORMWERKZEUGS SOWIE DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTES FORMWERKZEUG	DABIN, Jean-Luc, F-71510 Perreuil, FR
	• METHOD FOR PRODUCING A COOLABLE MOULDING TOOL	LACAGNE, Gilbert, F-71450 Blanzay, FR
	• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN OUTIL DE FORMAGE REFROIDISSABLE	LEROY, Maxime, F-71510 Perreuil, FR
	(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE	SAVALLI, Bruno, F-71210 Saint Laurent D'andena, FR
	Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE	BRACONNIER, Franck, F-71200 Le Creusot, FR
	(72) WALTL, Hubert, 85107 Baar-Ebenhausen, DE	(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
	HAMANN, Holger, 38104 Braunschweig, DE	
	MEKKAOU, ALAOU, Mohammed, 30659 Hannover, DE	
	MALEK, Roland, 38440 Wolfsburg, DE	
	KOTZIAN, Mathias, 38446 Wolfsburg, DE	
	B21D 37/20 → (51) B21D 37/16	
	B21D 53/28 → (51) B21D 22/14	
	B21D 53/84 → (51) B62D 25/20	
	B21F 1/04 → (51) B21D 11/12	
	B21H 3/06 → (51) B21H 5/02	
(51) B21H 5/02 (11) 1 804 982 B1	B21H 3/06	(51) B22D 11/00 (11) 2 474 374 B1
(25) De (26) De		B22D 11/04 B22D 11/124
		C22F 1/04
		(25) En (26) En
		(21) 11183266.3 (22) 27.10.2006
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		AL BA HR MK RS
		(43) 11.07.2012
		(30) 28.10.2005 US 731124 P
		03.11.2005 US 733943 P
		25.04.2006 US 794600 P
		(54) • Homogenisierung und Wärmebehandlung von Gussmetallen
		• Homogenization and heat-treatment of cast metals
		• Homogénéisation et traitement thermique des métaux moulés
		(73) Novelis, Inc., 3560 Lenox Road, Suite 2000, Atlanta, GA 30326, US

- (72) Wagstaff, Robert Bruce, Spokane Valley, WA 99216, US
Fenton, Wayne J., Spokane, WA Washington 99126, US
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE
- (62) 06804654.9 / 1 940 571

B22D 11/04 → (51) **B22D 11/00**

- (51) **B22D 11/045** (11) **1 699 582 B1**
B22D 11/06 **C21D 8/02**
C22C 38/00
- (25) De (26) De
(21) 04802997.9 (22) 22.12.2004
(84) DE
(43) 13.09.2006
(86) DE 2004/002817 22.12.2004
(87) WO 2005/061152 2005/27 07.07.2005
(30) 23.12.2003 DE 10361952
14.12.2004 DE 102004061284
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON WARBÄNDERN AUS LEICHTBAUSTAHL*
• *METHOD FOR THE GENERATION OF HOT STRIPS OF LIGHT GAUGE STEEL*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES FEUIL-LARDS A CHAUD A PARTIR D'UN ACIER LEGER*
- (73) Salzgitter Flachstahl GmbH, Eisenhüttenstrasse 99, 38239 Salzgitter, DE
Max-Planck-Institut für Eisenforschung GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) KROOS, Joachim, 38527 Meine, DE
SPITZER, Karl-Heinz, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
FROMMEYER, Georg, 40699 Erkrath, DE
FLAXA, Volker, 38229 Salzgitter, DE
BRÜX, Udo, 40670 Meerbusch, DE
BROKMEIER, Klaus, 47057 Duisburg, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Postfach 33 01 30, 14171 Berlin, DE

- (51) **B22D 11/053** (11) **2 276 593 B1**
(25) De (26) De
(21) 09725178.9 (22) 09.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
(86) EP 2009/001658 09.03.2009
(87) WO 2009/118094 2009/40 01.10.2009
(30) 27.03.2008 DE 102008015827
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE STÜTZUNG UND OZILLATION EINER STRANGGIESSKOKILLE*
• *DEVICE FOR SUPPORTING AND OSCILLATING A CONTINUOUS CASTING MOLD*
• *DISPOSITIF SERVANT AU SUPPORT ET À L'OSCILLATION D'UNE LINGOTIÈRE DE COULÉE CONTINUE*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) HOFFMEISTER, Jörn, 47443 Moers, DE
KRAUSA, Alfons, 46514 Schermbeck, DE
- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE

B22D 11/059 → (51) **C25D 5/00****B22D 11/06** → (51) **B22D 11/045****B22D 11/124** → (51) **B22D 11/00**

- (51) **B22D 43/00** (11) **1 702 992 B1**
F27D 3/15 **C21B 7/14**

- (25) Zh (26) En
(21) 04725667.2 (22) 05.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
(86) CN 2004/000308 05.04.2004
(87) WO 2005/056840 2005/25 23.06.2005
(30) 15.12.2003 CN 200310121101
- (54) • *VERFAHREN ZUR EFFEKTIVEN ENTFERNUNG VON SCHLACKE AUS SCHMELZFLÜSSIGEM EISEN UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *PROCESS FOR EFFECTIVELY REMOVING SLAG FROM MOLTEN IRON AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCEDE D'EVACUATION EFFICACE DE SCORIES DU FER EN FUSION ET APPAREIL ASSOCIE*
- (73) Sheng, Fuchun, Shenglida Engineering Co., Ltd., 133 Yingchun St., laishan District, Yantai, Shandong 264000, CN
- (72) Sheng, Fuchun, Yantai, Shandong 264000, CN
- (74) Leszczynski, André, et al, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

B22F 1/00 → (51) **B01F 3/18****B22F 1/00** → (51) **H01B 1/22****B22F 3/00** → (51) **B01F 3/18****B22F 3/105** → (51) **G21K 1/02****B22F 7/00** → (51) **B01F 3/18**

- (51) **B22F 9/16** (11) **2 344 291 B1**
B22F 9/20 **B22F 9/22**
C22B 34/34 **C22B 5/12**
- (25) En (26) En
(21) 09804307.8 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011
(86) IB 2009/007311 14.10.2009
(87) WO 2010/043968 2010/16 22.04.2010
(30) 17.10.2008 DE 102008051784
29.10.2008 US 109347 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON MOLYBDÄN-METALLPULVER*
• *PRODUCTION OF MOLYBDENUM METAL POWDER*
• *PRODUCTION DE POUDDRE DE MOLYBDÈNE MÉTAL*
- (73) H.C. Starck Inc., 45 Industrial Place, Newton, MA 02461-1951, US
- (72) GRIES, Benno, 38302 Wolfenbüttel, DE
- (74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (60) 13191201.6

B22F 9/20 → (51) **B22F 9/16****B22F 9/22** → (51) **B22F 9/16****B23B 27/02** → (51) **E04D 13/076****B23B 27/14** → (51) **C23C 30/00**

- (51) **B23B 29/034** (11) **2 493 647 B1**
B23Q 17/22
- (25) De (26) De
(21) 10775772.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.09.2012

- (86) EP 2010/066284 27.10.2010
(87) WO 2011/051355 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 DE 102009051843
- (54) • *FEINDREHWERKZEUG*
• *FINE TURNING TOOL*
• *OUTIL DE TOURNAGE PRÉCIS*
- (73) Wohlhaupter GmbH, Maybachstraße 4, 72636 Frickenhausen, DE
- (72) BUCK, Günter, 72584 Hülben, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B23B 51/00 (11) **2 202 018 B1**
B23B 51/08 **B23B 51/02**

- (25) En (26) En
(21) 09180077.1 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.06.2010
(30) 26.12.2008 JP 2008333380
- (54) • *Bohrer*
• *Drill*
• *Foret*
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (72) Saito, Manabu, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
Nakahata, Tatsuo, Shinjuku-ki, Tokyo 160-8316, JP
Takahashi, Hideharu, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (60) 10192825.7 / 2 298 476

B23B 51/02 → (51) **B23B 51/00****B23B 51/08** → (51) **B23B 51/00**

- (51) **B23C 1/00** (11) **2 335 852 B1**
B24C 3/02 **B24C 9/00**
B24C 3/04
- (25) En (26) En
(21) 10005029.3 (22) 12.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
(30) 13.11.2009 US 618339
- (54) • *Eindämmungsbarriere zur Verwendung mit Oberflächenbehandlung*
• *Containment barrier for use with surface treatment*
• *Barrière de confinement à utiliser avec un traitement de surface*
- (73) Creative Design Fabrication, LLC, 2745 West 5th North Street, Summerville SC 29483, US
- (72) Lynn, William R, Isle of Palms South Carolina 29451, US
Elrod, G. Michael, Summerville South Carolina 29483, US
Wiese, Walter, Summerville South Carolina 29483, US
- (74) Watts, Peter Graham, Anthony Cundy & Co. 39/41 South Drive Sutton Coldfield, West Midlands B75 7TE, GB

B23C 3/05 → (51) **B23P 6/02****B23F 1/00** → (51) **B23Q 1/52**

- (51) **B23H 7/10** (11) **2 027 961 B1**
(25) En (26) En
(21) 08162845.5 (22) 22.08.2008
(84) DE GB
(43) 25.02.2009
(30) 24.08.2007 JP 2007217771

- (54) • *Drahtführungsvorrichtung für einen elektrischen Drahterodiermaschine*
• *Wire feed in wire-cut electrical discharge machine*
• *Alimentation de câble dans une machine d'usinage par électroérosion par fil.*
- (73) SEIBU ELECTRIC & MACHINERY CO., LTD., 3-1, Ekihigashi 3-chome Koga-shi, Fukuoka-ken Fukuoka 811-3193, JP
- (72) WATANABE, Tsutomu, Fukuoka-ken, Fukuoka 811-3193, JP
HASHIGUCHI, Toshiyuki, Fukuoka-ken Fukuoka 811-3193, JP
FUKUZAKI, Yuji, Fukuoka-ken Fukuoka 811-3193, JP
MITSUYASU, Takashi, Fukuoka-ken Fukuoka 811-3193, JP
SHIOKAWA, Haruo, 3-1, Ekihigashi 3-chome, Koga-shi Fukuoka-ken 811-3193, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **B23K 3/03** (11) **2 364 232 B1**
B23K 9/095 **B23K 9/12**
B23K 9/32

- (25) En (26) En
(21) 09760581.0 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(86) IB 2009/007196 22.10.2009
(87) WO 2010/046763 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 US 256041

- (54) • *HALBAUTOMATISCHE LICHTBOGEN-HARTLÖTVORRICHTUNG MIT VOR-SCHUBSTEUERVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZUM HART-LÖTEN*
• *SEMI-AUTOMATIC ARC BRAZING DEVICE WITH FEEDING CONTROL DEVICE AND CORRESPONDING METHOD OF BRAZING*
• *DISPOSITIF DE BRASAGE SEMI-AUTOMATIQUE ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE RÉGULATION D'ALIMENTATION ET METHODE DE BRASAGE CORRESPONDANTE*

(73) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US

(72) NANGLE, David, J., City of Industry, CA 91748, US
MECKLER, Andreu, P., Mentor OH 44060, US
HENSON, Robert, City of Industry, CA 91748, US

(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 9/095 → (51) **B23K 3/03**

(51) **B23K 9/10** (11) **1 404 479 B1**
H04B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 02764175.2 (22) 10.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) US 2002/011018 10.04.2002
(87) WO 2002/085566 2002/44 31.10.2002
(30) 24.04.2001 US 841314

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERLEICHTERUNG DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION IN EINER SCHWEISS-UMGEBUNG*
• *SYSTEM AND METHOD TO FACILITATE WIRELESS COMMUNICATION IN A WELDING ENVIRONMENT*

• *SYSTEME ET PROCEDE POUR FACILITER LA COMMUNICATION SANS FIL DANS UN ENVIRONNEMENT DE SOUDAGE*

(73) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US

(72) CLARK, Keith, Concord, OH 44060, US
BLANKENSHIP, George Daryl, Chardon, OH 44024, US

HSU, Christopher, Mentor, OH 44060, US
MATTHEWS, Thomas, Chesterland, OH 44026, US

ZUCKER, James, Northfield Center, OH 44067, US

(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 9/12 → (51) **B23K 3/03**

B23K 9/32 → (51) **B23K 3/03**

(51) **B23K 26/00** (11) **2 566 653 B1**

(25) De (26) De
(21) 11755249.7 (22) 27.07.2011

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

(43) 13.03.2013
(86) EP 2011/003749 27.07.2011

(87) WO 2013/013685 2013/05 31.01.2013

- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFBRINGUNG EINER DATENMARKE AUF DIE OBERFLÄCHE EINER DIAMANTEN ODER BRILLIANTEN UND ZUR FESTSTELLUNG IHRER ECHTHEIT*
• *METHOD FOR APPLYING A MARKING ONTO THE SURFACE OF A DIAMOND OR BRILLIANT AND FOR VERIFYING ITS AUTHENTICITY*
• *PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN MARQUAGE À LA SURFACE D'UN DIAMANT OU D'UN BRILLANT ET DE VÉRIFICATION DE SON AUTHENTICITÉ*

(73) Potemkin, Alexander, Zum Ehrenhain 15, 22885 Barsbüttel, DE

Luskinovich, Petr Nikolaevich, Ul. Dekabristov 6-2-108, Moscow 127562, RU

Zhabotinsky, Vladimir Alexandrovich, Ul. Gamalei 19-1-34, Moscow 123098, RU

(72) Potemkin, Alexander, 22885 Barsbüttel, DE

Luskinovich, Petr Nikolaevich, Moscow 127562, RU

Zhabotinsky, Vladimir Alexandrovich, Moscow 123098, RU

(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent AG Feldgüetliweg 130, 8706 Meilen (ZH), CH

(51) **B23K 26/04** (11) **2 221 138 B1**

B23K 26/08 **B23K 26/40**
B23K 26/06 **B28D 5/00**
C03C 23/00 **B23K 26/18**

(25) De (26) De
(21) 10150890.1 (22) 15.01.2010

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

(43) 25.08.2010
(30) 16.01.2009 DE 102009005303

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Separieren eines Halbleiter-Wafers von einem Halbleiterkristall durch Erzeugung von Schwachstellen in dem Halbleiterkristall*
• *Method of and device for separating a semiconductor wafer from a semiconductor crystal by creation of weak points inside the semiconductor crystal*
• *Procédé et dispositif de séparation d'une tranche de silicium semi-conductrice d'un cristal semi-conducteur par création de points faibles à l'intérieur du cristal semi-conducteur*

(73) BIAS Bremer Institut für angewandte Strahltechnik GmbH, Klagenfurter Str. 2, 28359 Bremen, DE

(72) Hildebrand, Alexander, Dipl.-Ing. (FH), 28359 Bremen, DE

Bergmann, Ralf, Prof. Dr., 28359 Bremen, DE

(74) Tappe, Udo, et al, Zacco Dr. Peters & Partner Wilhelm-Herbst-Straße 5, 28359 Bremen, DE

B23K 26/06 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/04**

(51) **B23K 26/14** (11) **2 314 411 B1**
B23K 26/34

(25) En (26) En
(21) 10188191.0 (22) 20.10.2010

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

(43) 27.04.2011
(30) 20.10.2009 JP 2009240974

- (54) • *Laserbearbeitungskopf und Laserbeschichtungsverfahren*
• *Laser processing head and laser cladding method*
• *Tête de traitement laser et procédé de revêtement au laser*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Miyagi, Masanori, Tokyo 100-8220, JP

Tsukamoto, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP

Kawanaka, Hirotsugu, Tokyo 100-8220, JP

(74) Thesen, Michael, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

B23K 26/18 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/20 → (51) **F24C 15/10**

B23K 26/32 → (51) **F24C 15/10**

B23K 26/34 → (51) **B23K 26/14**

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/40 → (51) **F24C 15/10**

(51) **B23K 26/42** (11) **2 033 035 B1**
H01S 3/04 **B23K 26/14**

(25) De (26) De
(21) 06754308.2 (22) 12.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.03.2009
(86) EP 2006/005621 12.06.2006

(87) WO 2007/144009 2007/51 21.12.2007

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer korrosionsbeständigen Kunststoffbeschichtung eines Kanals in einem Bauteil einer Laserbearbeitungsmaschine und damit hergestelltes Bauteil einer Laserbearbeitungsmaschine*
• *Method for manufacturing a corrosion-resistant plastic coating of a channel in a component of a laser machining tool and thereby manufactured component of a laser machining tool*
• *Procédé de fabrication d'un revêtement plastique anticorrosion d'un canal d'un composant d'une machine d'usinage laser et composant de la machine d'usinage laser ainsi fabriqué*

(73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE

(72) ZEPF, Timo, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Rupp-
mannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 37/04 → (51) **F16B 21/09**

(51) **B23P 6/02** (11) **2 329 115 B1**
B23C 3/05 **F01P 3/14**
F02F 1/40 **F01L 3/06**
F01L 3/22

(25) De (26) De
(21) 09777228.9 (22) 16.07.2009

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

(43) 08.06.2011
(86) EP 2009/005166 16.07.2009
(87) WO 2010/037438 2010/14 08.04.2010
(30) 02.10.2008 DE 102008050388

(54) • **VERFAHREN ZUR REPARATUR VON
SCHÄDEN EINES WASSERGEKÜHLTEN
ZYLINDERKOPFES BEI 4-TAKT-VER-
BRENNUNGSMOTOREN, SOWIE ZYLIN-
DERKOPF**
• **METHOD FOR REPAIRING DAMAGE TO A
WATER-COOLED CYLINDER HEAD IN 4-
CYCLE INTERNAL COMBUSTION
ENGINES, AND CYLINDER HEAD**
• **PROCÉDÉ DE RÉPARATION D'ENDOM-
MAGEMENTS D'UNE CULASSE DE
CYLINDRE REFROIDIE PAR EAU DANS
DES MOTEURS À COMBUSTION INTERNE
À 4 TEMPS AINSI QUE CULASSE DE
CYLINDRE**

(73) Märkisches Werk GmbH, Haus Heide 21,
58553 Halver, DE
(72) FELLMANN, Holger, 51429 Bergisch Glad-
bach, DE

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patent-
anwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse
2b, 82319 Starnberg, DE

(51) **B23P 11/02** (11) **2 036 658 B1**
H05B 6/14

(25) De (26) De
(21) 08006484.3 (22) 31.03.2008

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

(43) 18.03.2009
(30) 11.09.2007 DE 102007043208

(54) • **Vorrichtung zum Ein- und Ausspannen
eines Werkzeugs durch induktives Erwär-
men eines Werkzeughalters**
• **Device for clamping and unclamping a
tool through inductive warming of a tool
holder**
• **Dispositif de serrage et de desserrage
d'un outil par le réchauffement inductif
d'un porte-outil**

(73) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiher-
strasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen,
DE
(72) Haimer, Franz, 86568 Igenhausen, DE

(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße
49, 80687 München, DE

B23P 15/24 → (51) **B21D 37/16**

B23P 15/24 → (51) **B28B 3/20**

(51) **B23Q 1/00** (11) **2 408 590 B1**
F16M 7/00

(25) De (26) De
(21) 10714157.4 (22) 17.03.2010

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

(43) 25.01.2012
(86) CH 2010/000073 17.03.2010
(87) WO 2010/105381 2010/38 23.09.2010

(30) 17.03.2009 CH 409092009

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
EINRICHTEN EINER MASCHINE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR
ADJUSTING A MACHINE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR
INSTALLER UNE MACHINE**

(73) Digi Sens Ag, Digitale Messtechnik Freiburg-
strasse 65, 3280 Murten, CH
(72) LUSTENBERGER, Martin, CH-1752 Villars
sur Glâne, CH

(74) Stump, Beat, Stump & Partner AG Patent-
anwälte AG Dufourstrasse 116, 8008 Zürich,
CH

(51) **B23Q 1/52** (11) **2 475 497 B1**
B23Q 16/02

(25) De (26) De
(21) 10768876.4 (22) 15.10.2010

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

(43) 18.07.2012
(86) EP 2010/006321 15.10.2010
(87) WO 2011/045078 2011/16 21.04.2011

(30) 16.10.2009 DE 102009049618
16.10.2009 DE 202009014041 U

(54) • **RUNDSCHALTTISCH**
• **ROTARY INDEXING TABLE**
• **TABLE DE TRANSFERT CIRCULAIRE**

(73) Weiss GmbH, Siemensstrasse 17, 74722
Buchen, DE
(72) WEISS, Uwe, 74722 Buchen-Boedigheim,
DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B23Q 1/52** (11) **2 566 657 B1**
B23Q 3/06 **B23F 1/00**
B25B 1/00

(25) En (26) En
(21) 11718642.9 (22) 03.05.2011

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

(43) 13.03.2013
(86) US 2011/034878 03.05.2011
(87) WO 2011/140004 2011/45 10.11.2011

(30) 05.05.2010 US 331549 P

(54) • **WIEGE ZUR BEARBEITUNG VON GROS-
SEN RITZELN**
• **CRADLE FOR MACHINING OF LARGE
PINIONS**
• **BERCEAU POUR USINER DE GROS
PIGNONS**

(73) The Gleason Works, 1000 University Avenue
P.O. Box 22970, Rochester, NY 14692-2970,
US

(72) STADTFELD, Hermann, J., Webster NY
14580, US

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II.
Aufgang, 80331 München, DE

B23Q 3/06 → (51) **B23Q 1/52**

(51) **B23Q 7/14** (11) **2 459 342 B1**

(25) De (26) De
(21) 10724278.6 (22) 19.05.2010

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

(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/003056 19.05.2010
(87) WO 2011/012183 2011/05 03.02.2011

(30) 31.07.2009 DE 102009035804

(54) • **MASCHINELLE WERKSTÜCKBEARBEI-
TUNGSANLAGE UND PALETTEN-AUF-
LAGE FÜR EINE MASCHINELLE WERK-
STÜCKBEARBEITUNGSANLAGE**

• **WORKPIECE PROCESSING MACHINE
AND PALLET SUPPORT FOR A
WORKPIECE PROCESSING MACHINE**
• **INSTALLATION MÉCANISÉE DE TRAITE-
MENT DE PIÈCES ET SUPPORT DE
PALETTE POUR UNE INSTALLATION
MÉCANISÉE DE TRAITEMENT DE PIÈCES**

(73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co.
KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzin-
gen, DE

(72) KETTNER-REICH, Andreas, 70469 Stuttgart,
DE

MECK, Tobias, 70329 Stuttgart, DE
PETERA, Martin, 70499 Stuttgart, DE

(74) Schmitt, Martin, Kohler Schmid Möbus Pa-
tentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565
Stuttgart, DE

B23Q 15/00 → (51) **G05B 19/4093**

B23Q 15/22 → (51) **G05B 19/23**

B23Q 16/02 → (51) **B23Q 1/52**

B23Q 17/22 → (51) **B23B 29/034**

(51) **B24B 5/00** (11) **2 173 520 B1**
B29D 30/68

(25) En (26) En
(21) 07799137.0 (22) 28.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 14.04.2010
(86) US 2007/072369 28.06.2007

(87) WO 2009/002342 2009/01 31.12.2008

(54) • **BESTIMMUNG DES ABRAURADIUS BEIM
ABRAUEN VON REIFEN**
• **DETERMINING THE BUFF RADIUS
DURING TIRE BUFFING**
• **DÉTERMINATION DU RAYON DE DÉBRI-
DAGE PENDANT LE DÉBRIDAGE D'UN
PNEU**

(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSE-
MENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000
Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pac-
cot, CH

(72) MANUEL, Stephen, Flat Rock, NC 28731, US
YOUNG, Robert, Simpsonville, SC 29681,
US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

B24B 13/02 → (51) **B24D 9/08**

B24C 3/02 → (51) **B23C 1/00**

B24C 3/04 → (51) **B23C 1/00**

B24C 9/00 → (51) **B23C 1/00**

(51) **B24D 9/08** (11) **2 323 811 B1**
B24D 13/14 **B24B 13/02**

(25) En (26) En
(21) 09786229.6 (22) 04.09.2009

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

(43) 25.05.2011
(86) IB 2009/006780 04.09.2009

(87) WO 2010/029404 2010/11 18.03.2010
(30) 10.09.2008 FR 0856076

(54) • **WERKZEUG ZUR OBERFLÄCHENBE-
HANDLUNG MIT OPTISCHER QUALITÄT**
• **OPTICAL GRADE SURFACING TOOL**
• **OUTIL DE SURFAÇAGE À QUALITÉ
OPTIQUE**

- (73) Essilor International, Compagnie Générale d'Optique 147 rue de Paris, 94220 Charenton Le Pont, FR
(72) BATAARD, Alain, F-94220 Charenton Le Pont, FR
LEPAGE, Jean-Etienne, F-94220 Charenton Le Pont, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B24D 13/14 → (51) **B24D 9/08**

B25B 1/00 → (51) **B23Q 1/52**

B25B 7/04 → (51) **B25B 7/12**

B25B 7/10 → (51) **B25B 7/12**

- (51) **B25B 7/12** (11) **2 083 968 B1**
B25B 7/10 **B25B 7/04**
(25) En (26) En
(21) 07863505.9 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) US 2007/082512 25.10.2007
(87) WO 2008/052107 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 552553
(54) • SELBSTEINSTELLENDEN SPERRZANGEN
• SELF-ADJUSTING LOCKING PLIERS
• PINCES DE VERROUILLAGE À AJUSTEMENT AUTOMATIQUE
(73) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North Point Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US
(72) ENGVALL, David P., Stanley, North Carolina 28164, US
CHERVENAK, Thomas M., Stanely, North Carolina 28164, US
(74) Schmid, Nils T.F., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B25B 15/00** (11) **2 450 147 B1**
B25B 23/12 **B25B 23/00**
(25) En (26) En
(21) 11156974.5 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(30) 03.11.2010 TW 099137773
(54) • Schnellfreigabe-Bit-Adapter
• Quick-release bit adapter
• Adaptateur de bits à libération rapide
(73) Hu, Bobby, 16F-2, No. 367, Gong Yi Road West District, Taichung, TW
(72) Hu, Bobby, Taichung, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **B25B 21/00** (11) **2 500 139 B1**
(25) En (26) En
(21) 12159054.1 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.09.2012
(30) 14.03.2011 TW 100108541
(54) • Pneumatischer Ratschenschlüssel mit pneumatisch betätigter Umschaltvorrichtung
• Pneumatic ratchet wrench with a pneumatically actuated reversing device
• Clé à cliquet pneumatique dotée d'un dispositif d'inversion actionné pneumatiquement

- (73) Basso Industry Corp., N.24 36th Rd. Industrial Zone, Xitun dist Taichung, TW
(72) Chen, Chin-chi, Taichung, TW
(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

B25B 23/00 → (51) **B25B 15/00**

B25B 23/12 → (51) **B25B 15/00**

- (51) **B25D 16/00** (11) **2 097 224 B1**
(25) De (26) De
(21) 07821379.0 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) EP 2007/061013 16.10.2007
(87) WO 2008/064953 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 DE 102006056853
(54) • HANDWERKZEUGMASCHINE
• HAND-HELD POWER TOOL
• MACHINE-OUTIL MANUELLE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ULLRICH, Andre, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
HEINZELMANN, Helmut, 70567 Stuttgart, DE
LENNARTZ, Juergen, 73760 Ostfildern, DE
WEISS, Michael, 70563 Stuttgart, DE
HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

- (51) **B25F 5/00** (11) **1 690 648 B1**
(25) En (26) En
(21) 06002301.7 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(30) 10.02.2005 JP 2005034729
(54) • Kraftwerkzeugsystem
• Power tool system
• Système d'outil motorisé
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Innami, Teruhisa, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Ikeda, Masaki, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Tanaka, Naotake, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Kubota, Atsumasa, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Miwa, Tatsuya, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 508 305 B1**
(25) En (26) En
(21) 12174949.3 (22) 13.07.2007
(84) DE GB IT
(43) 10.10.2012
(30) 13.07.2006 US 486360
(54) • Steuerschema für ein angetriebenes Werkzeug
• Control scheme for a power tool
• Schéma de commande pour outil électrique
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Forster, Michael K., White Hall, MD Maryland MD 21161, US
Schell, Craig A., Baltimore, MD Maryland 21234, US
(74) Clayton-Hathway, Anthony Nicholas, et al, Black & Decker European Patent Department

- 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 07112463.0 / 1 878 541

B25F 5/02 → (51) **B29C 45/17**

- (51) **B25G 1/06** (11) **2 052 816 B1**
(25) En (26) En
(21) 08166276.9 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(30) 26.10.2007 CN 200710163486
(54) • Steuerungsvorrichtung für Handwerkzeug mit einstellbarem Winkel
• Control Device For Angle Adjustable Hand Tool
• Dispositif de commande pour outil manuel d'angle réglage
(73) Proxene Tools Co., Ltd., No. 35, Alley 28, Lane 360 Chung Shan Road, Shen, Kang Hsiang, Taichung County, TW
(72) Wu, Arthur, Shen Kang Hsiang, Taichung, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangPatent Anwaltskanzlei Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

- (51) **B25G 1/10** (11) **2 241 414 B1**
B26B 13/20
(25) En (26) En
(21) 10158675.8 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.10.2010
(30) 17.04.2009 JP 2009100640
(54) • Werkzeuggriff
• Handle of tool
• Poignée d'outil
(73) Kokuyo Co., Ltd., 1-1, Oimazato Minami 6-chome, Higashinari-ku Osaka-shi, Osaka 537-8686, JP
(72) Hanakawa, Youichi, Osaka-shi, Osaka 537-8686, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B25H 7/00 → (51) **G01C 9/26**

- (51) **B25J 5/02** (11) **2 318 185 B1**
B25J 9/00 **B25J 9/04**
B25J 19/00 **B05B 13/04**
B05B 15/12
(25) De (26) De
(21) 09777972.2 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(86) EP 2009/006007 19.08.2009
(87) WO 2010/025827 2010/10 11.03.2010
(30) 03.09.2008 DE 102008045553
(54) • LACKIEREINRICHTUNG
• PAINTING DEVICE
• DISPOSITIF DE PEINTURE
(73) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) HERRE, Frank, 71739 Oberriexingen, DE
HAAS, Jürgen, 75438 Knittlingen, DE
HEZEL, Thomas, 71679 Asperg, DE
LEIENSETTER, Bernd, 74360 Ilsfeld, DE
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-strasse 7, 80799 München, DE

B25J 9/00 → (51) **B25J 5/02**

B25J 9/04 → (51) **B25J 5/02**

(51) **B25J 15/00** (11) **2 454 055 B1**
B25J 15/10
A61F 2/70

(25) En (26) En
(21) 10734353.5 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.05.2012
(86) NL 2010/050427 05.07.2010
(87) WO 2011/005085 2011/02 13.01.2011
(30) 09.07.2009 NL 2003156
(54) • **KÜNSTLICHE HAND**
• **ARTIFICIAL HAND**
• **MAIN ARTIFICIELLE**

(73) Lacquey B.V., Mekelweg 2, 2628 CD Delft, NL

(72) WISSE, Martijn, NL-2341 PH Oegstgeest, NL
WILBERS, Freerk, NL-2628 CD Delft, NL
MEIJNEKE, Cory, NL-3527 VA Utrecht, NL

(74) Van Breda, Jacobus, et al, Octrooibureau Los
& Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS
Amsterdam, NL

B25J 15/10 → (51) **B25J 15/00**

B25J 19/00 → (51) **B25J 5/02**

B26B 9/02 → (51) **B26D 7/26**

B26B 13/20 → (51) **B25G 1/10**

B26D 1/03 → (51) **B26D 7/26**

B26D 1/09 → (51) **B26D 5/34**

B26D 1/143 → (51) **B26D 7/06**

B26D 3/08 → (51) **G02B 6/25**

B26D 3/18 → (51) **B26D 7/26**

B26D 3/26 → (51) **B26D 7/26**

(51) **B26D 5/34** (11) **2 361 737 B1**
B26D 1/09 **B41J 11/66**
B41J 11/46 **B41J 11/00**
B41J 15/04 **B65H 35/06**
B41J 11/70

(25) En (26) En
(21) 11155602.3 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.08.2011
(30) 26.02.2010 JP 2010041662
(54) • **Bilderzeugungsvorrichtung und Schneide-
gerät**
• **Image forming apparatus and cutting
device**
• **Appareil de formation d'images et dispo-
sitif de découpe**

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP

(72) Ueda, Masaharu, Ohta-ku Tokyo, JP
Okubo, Akio, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Foxon, Rachel Siobhan, et al, Canon Europe
Ltd European Patent Department 3 The
Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex
UB11 1ET, GB

(60) 13172332.2

B26D 7/00 → (51) **B26D 7/06**

(51) **B26D 7/06** (11) **2 293 906 B1**
B26D 1/143 **B26D 7/00**
B26D 7/08

(25) De (26) De

(21) 09745698.2 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.03.2011
(86) EP 2009/055614 08.05.2009
(87) WO 2009/138366 2009/47 19.11.2009
(30) 14.05.2008 DE 102008024437
(54) • **LEBENSMITTEL-SCHNEIDEMASCHINE**
• **FOOD SLICER**
• **TRANCHEUSE POUR PRODUITS
ALIMENTAIRES**

(73) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-
Strasse 65, 72336 Balingen, DE

(72) KOCH, Klaus, 72531 Geislingen, DE
RUFF, Sebastian, 72415 Grosseffingen, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B26D 7/08 → (51) **B26D 7/06**

(51) **B26D 7/26** (11) **2 374 584 B1**
(25) De (26) De
(21) 11002382.7 (22) 22.03.2011

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

(43) 12.10.2011
(30) 07.04.2010 DE 102010013893
(54) • **Vorrichtung zum Aufschneiden von Le-
bensmittelprodukten**
• **Device for cutting a food product**
• **Dispositif de découpage de produits
alimentaires**

(73) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach,
Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breiden-
bach, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzich-
tet.*
*The inventor has agreed to waive his enti-
tlement to designation.*
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B26D 7/26** (11) **2 408 599 B1**
B26B 9/02 **B26D 1/03**
B26D 3/26 **B26D 3/18**

(25) En (26) En
(21) 10753039.6 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.01.2012
(86) CA 2010/000395 17.03.2010
(87) WO 2010/105355 2010/38 23.09.2010
(30) 20.03.2009 US 161900 P
(54) • **KLINGENANORDNUNG UND VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG VON GESCHNITTE-
NEN LEBENSMITTELPRODUKTEN**

• **BLADE ASSEMBLY AND METHOD FOR
MAKING CUT FOOD PRODUCTS**
• **ENSEMBLE LAME ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE PRODUITS ALIMEN-
TAIRES DÉCOUPÉS**

(73) McCain Foods Limited, 107 Main Street P.O.
Box 97, Florenceville, New Brunswick E7L
1B2, CA

(72) DESAILLY, Fabrice, F-62580 Vimy, FR
RAWLINGS, David, M., Othello Washington
99344, US

ROGERS, David M., Woodstock, New
Brunswick E7M 3P8, CA

(74) Cassie, Matthew David, Gill Jennings &
Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

B26D 7/26 → (51) **B65C 9/18**

B26F 1/16 → (51) **B42D 5/04**

B26F 3/00 → (51) **G02B 6/25**

B26F 3/06 → (51) **B32B 17/10**

B27B 17/00 → (51) **B29C 45/17**

B27F 7/00 → (51) **B27F 7/15**

B27F 7/02 → (51) **B27F 7/15**

(51) **B27F 7/15** (11) **2 342 055 B1**
B27F 7/00 **E04C 3/17**
B27F 7/02 **G05B 19/19**

(25) Sv (26) En
(21) 09819458.2 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.07.2011
(86) SE 2009/000438 05.10.2009
(87) WO 2010/042004 2010/15 15.04.2010
(30) 07.10.2008 SE 0802105

(54) • **VERFAHREN ZUR ZUSAMMENSETZUNG
EINER STRUKTUR**
• **METHOD FOR ASSEMBLING A
STRUCTURE**
• **PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UNE
STRUCTURE**

(73) Nordiska Truss AB, Tångvägen 24, 311 32
Falkenberg, SE

(72) SVENSSON, Åke, S-311 34 Falkenberg, SE

(74) Nilsson, Lennart, Lennart Nilsson Patentbyrå
AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg,
SE

(51) **B27N 3/00** (11) **2 081 743 B1**

(25) De (26) De
(21) 07820865.9 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009
(86) EP 2007/060485 02.10.2007
(87) WO 2008/040747 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 DE 102006047279

(54) • **Popcorn enthaltende Span- und/oder Fa-
serplatte, sowie Herstellungsverfahren**
• **Popcorn containing chip- and/or
fiberboard and manufacturing method**
• **Panneaux de particules et/ou de fibres
contenant du pop-corn et procédé de
fabrication**

(73) Georg-August-Universität Göttingen Stiftung
öffentlichen Rechts (ohne Bereich Human-
medizin), Wilhelmsplatz 1, 37073 Göttingen,
DE

(72) KHARAZIPOUR, Alireza, 37079 Göttingen,
DE

BOHN, Christian, 39629 Bismark, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-
anwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düssel-
dorf, DE

(60) 11191160.8 / 2 439 031

(51) **B28B 1/00** (11) **2 488 338 B1**
B28B 11/04 **B28B 21/02**
B28B 21/76

(25) De (26) De
(21) 10768463.1 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA
22.08.2012

(86) EP 2010/065284 12.10.2010
(87) WO 2011/045319 2011/16 21.04.2011
(30) 14.10.2009 DE 102009049435

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON
TURMSEGMENT-BETONFERTIGTEILEN**

EINES TURMS EINER WINDENERGIE-ANLAGE UND SCHALUNGSEINHEIT ZUM HERSTELLEN VON BETONFERTIGTEILEN

- METHOD FOR PRODUCING PREFABRICATED COMPOUND TOWER-SEGMENT UNITS FOR A TOWER OF A WIND PLANT, AND FORMWORK UNIT FOR PRODUCING PREFABRICATED COMPOUND UNITS
 - PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON POUR SEGMENT DE TOUR D'UNE ÉOLIENNE, ET ENSEMBLE DE COFFRAGE POUR LA PRODUCTION D'ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON
- (73) Wobben Properties GmbH, Dreekamp 5, 26605 Aurich, DE
(72) HÖLSCHER, Norbert, 26607 Aurich, DE STRACKE, Olaf, 26725 Emden, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B28B 1/26** (11) **2 103 401 B1**
B28B 17/00

- (25) It (26) En
(21) 09154483.3 (22) 06.03.2009
(84) ES IT PL PT TR
(43) 23.09.2009
(30) 17.03.2008 IT B020080173
(54) • *Installation zur Herstellung keramischer Produkte*
• *Installation for the manufacture of ceramic products.*
• *Installation pour la fabrication de produits céramiques*
- (73) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT
(72) Bambi, Domenico, 40054 Budrio (Bologna), IT
Quadalti, Enrico, 40021 Borgo Tossignano (Bologna), IT
Saponelli, Roberto, 40026 Imola (Bologna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT
(60) 13178363.1 / 2 660 025

B28B 1/29 → (51) **B28B 13/02**

(51) **B28B 3/20** (11) **2 233 264 B1**
B29C 47/20 **B23P 15/24**

- (25) En (26) En
(21) 10250599.7 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 27.03.2009 JP 2009079151
(54) • *Strangpressdüse zur Formung von einer Wabenstruktur und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Die for forming honeycomb structure and manufacturing method of the same*
• *Filière d'extrusion pour mouler des structures alvéolées et procédé de fabrication de cette filière d'extrusion*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Hayashi, Seiichiro, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Nagae, Tomoki, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Iwade, Masanari, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B28B 3/26 → (51) **B01D 46/24**

B28B 11/04 → (51) **B28B 1/00**

- (51) **B28B 11/18** (11) **2 327 522 B1**
(25) De (26) De
(21) 10015015.0 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 27.11.2009 DE 102009056180
(54) • *Vorrichtung zum Beseitigen des Grates eines keramischen Formlings*
• *Device for deburring ceramic articles*
• *Dispositif pour l'ébarbage d'articles céramiques*
- (73) Maschinen- und Stahlbau Julius Lippert GmbH & Co. KG, Böttgerstrasse 46, 92690 Pressath, DE
(72) Seer, Alois, 92727 Waldthurn, DE
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B28B 13/02** (11) **2 197 642 B1**
B28B 1/29 **B30B 15/30**

- (25) De (26) De
(21) 08802840.2 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(86) EP 2008/008522 09.10.2008
(87) WO 2009/049815 2009/17 23.04.2009
(30) 11.10.2007 DE 102007048694
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON BETONSTEINEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING CONCRETE BLOCKS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'AGGLOMÉRÉS EN BÉTON*
- (73) HESS Maschinenfabrik GmbH. & Co. KG, Freier-Grund-Strasse 123, 57299 Burbach-Wahlbach, DE
(72) BERGHAMMER, Hans, Georg, 56244 Weidenhahn, DE
GRAF, Torsten, 01814 Bad Schandau, DE
(74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE
(60) 13002622.2 / 2 628 581

B28B 17/00 → (51) **B28B 1/26**

B28B 21/02 → (51) **B28B 1/00**

B28B 21/76 → (51) **B28B 1/00**

B28D 5/00 → (51) **B23K 26/04**

B29B 11/08 → (51) **B29B 11/14**

- (51) **B29B 11/14** (11) **2 493 671 B1**
B29B 11/08 **B29C 49/64**
B29C 35/08
- (25) En (26) En
(21) 10779260.8 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) EP 2010/065976 22.10.2010
(87) WO 2011/051185 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174138
(54) • *Vorformling mit konkavem Einlassteil zur Herstellung eines blasgeformten Behälters, Spritzformnest sowie Verfahren zur Herstellung des Vorformlings, Verfahren zur Herstellung des Behälters und Behälter*
• *Preform for making a blow-molded container and having a concave gate*

portion, injection mold stack and process for making the preform, process for making the container and container.

- *Préforme pour la fabrication d'un récipient moulé par soufflage doté d'une partie de grille concave, empilement de moule d'injection et procédé de fabrication de la préforme, procédé de fabrication du récipient et récipient*
- (73) La Seda de Barcelona S.A., Avda Remolar N°2 El Prat de Llobregat, 08820 Barcelona, ES
(72) WINDELINCKX, Steve, B-2980 Zoersel, BE
(74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR

B29B 17/00 → (51) **C08J 5/18**

B29B 17/04 → (51) **C08J 5/18**

B29C 33/02 → (51) **B29C 35/00**

B29C 33/04 → (51) **B21D 37/16**

B29C 33/04 → (51) **B29C 35/00**

(51) **B29C 33/10** (11) **2 531 334 B1**
B29C 45/34

- (25) De (26) De
(21) 10803254.1 (22) 30.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.12.2012
(86) EP 2010/070909 30.12.2010
(87) WO 2011/095263 2011/32 11.08.2011
(30) 02.02.2010 DE 102010001473
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON MIT EINER KUNSTSTOFFMASSE UMSPRITZTEN BAUTEILEN UND UMSPRITZTES BAUTEIL*
• *METHOD FOR PRODUCING COMPONENTS ENCAPSULATED BY A PLASTIC COMPOUND, AND ENCAPSULATED COMPONENT*
• *DISPOSITIF DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS PRÉSENTANT UN SURMOULAGE EN MATIÈRE PLASTIQUE ET ÉLÉMENT SURMOULÉ*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GRAUF, Gerhard, 72805 Lichtenstein-Unterhausen, DE
TOUHENT, Hassene, 72762 Reutlingen, DE

B29C 33/30 → (51) **B29C 35/00**

(51) **B29C 35/00** (11) **2 490 875 B1**
B29C 35/02 **B29C 33/30**
B29C 33/02 **B29C 33/04**

- (25) En (26) En
(21) 10773665.4 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(86) GB 2010/001935 20.10.2010
(87) WO 2011/048365 2011/17 28.04.2011
(30) 20.10.2009 GB 0918362
(54) • *BEREICHSTEUERUNG EINER WERKZEUGTEMPERATUR*
• *ZONE CONTROL OF TOOL TEMPERATURE*
• *RÉGULATION PAR ZONES DE LA TEMPÉRATURE D'UN OUTIL*
- (73) Surface Generation Limited, Brackenbury Court Lyndon Barns Edith Weston Road, Rutland Leicestershire LE15 8TW, GB
(72) HALFORD, Ben John, Oakham, Rutland LE15 8NQ, GB

(74) Sanger, Phillip Simon, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

B29C 35/02 → (51) **B29C 35/00**

B29C 35/08 → (51) **B29B 11/14**

B29C 44/12 → (51) **B29C 45/00**

B29C 44/58 → (51) **B29C 45/00**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 424 718 B1**
B29C 44/12 **B29C 44/58**
B29C 45/16

(25) De (26) De
(21) 10702242.8 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 07.03.2012
(86) EP 2010/000303 20.01.2010
(87) WO 2010/124751 2010/44 04.11.2010
(30) 30.04.2009 DE 202009006239 U

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER KUNSTSTOFF-FORMTEILS*
• *DEVICE FOR PRODUCING A PLASTIC MOLDED PART*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UNE PIÈCE MOULÉE EN MATIÈRE PLASTIQUE*

(73) SMP Deutschland GmbH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE

(72) RICHTER, Detlef, 93354 Siegenburg, DE
SCHMIDLE, Stefan, 79288 Gottenheim, DE

(74) KATTELMANN, Rüdiger, 79241 Ihringen, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **2 140 185 B1**
B29C 45/33 **F16K 5/06**
F16K 27/06

(25) En (26) En
(21) 08754042.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.01.2010
(86) TR 2008/000030 02.04.2008
(87) WO 2008/127208 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 TR 200702519

(54) • *HEIZKÖRPERVENTIL AUF KUNSTSTOFF-BASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PLASTIC BASED RADIATOR VALVE AND THE PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *SOUPAPE DE RADIATEUR À BASE DE PLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI*

(73) Kalde Klima Orta Basinc Fittings Ve Valf Sanayi Anonim Sirketi, Beymersan Mermerciler San. Sitesi 10.Cad. No:12 Beylikduzu Buyukcekmece, 34520 Istanbul, TR

(72) TOPALYAN, Aksel, 34520 Istanbul, TR

(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent, Inc. Lefkose Cad. NM Ofis Park B Block No: 36/5 Besevler, 16110 Bursa, TR

B29C 45/14 → (51) **B29C 65/54**

B29C 45/14 → (51) **H04M 1/18**

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/00**

(51) **B29C 45/17** (11) **2 505 332 B1**
B25F 5/02 **B27B 17/00**
B29C 45/00

(25) De (26) De
(21) 12001458.4 (22) 03.03.2012

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

(43) 03.10.2012

(30) 30.03.2011 DE 102011015522

(54) • *Kunststoffkörper und System zur Herstellung eines Kunststoffkörpers*

• *Plastic body and system for producing the plastic body*

• *Corps en matière plastique et système de fabrication d'un corps en matière plastique*

(73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE

(72) Glibmann, Markus Dr., 73274 Notzingen, DE
von Hiller, Christoph, 70374 Stuttgart, DE

(74) Frießem, Patrick, 71334 Waiblingen, DE
Reinhardt, Annette, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **B29C 45/27** (11) **2 415 581 B1**
B29C 45/73

(25) De (26) De
(21) 11006010.0 (22) 22.07.2011

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

(43) 08.02.2012

(30) 03.08.2010 DE 102010033153

(54) • *Spritzgiessdüse*
• *Injection moulding nozzle*
• *Buse de moulage par injection*

(73) Otto Männer Innovation GmbH, Unter Ge-reuth 9-11, 79353 Bahlingen, DE

(72) Spuller, Swen, 79362 Forchheim, DE

(74) Dimmerling & Huwer, Patentanwälte Gunt-herstraße 3, 76185 Karlsruhe, DE

B29C 45/33 → (51) **B29C 45/14**

B29C 45/34 → (51) **B29C 33/10**

(51) **B29C 45/44** (11) **2 528 722 B1**

(25) It (26) En
(21) 11709469.8 (22) 28.01.2011

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

(43) 05.12.2012

(86) IB 2011/050373 28.01.2011

(87) WO 2011/092650 2011/31 04.08.2011

(30) 29.01.2010 IT T020100066
(54) • *FORM ZUR SPRITZGIUSSFORMUNG VON KUNSTSTOFFTEILEN*

• *MOULD FOR INJECTION-MOULDING OF PLASTIC PARTS*

• *MOULE POUR LE MOULAGE PAR INJECTION DE PIÈCES DE MATIÈRE PLASTIQUE*

(73) H.C.M. Stampi S.r.L., Via Galliano 15, 10129 Torino, IT

(72) BREGOLIN, Amedeo, I-10137 Torino, IT

(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B29C 45/73 → (51) **B29C 45/27**

(51) **B29C 45/76** (11) **2 485 881 B1**

(25) De (26) De
(21) 10773240.6 (22) 05.10.2010

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

(43) 15.08.2012

(86) EP 2010/006064 05.10.2010

(87) WO 2011/042153 2011/15 14.04.2011

(30) 05.10.2009 DE 102009048196

22.12.2009 DE 102009060665

(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DER HERSTELLUNG EINES PRODUKTES*

• *METHOD FOR CONTROLLING THE PRODUCTION OF A PRODUCT*
• *PROCÉDÉ POUR RÉGULER LA FABRICATION D'UN PRODUIT*

(73) Priamus System Technologies AG, Bahnhofstrasse 36, 8200 Schaffhausen, CH

(72) BADER, Christopherus, CH-8413 Neftenbach, CH

(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

B29C 47/00 → (51) **B01D 46/24**

B29C 47/12 → (51) **B01D 46/24**

B29C 47/20 → (51) **B01D 46/24**

B29C 47/20 → (51) **B28B 3/20**

(51) **B29C 47/90** (11) **2 416 936 B1**

(25) De (26) De
(21) 10713441.3 (22) 07.04.2010

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

(43) 15.02.2012

(86) EP 2010/054572 07.04.2010

(87) WO 2010/115914 2010/41 14.10.2010

(30) 07.04.2009 AT 5512009

(54) • *VORRICHTUNG ZUM KALIBRIEREN VON PROFILEN*
• *DEVICE FOR CALIBRATING PROFILED PIECES*
• *DISPOSITIF DE CALIBRAGE DE PROFILÉS*

(73) Politsch Kunststofftechnik GmbH, Voitsdorfer Strasse 8, 4551 Ried Im Traunkreis, AT

(72) SCHWAIGER, Meinhard, A-4040 Linz, AT

(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

B29C 49/64 → (51) **B29B 11/14**

B29C 53/04 → (51) **B29C 70/56**

B29C 53/58 → (51) **F16L 1/26**

(51) **B29C 55/26** (11) **2 490 880 B1**

(25) En (26) En
(21) 10768618.0 (22) 18.10.2010

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

(43) 29.08.2012

(86) NL 2010/050687 18.10.2010

(87) WO 2011/049436 2011/17 28.04.2011

(30) 19.10.2009 NL 2003666

(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG EINER BIAXIAL AUSGERICHTETEN ROHRLEITUNG UND ROHRLEITUNG*

• *METHODS AND INSTALLATIONS FOR MANUFACTURING BIAXIALLY ORIENTED TUBING AND THE TUBING ITSELF*

• *PROCÉDÉS ETDISPOSITIFS POUR LA FABRICATION DE TUBES À ORIENTATION BIAXIALE*

(73) HOPPMANN INTERNATIONAL B.V., 25, Gra-naatstraat, 7554 TN Hengelo, NL

(72) VISSCHER, Jan, NL-7775 AK Lutten, NL

JANSEN KLOMP, Hendrik Jan Carel, NL-8019 AW Zwolle, NL

BOSCH, Jan-Mark, 7773 AL Hardenberg, NL

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(60) 13185710.4

B29C 55/26 → (51) **B32B 1/08**

B29C 63/42 → (51) **B65D 71/50**

- (51) **B29C 65/02** (11) **2 321 114 B1**
F16L 11/04 **B65D 35/12**
- (25) En (26) En
(21) 08772002.5 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2011
(86) US 2008/068297 26.06.2008
(87) WO 2009/157931 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 146127
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SCHULTER/DÜSE MIT FOLIENSPERR-AUSKLEIDUNGEN**
• **METHOD OF MAKING SHOULDER/NOZZELS WITH FILM BARRIER LINERS**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ENSEMBLES D'ÉPAULEMENT ET D'AJUTAGE À CHEMISES DE BARRIÈRE EN FILM**
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) HERNANDEZ, David, C., New Brunswick, NJ 08901, US
MILLER, Christopher, J., Flemington, NJ 08822, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **B29C 65/06** (11) **1 834 754 B1**
B06B 1/04
- (25) De (26) De
(21) 07004797.2 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
(30) 15.03.2006 DE 102006011971
- (54) • **Vibrationsschweissanlage und Schwingkopf hierfür**
• **Vibration welding facility and vibrating head therefor**
• **Installation de soudure par vibrations et sa tête vibrante**
- (73) Branson Ultraschall Niederlassung der Emerson Technologies GmbH & CO., Waldstrasse 53-55, 63128 Dietzenbach, DE
- (72) Lotz, Wilfried, Dr., 63543 Neuberger, DE
Priem, Heiko, 63636 Brachtal, DE
Vetter, Jörg, 64839 Münster, DE
- (74) Heyer, Volker, et al, Bockhorni & Kollegen Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

- (51) **B29C 65/08** (11) **1 910 061 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06777554.4 (22) 03.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
(86) EP 2006/063806 03.07.2006
(87) WO 2007/003626 2007/02 11.01.2007
(30) 04.07.2005 FR 0552028
- (54) • **ULTRASCHALL-MONTAGEVERFAHREN**
• **ULTRASONIC ASSEMBLY METHOD**
• **PROCEDE D'ASSEMBLAGE PAR ULTRASONS**
- (73) European Aeronautic Defence and Space Company - EADS France, 37, boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR
- (72) SOCCARD, Eric, F-44130 Blain, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B29C 65/18 → (51) **H01M 2/00**

- (51) **B29C 65/54** (11) **2 439 056 B1**
B29C 45/14 **B29C 65/72**
B62D 1/06
- (25) De (26) De

- (21) 10013483.2 (22) 09.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.04.2012
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Dekorteiles und ein solches Dekorteil**
• **Method for manufacturing a decorative part and such a decorative part**
• **Procédé de fabrication d'une pièce décorative et une telle pièce décorative**
- (73) Quin GmbH, Gutenberg Strasse 16, 71277 Rutesheim, DE
- (72) Bieniek, Klaus, 75438 Knittlingen, DE
Zwießler, Norbert, 97901 Altenbuch, DE
Artem, Rudi, 73734 Esslingen, DE
Weisser, Thomas, 75175 Pforzheim, DE
Link, Manfred, 71334 Waiblingen, DE
Friedrich, Uwe-Joachim, 76684 Östringen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B29C 65/74 → (51) **H01M 2/00**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 493 676 B1**
B29C 67/04 **C08G 2/08**
C08G 2/10 **C08L 59/02**
C08L 59/04 **C08J 9/12**
C08J 9/24 **C08G 2/28**
B29K 59/00
- (25) De (26) De
(21) 10768948.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.09.2012
(86) EP 2010/066107 26.10.2010
(87) WO 2011/051250 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 EP 09174163
- (54) • **LASERSINTERPULVER AUS POLYOXYMETHYLEN, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND FORMKÖRPER, HERGESTELLT AUS DIESEM LASERSINTERPULVER**
• **LASER SINTERING POWDER MADE OF POLYOXYMETHYLENE, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND MOLDED PARTS MANUFACTURED USING SAID LASER SINTERING POWDER**
• **POUDRE DE FRITTAGE LASER À BASE DE POLYOXYMETHYLÈNE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE POUDRE ET CORPS FAÇONNÉS FABRIQUÉS AVEC CETTE POUDRE DE FRITTAGE LASER**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) DALLNER, Claus, 68159 Mannheim, DE
FUNKHAUSER, Steffen, 68519 Viernheim, DE
MÜLLER, Frank, 67069 Ludwigshafen, DE
DEMETER, Jürgen, 55128 Mainz, DE
VÖLKELE, Mark, 68526 Ladenburg, DE

B29C 67/04 → (51) **B29C 67/00**

- (51) **B29C 70/28** (11) **2 522 495 B1**
B32B 3/02
- (25) It (26) En
(21) 12167449.3 (22) 10.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.11.2012
(30) 12.05.2011 IT T020110421
- (54) • **Bauteil mit einem einen glatten Rand aufweisenden Flansch, sowie Verfahren zu seiner Herstellung**

- **Structural member with flange having a clean cut edge, and process for the manufacture thereof**
• **Pièce avec rebord présentant une découpe nette, ainsi que son procédé de fabrication**
- (73) Alenia Aermacchi S.p.A., Via Ing. Paolo Foresio 1, 21040 Venegono Superiore (Varese), IT
- (72) Raffone, Marco, I-80121 NAPOLI, IT
Iagulli, Gianni, I-71016 SAN SEVERO (Foggia), IT
Delli Carri, Alfonso, I-71100 FOGGIA, IT
Grosso, Felice, I-71100 FOGGIA, IT
Ciavarella, Leonardo, I-71017 TORREMGGIORE (Foggia), IT
Di Giacomo, Eugenio, I-84025 EBOLI (Salerno), IT
Ambrosino, Giuseppe, I-71026 DELICETO (Foggia), IT
- (74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B29C 70/56 (11) **2 581 203 B1**
B29C 53/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12188342.5 (22) 12.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.04.2013
(30) 14.10.2011 FR 1159301
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Verbundwerkstücken**
• **Process for manufacturing composite parts**
• **Procédé de fabrication de pièces composites**
- (73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Godenzi, Christian, 31770 COLOMIERS, FR
- (74) Gicquel, Olivier Yves Gérard, Airbus Opérations (S.A.S.) Intellectual Property Department 316, route de Bayonne ETRT - M0101/1, 31060 Toulouse, FR

B29C 73/04 (11) **1 928 648 B1**
B29C 73/32 **B32B 43/00**
B32B 3/12 **B64F 5/00**
H01Q 1/42

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06793872.0 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
(86) EP 2006/066814 27.09.2006
(87) WO 2007/036546 2007/14 05.04.2007
(30) 29.09.2005 FR 0552951
- (54) • **VERFAHREN ZUR REPARATUR DER STRUKTURELLEN AUSSENHAUT EINES VERBUNDSTOFFES**
• **METHOD FOR REPAIRING A COMPOSITE STRUCTURAL OUTER SKIN**
• **PROCEDE DE REPARATION D'UNE PEAU EXTERNE DE STRUCTURE COMPOSITE**
- (73) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) BERNUS, Christophe, F-31000 Toulouse, FR
MARTY, Jean-Claude, F-31190 Grepiac, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B29C 73/16 (11) **2 217 431 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08803999.5 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
(86) EP 2008/062032 11.09.2008

- (87) WO 2009/059825 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 DE 102007053241
(54) • *VORRICHTUNG MIT EINER VENTILEINHEIT ZUM ABDICHTEN UND AUFPUMPEN AUFBLASBARER GEGENSTÄNDE*
• *DEVICE HAVING A VALVE UNIT FOR SEALING AND PUMPING UP INFLATABLE OBJECTS*
• *DISPOSITIF DOTÉ D'UNE UNITÉ VALVE POUR ASSURER L'ÉTANCHÉITÉ ET LE GONFLAGE D'OBJETS GONFLABLES*
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) YANG, Zheng, 30171 Hannover, DE
GERLACH, Markus, 31073 Grünenplan, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B29C 73/32 → (51) **B29C 73/04**

B29D 30/08 → (51) **B60C 19/08**

B29D 30/68 → (51) **B24B 5/00**

B29D 30/72 → (51) **B60C 19/08**

B29D 35/04 → (51) **A43B 5/04**

B29D 35/08 → (51) **A43B 5/04**

B29D 35/12 → (51) **A43B 13/14**

B29D 35/14 → (51) **A43B 5/04**

- (51) **B29D 99/00** (11) **2 052 846 B1**
B29C 35/02
(25) En (26) En
(21) 07119322.1 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer T-förmigen Verbundstruktur mit einem Füllmaterial und Radiusfüllmaterial*
• *Method of forming a T-shaped composite structure comprising a radius filler and radius filler*
• *Procédé fabrication d'une structure composite en forme de T comprenant un matériau de remplissage et matériau de remplissage*
(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Petersson, Mikael, 589 51 Linköping, SE
Hallander, Per, 582 16 Linköping, SE
Weidmann, Björn, 590 29 Borensberg, SE
(74) Norberg, Charlotte, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B29K 23/00 → (51) **B32B 1/08**

B29K 59/00 → (51) **B29C 67/00**

B29K 77/00 → (51) **B32B 1/08**

B29L 7/00 → (51) **C08J 5/18**

B29L 9/00 → (51) **B32B 1/08**

B29L 23/00 → (51) **B32B 1/08**

B29L 31/60 → (51) **B01D 46/24**

B30B 11/00 → (51) **B30B 11/08**

- (51) **B30B 11/08** (11) **1 693 182 B1**
B30B 11/00 **A61J 3/10**
(25) De (26) De
(21) 06002217.5 (22) 03.02.2006

- (84) BE CH DE FR GB IT LI
(43) 23.08.2006
(30) 19.02.2005 DE 102005007790
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Versuchspressung von Mehrschichttablets oder Manteltablets*
• *Method and apparatus for the trial pressing of multi-layer tablets or coated tablets*
• *Procédé et dispositif pour le pressage d'essai de comprimés multi-couches ou de comprimés enrobés*
(73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
(72) Schmidt, Ingo, 21493 Schwarzenbek, DE
Gathmann, Ulrich, 22147 Hamburg, DE
Malner, Bernd, 21493 Schwarzenbek, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B30B 15/30 → (51) **B28B 13/02**

- (51) **B31B 1/04** (11) **1 575 765 B1**
(25) En (26) En
(21) 03777924.6 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) US 2003/034067 27.10.2003
(87) WO 2004/037647 2004/19 06.05.2004
(30) 25.10.2002 US 421461 P
01.08.2003 US 492161 P
(54) • *KARTONZUFUHR- UND -HERSTELLUNGSMASCHINE MIT GEZIELTBETÄTIGTEN NASEN UND VERWANDTE VERFAHREN*
• *CARTON FEEDING AND FORMING MACHINE WITH SELECTIVELY ACTUATED LUGS AND RELATED METHODS*
• *MACHINE A ALIMENTER ET FORMER LES CARTONS AVEC POSITIONNEMENT SELECTIF DE TAQUETS, ET PROCEDES CORRESPONDANTS*
(73) KLIKLOK CORPORATION, 5224 Snapfinger, Woods Drive, Decatur, Georgia 30035, US
(72) REUTELER, Urs, Atlanta, GA 30324, US
LANDRUM, Charles, Ray, Dunwoody, GA 30338, US
(74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB

B31B 1/40 → (51) **B31B 19/84**

B31B 19/26 → (51) **B31B 19/84**

- (51) **B31B 19/62** (11) **1 990 185 B1**
B31B 21/00
(25) It (26) En
(21) 08155621.9 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 08.05.2007 IT MI20070929
(54) • *Verbesserte Anordnung zum Auftragen einer flüssigkeitsähnlichen Substanz, im Besonderen für Briefumschläge mit Verschlussstreifen*
• *Improved assembly for applying a fluid behaviour substance, in particular for envelopes of letters provided with a closure strip*
• *Ensemble amélioré pour appliquer une substance à comportement fluide, en particulier pour des enveloppes de lettres dotées d'une bande de fermeture*
(73) SITMA MACHINERY S.p.A., Via Vignolese, 1910, 41057 Spilamberto (MO), IT

- (72) Ballestrazzi, Aris, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT
Tassi, Lamberto, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT
(74) Cosenza, Simona, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **B31B 19/84** (11) **2 351 643 B1**
B31B 23/00 **A61J 1/10**
B31B 1/40 **B31B 19/26**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10196326.2 (22) 21.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(30) 24.12.2009 FR 0959592
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines flexiblen Behälters zum medizinischen Einsatz*
• *Method for manufacturing a flexible container for medical use*
• *Procédé de fabrication d'un récipient souple à usage médical*
(73) Technoflex, Z.A. de Bassilour, 64210 Bidart, FR
(72) Capitaine, François, 64600 Anglet, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SNC 111, Cours du Médoc CS40009, 33070 Bordeaux, FR

B31B 21/00 → (51) **B31B 19/62**

B31B 23/00 → (51) **B31B 19/84**

B31B 29/00 → (51) **B65D 77/00**

B31F 5/00 → (51) **B42D 5/04**

B31F 5/02 → (51) **B42D 5/04**

(51) **B32B 1/08** (11) **2 261 023 B1**
B29C 55/26 **B32B 27/32**
B65D 65/40 **B29K 23/00**
B29K 77/00 **B29L 9/00**
B29L 23/00 **B32B 27/34**
F16L 11/04

- (25) Ja (26) En
(21) 09729025.8 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) JP 2009/056197 26.03.2009
(87) WO 2009/123027 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 JP 2008090171
(54) • *MEHRSCICHTIGES POLYAMIDROHR ZUR LEBENSMITTELVERPACKUNG*
• *MULTILAYERED POLYAMIDE TUBE FOR FOOD PACKAGING*
• *TUBE MULTICOUCHE À BASE DE POLYAMIDE POUR L'EMBALLAGE D'ALIMENTS*
(73) Gunze Limited, 1, Zeze Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP
(72) KURIU, Hiroki, Moriyama-shi Shiga 524-8501, JP
YABUTA, Hiroyuki, B-3500 Hasselt, BE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B32B 3/02 → (51) **B29C 70/28**

B32B 3/12 → (51) **B29C 73/04**

- (51) **B32B 5/16** (11) **2 546 053 B1**
B32B 27/32 **C09J 7/02**
C09J 133/04 **C09J 133/06**
(25) En (26) En
(21) 12175817.1 (22) 11.07.2012

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

(43) 16.01.2013

(30) 15.07.2011 JP 2011156359

- (54) • *Doppelseitige druckempfindliche Klebefolie*
- *Double-sided pressure-sensitive adhesive sheet*
- *Feuille adhésive sensible à la pression double face*

(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP

(72) Tamura, Akinori, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Nakayama, Naoki, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Wada, Hiroshi, Ibaraki-shi, Osaka, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B32B 5/22** (11) **2 382 085 B1**
B32B 5/26 **D01D 5/253**
D01D 5/30 **D01D 5/34**
D01F 8/04 **D01F 8/06**
D04H 1/54 **D04H 3/00**

(25) En (26) En

(21) 09799768.8 (22) 21.12.2009

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

(43) 02.11.2011

(86) US 2009/006664 21.12.2009

(87) WO 2010/087812 2010/31 05.08.2010

(30) 27.01.2009 US 360542

27.01.2009 US 360560

27.01.2009 US 360596

- (54) • *MEHRLAGIGE FASER, DIESE UMFASSENDE FASERSCHICHT UND DIESE UMFASSENDE VERFESTIGTE FASERSTRUKTUR*
- *MULTI-LAYERED FIBER, FIBROUS LAYER COMPRISING THE SAME AND CONSOLIDATED FIBROUS STRUCTURE COMPRISING THE SAME*
- *FIBRE MULTICOUCHE, COUCHE FIBREUSE LA COMPRENANT ET STRUCTURE FIBREUSE CONSOLIDÉE LA COMPRENANT*

(73) Milliken & Company, Legal Department, M-495 920 Milliken Road, Spartanburg, SC 29303, US

(72) NAIR, Sujith, Spartanburg South Carolina 29303, US

STANKOVICH, Sasha, Spartanburg South Carolina 29301, US

WANG, Yunzhang, Duncan South Carolina 29334, US

RAGHAVENDRAN, Venkatkrishna, Greer South Carolina 29650, US

ELEAZER, Howell B., Chesnee South Carolina 29323, US

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

B32B 5/24 → (51) **C08J 7/18**

(51) **B32B 5/26** (11) **2 583 819 B1**
B32B 7/04 **B32B 27/12**
B60R 13/02

(25) De (26) De

(21) 11185370.1 (22) 17.10.2011

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

(43) 24.04.2013

- (54) • *Verfahren zum Kaschieren eines Bauteils*
- *Method for laminating a component*
- *Procédé destiné à masquer un composant*

(73) SMP Deutschland GmbH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE

(72) Buchet, Yann, 67000 Strasbourg, FR

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B32B 5/26 → (51) **B32B 5/22**

B32B 7/04 → (51) **B32B 5/26**

(51) **B32B 9/02** (11) **2 193 022 B1**
E04B 1/66

(25) De (26) De

(21) 08802559.8 (22) 24.09.2008

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

(43) 09.06.2010

(86) EP 2008/008082 24.09.2008

(87) WO 2009/043515 2009/15 09.04.2009

(30) 26.09.2007 DE 102007046175

- (54) • *FOLIE FÜR DEN BAUBEREICH UND FOLIENVERBUND*
- *SHEET MATERIAL FOR THE BUILDING SECTOR AND COMPOSITE SHEET-MATERIAL ARRANGEMENT*
- *FILM POUR LE SECTEUR DE LA CONSTRUCTION ET FILM COMPOSITE*

(73) EWALD DÖRKEN AG, Wetterstrasse 58, 58313 Herdecke, DE

(72) SCHRÖER, Jörn, 58313 Herdecke, DE

(74) Von Rohr, Patentanwälte Partnerschaft Rütenscheider Straße 62, 45130 Essen, DE

B32B 15/04 → (51) **H05K 3/20**

B32B 15/08 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 542 407 B1**
C03C 27/12 **G02F 1/15**
G02F 1/153 **C03B 33/08**
B60J 3/04 **E06B 3/67**
B26F 3/06

(25) En (26) En

(21) 11708645.4 (22) 04.03.2011

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

(43) 09.01.2013

(86) US 2011/027148 04.03.2011

(87) WO 2011/109688 2011/36 09.09.2011

(30) 05.03.2010 US 311001 P

10.11.2010 US 412153 P

- (54) • *LAMINIEREN EINER ELEKTROCHROMEN VORRICHTUNG AUF GLASSUBSTRATE*
- *LAMINATION OF ELECTROCHROMIC DEVICE TO GLASS SUBSTRATES*
- *PROCÉDÉ DE LAMINAGE D'UN DISPOSITIF ÉLECTROCHROME SUR DES SUBSTRATS EN VERRE*

(73) Sage Electrochromics, Inc., One Sage Way, Faribault, MN 55021, US

(72) MCCOY, Michael, A., Minneapolis, MN 55416-4396, US

SBAR, Neil, L., Northfield, MN 55057, US
VAN DINE, John, E., Faribault, MN 55021, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(60) 13173248.9 / 2 641 734

B32B 17/10 → (51) **B01J 35/00**

(51) **B32B 27/08** (11) **1 655 238 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 04747365.7 (22) 06.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.05.2006

(86) JP 2004/009897 06.07.2004

(87) WO 2005/016782 2005/08 24.02.2005

(30) 14.08.2003 JP 2003207590

18.09.2003 JP 2003325486

21.04.2004 JP 2004125041

- (54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER*
- *PACKAGING CONTAINER*
- *CONTENANT D'EMBALLAGE*

(73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP

(72) HANITA, M., Toyo Seikan Group Corporate R. & D., Kanagawa 2400062, JP

KIKUCHI, A., Toyo Seikan Group Corporate R. & D., Kanagawa 2400062, JP

KITANO, Y., Toyo Seikan Group Corporate R. & D., Kanagawa 2400062, JP

YAMADA, T., Toyo Seikan Group Corporate R. & D., Kanagawa 2400062, JP

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

B32B 27/08 → (51) **B65D 75/58**

B32B 27/12 → (51) **B32B 5/26**

(51) **B32B 27/30** (11) **2 346 685 B1**

(25) En (26) En

(21) 09756769.7 (22) 29.10.2009

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

(43) 27.07.2011

(86) GB 2009/002572 29.10.2009

(87) WO 2010/049690 2010/18 06.05.2010

(30) 29.10.2008 GB 0819792

- (54) • *POLYMERE MEHRLAGIGE SUBSTRATE*
- *POLYMERIC MULTI-LAYER SUBSTRATES*
- *SUBSTRATS MULTICOUCHE POLYMERES*

(73) Evap Enviromentals Limited, Mill Hill Braegate Lane Colton, Tadcaster, North Yorkshire LS24 8EW, GB

(72) IBBOTSON, Peter, Robert, Joseph, North Yorkshire LS24 8EP, GB

(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 8QQ, GB

B32B 27/30 → (51) **G02F 1/1337**

B32B 27/32 → (51) **B32B 1/08**

B32B 27/32 → (51) **B32B 5/16**

(51) **B32B 27/34** (11) **1 951 525 B1**
H01B 3/30

(25) De (26) De

(21) 06807013.5 (22) 05.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008

(86) EP 2006/067106 05.10.2006

(87) WO 2007/057249 2007/21 24.05.2007

(30) 21.11.2005 DE 102005055297

- (54) • *METALL-KUNSTSTOFF-VERBUNDKÖRPER*
- *METAL-PLASTIC COMPOSITE*
- *CORPS COMPOSITE METAL-PLASTIQUE*

(73) Hühoco Metalloberflächenveredelung GmbH, Möddinghofe 31, 42279 Wuppertal, DE

(72) WELSCH, Klaus, 58339 Breckerfeld, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

B32B 27/34 → (51) **B32B 1/08**

B32B 27/34 → (51) **G02F 1/1337**

- (51) **B32B 37/18** (11) **1 916 099 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019741.3 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (30) 24.10.2006 GB 0621168
- (54) • *Beschichtungsanordnung*
• *A laminator assembly*
• *Dispositif de lamination*
- (73) Acco UK Limited, Oxford House Oxford Road, Aylesbury Buckinghamshire HP21 8SZ, GB
- (72) James, Michael, Twyford Bucks MK18 4EJ, GB
Bradley, Sam, Perry Huntingdon, Cambs PE28 0BP, GB
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **B32B 38/00** (11) **2 035 230 B1**
B42D 15/10

- (25) De (26) De
- (21) 07764778.2 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/005506 22.06.2007
- (87) WO 2008/000392 2008/01 03.01.2008
- (30) 27.06.2006 DE 102006029397
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LAMINIERTEN SCHICHTVERBUNDS, LAMINIERTER SCHICHTVERBUND UND DESSEN VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A LAMINATED MULTILAYER COMPOSITE, A LAMINATED MULTILAYER COMPOSITE, AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN COMPOSITE STRATIFIÉ LAMINÉ, COMPOSITE STRATIFIÉ LAMINÉ ET UTILISATION DUDIT COMPOSITE*
- (73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
- (72) MINNETIAN, Ohannes, CH-6274 Eschenbach, CH
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B32B 43/00 → (51) **B29C 73/04**

(51) **B41C 1/00** (11) **2 033 778 B1**
B41C 1/18

- (25) En (26) En
- (21) 07115995.8 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer flexographischen Druckhülse*
• *Method of making a flexographic printing sleeve forme*
• *Procédé pour la fabrication d'une forme de manchon d'impression flexographique*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Leenders, Luc, 2640, Mortsel, BE
Daems, Eddie, 2640, Mortsel, BE

(51) **B41C 1/00** (11) **2 537 675 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 11170635.4 (22) 21.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.12.2012
- (54) • *Härtbare, strahlbare Flüssigkeit zur Herstellung einer flexographischen Druckvorlage*
• *A curable jettable fluid for making a flexographic printing master*
• *Fluide durcissable jetable pour fabriquer un support d'impression flexographique*
- (73) Agfa Graphics N.V., IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Daems, Eddie, 2640 Mortsel, BE
Vanmaele, Luc, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 849 600 B1**
B41M 5/36 **C08F 220/06**
C08F 220/58 **C08F 222/40**
G03F 7/021 **G03F 7/023**
G03F 7/033 **G03F 7/038**
G03F 7/039 **C08F 220/52**
C08F 220/36 **C08F 220/54**

- (25) En (26) En
- (21) 06008510.7 (22) 25.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 31.10.2007
- (54) • *Einbrennbare strahlungsempfindliche Elemente mit hoher Chemikalienresistenz*
• *Bakeable radiation-sensitive elements with a high resistance to chemicals*
• *Éléments sensibles au rayonnement pouvant être cuits, résistants aux produits chimiques*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) Jarek, Mathias, 37154 Northeim, DE
Brümmer, Monika, 37534 Badendhausen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B41C 1/10 → (51) **B41N 3/03**

(51) **B41C 1/14** (11) **2 490 893 B1**
B41N 1/24

- (25) De (26) De
- (21) 09741236.5 (22) 23.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.08.2012
- (86) EP 2009/007608 23.10.2009
- (87) WO 2011/047702 2011/17 28.04.2011
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN PERFORIERTER ODER TEILWEISE PERFORIERTER SCHABLONEN MIT RELIEF*
• *METHOD FOR PRODUCING PERFORATED OR PARTIALLY PERFORATED TEMPLATES WITH RELIEFS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POCHOIRS PERFORÉS OU PARTIELLEMENT PERFORÉS PRÉSENTANT UN RELIEF*
- (73) Stork Prints Austria GmbH, Kufsteiner Strasse 4, 6336 Langkampfen, AT
- (72) WEFERS, Lothar, 83080 Oberaudorf, DE
JUFFINGER, Josef, A-6335 Thiersee, AT
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

B41C 1/18 → (51) **B41C 1/00**

(51) **B41F 13/00** (11) **2 036 725 B1**
B41F 13/008

- (25) De (26) De
- (21) 08015167.3 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009

- (30) 14.09.2007 DE 102007044012
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Bogen-druckmaschine*
• *Method for operating a sheet fed printing press*
• *Procédé de fonctionnement d'une machine d'impression rotative*
- (73) manroland sheetfed GmbH, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) Augsburg, Gerhard, 63500 Seligenstadt, DE
Lindner, Bernd, Dipl.-Ing., 63150 Heusenstamm, DE
Wiese, Holger, Dr.-Ing., 63179 Obertshausen, DE

B41F 13/008 → (51) **B41F 13/00**

(51) **B41F 15/36** (11) **2 380 739 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 10004258.9 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2011
- (54) • *Siebpositionieranordnung für eine Siebdruckeinheit*
• *Printing stencil positioning arrangement for a screen printing unit*
• *Système de positionnement d'un stencil d'impression pour une unité d'impression sérigraphique*
- (73) Manz Automation AG, Steigackerstrasse 13, 72768 Reutlingen, DE
- (72) Manz, Dieter, 72667 Schlaitdorf, DE
Heim, Alexander, 72770 Reutlingen, DE
Schweitzer, Ulrich, 70567 Stuttgart, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **B41F 15/44** (11) **2 107 970 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08707033.0 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.10.2009
- (86) EP 2008/000229 14.01.2008
- (87) WO 2008/086995 2008/30 24.07.2008
- (30) 15.01.2007 GB 0700726
- (54) • *WISCHERBLATTHALTER*
• *WIPE BLADE HOLDER*
• *SUPPORT DE RACLE*
- (73) DTG International GmbH, Hardturmstrasse 105, 8005 Zürich, CH
- (72) MONCAVAGE, Charles, Nazareth, PA 18064, US
- (74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

B41F 23/00 → (51) **B41J 11/00**

B41J 2/01 → (51) **B41M 5/00**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 310 205 B1**
B41J 2/16

- (25) En (26) En
- (21) 08781582.5 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2011
- (86) US 2008/069570 09.07.2008
- (87) WO 2010/005434 2010/02 14.01.2010
- (54) • *DRUCKKOPFSCHLITZRIIPPEN*
• *PRINT HEAD SLOT RIBS*
• *NERVURES DE FENTE DE TÊTE D'IMPRESSION*

- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) BHOWMIK, Siddhartha, Corvallis Oregon 97330, US
KOMMERA, Swaroop K., Corvallis Oregon 97330, US
GIRI, Manish, Corvallis Oregon 97330, US
BROWNING, Robert N.k., Corvallis Oregon 97330, US
SCHMIDT, Charles Gustav, Corvallis Oregon 97330, US
- (74) Burger, Markus, et al, Schoppe Zimmermann Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

B41J 2/14 → (51) **G03F 7/095**

- (51) **B41J 2/16** (11) **2 527 152 B1**
(25) En (26) En
(21) 12174685.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2012
(54) • *Integrierte Schaltung für einen Druckkopf*
• *printhead integrated circuit*
• *Circuit intégré pour tête d'impression*
- (73) Zamtec Limited, 8 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE
- (72) McAvoy, Gregory, Dublin, 2, IE
Silverbrook, Kia, New South Wales, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (62) 07870177.8 / 2 160 296

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/16 → (51) **G03F 7/095**

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 574 467 B1**
B41J 2/21
(25) En (26) En
(21) 12160734.5 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.04.2013
(30) 27.09.2011 JP 2011210170
(54) • *Flüssigkeitsausstoßvorrichtung*
• *Liquid ejection apparatus*
• *Appareil d'éjection de liquide*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
- (72) Nukui, Kosuke, Nagoya-shi, Aichi, 467-8562, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 990 199 B1**
(25) De (26) De
(21) 08008610.1 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 08.05.2007 DE 102007021562
(54) • *Tintenpatrone mit einer Überwachungseinrichtung*
• *Ink cartridge with monitoring device*
• *Cartouche d'encre avec dispositif de contrôle*
- (73) KMP PrintTechnik AG, Pfarrer-Findl-Str. 40, 84307 Eggenfelden, DE
- (72) Nestl, Thomas, Dr., 84307 Eggenfelden, DE
Welack, Markus, 94501 Aldersbach, DE

- (74) Fiesser, Gerold Michael, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 008 827 B1**
(25) En (26) En
(21) 08165419.6 (22) 13.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 31.12.2008
(30) 14.08.2001 JP 2001246234
14.08.2001 JP 2001246236
14.08.2001 JP 2001246238
14.08.2001 JP 2001246239
27.12.2001 JP 2001398217
- (54) • *Flüssigkeitsbehälter und Tintenstrahlpatrone*
• *Liquid container and inkjet cartridge*
• *Réservoir pour liquides et cartouche à jet d'encre*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Ogura, Hideki, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
Otsuka, Naoki, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
Inoue, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
Ishinaga, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
Kuwabara, Nobuyuki, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
Ohashi, Tetsuya, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
Inoue, Ryoji, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 02018076.6 / 1 284 190

(51) **B41J 2/175** (11) **2 347 905 B1**
B41J 2/185

- (25) En (26) En
(21) 11150263.9 (22) 05.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(30) 22.01.2010 JP 2010012227
(54) • *Flüssigkeitsstrahlkopfseinheit und Bildzeugungsvorrichtung*
• *Liquid jetting head unit and image forming apparatus*
• *Unité de tête d'éjection de liquide et appareil de formation d'images*
- (73) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tsubaki, Kengo, Miyagi 989-1695, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 397 337 B1**

- (25) En (26) En
(21) 11151931.0 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(30) 17.06.2010 JP 2010137808
(54) • *Tintenpatrone, Satz von Tintenpatronen und Tintenpatronenbestimmungssystem*
• *Ink cartridge and recording apparatus*
• *Cartouche d'encre, ensemble de cartouches d'encre, et système pour déterminer la cartouche d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
- (72) Kanbe, Tomohiro, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- NAKAMURA, Hirotake, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP

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

(51) **B41J 2/175** (11) **2 436 523 B1**
B41J 2/21

- (25) En (26) En
(21) 11181829.0 (22) 19.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(30) 30.09.2010 JP 2010221539
(54) • *Flüssigkeitsausstoßer und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
• *Liquid discharger and image forming apparatus having the same*
• *Déchargeur de liquide et appareil de formation d'images le comportant*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
- (72) Itogawa, Yoshihiro, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
Suzuki, Takashi, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 468 511 B1**

- (25) En (26) En
(21) 11185596.1 (22) 18.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(30) 27.12.2010 JP 2010289332
27.12.2010 JP 2010289333
27.12.2010 JP 2010289335
(54) • *Tintenpatrone und Tintenzufuhrvorrichtung*
• *Ink cartridge and ink supply device*
• *Cartouche d'encre et dispositif d'alimentation d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
- (72) Kanbe, Tomohiro, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
Nakamura, Hirotake, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(60) 12194088.6 / 2 561 989

(51) **B41J 2/175** (11) **2 561 989 B1**

- (25) En (26) En
(21) 12194088.6 (22) 18.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.02.2013
(30) 27.12.2010 JP 2010289332
27.12.2010 JP 2010289333
27.12.2010 JP 2010289335
(54) • *Tintenzufuhrvorrichtung*
• *Ink supply device*
• *Dispositif d'alimentation d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
- (72) Kanbe, Tomohiro, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
Nakamura, Hirotake, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 11185596.1 / 2 468 511

B41J 2/185 → (51) B41J 2/175	(51) B41J 11/00 (11) 2 065 208 B1	B41J 11/00 → (51) B26D 5/34
B41J 2/21 → (51) B41J 2/165	(25) En (26) En	B41J 11/00 → (51) B41J 3/407
B41J 2/21 → (51) B41J 2/175	(21) 08166313.0 (22) 10.10.2008	B41J 11/42 → (51) B41J 11/00
(51) B41J 2/32 (11) 2 241 443 B1	(84) DE FR GB	B41J 11/46 → (51) B26D 5/34
B41J 2/325	(43) 03.06.2009	B41J 11/66 → (51) B26D 5/34
(25) Ja (26) En	(30) 28.11.2007 US 946502	B41J 11/70 → (51) B26D 5/34
(21) 08872177.4 (22) 06.10.2008	(54) • <i>Unterseiteaushärtung von strahlungs-härtbaren Tinten</i>	B41J 15/04 → (51) B26D 5/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	• <i>Underside curing of radiation curable inks</i>	(51) B41J 25/312 (11) 2 243 633 B1
(43) 20.10.2010	• <i>Durcissement de sous-face d'encres durcissables à rayonnement</i>	B41J 2/32 B41J 25/316
(86) JP 2008/068172 06.10.2008	(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US	(25) Ja (26) En
(87) WO 2009/098801 2009/33 13.08.2009	(72) Chretien, Michelle, Mississauga Ontario L5M 7J5, CA	(21) 08872603.9 (22) 06.10.2008
(30) 08.02.2008 JP 2008028684	(74) Odell, Peter G., Mississauga L5J 1L3, CA	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>THERMODRUCKER</i>	(74) Parker, Leonard A., Pittsford, NY 14534, US	(43) 27.10.2010
• <i>THERMAL PRINTER</i>	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	(86) JP 2008/068170 06.10.2008
(73) Sato Holdings Kabushiki Kaisha, 7-1 Shimomeguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo 1530064, JP	(51) B41J 11/00 (11) 2 179 856 B1	(87) WO 2009/104300 2009/35 27.08.2009
(72) KOKUTA, Hiroshi, Tokyo 150-0013, JP	B41M 7/00	(30) 20.02.2008 JP 2008038698
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	(25) En (26) En	(54) • <i>THERMODRUCKER</i>
B41J 2/32 → (51) B41J 25/312	(21) 09173772.6 (22) 22.10.2009	• <i>THERMAL PRINTER</i>
B41J 2/325 → (51) B41J 2/32	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	• <i>IMPRIMANTE THERMIQUE</i>
B41J 2/45 → (51) H01L 33/00	(43) 28.04.2010	(73) Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
(51) B41J 3/407 (11) 2 459 385 B1	(30) 23.10.2008 US 256690	Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo, 9-10 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0013, JP
B41J 3/54 B41J 11/00	(54) • <i>Verfahren zur Fixierung eines strahlungs-härtbaren Tintenbildes auf einem Substrat</i>	(72) TAKEDA, Yasuhide, Tokyo 150-0013, JP
(25) De (26) De	• <i>Method for fixing a radiation-curable ink image on a substrate</i>	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(21) 10740512.8 (22) 08.07.2010	• <i>Méthode de fixation d'une image à encre durcissable par radiation</i>	B41J 25/316 → (51) B41J 25/312
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US	(51) B41J 29/17 (11) 2 496 422 B1
(43) 06.06.2012	Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US	B41J 29/377
(86) EP 2010/004162 08.07.2010	(72) Roof, Bryan J., Newark, NY 14513, US	(25) De (26) De
(87) WO 2011/009536 2011/04 27.01.2011	Ready, Steven E., Los Altos, CA 94024, US	(21) 10784686.7 (22) 05.11.2010
(30) 18.07.2009 DE 102009033810	Daniel, Jurgen H., San Francisco, CA 94131, US	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • <i>ANLAGE ZUM BEDRUCKEN VON BEHÄLTERN</i>	(74) Kovacs, Gregory J., Webster, NY 14580, US	(43) 12.09.2012
• <i>EQUIPMENT FOR PRINTING ON CONTAINERS</i>	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	(86) EP 2010/006746 05.11.2010
• <i>SYSTEME SERVANT A IMPRIMER DES CONTENANTS</i>	(51) B41J 11/00 (11) 2 422 989 B1	(87) WO 2011/054528 2011/19 12.05.2011
(73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE	B41J 11/42 B41J 29/38	(30) 06.11.2009 DE 102009053200
(72) TILL, Heinz, 65719 Hofheim am Taunus, DE	B65H 7/14	21.01.2010 DE 102010005227
(51) B41J 3/407 (11) 2 476 556 B1	(25) En (26) En	29.03.2010 DE 102010013100
H04N 1/60	(21) 11179200.8 (22) 29.08.2011	(54) • <i>GERÄTEINRICHTUNG MIT EINEM NACH DEM DRUCKMITTELPARTIKEL-DRUCK-VERFAHREN ARBEITENDEN AUSGABEGERÄT</i>
(25) It (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	• <i>SYSTEM HAVING AN OUTPUT DEVICE OPERATING ACCORDING TO THE INK PARTICLE PRINTING METHOD</i>
(21) 11186330.4 (22) 24.10.2011	(43) 29.02.2012	• <i>SYSTÈME D'APPAREIL PRÉSENTANT UN APPAREIL DE SORTIE FONCTIONNANT SELON LE PROCÉDÉ D'IMPRESSION À PARTICULES DE FLUIDE D'IMPRESSION</i>
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(30) 31.08.2010 JP 2010194378	(73) Maass, Christian, Freistädter Strasse 7, 4040 Linz, AT
(43) 18.07.2012	(54) • <i>Vorrichtung zur Erkennung der Anhebung eines Aufzeichnungsmediums und Tintenstrahlauflösungsvorrichtung</i>	(72) Maass, Christian, 4040 Linz, AT
(30) 13.01.2011 IT MI20110024	• <i>Recording medium lift detection apparatus and inkjet recording apparatus</i>	(74) Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE
(54) • <i>Ein Tintenstrahldrucksystem für den Gebrauch auf festen Elementen</i>	• <i>Appareil de détection d'ascension de support d'enregistrement et appareil d'enregistrement par jet d'encre</i>	B41J 29/377 → (51) B41J 29/17
• <i>An ink-jet printing system for use on rigid elements</i>	(73) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP	B41J 29/38 → (51) B41J 11/00
• <i>Un système d'impression à jet d'encre à être utilisé sur des éléments rigides</i>	(72) Korogi, Yutaka, Kanagawa, 258-8577, JP	(51) B41K 1/00 (11) 2 591 919 B1
(73) IN.TE.SA. S.p.A., Via Selice Provinciale 17/A, 40026 Imola (Bologna), IT	(74) Fukui, Takashi, Kanagawa, 258-8577, JP	B41K 1/02 B41K 1/40
(72) Beltrami, Alessandro, 42021 Bibbiano (Reggio Emilia), IT	(74) Höfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE	B41K 1/42 B41K 1/54
(74) Tansini, Elio Fabrizio, et al, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT		(25) De (26) De
B41J 3/54 → (51) B41J 3/407		

- (21) 12008666.5 (22) 21.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.05.2013
- (30) 30.01.2009 AT 1742009
20.01.2010 AT 702010
- (54) • *Stempel*
• *Stamp*
• *Tampon*
- (73) Trodat GmbH, Linzer Strasse 156, 4600 Wels, AT
- (72) Zindl, Peter, 4614 Marchtrenk, AT
Zehetner, Markus, 4060 Leonding, AT
Volker, Martin, 4020 Linz, AT
- (62) 10706473.5 / 2 384 283

B41K 1/02 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/36 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/40 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/42 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/54 → (51) **B41K 1/00**

B41M 1/30 → (51) **B41M 7/00**

B41M 1/34 → (51) **B41M 7/00**

B41M 1/40 → (51) **B41M 7/00**

- (51) **B41M 5/00** (11) **2 075 138 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/50**
B41M 5/52 **C09D 5/02**
C09D 11/00 **C09D 155/00**
C09D 183/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 07828939.4 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (86) JP 2007/069199 01.10.2007
- (87) WO 2008/047592 2008/17 24.04.2008
- (30) 05.10.2006 JP 2006273975
- (54) • *WÄSSRIGES BESCHICHTUNGSMITTEL*
• *AQUEOUS COATING AGENT*
• *AGENT DE REVÊTEMENT AQUEUX*
- (73) Toagosei Co., Ltd, 1-14-1, Nishi Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP
- (72) KANBE, Shinya, Nagoya-shi Aichi 4550027, JP
MAKI, Takayuki, Nagoya-shi Aichi 4550027, JP
ASAI, Yousuke, Nagoya-shi Aichi 4550027, JP
MATSUNAGA, Morikatsu, Nagoya-shi Aichi 4550027, JP
MORI, Yoshio, Nagoya-shi Aichi 4550027, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41M 5/00** (11) **2 125 381 B1**
C09D 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 08722552.0 (22) 14.03.2008
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 02.12.2009
- (86) JP 2008/055184 14.03.2008
- (87) WO 2008/114849 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007069400
- (54) • *TINTENSTRAHLAUFEICHTUNGSTINTE UND MEDIENSET, AUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND AUFGEZEICHNETES MATERIAL*

- *INK-JET RECORDING INK AND MEDIA SET, RECORDING METHOD AND RECORDED MATTER*
- *ENCRE D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE ET ENSEMBLE DE SUPPORTS, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT ET MATIÈRE ENREGISTRÉE*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) NAGASHIMA, Hidefumi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0021, JP
NAGAI, Kiyofumi, Machida-shi Tokyo 194-0044, JP
NAMBA, Michihiko, Yokohama-shi Kanagawa 244-0002, JP
KOJIMA, Mariko, Komae-shi Tokyo 201-0003, JP
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 47, 80538 München, DE

- (51) **B41M 5/00** (11) **2 418 088 B1**
C09D 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 11176924.6 (22) 09.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.02.2012
- (30) 11.08.2010 JP 2010180104
11.08.2010 JP 2010180105
- (54) • *Tintenstrahlverfahren, Tintensatz und bedruckter Artikel*
• *Ink-jet printing method, ink set and printed matter*
• *Procédé d'impression à jet d'encre, jeu d'encres et matière imprimée*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kagata, Takayoshi, Nagano, 392-8502, JP
Sano, Tsuyoshi, Nagano, 392-8502, JP
Komatsu, Hidehiko, Nagano, 392-8502, JP
Koike, Naoki, Nagano, 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41M 5/30 → (51) **B41M 5/337**

- (51) **B41M 5/337** (11) **2 489 521 B1**
B41M 5/30 **B41M 5/42**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10823348.7 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
- (86) JP 2010/067747 08.10.2010
- (87) WO 2011/046080 2011/16 21.04.2011
- (30) 14.10.2009 JP 2009236834
06.11.2009 JP 2009254800
- (54) • *HITZEEMPFINDLICHES AUFZEICHNUNGSMATERIAL*
• *HEAT-SENSITIVE RECORDING MATERIAL*
• *MATIÈRE D'ENREGISTREMENT THERMOSENSIBLE*
- (73) Oji Holdings Corporation, 7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0061, JP
- (72) DOI, Shin-ichi, Amagasaki-shi Hyogo 660-8577, JP
MORIE, Masahiro, Amagasaki-shi Hyogo 660-8577, JP
MUTO, Kenji, Amagasaki-shi Hyogo 660-8577, JP
YAMAMOTO, Toshizo, Amagasaki-shi Hyogo 660-8577, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B41M 5/36 → (51) **B41C 1/10**

B41M 5/42 → (51) **B41M 5/337**

B41M 5/50 → (51) **B41M 5/00**

B41M 5/52 → (51) **B41M 5/00**

B41M 5/52 → (51) **C04B 41/89**

- (51) **B41M 7/00** (11) **2 342 087 B1**
B41M 1/34 **B41M 1/30**
B41M 1/40

- (25) NI (26) En
- (21) 09764436.3 (22) 15.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2011
- (86) BE 2009/000051 15.09.2009
- (87) WO 2010/028462 2010/11 18.03.2010
- (30) 15.09.2008 BE 200800512
- (54) • *VERFAHREN ZUM VORÜBERGEHENDEN BEDRUCKEN ODER MARKIEREN VON OBJEKTEN*
• *METHOD FOR TEMPORARY PRINTING OR MARKING OBJECTS*
• *PROCÉDÉ D'IMPRESSION OU DE MARQUAGE TEMPORAIRE D'OBJETS*
- (73) De Volder, Laurent, Aalterstraat 11, 9880 Maria-Aalter, BE
Feyaerts, Filip, Duilhoekestraat 45, 9230 Wetteren, BE
- (72) De Volder, Laurent, 9880 Maria-Aalter, BE
Feyaerts, Filip, 9230 Wetteren, BE
- (74) Petsis, Christos, 4-6, Kyparissias, 542 49 Thessaloniki, GR

B41M 7/00 → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B41N 1/08** (11) **1 685 957 B1**
B41N 1/14 **G03F 7/00**
G03F 7/11

- (25) En (26) En
- (21) 06001601.1 (22) 26.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (30) 26.01.2005 JP 2005018195
31.01.2005 JP 2005022650
11.03.2005 JP 2005068924
28.07.2005 JP 2005219200
29.07.2005 JP 2005221594
- (54) • *Flachdruckverfahrenstapel*
• *Packaged body of lithographic printing plate precursors*
• *Pile de précurseurs de plaques d'impression lithographiques emballée*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Mitsumoto, Tomoyoshi, Haibara-gun Shizuoka, JP
Oshima, Yasuhito, Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07005150.3 / 1 798 031

B41N 1/14 → (51) **B41N 1/08**

B41N 1/24 → (51) **B41C 1/14**

B41N 3/00 → (51) **G03F 7/30**

- (51) **B41N 3/03** (11) **2 166 410 B1**
G03F 7/32 **B41C 1/10**
G03F 7/027 **G03F 7/004**

- (25) En (26) En
- (21) 09170935.2 (22) 22.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.03.2010
- (30) 22.09.2008 JP 2008243374
31.03.2009 JP 2009088552
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer lithografischen Druckplatte
• Method of preparing lithographic printing plate
• Procédé de préparation de plaque d'impression lithographique
- (73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Fujii, Shigekatsu, Shizuoka, JP
Kuramoto, Mamoru, Shizuoka, JP
Arimura, Keisuke, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B42B 4/00** (11) **2 439 075 B1**
G01R 33/09

- (25) De (26) De
(21) 11183850.4 (22) 04.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.04.2012
(30) 08.10.2010 CH 16512010
- (54) • Vorrichtung für die durchlaufende Qualitätskontrolle von applizierten Teilen
• Device for continuous quality control of applied parts
• Dispositif de contrôle de la qualité en continu de pièces appliquées
- (73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Schenker, Thomas, 4800 Zofingen, CH
Von Aesch, Beat, 5012 Schönenwerd, CH
Liebi, Thomas, 4852 Rothrist, CH
- (74) Liebe, Rainer, et al, Müller Martini Marketing AG Patentabteilung Untere Brühlstrasse 13, 4800 Zofingen, CH

(51) **B42B 9/04** (11) **2 384 899 B1**

- (25) De (26) De
(21) 11003548.2 (22) 02.05.2011
- (84) CH DE IT LI
- (43) 09.11.2011
(30) 04.05.2010 DE 202010006370 U
- (54) • Bucheinhängemaschine mit Buchauslage
• Casing-in machine with book delivery
• Machine d'emboîtement de livres avec de sortie de livres
- (73) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, 32369 Rahden, DE
- (72) Meineke, Torsten, 27211 Bassum, DE

(51) **B42C 5/02** (11) **2 253 477 B1**
B42C 19/08

- (25) De (26) De
(21) 09405082.0 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2010
- (54) • Buchfertigungsstrasse mit modular einbaubarer Pressstation
• Book production line comprising a modular pressing device
• Chaîne de finissage de livre comprenant un dispositif de pressage modulaire
- (73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Müller, Hans, 97922 Lauda-Königshofen, DE
- (74) Liebe, Rainer, Müller Martini Marketing AG Patentabteilung Untere Brühlstrasse 13, 4800 Zofingen, CH

B42C 19/08 → (51) **B42C 5/02**

- (51) **B42D 5/04** (11) **2 607 092 B1**
A47B 23/04 **B26F 1/16**
B31F 5/00 **B31F 5/02**
- (25) De (26) De
(21) 12194106.6 (22) 23.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.06.2013
(30) 21.12.2011 AT 6772011
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Tischkalendern
• Device for producing desk calendars
• Dispositif de fabrication de calendriers de bureau
- (73) Kalendermacher GmbH & Co KG, Wiener Str. 68, 2104 Spillern, AT
- (72) Steinschaden, Raimund, 1230 Wien, AT
Lindpointer, Andreas, 4721 Altschwendt, AT
- (74) Schmidt, Axel, nospat Patent- und Rechtsanwälte GbR Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **2 042 342 B1**
B42D 15/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08165254.7 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
(30) 28.09.2007 FR 0757952
- (54) • Sicherheitsdokument, Authentifizierungsverfahren und -vorrichtung für ein solches Dokument und Herstellungsverfahren eines solchen Dokument
• Security document, method and device for authenticating such document and method of manufacturing such document
• Document sécurisé, procédé et dispositif d'authentification d'un tel document et procédé de fabrication d'un tel document
- (73) Oberthur Technologies, 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) Guerard, Denis, 35200 Rennes, FR
- (74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B42D 15/00** (11) **2 323 852 B1**
B42D 15/10

- (25) De (26) De
(21) 09777748.6 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011
(86) EP 2009/005755 07.08.2009
(87) WO 2010/015418 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 DE 102008037128
- (54) • SICHERHEITSELEMENT MIT AUF- UND DURCHLICHT-INFORMATIONEN
• SAFETY ELEMENT HAVING INCIDENT AND TRANSMITTED LIGHT INFORMATION
• ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ COMPORTANT DES INFORMATIONS EN LUMIÈRE RÉFLÉCHIE ET EN LUMIÈRE TRANSMISE
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) SCHIFFMANN, Peter, 85354 Freising, DE

B42D 15/00 → (51) **B42D 15/10**

B42D 15/00 → (51) **G03H 1/08**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 578 414 B1**
B42D 15/00

- (25) De (26) De
(21) 11007998.5 (22) 04.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.04.2013
- (54) • Sicherheitselement mit Farbkippeneffekt, Verfahren zu dessen Herstellung und dessen Verwendung
• Security element with colour-switching effect, use of same and method for producing same
• Élément de sécurité ayant un effet de bascule colorée, son procédé de fabrication et son utilisation
- (73) Hueck Folien Ges.m.b.H., Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AT
- (72) Mayrhofer, Marco, 4522 Sierning, AT
Keplinger, Jürgen, 4351 Saxon, AT
Müller, Matthias, 92699 Bechtsrieth, DE
- (74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

B42D 15/10 → (51) **B32B 38/00**

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B43K 21/00 → (51) **B43K 29/02**

B43K 21/027 → (51) **B43K 29/02**

B43K 21/16 → (51) **B43K 29/02**

B43K 21/22 → (51) **B43K 29/02**

- (51) **B43K 29/02** (11) **2 202 090 B1**
B43K 21/027 **B43K 21/00**
B43K 21/16 **B43K 21/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 08841423.0 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
(86) JP 2008/068630 15.10.2008
(87) WO 2009/054293 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 JP 2007278905
- (54) • MECHANISCHER STIFT
• MECHANICAL PENCIL
• PORTEMINE
- (73) Mitsubishi Pencil Company, Limited, 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- (72) IZAWA, Hirotake, Yokohama-shi Kanagawa 221-0014, JP
KOBAYASHI, Takeshi, Yokohama-shi Kanagawa 221-0014, JP
NAKAYAMA, Kyo, Yokohama-shi Kanagawa 221-0014, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B43M 3/04 → (51) **B65H 33/00**

- (51) **B44B 5/02** (11) **2 380 746 B1**
B44C 1/17
- (25) De (26) De
(21) 11158305.0 (22) 15.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2011
(30) 24.03.2010 DE 102010012734
- (54) • Prägestempel und Heißprägeverfahren
• Embossing stamp and hot embossing method
• Tampon de gaufrage et procédé de gaufrage à chaud
- (73) Hinderer + Mühlich KG, Heilbronner Strasse 29, 73037 Göppingen, DE

- (72) Löchner, Thomas, 73061, Ebersbach/Fils, DE
(74) Louis Pöhlau Lohrenz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B44C 1/17 → (51) **B44B 5/02**

- (51) **B44C 1/175** (11) **1 674 291 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04792732.2 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(86) JP 2004/015582 21.10.2004
(87) WO 2005/039891 2005/18 06.05.2005
(30) 22.10.2003 JP 2003362026
27.10.2003 JP 2003366453
(54) • *VERFAHREN ZUR HYDRAULISCHEN ÜBERTRAGUNG SOWIE ÜBERTRAGUNGSBASISFOLIE*
• *METHOD OF HYDRAULIC TRANSFER AND HYDRAULIC TRANSFER BASE FILM*
• *PROCEDE DE TRANSFERT HYDRAULIQUE ET PELLICULE DE BASE DE TRANSFERT HYDRAULIQUE*
(73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) HIKASA, Shintaro, c/o Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
ISOZAKI, Takanori, c/o Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
SANEFUJI, Toru, c/o Kuraray Co., Ltd., Okayama-shi, Okayama 702-8601, JP
TANAKA, Nobuo, c/o Kuraray Trading Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **B44C 1/26** (11) **2 230 094 B1**
E06B 3/70
(25) De (26) De
(21) 10002805.9 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 20.03.2009 AT 4502009
(54) • *Verfahren für das Beschichten von Plattenwerkstoffen*
• *Method for coating panels*
• *Procédé pour recouvrir des panneaux*
(73) Kremstal Türenwerk GmbH, Bahnhofstrasse 2, 4531 Kematen an der Krems, AT
(72) Himmelein, Tobias, 4511 Allhaming 98, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B60C 5/00 → (51) **B60G 17/015**

B60C 11/00 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60C 15/06** (11) **2 499 007 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10768257.7 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.09.2012
(86) EP 2010/066048 25.10.2010
(87) WO 2011/057889 2011/20 19.05.2011
(30) 13.11.2009 FR 0958020
(54) • *REIFENWULST FÜR EIN LEICHTES SCHWERFAHRZEUG*
• *TIRE BEAD FOR LIGHT HEAVY-WEIGHT VEHICLE*
• *BOURRELET DE PNEU POUR VÉHICULE PETIT POIDS LOURD*
(73) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR

- MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
(72) LAURENT, Christophe, F-63670 Le Cend्रे, FR
DEAN, David, F-63170 Aubiere, FR
LAVIALLE, David, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

- (51) **B60C 19/08** (11) **2 487 051 B1**
(25) En (26) En
(21) 12153436.6 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(30) 10.02.2011 JP 2011027272
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*
(73) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd., 17-18, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8661, JP
(72) Kawakami, Kazuki, Osaka, 550-8661, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B60C 19/08** (11) **2 487 052 B1**
B29D 30/72 **B29D 30/08**
(25) En (26) En
(21) 12154481.1 (22) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(30) 10.02.2011 JP 2011027276
(54) • *Luftreifen und Herstellungsverfahren für den Luftreifen*
• *Pneumatic tire and manufacturing method of pneumatic tire*
• *Pneu et son procédé de fabrication*
(73) Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 17-18, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8661, JP
(72) Yonetsu, Isao, Osaka, 550-8661, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 523 814 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11701001.7 (22) 14.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.11.2012
(86) EP 2011/000136 14.01.2011
(87) WO 2011/085991 2011/29 21.07.2011
(30) 15.01.2010 FR 1050252
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSTAUSCH VON SIGNALLEN ZWISCHEN EINEM REIFEN-DRUCKSENSOR UND EINER ZENTRAL-PROZESSOREINHEIT IN EINEM MOTORFAHRZEUG*
• *METHOD FOR EXCHANGING SIGNALS BETWEEN A TIRE PRESSURE SENSOR AND A CENTRAL PROCESSING UNIT IN A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE D'ECHANGE DE SIGNAUX ENTRE UN CAPTEUR DE PRESSION DE PNEU ET UNE UNITE CENTRALE EQUIPANT UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US

- (72) ABI CHAAYA, Elie, F-95280 Jouy le Moutier, FR
REIMON, Julien, F-93600 Aulnay sous Bois, FR
(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B60C 23/04 → (51) **G01N 29/036**

- (51) **B60D 1/14** (11) **2 316 670 B1**
(25) It (26) En
(21) 10176522.0 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(30) 03.11.2009 IT BS20090198
(54) • *Kupplungsvorrichtung leichten Fahrzeuganhängers*
• *Towing device of light trailers for vehicles*
• *Dispositif d'attelage de remorques légères pour véhicules*
(73) Archetti Technology S.r.l., Via per Chiari, 10/l, 25030 Coccaglio, Brescia, IT
(72) Inverardi, Angelo, 25030 Coccaglio, Brescia, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

- (51) **B60G 3/20** (11) **1 841 608 B1**
B60G 17/04 **B60G 17/056**
B60G 17/06 **B60G 13/10**
B60G 11/26 **F16F 5/00**
F16F 9/06
(25) En (26) En
(21) 05815772.8 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) US 2005/038069 25.10.2005
(87) WO 2006/047353 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 622247 P
(54) • *UNABHÄNGIGE AKTIVE AUFHÄNGUNG MIT KOMPRIMIERBAREM FLUID*
• *COMPRESSIBLE FLUID INDEPENDENT ACTIVE SUSPENSION*
• *SUSPENSION ACTIVE INDEPENDANTE À FLUIDE COMPRESSIBLE*
(73) Horstman, Inc., 64155 Van Dyke Road PO Box 280, Washington, MI 48095, US
(72) DAVIS, Leo, W., Addison, TX 75001, US
(74) Hanna, Peter William Derek, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **B60G 3/26** (11) **2 536 579 B1**
B60G 7/00 **B60G 17/015**
B62D 17/00
(25) De (26) De
(21) 11700811.0 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.12.2012
(86) EP 2011/000237 21.01.2011
(87) WO 2011/098207 2011/33 18.08.2011
(30) 15.02.2010 DE 102010007994
(54) • *RADAUFHÄNGUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *WHEEL SUSPENSION FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SUSPENSION POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) SCHMID, Wolfgang, 85354 Freising, DE
BERINGER, Heinrich, 85095 Denkendorf, DE
MÜLLER, Hugo, 86701 Rohrenfels-Ballersdorf, DE

MEITINGER, Karl-Heinz, 81667 München, DE
MICHEL, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE
KOSSIRA, Christoph, 85053 Ingolstadt, DE

B60G 7/00 → (51) **B60G 3/26**

B60G 11/26 → (51) **B60G 3/20**

B60G 13/10 → (51) **B60G 3/20**

(51) **B60G 17/015** (11) **2 441 605 B1**
B60C 5/00 **B60C 11/00**
B60G 17/016 **B60G 17/018**

- (25) En (26) En
- (21) 12150430.2 (22) 18.12.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 18.04.2012
- (30) 22.12.2006 JP 2006346788
30.03.2007 JP 2007094825
- (54) • *Steuerverfahren für Fahrzeug*
• *Vehicle control device*
• *Dispositif de commande de véhicule*
- (73) Equos Research Co., Ltd., 2-19-12, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) Mizuno, Akira, Tokyo, 101-0021, JP
Shirai, Hisanori, Tokyo, 101-0021, JP
Horiguchi, Munehisa, Tokyo, 101-0021, JP
Sakakibara, Fumihiko, Tokyo, 101-0021, JP
Abe, Minoru, Tokyo, 101-0021, JP
Naito, Takashi, Tokyo, 101-0021, JP
Ando, Masao, Tokyo, 101-0021, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 07850828.0 / 2 095 979

B60G 17/015 → (51) **B60G 3/26**

B60G 17/016 → (51) **B60G 17/015**

B60G 17/018 → (51) **B60G 17/015**

B60G 17/04 → (51) **B60G 3/20**

B60G 17/056 → (51) **B60G 3/20**

B60G 17/06 → (51) **B60G 3/20**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 048 009 B1**
(25) De (26) De

- (21) 08017329.7 (22) 02.10.2008
- (84) DE ES FR
- (43) 15.04.2009
- (30) 12.10.2007 DE 102007049340
- (54) • *Kraftfahrzeug-Klimaanlagenanordnung*
• *Vehicle air conditioning system*
• *Agencement de climatisation de véhicule automobile*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Pfander, Andreas, 71384 Weinstadt, DE
Augull, Michael, 71088 Holzgerlingen, DE
Burkhardt, Carsten, 74653 Künzelsau, DE
Schweizer, Gebhard, 71229 Leonberg, DE

(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 311 675 B1**
(25) De (26) De

- (21) 10187118.4 (22) 11.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
- (30) 14.10.2009 DE 102009049425
- (54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioning device*
• *Installation de climatisation*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Bürkle, Rainer, 70736, Fellbach, DE
Schall, Matthias, 73760, Ostfildern-Ruit, DE

(74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

B60H 1/26 → (51) **F25D 17/04**

B60H 1/28 → (51) **B62D 25/08**

B60H 1/32 → (51) **F25D 17/04**

(51) **B60H 1/34** (11) **2 521 660 B1**
(25) De (26) De

- (21) 10800747.7 (22) 23.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.11.2012
- (86) EP 2010/070643 23.12.2010
- (87) WO 2011/080215 2011/27 07.07.2011
- (30) 04.01.2010 DE 102010004021

(54) • *KOMFORT-LUFTAUSSTRÖMERDÜSE*
• *COMFORT-AIR NOZZLE*
• *BUSE D'AERATION DE CONFORT*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) WOLF, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE
BENAMIRA, Salah, 70499 Stuttgart, DE
D'ANGELO, Marco, 70469 Stuttgart, DE
TIDELSKI, Axel, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

ZELLER, Kuno, 70469 Stuttgart, DE
FRITSCHKE, Uwe, 71686 Remseck am Neckar, DE

(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **B60H 3/00** (11) **2 394 831 B1**
A61L 9/12 **F24F 1/00**
F24F 1/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 10738475.2 (22) 29.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
- (86) JP 2010/051251 29.01.2010
- (87) WO 2010/090141 2010/32 12.08.2010
- (30) 05.02.2009 JP 2009025394
05.02.2009 JP 2009025396
28.05.2009 JP 2009128809

(54) • *DUFTEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG UND DARIN VERWENDETE DICHTUNGSKOMPONENTE*
• *FRAGRANCE DEVICE FOR VEHICLE AND SEALING COMPONENT USED THEREIN*
• *DISPOSITIF D'ÉMISSION DE PARFUM POUR VÉHICULE ET COMPOSANT D'ÉTANCHÉITÉ UTILISÉ DANS CELUI-CI*

(73) Valeo Japan Co., Ltd., 39, Aza-Higashihara Sendai Kumagaya-shi, Saitama 360-0193, JP

(72) NAGANO, Hideki, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
YOSHIZAKI, Hisayoshi, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
TSUBAKIDA, Toshio, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
HARA, Shinichi, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
MIZUNO, Yoshie, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
HAYASHI, Naoto, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP

(74) Vieillevigne, Sébastien Nicolas Bernard, VALEO SYSTEMES THERMIQUES Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand La Verrière - B.P. 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR

B60J 1/17 → (51) **B61C 17/04**

(51) **B60J 3/04** (11) **2 003 005 B1**
(25) De (26) De

- (21) 08009682.9 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (30) 11.06.2007 DE 102007027296
- (54) • *Automatische Sonnenblende für ein Kraftfahrzeug*
• *Automatic sun blind for a motor vehicle*
• *Pare-soleil automatique pour un véhicule automobile*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE

(72) Wilsdorf, Simone, 38440 Wolfsburg, DE
Walter, Helmut, 38162 Cremlingen, DE
Schieferdecker, Patrick, 53913 Swisttal, DE

(74) Volkswagenschutz, 38162 Cremlingen, DE

(74) Volkswagenschutz, 38162 Cremlingen, DE

B60J 3/04 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B60J 5/04** (11) **2 493 713 B1**
E05B 65/12

- (25) En (26) En
- (21) 10827303.8 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.09.2012
- (86) US 2010/048756 14.09.2010
- (87) WO 2011/053407 2011/18 05.05.2011
- (30) 27.10.2009 US 606591

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG EINER TÜRÖFFNUNG WÄHREND EINER FAHRZEUGDREHUNG*
• *DEVICE FOR PREVENTION OF DOOR OPENING DURING ROLL-OVER*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À EMPÊCHER L'OUVERTURE D'UNE PORTIÈRE LORS D'UN TONNEAU*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) RUSSELL, Stephen c/o Honda Patents & Technologies, Raymond, OH 43067, US
MAMPE, Christopher c/o Honda Patents & Technologies, Raymond, OH 43067, US
KITAYAMA, Kenichi c/o Honda Patents & Technologies, Raymond, OH 43067, US
MORI, Masatoshi c/o Honda Patents & Technologies, Raymond, OH 43067, US
HARTLAUB, Kenneth, M. c/o Honda Patents & Technologies, Raymond, OH 43067, US

(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60J 5/04 → (51) **B60R 13/02**

(51) **B60J 7/185** (11) **1 907 230 B1**
B60J 7/20

- (25) De (26) De
- (21) 06775715.3 (22) 19.07.2006
- (84) ES FR GB IT
- (43) 09.04.2008
- (86) DE 2006/001258 19.07.2006
- (87) WO 2007/009445 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 DE 102005034222
- (54) • *TRÄGERVORRICHTUNG EINES VERDECKKASTENDECKELS EINES CABRIOLETS*

- *SUPPORTING DEVICE FOR A SOFT TOP COMPARTMENT COVER OF A CONVERTIBLE*
 - *DISPOSITIF DE SUPPORT POUR UN COUVERCLE DE LOGEMENT DE CAPOTE D'UNE VOITURE DECAPOTABLE*
- (73) Webasto SE, Kraillingener Straße 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) WEGENER, Fritz, 82205 Gilching, DE
(74) Konnerth, Dieter Hans, et al, Fischer & Konnerth Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstrasse 18, 81379 München, DE

B60J 7/20 → (51) **B60J 7/185**

B60J 10/02 → (51) **B62D 25/08**

B60K 1/04 → (51) **H01M 10/50**

B60K 6/20 → (51) **B60W 10/06**

B60K 6/20 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/46 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/48 → (51) **F16H 61/12**

B60K 6/547 → (51) **F16H 61/12**

B60K 7/00 → (51) **B60K 17/356**

B60K 17/10 → (51) **B60K 17/356**

- (51) **B60K 17/356** (11) **2 508 382 B1**
B60K 23/08 **F16H 61/47**
B60K 7/00 **B60K 17/10**
- (25) De (26) De
(21) 12159548.2 (22) 15.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.10.2012
(30) 05.04.2011 DE 102011016107
(54) • *Fahrzeug mit hydrostatischem Zusatzantrieb*
• *Vehicle with hydrostatic auxiliary propulsion*
• *Véhicule doté d'un entraînement auxiliaire hydrostatique*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Anz, Ruprecht, 74251 Lehensteinsfeld, DE
Schubert, Peter, 74211 Leingarten, DE
Essig, Heinz-Gerhard, 89173 Lonsee, DE
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

B60K 23/08 → (51) **B60K 17/356**

B60K 35/00 → (51) **H05K 7/14**

- (51) **B60K 37/02** (11) **2 203 326 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08838725.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(86) EP 2008/008825 17.10.2008
(87) WO 2009/049902 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 DE 102007050543
(54) • *ARMATURENBRETT UND ANZEIGEVERFAHREN FÜR EIN ERSTES UND EIN ZWEITES SYMBOL*
• *INSTRUMENT PANEL AND METHOD FOR DISPLAYING A FIRST SYMBOL AND A SECOND SYMBOL*
• *TABEAU DE BORD ET PROCÉDE D'AFFICHAGE D'UN PREMIER SYMBOLE ET D'UN DEUXIEME SYMBOLE*

- (73) Johnson Controls Technology Company, 49200 Halyard Drive, Plymouth, Michigan 48170, US
(72) DOLLE, Christophe, F-95520 Osny, FR
(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60K 37/04 → (51) **H05K 7/14**

B60K 37/06 → (51) **H05K 7/14**

- (51) **B60L 3/00** (11) **2 517 920 B1**
B60L 7/06 **B60L 7/26**
B60L 9/22
- (25) En (26) En
(21) 11164331.8 (22) 29.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(54) • *Elektrische Sicherheitsbremsvorrichtung*
• *An electric safety braking device*
• *Dispositif électrique de freinage de sécurité*
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Christensson, Åke, SE-724 63, Västerås, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

B60L 7/06 → (51) **B60L 3/00**

B60L 7/10 → (51) **B60T 8/00**

B60L 7/24 → (51) **B60T 8/00**

B60L 7/26 → (51) **B60L 3/00**

B60L 9/22 → (51) **B60L 3/00**

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B60L 11/18** (11) **1 149 726 B1**
H02J 7/04 **F02N 11/04**
F02N 11/08 **B60K 6/48**
B60W 10/26
- (25) En (26) En
(21) 01109583.3 (22) 18.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2001
(30) 28.04.2000 JP 2000131755
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Regelung des Ein-/Ausgangs einer sekundären Batterie*
• *Device and method for controlling input/output of secondary battery*
• *Dispositif et méthode pour réguler l'entrée/sortie d'une batterie secondaire*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Bito, Seiji, Kosai-shi, Shizuoka 431-0422, JP
Murakami, Yusai, Hamamatsu-shi, Shizuoka 433-8122, JP
Nakanishi, Toshiaki, Toyohashi-shi, Aichi 440-0837, JP
Inui, Kiwamu, Okazaki-shi, Aichi 444-0077, JP
Kanamaru, Kunio, Okazaki-shi, Aichi 444-0874, JP
Kimura, Tadao, Kobe-shi, Hyogo 655-0873, JP
Iwase, Masayoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Yamaguchi, Katsuhiko, Toyota-shi, Aichi, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 326 529 B1**
(25) De (26) De
(21) 09782477.5 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(86) EP 2009/061300 01.09.2009
(87) WO 2010/031691 2010/12 25.03.2010
(30) 16.09.2008 DE 102008044528
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINE STROMTANKSTELLE ZUM STROMBEZUG UND/ODER ZUR STROMEINSPEISUNG EINER MOBILEN SPEICHER- UND VERBRAUCHSEINHEIT*

- *CONTROL DEVICE FOR AN ELECTRIC VEHICLE CHARGING STATION FOR FEEDING POWER TO AND/OR OBTAINING POWER FROM A MOBILE STORAGE AND CONSUMPTION UNIT*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE STATION SERVICE ÉLECTRIQUE POUR LE RAVITAILLEMENT EN COURANT D'UNE UNITÉ MOBILE D'ACCUMULATION ET DE CONSOMMATION ET/OU LA RÉINJECTION DE COURANT DANS LE RÉSEAU À PARTIR DE CETTE UNITÉ MOBILE*
- (73) EnBW Energie Baden-Württemberg AG, Durlacher Allee 93, 76131 Karlsruhe, DE
(72) FREY, Hellmuth, 76227 Karlsruhe, DE
HEISS, Jürgen, 76229 Karlsruhe, DE
KESSELER, Alois, 75417 Mühlacker, DE
MÜNCH, Wolfram, 76593 Gernsbach, DE
NIEHAUS, Thorsten, 76185 Karlsruhe, DE
WALCH, Lars, 76307 Karlsruhe, DE
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Franklinstrasse 46-48, 60486 Frankfurt am Main, DE

B60L 11/18 → (51) **H01M 10/50**

- (51) **B60N 2/01** (11) **2 272 706 B1**
B60N 2/68
- (25) De (26) De
(21) 10006230.6 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 06.07.2009 DE 102009031963
31.08.2009 DE 102009039498
(54) • *Sitzschale eines Kraftfahrzeugs sowie Verfahren zur Herstellung einer Sitzschale eines Kraftfahrzeugs*
• *Seat shell of a motor vehicle and method for producing same*
• *Coquille de siège d'un véhicule automobile et procédé de fabrication d'une coquille de siège d'un véhicule automobile*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Ehleben, Max, Dr., 38126 Braunschweig, DE
Ring, Sascha, 30177 Hannover, DE
Fuhrmann, Tino, Dr., 29413 Mehmke, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **B60N 2/02** (11) **2 086 790 B1**
B60N 2/225

- (25) De (26) De
(21) 07819486.7 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) EP 2007/009453 30.10.2007
(87) WO 2008/052761 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 DE 102006052185
12.04.2007 DE 102007017617

- (54) • VERSTELLEINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ
• ADJUSTMENT DEVICE, IN PARTICULAR FOR A VEHICLE SEAT
• DISPOSITIF DE RÉGLAGE, NOTAMMENT POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE
- (73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) SCHULZ, Dirk, 42899 Remscheid, DE
HAIDA, Stefan, 42855 Remscheid, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/235**

B60N 2/225 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **B60N 2/235** (11) **2 464 539 B1**
B60N 2/20
- (25) De (26) De
(21) 10752273.2 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.06.2012
(86) DE 2010/000902 29.07.2010
(87) WO 2011/018069 2011/07 17.02.2011
(30) 12.08.2009 DE 102009037247
- (54) • RASTBESCHLAG FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGSITZ
• DETENT FITTING FOR A MOTOR VEHICLE SEAT
• FERRURE DE VERROUILLAGE POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co., Kommanditgesellschaft Coburg Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) FASSBENDER, Frank, 96450 Coburg, DE
STEFFEN, Oliver, 96450 Coburg, DE
- (74) Schröder, Christoph, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 150920, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 208 637 B1**
B60N 2/48
- (25) En (26) En
(21) 10150808.3 (22) 14.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.07.2010
(30) 15.01.2009 US 145061 P
- (54) • Kinderautositz mit Kopfstützhöheneinstellung
• Juvenile vehicle seat with headrest-height controller
• Siège auto pour enfant avec système de réglage en hauteur de la tête
- (73) Dorel France SA, 9, boulevard du Poitou BP 905, 49309 Cholet Cedex, FR
- (72) Brandl, Curtis J., FISHERS, IN 46037, US
Mendenhall, Andrew B., MOORESVILLE IN 46158, US
Glover, Richard, W., GREENWOOD IN 46143, US
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet B.P. 90333, F-35703 Rennes Cedex 07, FR

B60N 2/48 → (51) **B60N 2/28**

B60N 2/68 → (51) **B60N 2/01**

B60N 2/70 → (51) **B64D 11/06**

B60N 3/18 → (51) **B60R 15/00**

- (51) **B60P 3/22** (11) **2 036 836 B1**
F16J 13/08 **B65D 90/10**

- (25) De (26) De
(21) 08010408.6 (22) 07.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(30) 13.09.2007 DE 102007045040
- (54) • Deckelvorrichtung zum Verschliessen einer Öffnung eines Behälters
• Cover device to close an opening in a container
• Dispositif de couvercle destiné à la fermeture d'une ouverture d'un récipient
- (73) Spitzer Silo-Fahrzeugwerke GmbH, Brühlweg 10, 74834 Elztal-Dallau, DE
- (72) Spitzer, Udo, 74834 Elztal, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B60P 3/36 → (51) **B60R 15/00**

- (51) **B60P 7/15** (11) **2 484 552 B1**
- (25) De (26) De
(21) 12075008.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.08.2012
(30) 02.02.2011 DE 202011000247 U
- (54) • Sicherungseinrichtung für einen Rohrtransport
• Safety device for a pipe transport
• Dispositif de sécurisation pour un transport de tuyaux
- (73) EuroPIPE GmbH, Pilgerstraße 2, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE
- (72) Sebastian, Wilhelm, 42579 Heiligenhaus, DE
Hesse, Wolfgang, 45475 Mülheim, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B60Q 1/00 → (51) **B62J 6/02**

- (51) **B60Q 1/076** (11) **2 481 633 B1**
- (25) En (26) En
(21) 12152202.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014537
- (54) • Fahrzeugscheinwerfer
• Vehicle headlamp
• Phare de véhicule
- (73) Ichikoh Industries, Ltd., 80 Itado Isehara-shi, Kanagawa 259-1192, JP
- (72) Abe, Toshiya, Isehara-shi, Kanagawa 259-1192, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60Q 1/08 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **B60Q 1/30** (11) **1 518 754 B1**
- (25) Es (26) En
(21) 04380182.8 (22) 17.09.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 ES 200302148 U
- (54) • Äussere Lichtanzeige für eine dritte Bremsleuchte für Kraftfahrzeuge
• Outside light indicator for a third brake light on automotive vehicles
• Indicateur lumineux extérieur pour un troisième feu de stop de véhicule
- (73) Seat, S.A., Zona Franca, Calle 2, No. 1, 08040 Barcelona, ES
- (72) Elvira Avila, Carlos, 08760 Martorell (Barcelona), ES

- (74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

(51) **B60Q 3/02** (11) **2 528 776 B1**
G02B 6/00 **F21V 8/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11705921.2 (22) 24.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.12.2012
(86) FR 2011/050125 24.01.2011
(87) WO 2011/092419 2011/31 04.08.2011
(30) 26.01.2010 FR 1050521
- (54) • GLÄNZENDER FAHRZEUGLACK LUND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• LUMINOUS VEHICLE GLAZING AND MANUFACTURE THEREOF
• VITRAGE LUMINEUX DE VÉHICULE, FABRICATIONS
- (73) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) KLEO, Christophe, F-60350 Attichy, FR
GRANDGIRARD, Bastien, F-60490 Marquglise, FR
RICHARD, Alexandre, 75019 Paris, FR
VERRAT-DEBAILLEUL, Adèle, F-60150 Villers Sur Coudun, FR
- (74) Ribeau, Marion Christine, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

B60R 1/12 → (51) **G02F 1/01**

- (51) **B60R 9/06** (11) **2 457 777 B1**
B60R 9/10
- (25) De (26) De
(21) 11009400.0 (22) 28.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.05.2012
(30) 30.11.2010 DE 102010052773
- (54) • Lastenträger mit einem angetriebenen Lasttragteil
• Load holder with a powered load bearing section
• Support de charges doté d'un élément de support de charges entraîné
- (73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Hermbusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE
Wyrwich, Martin, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
- (60) 13004329.2 / 2 671 757

B60R 9/10 → (51) **B60R 9/06**

B60R 11/02 → (51) **G06F 1/16**

B60R 11/02 → (51) **H05K 7/14**

(51) **B60R 13/02** (11) **2 401 179 B1**
B60R 13/04

- (25) De (26) De
(21) 10705980.0 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.01.2012
(86) EP 2010/001102 23.02.2010
(87) WO 2010/097193 2010/35 02.09.2010
(30) 27.02.2009 DE 202009002796 U

- (54) • *VORRICHTUNG MIT EINEM KUNSTSTOFFFORMTEIL UND EINEM DECKEL*
• *DEVICE HAVING A PLASTIC MOLDED PART AND A COVER*
• *DISPOSITIF COMPRENANT UNE PIÈCE MOULÉE EN PLASTIQUE ET UN COUVERCLE*
- (73) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (72) MÜLLER, Gerhard, 95100 Selb, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **2 488 393 B1**
B60J 5/04

- (25) De (26) De
(21) 10776550.5 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.08.2012
(86) EP 2010/006312 15.10.2010
(87) WO 2011/045074 2011/16 21.04.2011
(30) 15.10.2009 DE 102009049631
(54) • *VERKLEIDUNG EINES FAHRZEUGTEILS*
• *TRIM FOR A VEHICLE PART*
• *GARNITURE POUR UN ÉLÉMENT DE VÉHICULE*
- (73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Grefrath, DE
- (72) WEBER, Robert, 47807 Krefeld, DE
PURSCHE, Carsten, 85095 Denkendorf Bitz, DE
BUDKE, Josef, 47802 Krefeld, DE
WELZ, Michael, 41334 Nettetal, DE
- (74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60R 13/02 → (51) **B32B 5/26**

B60R 13/04 → (51) **B60R 13/02**

B60R 13/07 → (51) **B62D 25/07**

B60R 13/08 → (51) **D05C 15/12**

(51) **B60R 15/00** (11) **2 470 398 B1**
B60N 3/18 **B60P 3/36**

- (25) En (26) En
(21) 10771004.8 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.07.2012
(86) EP 2010/006248 13.10.2010
(87) WO 2011/045034 2011/16 21.04.2011
(30) 13.10.2009 GB 0917827
24.08.2010 GB 201014082
(54) • *BEHÄLTER FÜR VERSORGUNGSEINRICHTUNGEN FÜR WOHNWAGEN*
• *UTILITIES POD FOR CARAVANS*
• *MODULE DE COMMODITÉS POUR CARAVANES*
- (73) Munster Simms Engineering Limited, Old Belfast Road, Bangor County Down BT19 1LT, GB
- (72) SMYTH, David, Newtownabbey BT37 0QL, GB
HURST, Patrick, County Down BT26 6HR, GB
BELL, Richard, Edward, Co Antrim BT29 4JF, GB
BOVILL, Richard, County Down BT25 5UJ, GB
- (74) Wallace, Alan Hutchinson, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

(51) **B60R 16/02** (11) **1 940 654 B1**
H04L 12/40

- (25) De (26) De

- (21) 06793959.5 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.07.2008
(86) EP 2006/067042 04.10.2006
(87) WO 2007/039627 2007/15 12.04.2007
(30) 06.10.2005 DE 102005048595

- (54) • *Verfahren zur Anbindung eines FlexRay-Teilnehmers mit einem Mikrocontroller an eine FlexRay-Kommunikationsverbindung über eine FlexRay-Kommunikationssteuer-einrichtung, und FlexRay-Kommunikationssystem zur Realisierung dieses Verfahrens*
• *Method for connecting a FlexRay user comprising a microcontroller to a FlexRay communication connection via a FlexRay communication control device, and FlexRay-communication system for producing said method*
• *Procédé pour relier un noeud de réseau FlexRay, muni d'un microcontrôleur, à une connexion de communication, par l'intermédiaire d'un dispositif de commande de liaison de communication FlexRay et système de communication FlexRay pour mettre ledit*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) NEWALD, Josef, 70469 Stuttgart, DE
WEBER, Corina, 70184 Stuttgart, DE

B60R 16/023 → (51) **G01C 21/26**

(51) **B60R 16/04** (11) **1 940 655 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06806105.0 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.07.2008
(86) EP 2006/009720 09.10.2006
(87) WO 2007/045365 2007/17 26.04.2007
(30) 17.10.2005 SE 0502299

- (54) • *EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINER HECKMONTIERTEN BATTERIE*
• *A MOTOR VEHICLE WITH A REAR END MOUNTED BATTERY BOX*
• *VEHICULE A MOTEUR AVEC BOITIER DE BATTERIE MONTE A L'EXTREMITE ARRIERE*

- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

- (72) RYDBERG, Klas, NO-1362 Hosle, NO
STORSJÖ, Thomas, S-474 95 Hälleviksstrand, SE
BENGTSSON, Fredrik, S-412 58 Göteborg, SE
BÖDIN, Jan-Olof, S-441 65 Alingsås, SE
CHAPON, Sylvie, 69007 Lyon, FR
OLOFSSON, Martin, S-443 39 Lerum, SE
- (74) Eriksson, Tommy, Volvo Technology Corporation Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60R 19/02 → (51) **B60R 19/34**

(51) **B60R 19/34** (11) **2 448 790 B1**
B60R 19/02

- (25) Sv (26) En
(21) 09846891.1 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.05.2012
(86) SE 2009/000333 30.06.2009
(87) WO 2011/002344 2011/01 06.01.2011

- (54) • *STOSSFÄNGER FÜR EIN FAHRZEUG*
• *BUMPER FOR A VEHICLE*

- *PARE-CHOCES POUR UN VÉHICULE*
- (73) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE
- (72) MUSKOS, Per, S-972 51 Luleå, SE
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B60R 19/34 → (51) **B61D 15/06**

(51) **B60R 21/00** (11) **2 307 241 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08840784.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.04.2011
(86) US 2008/087382 18.12.2008
(87) WO 2010/014122 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 84889 P

- (54) • *EIN RÜCKHALTESYSTEM FÜR EIN KIND MIT EINEM KINDERSITZ UND EINEM ENERGIEABSCHWÄCHUNGSSYSTEM*
• *A CHILD RESTRAINT COMPRISING A JUVENILE SEAT AND AN ENERGY-DISSIPATION SYSTEM*
• *UN DISPOSITIF DE RETENUE D'ENFANT COMPORTANT UN SIÈGE D'ENFANT ET UN SYSTÈME DE DISSIPATION D'ÉNERGIE*

- (73) Cosco Management Inc., 2525 State Street, Columbus, IN 47201, US

- (72) MARSDEN, Andrew, W., Hingham MA 02043, US

- FRITZ, Ward, Chelsea MA 02150, US
BEZANIUK, Walter, S., Berkley MA 02779, US

- LANGLEY, Joe, Foxboro MA 02035, US
AMIRALTY, David, Easton MA 02356, US
LEPKE, Steve, Wakefield MA 01880, US

- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B60R 21/00** (11) **2 383 710 B1**
G08G 1/16

- (25) Ja (26) En
(21) 09839160.0 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.11.2011
(86) JP 2009/051349 28.01.2009
(87) WO 2010/086968 2010/31 05.08.2010

- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON FAHRZEUGGRUPPEN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON FAHRZEUGGRUPPEN*
• *VEHICLE GROUP CONTROL METHOD AND VEHICLE GROUP CONTROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN GROUPE DE VÉHICULES ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN GROUPE DE VÉHICULES*

- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (72) SATO, Kunihito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B60R 21/0132** (11) **2 311 691 B1**

- (25) De (26) De
(21) 10186822.2 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 20.04.2011
(30) 16.10.2009 DE 102009045757

- (54) • Verfahren und Steuergerät zur Klassifizierung eines Kollisionsverlaufs eines Fahrzeugs
 - Method and control device for classifying a collision profile of a vehicle
 - Procédé et appareil de commande pour la classification d'un déroulement de collision d'un véhicule
- (73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Lang, Gunther, 70563 Stuttgart, DE

- (51) **B60R 21/217** (11) **2 205 467 B1**
(25) De (26) De
(21) 09759690.2 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.07.2010
(86) EP 2009/063869 22.10.2009
(87) WO 2010/052131 2010/19 14.05.2010
(30) 07.11.2008 DE 102008056946
(54) • AIRBAGMODUL MIT EINEM GASSACK UND EINEM AN EINEM MODULGEHÄUSE BEFESTIGBAREN ROHRGASGENERATOR
- AIRBAG MODULE HAVING AN AIRBAG AND A TUBULAR GAS GENERATOR THAT CAN BE FASTENED TO A MODULE HOUSING
- MODULE DE COUSSIN GONFLABLE AVEC UN SAC GONFLABLE ET UN GÉNÉRATEUR DE GAZ TUBULAIRE POUVANT ÊTRE FIXÉ SUR UN BOÎTIER DU MODULE

(73) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) HAMELS, Stefan, 63743 Aschaffenburg, DE
FECHNER, Tobias, 63473 Aschaffenburg, DE
GROSS, Frank, 63739 Aschaffenburg, DE
KEMPE, Christian, 63743 Aschaffenburg, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60R 21/36** (11) **2 502 794 B1**
(25) En (26) En
(21) 11159902.3 (22) 25.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.09.2012
(54) • Fußgänger-Airbagordnung
- A pedestrian airbag arrangement
- Agencement d'airbag pour piétons

(73) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
(72) Pucher, Florian, D-85445, Aufkirchen, DE
Zauritz, Ralf, D-83607, Holzkirchen, DE
Hillstrom, Mikael, SE-52491, Herrljunga, SE
Gulde, Alexander, D-85778, Haimhausen, DE
(74) Parry, Simon James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B60R 22/28** (11) **1 468 882 B1**
B60R 22/36
(25) En (26) En
(21) 04008985.6 (22) 15.04.2004
(84) DE FR GB SE
(43) 20.10.2004
(30) 15.04.2003 JP 2003110068
31.07.2003 JP 2003283373
12.12.2003 JP 2003414607
(54) • Sicherheitsgurtaufroller
- Seat belt retractor
- Rétracteur de ceinture de sécurité

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Hiramatsu, Koji, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (60) 12003335.2 / 2 591 956
B60R 22/28 → (51) **B60R 22/46**
B60R 22/36 → (51) **B60R 22/28**

- (51) **B60R 22/46** (11) **2 409 882 B1**
B60R 22/28
(25) Ja (26) En
(21) 10753566.8 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.01.2012
(86) JP 2010/054605 17.03.2010
(87) WO 2010/107075 2010/38 23.09.2010
(30) 18.03.2009 JP 2009065685
(54) • SICHERHEITSGURTVORRICHTUNG
- SEATBELT DEVICE
- DISPOSITIF DE CEINTURE DE SÉCURITÉ

(73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 44783 Vårgårda, SE
(72) ONO Katsuyasu, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
HAMANO Yuichi, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

- B60R 25/00** → (51) **B60R 25/20**

- (51) **B60R 25/20** (11) **1 333 410 B1**
A61B 3/113 **B60R 25/25**
B60R 25/00 **G02B 27/01**
G08B 21/06 **G02B 27/00**
(25) En (26) En
(21) 03075053.3 (22) 08.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.08.2003
(30) 30.01.2002 US 59070
(54) • System zum Verfolgen von Augenbewegungen mit Head-up Anzeige
- Eye tracking / hud system
- Système de suivi de mouvements oculaires avec l'affichage tête haute

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Barlow, Michael R., Southfield, MI 48037, US
Harter, Jr., Joseph E., Kokomo, IN 46902, US
Scharbroch, Gregory K., Kokomo, IN 46902, US
Newman, Timothy J., Noblesville, IN 46060, US
(74) Robert, Vincent, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

- B60R 25/25** → (51) **B60R 25/20**

- (51) **B60S 1/08** (11) **2 125 455 B1**
B60S 1/16
(25) De (26) De
(21) 07821963.1 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2007/061606 29.10.2007
(87) WO 2008/080654 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 DE 102006062589
(54) • ELEKTROMOTORISCHER SCHEIBENWISCHERANTRIEB FÜR FAHRZEUGE
- ELECTRIC MOTOR-DRIVEN WINDSHIELD WIPER DRIVE FOR VEHICLES
- ENTRAÎNEMENT D'ESSUIE-GLACE À MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR VÉHICULES

- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) REITH, Michael, 77815 Buehl-vimbuch, DE
GEUBEL, Paul, 76534 Baden-baden, DE

- B60S 1/16** → (51) **B60S 1/08**

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 236 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 09156718.0 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(54) • Scheibenwischvorrichtung
- Windscreen wiper device
- Dispositif d'essuie-glace

(73) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
(72) Boland, Xavier, 6700, Arlon, BE
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- B60S 3/00** → (51) **B08B 3/08**

- (51) **B60S 3/04** (11) **2 289 742 B1**
G07F 17/20
(25) De (26) De
(21) 10171244.6 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(30) 28.08.2009 DE 202009011706 U
(54) • Halterung für eine Reinigungslanze und Fahrzeugwaschanlage
- Mounting for a cleaning lance and vehicle washing assembly
- Fixation pour une lance de nettoyage et installation de lavage de véhicule

(73) WashTec Holding GmbH, Argonstrasse 7, 86153 Augsburg, DE
(72) Auer, Robert, 86391, Stadtbergen, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (51) **B60T 1/06** (11) **1 799 519 B1**
B60T 8/32 **F16D 65/12**

- (25) De (26) De
(21) 05793511.6 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/010707 05.10.2005
(87) WO 2006/040051 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 DE 102004049355
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLRAD/RADNABEN-VERBINDUNG UND DEREN ANORDNUNG
- METHOD FOR THE CREATION OF A POLE WHEEL/WHEEL HUB CONNECTION AND ARRANGEMENT THEREOF
- PROCEDE ET AGENCEMENT POUR PRODUIRE UN ENSEMBLE ROTOR/MOYEU DE ROUE

(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) PAHLE, Wolfgang, 83707 Bad Wiessee, DE
LEHNER, Thomas, 81677 München, DE
BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- B60T 7/20** → (51) **B60T 13/68**

- (51) **B60T 8/00** (11) **2 418 132 B1**
B60L 7/10 **B60T 8/17**
B60L 7/24
- (25) Ja (26) En
(21) 10761574.2 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.02.2012
(86) JP 2010/054569 17.03.2010
(87) WO 2010/116873 2010/41 14.10.2010
(30) 08.04.2009 JP 2009093575
(54) • FAHRZEUGBREMSVORRICHTUNG
• BRAKE DEVICE FOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE FREIN POUR UN VÉHICULE
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) MATSUSHITA Satoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Feller, Frank, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60T 8/17 → (51) **B60T 8/00**

B60T 8/175 → (51) **B60T 8/1769**

B60T 8/1755 → (51) **B60T 8/1769**

B60T 8/1761 → (51) **B60T 8/1769**

- (51) **B60T 8/1769** (11) **2 316 702 B1**
B60T 8/175 **B60T 8/1761**
B60T 8/1755
- (25) En (26) En
(21) 10188706.5 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2011
(30) 30.10.2009 JP 2009251085
(54) • Gleiterkennungsvorrichtung für Fahrzeuge
• Skid detection apparatus for vehicle
• Appareil de détection de dérapage de véhicule
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takemori, Yuichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Noguchi, Masatoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Okubo, Yuzo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60T 8/32 → (51) **B60T 1/06**

- (51) **B60T 8/36** (11) **2 308 731 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10014506.9 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2011
(30) 02.10.2007 DE 102007047208
(54) • Elektro-hydraulisches Bremsaggregat für ein Landfahrzeug
• Electro-hydraulic brake unit for a land vehicle
• Unité de freinage électrohydraulique pour un véhicule routier
- (73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) Köth, Boris, 56191 Weitersberg, DE
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (62) 08802703.2 / 2 195 217
- B60T 8/88** → (51) **G01P 3/489**
- (51) **B60T 13/68** (11) **2 067 675 B1**
B60T 7/20 B60T 8/32
- (25) En (26) En
(21) 08170233.4 (22) 28.11.2008
(84) DE FR GB IT
- (43) 10.06.2009
(30) 05.12.2007 US 951067
(54) • Bremsensteuerungsschaltung
• Brake control circuit
• Circuit de commande de frein
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Herbst, Brian L, Cedar Falls, IA 50613, US
Schick, Troy E, Cedar Falls, IA 50613, US
(74) Holst, Sönke, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE
(60) 11170035.7 / 2 380 792

- (51) **B60T 13/68** (11) **2 380 792 B1**
B60T 7/20 B60T 8/32
- (25) En (26) En
(21) 11170035.7 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2011
(30) 05.12.2007 US 951067
(54) • Mechatronisches Bremssystem
• Brake-by-wire system
• Système de freinage électronique
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Herbst, Brian L, Cedar Falls, IA Iowa 50613, US
Schick, Troy E, Cedar Falls, IA Iowa 50613, US
(74) Reichert, Christian, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE
(62) 08170233.4 / 2 067 675

- (51) **B60T 17/08** (11) **2 334 530 B1**
F16D 65/28 **F16J 15/48**
- (25) De (26) De
(21) 09737343.5 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
(86) EP 2009/007183 07.10.2009
(87) WO 2010/040509 2010/15 15.04.2010
(30) 09.10.2008 DE 102008051118
(54) • FAHRZEUGBREMSZYLINDER MIT VERKIPPUNGEN EINES STEIFEN BREMSKOLBENS TOLERIERENDER DICHTUNGSANORDNUNG
• AUTOMOTIVE BRAKE CYLINDER COMPRISING A SEALING SYSTEM WHICH TOLERATES TILTS OF A RIGID BRAKE PISTON
• CYLINDRE DE FREIN DE VÉHICULE COMPRENANT UN SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ TOLÉRANT DES INCLINAISONS D'UN PISTON DE FREIN RIGIDE
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
(72) HERGES, Michael, 80935 München, DE
FANTAZI, Alain, F-14160 Dives sur mer, FR
HEMERY, Franck, F-14600 Honfleur, FR
SKRIBA, Zoltan, H-1037 Budapest, HU
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60W 10/02 → (51) **B60W 30/19**

B60W 10/02 → (51) **F16H 61/12**

- (51) **B60W 10/06** (11) **2 000 377 B1**
B60K 6/20 **B60L 11/14**
B60W 10/08 **B60W 10/26**
B60W 20/00 **F02D 29/02**
F02D 45/00 **G01C 21/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 07715030.8 (22) 21.02.2007
(84) DE FR
- (43) 10.12.2008
(86) JP 2007/053695 21.02.2007
(87) WO 2007/097464 2007/35 30.08.2007
(30) 21.02.2006 JP 2006043750
(54) • HYBRIDFAHRZEUGSTEUERUNG
• HYBRID VEHICLE CONTROLLER
• CONTROLEUR DE VÉHICULE HYBRIDE
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) AMANO, Yasushi c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
UMENO, Takaji c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
TOMURA, Shuji c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
ISHIKAWA, Tetsuhiro c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
KANADA, Naoya c/o TOYOTA COMMUNICATION SYSTEMS CO., LTD., Nagoya-shi, Aichi 461-0005, JP
YOSHIDA, Hiroshi TOYOTA COMMUNICATION SYSTEMS CO., LTD., Nagoya-shi, Aichi 461-0005, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/19**

- (51) **B60W 10/08** (11) **1 806 256 B1**
B60K 6/20 **B60K 6/46**
B60W 10/105 **B60W 40/105**
- (25) En (26) En
(21) 07100205.9 (22) 08.01.2007
(84) DE FR GB IT
- (43) 11.07.2007
(30) 09.01.2006 US 328013
(54) • Lenkungsausgeglichene Geschwindigkeitsübersteuerung für ein Fahrzeugantriebssystem
• Steering compensated speed override for vehicle drive system
• Dépassement de vitesse compensée par la direction pour système d'entraînement pour véhicule
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Seksaria, Arun K, Cedar Falls, IA 50613, US
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/19**

B60W 10/105 → (51) **B60W 10/08**

B60W 10/115 → (51) **F16H 61/12**

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/06**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 30/02 → (51) G01C 21/26	
(51) B60W 30/06 (11) 2 437 964 B1 B62D 15/02	
(25) De (26) De	
(21) 10722644.1 (22) 07.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 11.04.2012	
(86) EP 2010/003407 07.06.2010	
(87) WO 2010/139486 2010/49 09.12.2010	
(30) 05.06.2009 DE 102009024083	
(54) • VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN EINES ZUMINDEST SEMI-AUTONOMEN PARK-VORGANGS EINES FAHRZEUGS UND PARKASSISTENZSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG • METHOD FOR CARRYING OUT AN AT LEAST SEMI-AUTONOMOUS PARKING MANEUVER FOR A VEHICLE, AND A PARKING ASSISTANCE SYSTEM FOR A VEHICLE • PROCÉDÉ POUR EXÉCUTER AU MOINS UNE PROCÉDURE DE STATIONNEMENT SEMI-AUTONOME D'UN VÉHICULE ET SYSTÈME D'AIDE AU STATIONNEMENT POUR UN VÉHICULE	
(73) Valeo Schalter Und Sensoren Gmbh, Abteilung VIC-E-IP Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE	
(72) JECKER, Nicolas, 73730 Esslingen, DE GRIMM, Oliver, 74223 Flein, DE GEIGER, Tobias, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE	
(74) Pothmann, Karsten, Valeo Schalter und Sensoren GmbH CDA-E-IP Laiernstr. 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE	
B60W 30/12 → (51) B62D 15/02	
(51) B60W 30/19 (11) 2 528 792 B1 B60W 10/06 B60W 10/10 B60W 10/02	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 10809312.1 (22) 23.12.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 05.12.2012	
(86) FR 2010/052898 23.12.2010	
(87) WO 2011/092388 2011/31 04.08.2011	
(30) 29.01.2010 FR 1050655	
(54) • VERBESSERTES GETRIEBEÜBERSETZUNGSWECHSELVERFAHREN FÜR EIN MIT EINER WÄRMEMASCHINE BETRIEBENES FAHRZEUG MIT EINEM TURBOLADER • IMPROVED GEAR RATIO CHANGE METHOD FOR HEAT ENGINE POWERED VEHICLE PROVIDED WITH A TURBOCHARGER • PROCEDE DE CHANGEMENT DE RAPPORT AMELIORE POUR VEHICULE A MOTEUR THERMIQUE MUNI D'UN TURBOCOMPRESSEUR	
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR	
(72) GALINAUD, Florian, F-75013 Paris, FR ROCQ, Gaëtan, F-78125 La Boissière-Ecole, FR	
(74) Rosenberg, Muriel Sylvie, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG 081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR	
B60W 40/00 → (51) B62D 15/02	
B60W 40/02 → (51) B62D 15/02	

B60W 40/06 → (51) G01C 21/26	
B60W 40/105 → (51) B60W 10/08	
B60W 50/08 → (51) B62D 15/02	
(51) B61C 17/04 (11) 1 871 650 B1 B61D 25/00 B60J 1/17 E05F 11/52	
(25) En (26) En	
(21) 06727774.9 (22) 30.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.01.2008	
(86) IB 2006/050966 30.03.2006	
(87) WO 2006/111870 2006/43 26.10.2006	
(30) 18.04.2005 IT T020050261	
(54) • LOKOMOTIVENFENSTER, VORRICHTUNG FÜR LOKOMOTIVENFENSTER UND MIT EINEM LOKOMOTIVENFENSTER VERSEHENE TÜR • LOCOMOTIVE WINDOW, DEVICE FOR Locomotive WINDOW AND Locomotive WINDOWED DOOR • FENETRE DE Locomotive, DISPOSITIF POUR FENETRE DE Locomotive ET PORTE A FENETRE DE Locomotive	
(73) O.C.L.A.P. S.R.L., Via Fornaci, No. 1, 10060 Piscina (TO), IT	
(72) LOSITO, Pietro, 10060 Frossasco, IT	
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT	
B61D 15/00 → (51) E01B 27/00	
(51) B61D 15/06 (11) 2 236 380 B1 B61D 17/06 B60R 19/34 F16F 7/12	
(25) En (26) En	
(21) 09251771.3 (22) 10.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 06.10.2010	
(30) 31.03.2009 JP 2009087121	
(54) • Schienenfahrzeug mit Stoßverzehrvorrichtung • Railway vehicle having shock absorbing device • Véhicule ferroviaire doté d'un dispositif amortissement de choc	
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP	
(72) Kawasaki, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP	
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
B61D 17/06 → (51) B61D 15/06	
B61D 25/00 → (51) B61C 17/04	
(51) B62B 1/14 (11) 2 419 314 B1	
(25) En (26) En	
(21) 10764710.9 (22) 16.04.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 22.02.2012	
(86) NO 2010/000142 16.04.2010	
(87) WO 2010/120190 2010/42 21.10.2010	
(30) 17.04.2009 NO 20091543 11.02.2010 NO 20100212	
(54) • HANDKARREN • HAND TRUCK • CHARIOT DE MANUTENTION	
(73) Lauvdal, Olav, Heddeland, 4534 Marnardal, NO	
(72) Lauvdal, Olav, 4534 Marnardal, NO	

(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO	
(51) B62B 7/12 (11) 2 207 706 B1 B62B 7/14 B62B 9/10	
(25) De (26) De	
(21) 08837444.2 (22) 05.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.07.2010	
(86) EP 2008/008407 05.10.2008	
(87) WO 2009/046947 2009/16 16.04.2009	
(30) 05.10.2007 DE 102007047700	
(54) • MODULARES KINDERWAGEN-SITZ- UND LIEGESYSTEM MIT AUFNAHMEVORRICHTUNG • MODULAR STROLLER SEAT AND RECLINER SYSTEM HAVING A RECEPTACLE DEVICE • SYSTÈME MODULAIRE DE SIÈGE ET DE COUCHAGE DE POUSETTE, AVEC DISPOSITIF RÉCEPTEUR	
(73) Lang, Viktor, Kreuzstrasse 14, 75210 Kelttern, DE	
(72) Lang, Viktor, 75210 Kelttern, DE	
(74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE	
B62B 7/14 → (51) B62B 7/12	
B62B 9/10 → (51) B62B 7/12	
B62D 1/04 → (51) B62D 15/02	
(51) B62D 5/04 (11) 2 423 074 B1	
(25) En (26) En	
(21) 11177780.1 (22) 17.08.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 29.02.2012	
(30) 23.08.2010 JP 2010186220	
(54) • Fahrzeuglenkungssystem • Vehicle steering system • Système de direction de véhicule	
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP	
(72) Kariatsumari, Yuji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP Tamaizumi, Terutaka, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP Namikawa, Isao, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
(51) B62D 15/02 (11) 2 197 729 B1 B60W 50/08 B60W 40/00 G01G 1/16 B62D 1/04	
(25) En (26) En	
(21) 08837499.6 (22) 06.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.06.2010	
(86) EP 2008/008409 06.10.2008	
(87) WO 2009/046948 2009/16 16.04.2009	
(30) 07.10.2007 US 868529	
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN IN EINEM FAHRZEUG • SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING INFORMATION IN A VEHICLE • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES INFORMATIONS DANS UN VÉHICULE	
(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE	

- Stanford University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US
- (72) KOSER, Uwe, 85092 Kösching, DE
KOCH, Tilo, 85057 Ingolstadt, DE
HÖRWICK, Markus, 80939 München, DE
HORENBURG, Tim, 80336 München, DE
OBERMÜLLER, Anton, 82549 Königsdorf, DE
SCHMID, Johannes, 80336 München, DE
JACKSON, David, Mountain View CA 94040, US
HO, Michael, Shyh-Yen, Irvine, CA 92604, US
ARNOLD, Edith, Palo Alto, CA 94303, US
KLAUS, David, Bagan Township, Yangan Myanmar, BU
- (74) Mader, Wilfried, AUDI AG Patentabteilung Postfach 1144, 74148 Neckarsulm, DE

(51) **B62D 15/02** (11) **2 537 735 B1**
B60W 30/12 **B60W 40/02**

- (25) En (26) En
(21) 12006641.0 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2012
(54) • *Fahrbetriebsunterstützungsvorrichtung und Fahrbetriebsunterstützungsverfahren*
• *Driving-operation assisting device and driving-operation assisting method*
• *Dispositif d'assistance d'une opération de conduite et procédé d'assistance d'une opération de conduite*
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Entropy Control, Inc., 7945 Avenida Kirjah, La Jolla, California 92037, US
Delft University Of Technology, Mekelweg 2, 2628 CD Delft, NL
- (72) Mulder, Mark, 2629 HS Delft, NL
Abbink, David, 2628 CD Delft, NL
van Paassen, Rene, 2629 HS Delft, NL
Mulder, Max, 2629 HS Delft, NL
van der Helm, Frans, 2628 CD Delft, NL
Boer, Erwin R., La Jolla, CA 92037, US
Takada, Yuji, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 08811421.0 / 2 342 113

B62D 15/02 → (51) **B60W 30/06**

B62D 17/00 → (51) **B60G 3/26**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 730 015 B1**
B62D 25/04

- (25) De (26) De
(21) 05715046.8 (22) 03.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 13.12.2006
(86) DE 2005/000355 03.03.2005
(87) WO 2005/095184 2005/41 13.10.2005
(30) 24.03.2004 DE 102004014796
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT SEITENAUF-PRALLVERSTÄRKUNG*
• *MOTOR VEHICLE COMPRISING SIDE-IMPACT REINFORCEMENT*
• *VEHICULE COMPORTANT UN RENFORT CONTRE LES IMPACTS LATÉRAUX*
- (73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
- (72) KOORMANN, Markus, 49082 Osnabrück, DE
EXNER, Markus, 49191 Belm, DE
HESEL, Thomas, 48155 Münster, DE

- (74) Kronthaler, Schmidt & Coll., Intellectual Property Counselors Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE

(51) **B62D 23/00** (11) **2 279 928 B1**
B62D 25/02 **B62D 25/04**
B62D 27/02

- (25) It (26) En
(21) 10170837.8 (22) 26.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.02.2011
(30) 28.07.2009 IT B020090492
(54) • *Fahrzeugrahmen mit einer extrudierten Mittelsäule*
• *Chassis of a vehicle provided with an extruded central pillar*
• *Châssis de véhicule doté d'un pilier central extrudé*
- (73) Ferrari S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT
- (72) Cimatti, Franco, 41026, Pavullo, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B62D 25/02 → (51) **B62D 23/00**

B62D 25/04 → (51) **B62D 21/15**

B62D 25/04 → (51) **B62D 23/00**

(51) **B62D 25/07** (11) **2 528 803 B1**
B60R 13/07 **B62D 29/00**

- (25) De (26) De
(21) 12707759.2 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.12.2012
(86) EP 2012/053916 07.03.2012
(87) WO 2012/123309 2012/38 20.09.2012
(30) 14.03.2011 DE 102011013819
(54) • *DACHANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DACHANORDNUNG*
• *ROOF ARRANGEMENT AND METHOD FOR PRODUCING A ROOF ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE TOIT OUVRANT ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (73) Webasto SE, Kraillingerstr. 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) SCHRÖFERL, Thomas, 82069 Hohenschäftlarn, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **2 439 130 B1**
B60H 1/28 **B60J 10/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11183860.3 (22) 04.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.04.2012
(30) 08.10.2010 FR 1058200
(54) • *Windlaufgrill unter der Windschutzscheibe*
• *Cowl vent grille under a windshield*
• *Grille d'auvent sous pare-brise*
- (73) EUROSTYLE SYSTEMS, 28 allée des Sablons, 36000 Châteauroux, FR
- (72) Chausset, François, 36250 SAINT MAUR / FRANCE, FR
- (74) Berger, Helmut, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **B62D 25/16** (11) **2 202 133 B1**
B62D 27/02

- (25) Es (26) En
(21) 09380188.4 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 30.06.2010
(30) 29.12.2008 ES 200802658 U
(54) • *Verstärkungselement für die hinteren Kotflügel einer Fahrzeugkarosserie*
• *A stiffening element for the rear flanks of motor vehicle bodies*
• *Élément de rigidification pour une aile arrière d'une véhicule*
- (73) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, Barcelona, ES
- (72) Viva Ifigo, Francisco Javier, 08760 Martorell Barcelona, ES
Callau Sanchez, José Luis, 08760 Martorell Barcelona, ES
Carreras Vilalta, José, 08760 Martorell Barcelona, ES
- (74) Isern-Jara, Nuria, et al, Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

(51) **B62D 25/20** (11) **2 311 712 B1**
B21D 53/84 **F02B 77/11**

- (25) Ja (26) En
(21) 08778249.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2011
(86) JP 2008/062957 17.07.2008
(87) WO 2010/007683 2010/03 21.01.2010
(54) • *PLATTENFÖRMIGER KÖRPER*
• *PLATE-LIKE BODY*
• *CORPS DE TYPE PLAQUE*
- (73) Fukai Seisakusho Co., Ltd., 465-3 Otsuki-cho, Ashikaga-shi, Tochigi 326-0005, JP
SUNAGA, Susumu, Ashikaga-shi Tochigi 326-0005, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

B62D 27/02 → (51) **B62D 23/00**

B62D 27/02 → (51) **B62D 25/16**

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/07**

(51) **B62D 35/00** (11) **2 331 389 B1**
(25) En (26) En

- (21) 08875748.9 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2011
(86) IB 2008/003173 04.09.2008
(87) WO 2010/026444 2010/10 11.03.2010
(54) • *VEHICLE CAB WITH A FRONT AIR NOZZLE*
• *CABINE DE VÉHICULE À BUSE D'AIR AVANT*
- (73) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
- (72) KINT, Laurent, F-38510 Saint Sorlin de Morestel, FR
- (74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS VTEC France - Corporate Patents TER E70 2 12 99, route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

(51) **B62H 3/00** (11) **2 130 750 B1**
(25) En (26) En

- (21) 09154275.3 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009

- (30) 06.06.2008 US 59464 P
(54) • *Modulares System und Verfahren zur Bereitstellung von Fahrrädern*
• *Modular system and method for providing bicycles*
• *Système modulaire et procédé de fourniture de bicyclettes*
(73) Société de Vélo en Libre-Service, 704, rue St-Jacques, Montreal, QC H3C 1E9, CA
(72) Ayotte, Alain, Laval Québec H7K 3P1, CA
Dallaire, Michel, Montreal Québec H4A 2T9, CA
Khaïrallah, Charles Ibrahim, Montreal Québec H3H 1H1, CA
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **B62H 5/06** (11) **2 311 715 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10013618.3 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 16.10.2009 FR 0957293
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Verriegelung einer Lenksäule*
• *Device and method for the automatic locking of a steering column*
• *Dispositif et procédé de verrouillage automatique d'une colonne de direction*
(73) LDL Technology, Parc technologique du Canal 3, rue Giotto, 31520 Ramonville Saint Agne, FR
(72) Lefauvre, Philippe, 31520 Ramonville Saint Agne, FR
(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

- (51) **B62H 7/00** (11) **2 580 109 B1**
B62K 21/24 **B62K 9/02**
(25) En (26) En
(21) 12738206.7 (22) 19.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.04.2013
(86) IB 2012/053080 19.06.2012
(87) WO 2013/024371 2013/08 21.02.2013
(30) 12.08.2011 US 2011161523215 P
(54) • *FAHRZEUG MIT EINEM SCHWENKRAD*
• *A VEHICLE HAVING A SWIVEL WHEEL*
• *VEHICULE AVEC ROUE PIVOTANTE*
(73) Smart Trike Mnf Pte Ltd., 9 Penang Road No 07-15 Park Mall, Singapore 238459, SG
(72) BARON, Yoram, 79505 Moshav Nir Israel, IL
(74) Cozens, Paul Dennis, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B62J 6/00 → (51) **B62J 6/02**

B62J 6/00 → (51) **B62K 3/00**

- (51) **B62J 6/02** (11) **2 343 233 B1**
B60Q 1/00 **B62J 6/00**
B62J 17/02
(25) En (26) En
(21) 10186976.6 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011
(30) 26.11.2009 JP 2009268779
(54) • *Sattelfahrzeuge mit Frontbeleuchtungsstruktur*
• *saddle-riding type vehicle with front lighting apparatus structure*
• *Véhicule de type à enfourcher muni d'une structure d'éclairage avant*

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ochiai, Kazuyuki, Wako-shi Tokyo 351-0193, JP
Ashihara, Eiji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B62J 6/06** (11) **2 272 742 B1**
B62J 6/08

- (25) En (26) En
(21) 10168527.9 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 06.07.2009 DK 200900829
(54) • *Elektronisch gesteuerter Generator für ein Fahrzeug der Art eines Fahrrads*
• *Electronically controlled generator for a vehicle such as a bicycle*
• *Générateur à contrôle électronique pour un véhicule du type bicyclette*
(73) Reelight APS, Hasselager Centervej 11, 1, 8260 Viby J, DK
(72) Pedersen, Troels, 2990 Nivå, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

B62J 6/08 → (51) **B62J 6/06**

(51) **B62J 7/08** (11) **2 168 853 B1**
(25) De (26) De
(21) 09012351.4 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 31.03.2010
(30) 29.09.2008 DE 202008012899 U
29.09.2008 DE 202008012898 U
07.10.2008 DE 202008013186 U
(54) • *Aufhängesystem für Taschen oder Behälter an Gepäckträgern*
• *System for suspending bags or containers on luggage racks*
• *Système de suspension pour sacs ou récipients sur des porte-bagages*
(73) Ortlieb, Hartmut, Rainstr. 6, 91560 Heilsbronn, DE
(72) Ortlieb, Hartmut, 91560 Heilsbronn, DE
(74) Schuhmann, Albrecht, c/o Merten & Pfeffer Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

(51) **B62J 7/08** (11) **2 168 854 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09012352.2 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 31.03.2010
(54) • *Befestigungssystem für Taschen oder Behälter*
• *Attachment system for bags or containers*
• *Poste de fixation ou système de fixation pour sacs ou récipients*

- (73) Ortlieb, Hartmut, Rainstr. 6, 91560 Heilsbronn, DE
(72) Ortlieb, Hartmut, 91560 Heilsbronn, DE
(74) Schuhmann, Albrecht, c/o Merten & Pfeffer Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

B62J 17/02 → (51) **B62J 6/02**

B62J 23/00 → (51) **B62K 3/00**

(51) **B62K 3/00** (11) **1 593 590 B1**
B62J 6/00 **A63C 17/26**

- (25) En (26) En
(21) 05252764.5 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 05.05.2004 GB 0409974
(54) • *Roller*
• *Scooter*
• *Trottinette*
(73) H Grossman Limited, Herschel House, Ashton Road, Quay Industrial Estate, Rutherglen, Glasgow G73 1UB, GB
(72) Grossman, Martin, Rutherglen Glasgow G73 1UB, GB
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(60) 08016756.2 / 2 025 587

(51) **B62K 3/00** (11) **2 025 587 B1**
B62J 6/00 **B62J 23/00**

- (25) En (26) En
(21) 08016756.2 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 05.05.2004 GB 0409974
(54) • *Verbesserter Roller*
• *Improved scooter*
• *Scooter amélioré*
(73) H Grossman Limited, Herschel House, Ashton Rd Quay Industrial Estate, Glasgow G73 1UB, GB
(72) Grossman, Martin, Glasgow G73 1UB, GB
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 05252764.5 / 1 593 590

(51) **B62K 3/00** (11) **2 285 654 B1**
A63C 17/00

- (25) En (26) En
(21) 09741866.9 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/003212 05.05.2009
(87) WO 2009/135647 2009/46 12.11.2009
(30) 06.05.2008 DE 102008022195
(54) • *SKATING-VORRICHTUNG*
• *SKATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PATINAGE*
(73) Epstein, Andreas, Widenmayerstrasse 49, 80538 München, DE
(72) Epstein, Andreas, 80538 München, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B62K 3/00 → (51) **B62K 5/05**

(51) **B62K 5/05** (11) **2 514 661 B1**
B62K 3/00 **B62K 15/00**

- (25) De (26) De
(21) 11003286.9 (22) 19.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.10.2012
(54) • *Dreirädriger Roller*
• *Three wheel roller*
• *Rouleau à trois roues*
(73) Ascheberg, Tim, Eckernförder Strasse 82, 24116 Kiel, DE
Jacobi, Jörn, Michelsenstrasse 2, 24112 Kiel, DE
(72) Ascheberg, Tim, 24116 Kiel, DE
Jacobi, Jörn, 24112 Kiel, DE

(74) Tönnies, Jan G., Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

B62K 9/02 → (51) **B62H 7/00**

B62K 15/00 → (51) **B62K 5/05**

(51) **B62K 21/22** (11) **2 130 755 B1**
B62K 25/08

- (25) En (26) En
- (21) 09251096.5 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (30) 14.05.2008 JP 2008127268
- (54) • *Vorderradaufhängungsvorrichtung für ein Motorrad*
- *Front wheel support structure of motorcycle*
- *Dispositif support de roue avant pour motocyclette*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Eguchi, Munemitsu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B62K 21/24 → (51) **B62H 7/00**

(51) **B62K 21/26** (11) **2 557 028 B1**
B62K 23/06

- (25) En (26) En
- (21) 12180023.9 (22) 10.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.02.2013
- (30) 12.08.2011 TW 100215081
- (54) • *Steuermodul, das auf einem Fahrradgriff montiert ist*
- *Control module mounted on handlebar of bicycle*
- *Module de commande monté sur guidon de bicyclette*
- (73) Lee Chi Enterprises Company Ltd., No. 112, Sec. 1, Shipai Road Shipai Li Changhua County, Changhua City 500, TW
- (72) Lin, Yu-Hsin, 407 Taichung City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

B62K 23/06 → (51) **B62K 21/26**

B62K 25/08 → (51) **B62K 21/22**

B62M 9/12 → (51) **B62M 25/08**

(51) **B62M 25/08** (11) **2 088 071 B1**
B62M 9/12

- (25) It (26) En
- (21) 08425069.5 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (54) • *Verfahren zur elektronischen Steuerung eines Fahrradschalthebels und elektronisches System für ein Fahrrad*
- *Method for electronically controlling a bicycle gearshift and electronic system for a bicycle*
- *Procédé pour contrôler électroniquement un changement de vitesses de bicyclette et système électronique de bicyclette*
- (73) Campagnolo S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT

(72) Miglioranza, Federico, 36015 Schio (VI), IT
(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **B63B 1/06** (11) **1 855 937 B1**

- (25) No (26) En
- (21) 06716749.4 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) NO 2006/000073 23.02.2006
- (87) WO 2006/096066 2006/37 14.09.2006
- (30) 09.03.2005 NO 20051221
- (54) • *VORSCHIFFANORDNUNG FÜR EIN SCHIFF DER VERDRÄNGUNGSART*
- *A FORESHIP ARRANGEMENT FOR A VESSEL OF THE DEPLACEMENT TYPE*
- *DISPOSITION AVANT POUR NAVIRE A DEPLACEMENT*
- (73) Ulstein Design AS, Osnesvegen, 6067 Ulsteinvik, NO
- (72) KAMSVÅG, Øyvind, Gjerde, 6065 Ulsteinvik, NO
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, et al, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK
- (60) 12181965.0 / 2 530 008

(51) **B63B 3/54** (11) **2 597 025 B1**
B63B 25/16 **B63B 27/24**
B63B 27/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12187462.2 (22) 05.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.05.2013
- (30) 23.11.2011 FR 1160678
- (54) • *Schiff, das mit einer Transferzone eines potenziell gefährlichen flüssigen Produkts ausgestattet ist*
- *Vessel provided with a transfer area of a potentially dangerous liquid product*
- *Navire pourvu d'une zone de transfert d'un produit liquide potentiellement dangereux*
- (73) STX FRANCE S.A., Avenue Antoine Bourdelle, 44600 Saint Nazaire, FR
- (72) Goalabre, Didier, 44550 SAINT MALO DE GUERSAC, FR
- Bouyer, Pascal, 44320 SAINT-PERE-EN-RETZ, FR
- (74) Regimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 St-Grégoire Cedex, FR

(51) **B63B 15/00** (11) **2 531 396 B1**
B63B 35/68 **B63B 35/79**
B63B 39/06 **B63B 41/00**
B63H 9/06

- (25) De (26) De
- (21) 10702831.8 (22) 02.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.12.2012
- (86) EP 2010/000593 02.02.2010
- (87) WO 2011/095178 2011/32 11.08.2011
- (54) • *WASSERFAHRZEUG MIT BUGSEITIG ANGEORDNETEM PROFILKÖRPER*
- *WATER VEHICLE HAVING A PROFILED ELEMENT ARRANGED ON THE BOW SIDE*
- *NAVIRE À CORPS PROFILÉ DISPOSÉ EN PROUE*
- (73) Vögler, Ingo, H No 281 Dhavalkhazan Agonda, Canacona, Goa 403702, IN
- (72) Vögler, Ingo, Canacona, Goa 403702, IN
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Raboisen 6, 20095 Hamburg, DE

B63B 21/00 → (51) **F03B 17/06**

(51) **B63B 25/00** (11) **1 633 636 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04752542.3 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) US 2004/015545 18.05.2004
- (87) WO 2004/103830 2004/49 02.12.2004
- (30) 19.05.2003 US 471331 P
- (54) • *AUTONOM SCHWIMMENDE FRACHT-BEHÄLTER*
- *AUTONOMOUS SWIMMING CARGO CONTAINERS*
- *CONTENEURS DE CARGAISON FLOTTANT DE MANIERE AUTONOME*
- (73) Aeplug Inc., 12800 Middlebrook Road, Germantown, MD 20874, US
- (72) TEPPIG, William, M., Jr., Mount Airy, MD 21770, US
- CLARKE, Robert, A., Poolesville, MD 20837, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B63B 25/08 → (51) **B63B 27/34**

B63B 25/16 → (51) **B63B 3/54**

B63B 27/14 → (51) **B63B 3/54**

B63B 27/24 → (51) **B63B 3/54**

(51) **B63B 27/34** (11) **2 152 568 B1**
B63B 43/00 **B63B 25/08**
B63C 7/16

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08787949.0 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
- (86) FR 2008/000515 14.04.2008
- (87) WO 2008/142288 2008/48 27.11.2008
- (30) 04.05.2007 FR 0703211
- (54) • *SCHWIMMFahrzeug, z. B. ein Schiff, mit Mittel zur Sammlung einer schädlichen Flüssigkeit im Falle eines Notfalls und Verfahren zur Sammlung dieser Flüssigkeit*
- *FLOATING CRAFT SUCH AS A SHIP PROVIDED WITH MEANS FOR COLLECTING A POLLUTING FLUID IN CASE OF DISASTER, AND METHOD FOR COLLECTING SAID FLUID*
- *ENGIN FLOTTANT TEL QU'UN NAVIRE EQUIPE DE MOYENS DE RECUPERATION DE FLUIDE POLLUANT EN CAS DE SINISTRE, ET PROCEDE DE RECUPERATION DE CE FLUIDE*
- (73) Jlmcd Ecologic Group, 26 Boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR
- (72) BATARD, Guillaume, 44260 Savenay, FR
- LONGUEVE, Gilles, F-78490 Boissy-sans-Avoir, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B63B 35/68 → (51) **B63B 15/00**

B63B 35/79 → (51) **B63B 15/00**

B63B 39/06 → (51) **B63B 15/00**

B63B 41/00 → (51) **B63B 15/00**

B63B 43/00	→ (51) B63B 27/34
B63C 7/16	→ (51) B63B 27/34
B63G 8/39	→ (51) G10K 11/00
(51) B63H 1/20	(11) 2 168 866 B1
B63H 20/26	
(25) En	(26) En
(21) 09000301.3	(22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 31.03.2010	
(30) 25.09.2008 TW 97217355 U	
(54) • <i>Propeller für ein Boot</i> • <i>Propeller for boat</i> • <i>Hélice pour bateau</i>	
(73) SOLAS SCIENCE & ENGINEERING CO., LTD., 1F, No. 37 35th Road Taichung Industrial Park, Taichung, TW	
(72) Lin, Yeun-Jun, Situn District Taichung City 407, TW	
(74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE	
B63H 9/06	→ (51) B63B 15/00
B63H 20/26	→ (51) B63H 1/20
(51) B63H 23/24	(11) 2 447 149 B1
H02J 4/00	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 11306382.0	(22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 02.05.2012	
(30) 27.10.2010 FR 1058850	
(54) • <i>Schiff mit einem redundanten Stromversorgungssystem, das dem Backbord- und dem Steuerbordantriebssystem gemein ist</i> • <i>Ship with a redundant power supply system shared between the port propeller and the starboard propeller</i> • <i>Navire avec un système redondant d'alimentation électrique commun au propulseur bâbord et au propulseur tribord</i>	
(73) GE Energy Power Conversion Technology Limited, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB	
(72) Leclere, Loic, 90800 BAVILLIERS, FR	
(74) Serjeants LLP, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB	
(51) B63J 4/00	(11) 2 412 627 B1
C02F 1/32	C02F 1/36
C02F 1/38	
(25) Zh	(26) En
(21) 10823074.9	(22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 01.02.2012	
(86) CN 2010/077750 14.10.2010	
(87) WO 2011/044845 2011/16 21.04.2011	
(30) 16.10.2009 KR 20090098906	
(54) • <i>BALLASTWASSERAUFBEREITUNGSSYSTEM</i> • <i>BALLAST WATER TREATMENT SYSTEM</i> • <i>SYSTÈME DE TRAITEMENT DE L'EAU DE BALLAST</i>	
(73) Wuxi Brightsky Electronic Co., Ltd, Luoshe Huishan, Wuxi, Jiangsu 214187, CN	
(72) WANG, Linxing, Jiangsu 214187, CN	
(74) Von Rohr, Patentanwälte Partnerschaft Rütenscheider Straße 62, 45130 Essen, DE	

(51) B64C 1/06	(11) 2 565 117 B1
(25) En	(26) En
(21) 11179218.0	(22) 29.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 06.03.2013	
(54) • <i>Versteifungselement für ein Flugzeug</i> • <i>A stiffening element for an aircraft</i> • <i>Élément de raidissement pour avion</i>	
(73) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR	
(72) Bernadet, Philippe, 31770 COLOMIERS, FR	
(74) Marin, Yannick, 31520 RAMONVILLE, FR	
(74) Gicquel, Olivier Yves Gérard, Airbus Opérations (S.A.S.) Intellectual Property Department 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR	
(51) B64C 1/14	(11) 2 554 472 B1
E05D 5/02	
(25) En	(26) En
(21) 11400039.1	(22) 01.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 06.02.2013	
(54) • <i>Lastenschnittstelle, insbesondere Lastenschnittstelle für eine Flugzeugdrucktür</i> • <i>Loads interface, particularly a loads interface for a plug type aircraft door</i> • <i>Interface de charges, en particulier une interface de charges pour une porte d'avion de type plot</i>	
(73) Eurocopter Deutschland GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE	
(72) Roser, Tim, 86609 Donauwörth, DE	
(74) Rah, Kamran, 86153 Augsburg, DE	
(74) Steppich, Christian, 86477 Adelsried, DE	
(74) GPI & Associés, Europarc de Pichauray Bât B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR	
B64C 9/20	→ (51) B64C 9/32
(51) B64C 9/32	(11) 1 768 899 B1
B64C 13/16	B64C 9/20
B64C 19/02	G05D 1/06
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05791015.0	(22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.04.2007	
(86) FR 2005/001815 13.07.2005	
(87) WO 2006/016070 2006/07 16.02.2006	
(30) 16.07.2004 FR 0407952	
(30) 30.09.2004 US 614394	
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER MANÖVRIERFÄHIGKEIT EINES FLUGZEUGS WÄHREND DER ANFLUGPHASE VOR DER LANDUNG GEFOLGT VON DEM ABFANGEN</i> • <i>METHOD AND DEVICE FOR IMPROVING MANEUVERABILITY OF AN AIRCRAFT DURING APPROACH PHASES BEFORE LANDING FOLLOWED BY FLARE-OUT</i> • <i>PROCEDE ET DISPOSITIF D'AMELIORATION DE LA MANOEUVRABILITE D'UN AERONEF LORS DES PHASES D'APPROCHE AVANT L'ATTERRISSAGE PUIS D'ARRONDI</i>	
(73) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR	
(72) BOISSENI, Stéphane 10avenue du Dr. Grynfolgel, F-31100 Toulouse, FR	
(74) ROSAY, Jacques, F-31000 Toulouse, FR	

(74) Petit, Maxime, Santarelli 14, Avenue de la Grande Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR	
B64C 13/16	→ (51) B64C 9/32
B64C 19/02	→ (51) B64C 9/32
(51) B64C 27/467	(11) 2 457 827 B1
(25) En	(26) En
(21) 12156754.9	(22) 03.08.2007
(84) DE FR GB IT	
(43) 30.05.2012	
(30) 03.08.2006 US 498274	
(54) • <i>Aerodynamischer Entwurf eines geräuscharmen Hochleistungshubschrauberrotorblatts</i> • <i>High performance low noise helicopter blade aerodynamic design</i> • <i>Design aérodynamique de pale d'hélicoptère à faible bruit et haute performance</i>	
(73) Bell Helicopter Textron Inc., 600 East Hurst Boulevard, Hurst, TX 76053, US	
(72) Agnihotri, Ashok, K., Southlake, TX Texas 76092, US	
(74) Narramore, Jimmy, C., Bedford, TX Texas 76021, US	
Schillings, John, J., Fort Worth, TX Texas 76135, US	
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB	
(62) 07872598.3 / 2 061 699	
(51) B64D 9/00	(11) 2 445 790 B1
(25) De	(26) De
(21) 09776799.0	(22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.05.2012	
(86) EP 2009/004485 22.06.2009	
(87) WO 2010/149180 2010/52 29.12.2010	
(54) • <i>RIEGELELEMENT</i> • <i>LOCKING ELEMENT</i> • <i>ELEMENT DE VERROUILLAGE</i>	
(73) Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE	
(72) HUBER, Thomas, 83727 Schliersee, DE	
(74) HOLZNER, Richard, 83071 Stephanskirchen, DE	
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
B64D 9/00	→ (51) G01C 23/00
(51) B64D 11/00	(11) 2 125 514 B1
(25) En	(26) En
(21) 08717121.1	(22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.12.2009	
(86) EP 2008/052287 26.02.2008	
(87) WO 2008/104529 2008/36 04.09.2008	
(30) 26.02.2007 DE 102007009278	
26.02.2007 DE 102007009280	
26.02.2007 US 891565 P	
26.02.2007 US 891562 P	
(54) • <i>MODUL ZUR ANPASSUNG VON BESATZUNGSMITGLIEDERN MIT EINEM INNERHALB DES MODULS VERWENDBAREN VERSTÄUUNGSBEHÄLTER</i> • <i>MODULE FOR ACCOMMODATION OF CREW MEMBERS HAVING A STOWAGE BIN USABLE FROM INSIDE THE MODULE</i> • <i>MODULE POUR LE LOGEMENT DES MEMBRES D'ÉQUIPAGE DOTÉ D'UN</i>	

- COFFRE D'ARRIMAGE UTILISABLE DE L'INTÉRIEUR DU MODULE*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) WARNER, Holger, 21635 Jork, DE
- (74) HELFRICH, Felix, 21147 Hamburg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B64D 11/00** (11) **2 303 691 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09772400.9 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.04.2011
- (86) EP 2009/058118 29.06.2009
- (87) WO 2010/000700 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 DE 102008031021
30.06.2008 US 133458
- (54) • *DISPOSITIONSZONE IN EINER FLUGZEUG-PASSAGIERKABINE*
• *DISPOSITION ZONE IN AN AIRCRAFT PASSENGER CABIN*
• *ZONE AMÉNAGEABLE SITUÉE DANS UNE CABINE POUR PASSAGERS D'UN AVION*

- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) MOSLER, Michael, 31830 Plaisance du Touch, FR
- ULBRICH-GASPAREVIC, Jovan, 25421 Pinneberg, DE
- BREUER, Matthias, 22143 Hamburg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B64D 11/06** (11) **2 162 357 B1**
B60N 2/70
- (25) En (26) En
- (21) 08755607.2 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.03.2010
- (86) US 2008/063792 15.05.2008
- (87) WO 2008/147720 2008/49 04.12.2008
- (30) 22.05.2007 US 939558 P
16.08.2007 US 840208

- (54) • *MODULARER PASSAGIERSITZ FÜR EIN FLUGZEUG*
• *MODULAR PASSENGER SEAT FOR AN AIRCRAFT*
• *SIÈGE PASSAGER MODULAIRE POUR UN AÉRONEF*

- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) FULLERTON, James, A., Bothell, WA 98021, US
- COBURN, Scott, E., Newcastle, WA 98056, US
- BRAUER, R., Klaus, Seattle, WA 98102, US
- EMERY, Blake, Kirkland, WA 98033, US
- PETRY, Sebastian, Seattle, WA 98117, US
- BERNETT, Jeffrey, New York, NY 10012, US
- CHADWICK, Don, Los Angeles, CA 90049, US
- WYKES, David, Seattle, WA 98102, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B64D 11/06** (11) **2 337 739 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09736833.6 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
- (86) EP 2009/007198 07.10.2009

- (87) WO 2010/043329 2010/16 22.04.2010
- (30) 15.10.2008 FR 0805694
- (54) • *FAHRGASTSITZNEHEIT*
• *PASSENGER SEAT UNIT*
• *UNITE DE SIEGE PASSAGER*
- (73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (72) JAKUBOWSKI, Jens, 73527 Schwäbisch Hall, DE
- JUSSLI, Zoltan, 74182 Obersulm-Willsbach, DE
- (74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstrasse 5, 88662 Überlingen, DE

- (51) **B64D 13/06** (11) **2 470 425 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10750014.2 (22) 31.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 04.07.2012
- (86) US 2010/047357 31.08.2010
- (87) WO 2011/056285 2011/19 12.05.2011
- (30) 08.11.2009 US 614441
- (54) • *FLUGZEUGSYSTEM UND VERFAHREN FÜR ERHÖHTE KÜHLEFFIZIENZ*
• *AIRCRAFT SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED COOLING EFFICIENCY*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'AERONEF DESTINEES A AMELIORER L'EFFICACITE DE REFROIDISSEMENT*

- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) ATKEY, Warren A., Bothell Washington 98021, US
- MACKIN, Steve G., Bellevue Washington 98005, US
- MILLAR, Rod, Everett Washington 98204, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B64D 15/20** (11) **2 277 776 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10005278.6 (22) 20.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 26.01.2011
- (30) 23.07.2009 US 508038
- (54) • *Mehrfacher Sichtfeld-detektor für unterkühlte Luftwassertröpfchen während des Fluges*
• *In-flight multiple field of view detector for supercooled airborne water droplets*
• *Champ multiple de détecteur en vol pour gouttelettes d'eau aériennes super-refroidies*

- (73) Rosemount Aerospace Inc., 14300 Judicial Road, Burnsville, MN 55306, US
- (72) Ray, Mark D., Burnsville MN 55306, US
- Nesnidal, Michael P., Shakopee MN 55379, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B64D 27/18** (11) **2 459 444 B1**
B64D 27/26

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10762722.6 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.06.2012
- (86) FR 2010/051616 29.07.2010
- (87) WO 2011/012821 2011/05 03.02.2011

- (30) 31.07.2009 FR 0955423
- (54) • *BAUGRUPPE FÜR EIN FLUGZEUG MIT EINER TURBOMASCHINENANBRINGUNGSSTREBE MIT IN T-FORM ANGEORDNETEN ELEMENTEN ZUR ANBRINGUNG AM FLÜGEL*
• *ASSEMBLY FOR AN AIRCRAFT COMPRISING A TURBOMACHINE ATTACHMENT STRUT OF WHICH THE MEANS FOR ATTACHMENT TO THE WING ARE ARRANGED IN A T SHAPE*
• *ASSEMBLAGE POUR AERONEF COMPRENANT UN MAT D'ACCROCHAGE DE TURBOMACHINE DONT LES MOYENS D'ATTACHE SUR LA VOILURE SONT AGENCEES EN T*
- (73) Airbus Operations, (société Par Actions Simplifiée) 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) LAFONT, Laurent, F-31320 Pechbusque, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B64D 27/18 → (51) **F02K 1/70**

B64D 27/26 → (51) **B64D 27/18**

B64D 27/26 → (51) **F02K 1/70**

B64D 29/00 → (51) **F02K 1/70**

- (51) **B64F 1/18** (11) **2 581 311 B1**
F21S 8/00 **H05B 33/08**
- (25) En (26) En
- (21) 11184489.0 (22) 10.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 17.04.2013
- (54) • *LED-Leuchte für Flugplatzbeleuchtung*
• *LED-airfield light*
• *Éclairage par DEL de champ d'aviation*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Rupprath, Bernhard, 59556 Lippstadt, DE
- Schmitz, Klaus-Peter, 59558 Lippstadt, DE
- (74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwältin Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

- (51) **B64F 1/20** (11) **2 344 387 B1**
G01S 1/70 **G08G 5/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09756019.7 (22) 13.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 20.07.2011
- (86) FR 2009/051953 13.10.2009
- (87) WO 2010/043815 2010/16 22.04.2010
- (30) 13.10.2008 FR 0856929

- (54) • *SYSTEM ZUM STEUERN EINER DRONE WÄHREND DER ANNÄHERUNGSPHASE ZUR LANDUNG AUF EINER PLATTFORM, INSBESONDERE AUF SEE*
• *SYSTEM FOR GUIDING A DRONE DURING THE APPROACH PHASE FOR LANDING A PLATFORM, IN PARTICULAR A NAVAL PLATFORM*
• *SYSTEME DE GUIDAGE D'UN DRONE EN PHASE D'APPROCHE D'UNE PLATEFORME NOTAMMENT NAVALE EN VUE DE SON APPONTAGE*

- (73) DCNS, 40-42, rue du Docteur Finlay, 75015 Paris, FR
- (72) MORESVE, Julien, Pierre, Guillaume, F-29480 Le Relecq-Kerhuon, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B64F 5/00 → (51) **B29C 73/04**

- (51) **B65B 1/12** (11) **2 459 447 B1**
- B65B 31/04** **B65B 39/12**
- (25) NI (26) En
- (21) 10740414.7 (22) 26.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.06.2012
- (86) NL 2010/050483 26.07.2010
- (87) WO 2011/014067 2011/05 03.02.2011
- (30) 31.07.2009 NL 2003319
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON SCHÜTTGUT**
- **DEVICE AND METHOD FOR PACKAGING BULK MATERIAL**
- **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR EMBALLER UN MATERIAU EN VRAC**
- (73) Premier Tech Chronos B.V., Meerheide 40, 5521 DZ Eersel, NL
- (72) MAAS, Franciscus Arnoldina Gerardus Jozef, 5521 PT Eersel, NL
- HENDRIKX, Godefridus Hendrikus Theodorus Franciscus, 5095 BE Hooge Mierde, NL
- (74) Müller, Thomas Michael, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **B65B 1/30** (11) **2 098 454 B1**
B65B 9/06 **B65B 39/00**
B65B 59/04 **A61J 3/00**
G07F 11/62 **A61J 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09007710.8 (22) 17.02.2003
- (84) FR GB NL SE
- (43) 09.09.2009
- (30) 20.02.2002 JP 2002042468
- 20.02.2002 JP 2002042485
- 20.02.2002 JP 2002042500
- (54) • **Abgabevorrichtung für Arzneimittel**
- **Medicine dispensing apparatus**
- **Distributeur de médicaments**
- (73) Panasonic Healthcare Co., Ltd., 2131-1 Minamigata Toon-shi, Ehime 791-0395, JP
- (72) Mori, Takashi, Ota-shi Gunma 373-0847, JP
- Takahashi, Hideyuki, Ota-shi Gunma 373-0006, JP
- Ota, Toshihiko, Ota-shi Gunma 373-0032, JP
- Ishiwatari, Hitoshi, Tatebayashi-shi Gunma 374-0033, JP
- Uema, Shinya, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Haraguchi, Manabu, Ora-gun Gunma 370-0525, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- (62) 03705227.1 / 1 489 000

B65B 5/02 → (51) **B65B 43/28**

B65B 5/10 → (51) **B65B 43/28**

B65B 9/04 → (51) **C11D 17/04**

B65B 9/06 → (51) **B65B 1/30**

(51) **B65B 9/08** (11) **1 986 916 B1**
B65B 43/46 **B65B 43/60**
B65B 59/02

- (25) En (26) En
- (21) 07762788.3 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) US 2007/002635 30.01.2007

- (87) WO 2007/089838 2007/32 09.08.2007
- (30) 31.01.2006 US 763940 P
- 29.01.2007 US 668205
- (54) • **VERFAHREN ZUR FÜLLUNG VON BEUTELN**
- **POUCH FILLING METHOD**
- **PROCEDES POUR REMPLIR DES SACHETS**
- (73) R.A. JONES & CO. INC., 2701 Crescent Springs Road, Covington, KY 41017, US
- (72) PAUNESKU, Sima, Cincinnati, OH 45247, US
- RACK, Daniel, J., Cincinnati, OH 45247, US
- WINTRING, Jeffrey, D., Florence, KY 41042, US
- ROTH, Richard, A., Cincinnati, OH 45241, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B65B 13/04** (11) **2 578 498 B1**
B65B 13/28

- (25) En (26) En
- (21) 11183918.9 (22) 05.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.04.2013
- (54) • **Drahtbindemaschine**
- **Wire binding machine**
- **Machine de reliure**
- (73) Sund Birsta AB, Box 994, 85125 Sundsvall, SE
- (72) Nilsson, Lennart, SE-852 29 Sundsvall, SE
- (74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **B65B 13/06** (11) **2 535 278 B1**
B65B 13/22 **B65B 13/18**

- (25) En (26) En
- (21) 11169754.6 (22) 14.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.12.2012
- (54) • **Rückhalteinheit und Drahtbindemaschine mit mehreren Rückhalteeinheiten**
- **Retainer unit and wire binding machine comprising several such retainer units**
- **Unité de retenue et machine de reliure comprenant plusieurs de ces unités de retenue**
- (73) Sund Birsta AB, Box 994, 85125 Sundsvall, SE
- (72) Nilsson, Lennart, 820 77 Gnarp, SE
- Biberg, Thomas, 860 25 Kovland, SE
- (74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

B65B 13/18 → (51) **B65B 13/06**

B65B 13/22 → (51) **B65B 13/06**

B65B 13/28 → (51) **B65B 13/04**

B65B 17/02 → (51) **B65D 71/50**

B65B 21/06 → (51) **B65B 43/28**

B65B 21/12 → (51) **B65B 43/28**

B65B 21/24 → (51) **B65D 71/50**

B65B 25/00 → (51) **A23L 3/02**

B65B 27/04 → (51) **B65D 71/50**

B65B 31/00 → (51) **A23L 3/02**

(51) **B65B 31/02** (11) **2 448 828 B1**
B65B 55/02 **B65B 55/10**
A61L 2/20

- (25) En (26) En
- (21) 10794442.3 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012
- (86) SE 2010/000181 24.06.2010
- (87) WO 2011/002384 2011/01 06.01.2011
- (30) 03.07.2009 SE 0900909
- (54) • **VERPACKUNGSMASCHINE UND VERPACKUNGSVERFAHREN**
- **PACKAGING MACHINE AND PACKAGING METHOD**
- **MACHINE D'EMBALLAGE ET PROCEDE D'EMBALLAGE**
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) LINDBLAD, Ulf, 224 56 Lund, SE
- OLSSON, Jenny, 237 33 Bjärred, SE
- (74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, C/o AB Tetra Pak Legal Affairs - D&E Ruben Rausing gata, 221 86 Lund, SE

B65B 31/04 → (51) **B65B 1/12**

B65B 39/00 → (51) **B65B 1/30**

B65B 39/12 → (51) **B65B 1/12**

(51) **B65B 43/28** (11) **2 303 703 B1**
B65B 21/06 **B65B 21/12**
B65B 61/20 **B65B 5/02**
B65B 5/10

- (25) En (26) En
- (21) 09774532.7 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
- (86) US 2009/049557 02.07.2009
- (87) WO 2010/003083 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 GB 0812233
- (54) • **VERPACKUNGSMASCHINE UND VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON ARTIKELN**
- **PACKAGING MACHINE AND METHOD OF PACKAGING ARTICLES**
- **MACHINE D'EMBALLAGE ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE D'OBJETS**
- (73) MeadWestvaco Packaging Systems, LLC, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
- (72) POUTOT, Benoit, F-36000 Chateauroux, FR
- (74) Rule, John Eric, Coulson and Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65B 43/46 → (51) **B65B 9/08**

B65B 43/60 → (51) **B65B 9/08**

B65B 53/06 → (51) **B65D 71/50**

B65B 55/02 → (51) **B65B 31/02**

B65B 55/08 → (51) **B65B 55/10**

(51) **B65B 55/10** (11) **2 125 530 B1**
A61L 2/10 **A61L 2/18**
A61L 2/20 **B65B 55/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08724118.8 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) SE 2008/000186 10.03.2008

- (87) WO 2008/111893 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 SE 0700618
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES VERPACKUNGS- GEBINDES*
• *A METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A PACKAGING CONTAINER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN RÉCIPIENT DE CONDI- TIONNEMENT*
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) ANDERSSON, Mats, S-262 52 Ängelholm, SE
SCHELLENBERG, Helen, S-240 36 Stehag, SE
MÅNSSON, Carl-Erik, S-241 91 Eslöv, SE
NELANDER, Kristian, S-244 33 Kävlinge, SE
JARTELIUS, Monica, S-212 42 Malmö, SE
(74) Sundell, Hakan Oskar Anders, AB Tetra Pak Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-
- B65B 55/10** → (51) **B65B 31/02**
-
- B65B 59/02** → (51) **B65B 9/08**
-
- B65B 59/04** → (51) **B65B 1/30**
-
- B65B 61/20** → (51) **B65B 43/28**
-
- (51) **B65B 69/00** (11) **2 451 714 B1**
(25) De (26) De
(21) 10720399.4 (22) 12.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.05.2012
(86) EP 2010/056532 12.05.2010
(87) WO 2011/003652 2011/02 13.01.2011
(30) 10.07.2009 DE 102009027600
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÖFFNEN EINER VERPACKUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR OPENING A PACKAGING*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR OUVRIR UN EMBALLAGE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KRAUSS, Ulrich, 74532 Ilshofen, DE
MAYER, Ulrich, 74564 Crailsheim, DE
LEIDIG, Juergen, 74586 Frankenhardt, DE
-
- (51) **B65C 1/02** (11) **2 174 873 B1**
B65C 9/18 **B65C 9/34**
(25) De (26) De
(21) 09012773.9 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 09.10.2008 DE 102008051061
(54) • *Etikettiervorrichtung*
• *Labelling device*
• *Dispositif d'étiquetage*
- (73) MULTIVAC Marking & Inspection GmbH & Co. KG, Kupferweg 5, 32130 Enger, DE
(72) Austermeier, Georg, 33161 Hölvelhof, DE
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan- hüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **B65C 9/00** (11) **2 488 416 B1**
B65C 9/40
(25) It (26) En
(21) 09764601.2 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.08.2012
(86) IT 2009/000459 12.10.2009
-
- (87) WO 2011/045818 2011/16 21.04.2011
(54) • *ETIKETTIERUNGSGERÄT*
• *LABELLING MACHINE*
• *MACHINE À ÉTIQUETER*
- (73) KOSME S.r.l., Via dell'Artigianato, 5, I-46048 Roverbella (Mantova), IT
(72) GRASSI, Stefano, I-46014 Castellucchio (Mantova), IT
ERHART, Georg, D-94356 Kirchroth, DE
(74) Ponchiroli, Simone, Ruffini Ponchiroli e As- sociati S.r.l. Via Caprera, 6, 37126 Verona, IT
-
- (51) **B65C 9/18** (11) **2 086 845 B1**
B26D 7/26
(25) De (26) De
(21) 07846505.1 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) EP 2007/009216 24.10.2007
(87) WO 2008/049593 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006051359
(54) • *SCHNEIDWERK FÜR EIN ETIKETTIER- AGGREGAT SOWIE ETIKETTIERAGGRE- GAT MIT EINEM SOLCHEN SCHNEID- WERK*
• *CUTTING UNIT FOR A LABELLING DEVICE, AND LABELLING DEVICE HAVING A CUTTING UNIT OF THIS TYPE*
• *MÉCANISME DE COUPE POUR UN DISPOSITIF D'ÉTIQUETAGE ET DISPO- SITIF D'ÉTIQUETAGE DOTÉ D'UN MÉCA- NISME DE COUPE DE CE TYPE*
- (73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort- mund, DE
(72) DECKERT, Lutz, 45721 Haltern am See, DE
KRESS, Oliver, 45731 Waltrop, DE
-
- (51) **B65C 9/18** (11) **2 212 207 B1**
B65C 9/42
(25) En (26) En
(21) 08854442.4 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) EP 2008/064260 22.10.2008
(87) WO 2009/068372 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 IT MN20070043
(54) • *ETIKETTIERUNGSMASCHINE FÜR AUF EINER DURCHGEHENDEN FOLIE GE- DRUCKTE ETIKETTEN*
• *LABELING MACHINE FOR LABELS PRINTED ON CONTINUOUS FILM*
• *MACHINE POUR COLLER DES ÉTIQUETTES IMPRIMÉES SUR UN FILM CONTINU*
- (73) P.E. Labellers S.p.A., Viale Europa 25, 46047 Porto Mantovano (MN), IT
(72) BALLAROTTI, Mario, I-46045 Marmirolo, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Mila- no, IT
-
- B65C 9/18** → (51) **B65C 1/02**
-
- B65C 9/34** → (51) **B65C 1/02**
-
- B65C 9/40** → (51) **B65C 9/00**
-
- B65C 9/42** → (51) **B65C 9/18**
-
- (51) **B65D 1/02** (11) **1 219 748 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 00950007.5 (22) 04.08.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 03.07.2002
(86) JP 2000/005261 04.08.2000
(87) WO 2001/011141 2001/07 15.02.2001
-
- (30) 04.08.1999 JP 22179799
17.04.2000 JP 2000115612
(54) • *Trockenform zur Herstellung eines Form- körpers mit hervorstehenden Teilen und Verfahren zur Herstellung des Formkör- pers*
• *Drying mold for producing a molded article with projected parts and method for manufacturing the molded body*
• *Moule de séchage pour la fabrication d'un corps moulé avec des parties faisant saillie et procédé de fabrication du corps moulé*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayaba- cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
(72) OTANI, Kenichi, Haga-gun, Tochigi 321- 3426, JP
KOBAYASHI, Toshio, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
TOGASHI, Toshiharu, Sakata-shi, Yamagata 998-0064, JP
ODAJIMA, Shingo, Haga-gun, Tochigi 321- 3426, JP
SONO, Tokihito, Haga-gun, Tochigi 321- 3426, JP
OSAKI, Masayuki, Haga-gun, Tochigi 321- 3426, JP
KIMBARA, Hiromichi, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
SATO, Atsushi, Haga-gun, Tochigi 321- 3426, JP
(74) Viktor, Rainer, et al, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
-
- (51) **B65D 33/01** (11) **2 103 540 B1**
B65D 81/20 **B65D 85/18**
B65D 33/25
(25) En (26) En
(21) 08161448.9 (22) 30.07.2008
(84) DE FR GB
(43) 23.09.2009
(30) 21.03.2008 TW 97110263
03.04.2008 TW 97112402
(54) • *Entlüftbarer Aufbewahrungsbeutel mit mehreren Luftaustrittslöchern*
• *Air evacuable storage bag with multiple air exit holes*
• *Sac ventilable de son air muni de trous de sorties d'air*
- (73) Liao Chieh Hua, 4F., No 7, Lane 130, Mincyuan Road, Sindian City, Taipei County, TW
(72) Liao, Chieh Hua, Sindian City, TW
Liao, Yaw Shin, Sindian City, TW
Liao, Kao Hsiung, Sindian City, TW
(74) Neidlein, Helga, et al, Gille Hrabal Patent- anwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düssel- dorf, DE
-
- B65D 35/12** → (51) **B29C 65/02**
-
- (51) **B65D 39/00** (11) **2 485 957 B1**
B65D 39/02 **B65D 51/00**
A61M 5/315 **A61J 1/14**
(25) En (26) En
(21) 10768660.2 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) US 2010/052262 12.10.2010
(87) WO 2011/044569 2011/15 14.04.2011
(30) 09.10.2009 US 250251 P
(54) • *ELASTOMERER VERSCHLUSS MIT SPERRSCHICHT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *ELASTOMERIC CLOSURE WITH BARRIER LAYER AND METHOD FOR ITS MANU- FACTURE*

- *FERMETURE ÉLASTOMÈRE DOTÉE D'UNE COUCHE BARRIÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (73) West Pharmaceutical Services Deutschland GmbH & Co. Kg, Stolberger Strasse 21-41, 52249 Eschweiler, DE
- (72) KLUMPEN, Thomas, 53909 Zulpich-loevenich, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

B65D 39/02 → (51) **B65D 39/00**

B65D 43/02 → (51) **B65D 43/08**

- (51) **B65D 43/08** (11) **2 121 465 B1**
B65D 47/06 **B65D 43/02**
- (25) En (26) En
(21) 08742448.7 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
(86) US 2008/004229 01.04.2008
(87) WO 2009/088394 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 US 972309
- (54) • *SPRITZ- UND AUSLAUFBESTÄNDIGER ISOLIERDECKEL*
• *SPLASH AND SPILL RESISTANT INSULATING LID*
• *COUVERCLE ISOLANT ANTIÉCLABOUSURE ET ANTIRENVERSEMENT*
- (73) Schew, Inc., P.O. Box 3525, Brentwood, TN 37024-3525, US
- (72) WHITAKER, Craig S., Ohio 45014, US
WALWORTH, Van T., Tennessee 37087, US
HOOK, David B., Tennessee 37064, US
EDWARDS, Robert L., Arizona 85212, US
BAGWELL, Clifford W., Alabama 35146, US
- (74) Sperling, Rüdiger, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

B65D 47/06 → (51) **B65D 43/08**

B65D 47/06 → (51) **B67C 9/00**

B65D 47/10 → (51) **B67C 9/00**

B65D 51/00 → (51) **B65D 39/00**

- (51) **B65D 51/22** (11) **1 888 423 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06724413.7 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
(86) EP 2006/003556 19.04.2006
(87) WO 2006/131169 2006/50 14.12.2006
(30) 04.06.2005 DE 102005025760
- (54) • *AUSGABEVERSCHLUSS MIT DURCHSTECKTÜLLE ZUR BEFESTIGUNG AUF EINEM BEHÄLTER*
• *DISPENSING CLOSURE WITH A PLUG-THROUGH SLEEVE FOR FIXING IT TO A CONTAINER*
• *OBTURATEUR DE SORTIE A DOUILLE TRAVERSANTE PERMETTANT LA FIXATION SUR UN RECIPIENT*
- (73) Hansen, Bernd, Talstrasse 22-30, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
- (72) Hansen, Bernd, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, et al, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B65D 51/28 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **B65D 55/06** (11) **2 424 789 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10705811.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.03.2012
(86) EP 2010/001067 19.02.2010
(87) WO 2010/124756 2010/44 04.11.2010
(30) 29.04.2009 DE 102009019362
- (54) • *FLASCHE MIT EINEM ORIGINALITÄTS-GESICHERTEN VERSCHLUSS*
• *BOTTLE HAVING A TAMPER-EVIDENT CLOSURE*
• *BOUTEILLE MUNIE D'UNE FERMETURE INVOLABLE*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) STEINBERGER, Harald, 93107 Thalmassing, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65D 55/08** (11) **2 248 736 B1**
B65D 77/32 **G09F 3/02**
G09F 3/04

- (25) En (26) En
(21) 10161278.6 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.11.2010
(30) 08.05.2009 GB 0907908
- (54) • *Band und Behälter*
• *Tape and container*
• *Bande et conteneur*
- (73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
- (72) Gibson, Paul, London, WC2R 3LA, GB
McKenzie, Aaron, London, N4 2HR, GB
- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 12189704.5 / 2 551 212

(51) **B65D 63/14** (11) **1 817 240 B1**
F16L 3/233

- (25) En (26) En
(21) 05791003.6 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
(86) GB 2005/003875 10.10.2005
(87) WO 2006/040524 2006/16 20.04.2006
(30) 11.10.2004 GB 0422548
- (54) • *BEFESTIGUNGSBAND*
• *FASTENING BAND*
• *BANDE DE FIXATION*
- (73) HCL Fasteners Limited, Unit 4, First Avenue, Westfield Trading Estate, Radstock, Bath BA3 4BS, GB
- (72) COLES, David, Radstock Bath BA3 4 BS, GB
WARD, Daniel, Sommerset BA3 4JW, GB
- (74) Vigars, Christopher Ian, et al, ElementOne IP Limited St Nicholas House 31-34 High Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B65D 65/38** (11) **2 277 795 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10005979.9 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
(30) 26.06.2009 US 459055
- (54) • *Ausziehbare Schaumplatte, die in eine ausgezogene Konfiguration einrastet*

- *Expandable foam sheet that locks in expanded configuration*
 - *Feuille de mousse extensible verrouillée en configuration étendue*
- (73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Building A, P.O. Box 464, Duncan, South Carolina 29334-0464, US
- (72) DeLuca, Nicholas, Washington, DC 20008, US
- Perkins, Andrew B., Berkeley, CA 94703, US
Washburn, Shane L., Oakland, CA 94605, US
Gangel, Joseph D., Livermore, CA 94551, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B65D 65/40 → (51) **B32B 1/08**

B65D 65/46 → (51) **C11D 17/04**

B65D 67/02 → (51) **B65D 71/16**

B65D 71/08 → (51) **B65D 71/50**

(51) **B65D 71/16** (11) **2 337 748 B1**
B65D 71/40 **B65D 71/28**
B65D 67/02 **B65D 71/44**

- (25) En (26) En
(21) 09822676.4 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
(86) US 2009/061594 22.10.2009
(87) WO 2010/048357 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 US 107359 P
- (54) • *BEHÄLTERVERPACKUNG*
• *PACKAGE FOR CONTAINERS*
• *EMBALLAGE POUR CONTENEURS*
- (73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) SUTHERLAND, Robert, L., Kennesaw GA 30152, US
FORD, Colin, P., Woodstock GA 30189, US
- (74) Möhring, Friedrich, Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Witeltsbacherstraße 2b, 82319 Starnberg, DE

B65D 71/28 → (51) **B65D 71/16**

B65D 71/40 → (51) **B65D 71/16**

B65D 71/44 → (51) **B65D 71/16**

(51) **B65D 71/46** (11) **1 940 698 B1**

(25) En (26) En
(21) 06816423.5 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.07.2008
(86) US 2006/039157 05.10.2006
(87) WO 2007/044525 2007/16 19.04.2007
(30) 07.10.2005 US 724406 P
- (54) • *VERPACKUNG FÜR BEHÄLTER UND ZUSCHNITT*
• *PACKAGE FOR CONTAINERS AND BLANK*
• *EMBALLAGE POUR RÉCIPIENTS ET FLANC*
- (73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) SUTHERLAND, Robert, L., Kennesaw, GA 30152, US
- (74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) **B65D 71/50** (11) **2 517 975 B1**
B65D 71/08 **B65B 21/24**
B65B 27/04 **B65B 53/06**

- B65D 75/34** **B29C 63/42**
B65B 17/02
- (25) En (26) En
(21) 12177796.5 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2012
(30) 04.06.2008 US 133153
- (54) • *Wärmeschumpfbarer Halter für Artikel und Verpackung von durch einen solchen Halter zusammengehaltenen Artikeln*
• *Heat-shrinkable holder and package comprising a plurality of articles secured by such a holder*
• *Manchon thermorétractable pour articles et emballage d'articles solidarisés par un tel manchon*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview Illinois 60026-1215, US
- (72) Hartness, Thomas P, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Davidson, Mark W, Greer, SC South Carolina 29651, US
Loughlin, John, Charlotte, NC North Carolina 28209, US
- (74) Cundy, Jack William, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 09759407.1 / 2 300 333

- (51) **B65D 75/00** (11) **2 403 772 B1**
(25) De (26) De
(21) 10707459.3 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA RS
(43) 11.01.2012
(86) EP 2010/001210 26.02.2010
(87) WO 2010/099902 2010/36 10.09.2010
(30) 04.03.2009 DE 202009003080 U
- (54) • *PAPIERSACK*
• *PAPER BAG*
• *SAC EN PAPIER*
- (73) DY-Pack Verpackungen Gustav Dyckerhoff GmbH, Im Ruttenberge 1, 57482 Wenden, DE
- (72) LISEK, Eduard, 57489 Drolshagen, DE
SCHULTE, Gerhard, 51789 Lindlar Frielingsdorf, DE
DYCKERHOFF, Wilhelm, 57489 Drolshagen, DE
KÖSTER, Michael, 57489 Drolshagen, DE
STAMM, Jens, 57489 Drolshagen, DE
RAHRBACH, Uwe, 57489 Drolshagen, DE
MERSCHMANN, Michael, 58566 Kierspe, DE
- (74) Kirchner, Veit, et al, Lorenz Seidler Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B65D 75/34 → (51) **B65D 71/50**

B65D 75/56 → (51) **B65D 75/58**

- (51) **B65D 75/58** (11) **1 753 670 B1**
B65D 77/20 **B32B 27/08**
(25) En (26) En
(21) 05754271.4 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
(86) US 2005/018614 26.05.2005
(87) WO 2005/123535 2005/52 29.12.2005
(30) 11.06.2004 US 578984 P
05.04.2005 US 98872
- (54) • *FLEXIBLE VERPACKUNGSSTRUKTUR MIT EINEM EINGEBAUTEN ÖFFNUNGS- UND*

- WIEDERVERSCHLISSMERKMAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN**
- *FLEXIBLE PACKAGING STRUCTURE WITH A BUILT-IN OPENING AND RECLOSE FEATURE, AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *STRUCTURE D'EMBALLAGE FLEXIBLE AVEC UNE OUVERTURE INCORPOREE ET UNE FERMETURE ET PROCEDE DE REALISATION*
- (73) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
- (72) HEBERT, Robert, Charles, Ruxton, MD 21204, US
HUFFER, Scott, William, Hartsville, SC 29550, US
REESE, Barry, Roland, Hartsville, SC 29550, US
PRIZZI, John, A., Southbury, CT 06488, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB
- (60) 10007352.7 / 2 243 716

- (51) **B65D 75/58** (11) **2 170 726 B1**
B65D 75/56
(25) En (26) En
(21) 08786119.1 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) EP 2008/059162 14.07.2008
(87) WO 2009/013165 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 EP 07014284
- (54) • *VERPACKUNG FÜR HYGIENEARTIKEL*
• *PACK FOR CONTAINING HYGIENE PRODUCTS*
• *EMBALLAGE DEVANT CONTENIR DES PRODUITS D'HYGIENE*
- (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) EILERT, Diana, 68239 Mannheim, DE
BREDAHL, Gunnar, 67549 Worms, DE
ZÖLLER, Günther, 69198 Schriesheim, DE
BREITENSTEIN, Jennifer, 64673 Zwingenberg, DE
OHLSSON, Kristin, 68526 Ladenburg, DE
MARINONI, Sarah, I-22070 Lurago Marinone (como), IT
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B65D 77/00** (11) **2 246 270 B1**
B31B 29/00
(25) En (26) En
(21) 09159051.3 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2010
- (54) • *Falttasche und Verfahren zur Herstellung einer Falttasche*
• *A foldable bag and a method of manufacturing a foldable bag*
• *Sac pliable et procédé de fabrication d'un sac pliable*
- (73) SMQ Group B.V., Molendijk 17A, 3632 EM Loenen Aan De Vecht, NL
- (72) De Muinck, Ebo, Jacques, 3632 EM Loenen aan de Vecht, NL
- (74) Metman, Karel Johannes, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B65D 77/20 → (51) **B65D 75/58**

B65D 77/32 → (51) **B65D 55/08**

- B65D 81/20** → (51) **B65D 33/01**
- (51) **B65D 85/00** (11) **2 325 107 B1**
(25) De (26) De
(21) 10175777.1 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011
(30) 18.11.2009 DE 202009015737 U
- (54) • *Verpackung für Fußboden- oder Deckenbelag*
• *Packaging for floor or ceiling lining*
• *Emballage pour revêtement de sol ou de plafond*
- (73) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
- (72) Aufegger, Markus, 23966 Wismar, DE
Herrmann, Eberhard, 23970 Wismar, DE
Macala, Erich, 23970 Wismar, DE
Wolf, Ansgar, 59602 Rülthen, DE
Rehker, Stephan, 37671 Hörter, DE
Dietz, Thorsten, 59929 Brilon, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 940 704 B1**
(25) En (26) En
(21) 06820823.0 (22) 27.10.2006
(84) DE GB PL
(43) 09.07.2008
(86) IB 2006/003021 27.10.2006
(87) WO 2007/049138 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 IT B020050660
- (54) • *VERPACKUNG FÜR KLEINE GRUPPEN VON TABAKARTIKELN*
• *PACKAGE FOR SMALL GROUPS OF TOBACCO ARTICLES*
• *EMBALLAGE POUR PETITS ENSEMBLES D'ARTICLES DE TABAC*
- (73) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91, 40133 Bologna, IT
- (72) GHINI, Marco, I-40050 Monte San Pietro, IT
PETRUCCI, Luca, I-41013 Castelfranco Emilia, IT
NEGRINI, Stefano, I-40012 Calderara di Reno, IT
- (74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- (60) 13180924.6 / 2 666 736

- (51) **B65D 85/10** (11) **2 029 446 B1**
(25) De (26) De
(21) 07724710.4 (22) 28.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(86) EP 2007/003783 28.04.2007
(87) WO 2007/144043 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 DE 102006028130
- (54) • *KLAPPSCHACHTEL FÜR ZIGARETTEN*
• *FLIP-TOP PACKET FOR CIGARETTES*
• *PAQUET DE CIGARETTES À COUVERCLE RABATTABLE*
- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) HEIN, Viktor, 27308 Luttum, DE
BUSE, Henry, 27374 Visselhövede, DE
- (74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

- (51) **B65D 85/32** (11) **2 492 216 B1**
(25) En (26) En
(21) 11155411.9 (22) 22.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(54) • *Eierverpackung*
• *Egg package*
• *Emballage pour oeufs*
(73) Brødrene Hartmann A/S, Ørnegårdsvej 18, 2820 Gentofte, DK
(72) Buckley, Nick, Watford Hertfordshire WD17 4GE, GB
(74) Roerboel, Leif, et al, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK

B65D 85/78 → (51) **A23G 9/04**

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 431 301 B1**
A47J 31/00 **A47J 31/36**
(25) En (26) En
(21) 11185821.3 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2012
(30) 30.04.2008 EP 08155427
(54) • *Verschlossene Kapsel für Getränkebestandteile mit einlassseitiger Membran*
• *Sealed capsule for containing beverage ingredients and having an inlet-side membrane*
• *Capsule scellée pour contenir des ingrédients de boissons et disposant d'une membrane du côté aspiration*
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Boussemart, Christophe S., 74500 LUGRIN, FR
Yoakim, Alfred, 1806 ST-LEGIER-LA CHIE-SAZ, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(62) 09738178.4 / 2 280 885

- (51) **B65D 88/02** (11) **2 050 693 B1**
B65D 88/12 **B65D 90/00**
(25) De (26) De
(21) 08166898.0 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(30) 17.10.2007 DE 202007014613 U
(54) • *Container zum Lagern und/oder Transportieren von Gegenständen, mobile Instandsetzungseinheit, Verwendung eines Containers*
• *Container to store and/or transport objects, mobile maintenance unity, use of a container*
• *Conteneur destiné au stockage et/ou au transport d'objets, unité mobile de maintenance, utilisation d'un conteneur*
(73) CHS Spezialcontainer- Shelter and Engineering GmbH, Tillmannstr. 11, 28239 Bremen, DE
(72) Lakmann, Jens, 28201 Bremen, DE Leopold, Carsten, 27211 Bassum, DE
(74) Tappe, Udo, et al, Zacco Dr. Peters & Partner Wilhelm-Herbst-Straße 5, 28359 Bremen, DE

B65D 88/12 → (51) **B65D 88/02**

B65D 88/52 → (51) **B65D 90/22**

B65D 90/00 → (51) **B65D 88/02**

B65D 90/10 → (51) **B60P 3/22**

- (51) **B65D 90/22** (11) **1 713 987 B1**
B65D 88/52 **E05G 1/00**
E05C 9/04 **E05D 7/14**
E05D 11/00 **E04H 1/12**
(25) En (26) En
(21) 05704747.4 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 25.10.2006
(86) SE 2005/000074 24.01.2005
(87) WO 2005/069747 2005/31 04.08.2005
(30) 22.01.2004 SE 0400144
(54) • *SICHERHEITSCONTAINER*
• *SAFETY CONTAINER*
• *CONTENANT DE SECURITE*
(73) CESIUM AB, Sägmogatan 21, 64134 Katrinehholm, SE
(72) GUSTAVSSON, Jack, 641 34 Katrinehholm, SE
(74) Eriksson, Hans Gustaf, Katrineholms Patentbyrå AB P.O. Box 50, 641 21 Katrineholm, SE

- (51) **B65F 1/16** (11) **1 955 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 07118093.9 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 08.02.2007 CN 200710002867
(54) • *Deckel für Müllbehälter*
• *Cover Means for Trash Bin*
• *Couvercle de poubelle*

- (73) Chen Sung Industrial Co. Ltd., 57-1, Yung Ho Street Yung Ho Village, Ta Tu Hsiang T'ai chung, TW
(72) Lin, Tsong-Yow No. 57-1, Yung Ho Street, Taichung Hsien, TW
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

- (51) **B65G 1/00** (11) **2 508 449 B1**
(25) En (26) En
(21) 12162808.5 (22) 02.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.10.2012
(30) 08.04.2011 IT B020110188

- (54) • *Maschine zum Trennen einer Palette von ihrer Ladung*
• *Machine to separate a pallet from the respective load*
• *Machine pour séparer une palette de sa charge*
(73) Toppo S.R.L., Via Muzza Spadetta18, 40053 Bazzano (BO), IT
(72) Piani, Daniele, I-40050 Monte San Pietro (BO), IT
Tondi, Paolo, I-41013 Castelfranco Emilia (MO), IT
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

- (51) **B65G 13/071** (11) **2 243 728 B1**
B65G 21/14 **B65G 15/26**
B65G 47/66
(25) De (26) De
(21) 10003884.3 (22) 13.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.10.2010
(30) 22.04.2009 DE 102009018163

- (54) • *Förderer zum Transportieren von Gegenständen*
• *Transporter for transporting objects*
• *Transporteur destiné au transport d'objets*
(73) Gawronski GmbH Industrievertretungen, Marktstrasse 9, 73765 Neuhausen, DE
(72) Gawronski, Seweryn, 73765 Neuhausen, DE
(74) Goy, Wolfgang, PATENTANWALT Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

B65G 15/26 → (51) **B65G 13/071**

B65G 15/56 → (51) **B65G 23/22**

- (51) **B65G 17/38** (11) **2 534 077 B1**
F16G 13/18
(25) De (26) De
(21) 11702916.5 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.12.2012
(86) CH 2011/000007 24.01.2011
(87) WO 2011/097743 2011/33 18.08.2011
(30) 12.02.2010 CH 17412010
(54) • *GELENK-GLIEDERKETTE UND FÖRDER-EINRICHTUNG*
• *ARTICULATED LINK CHAIN AND CONVEYING DEVICE*
• *CHAÎNE À MAILLONS ARTICULÉS ET TRANSPORTEUR*
(73) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) MOSER, Tobias, CH-8637 Laupen, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

B65G 21/14 → (51) **B65G 13/071**

- (51) **B65G 23/06** (11) **2 181 947 B1**
F16H 55/30 **F16H 55/48**
(25) En (26) En
(21) 09174464.9 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.05.2010
(30) 29.10.2008 DK 200801488
(54) • *Ersetzbares, mehrteiliges Kettenrad*
• *Replaceable multi part sprocket wheel*
• *Roue de pignon à pièces multiples remplaçable*
(73) Ammeraal Beltech Modular A/S, Hjulmargervej 21, 7100 Vejle, DK
(72) Westergaard Andersen, Kenneth, 7100, Vejle, DK
Hansen, Michael T., 7100, Vejle, DK
(74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

B65G 23/08 → (51) **H02K 7/14**

- (51) **B65G 23/22** (11) **2 276 685 B1**
B65G 15/56
(25) De (26) De
(21) 09749647.5 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) EP 2009/003641 22.05.2009
(87) WO 2009/141157 2009/48 26.11.2009
(30) 21.05.2008 DE 102008024508
(54) • *BANDFÖRDERER*
• *BELT CONVEYOR*
• *TRANSPORTEUR À BANDE*
(73) Interroll Holding AG, Via Gorelle 3, 6592 Sant' Antonino, CH
(72) KUHN, Michael, 74889 Sinsheim, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B65G 23/44** (11) **2 473 428 B1**

(25) De (26) De
(21) 10748085.7 (22) 27.08.2010

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

(43) 11.07.2012

(86) EP 2010/062545 27.08.2010

(87) WO 2011/026788 2011/10 10.03.2011

(30) 01.09.2009 DE 102009040509

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPANNEN VON ENDLOS UMLAUFENDEN FÖRDERMITTELN*

• *DEVICE AND METHOD FOR TENSIONING ENDLESS CONVEYORS*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR TENDRE DES MOYENS DE TRANSPORT SANS FIN*

(73) SSI Schäfer Noell GmbH Lager- und Systemtechnik, i Park Klingholz 18/19, 97232 Giebelstadt, DE

(72) FAIST, Bernd, 97199 Ochsenfurt, DE

WIEHL, Michael, 97255 Sonderhofen, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B65G 47/28 → (51) **G21C 21/02**

(51) **B65G 47/51** (11) **2 451 732 B1**

(25) En (26) En
(21) 09740530.2 (22) 06.07.2009

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

(43) 16.05.2012

(86) IB 2009/006836 06.07.2009

(87) WO 2011/004213 2011/02 13.01.2011

(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEHANDELN UND ANSAMMELN VON ARTIKELN IN EINEM PUFFERBEREICH*

• *APPARATUS FOR HANDLING AND ACCUMULATING ARTICLES IN A BUFFER AREA*

• *APPAREIL DE MANIPULATION ET D'ACCUMULATION D'ARTICLES DANS UNE ZONE TAMPON*

(73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR

(72) TOUITOU, Haim, F-76930 Octeville Sur Mer, FR

STEEBER, Dorian, F-76930 Octeville Sur Mer, FR

(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

B65G 47/66 → (51) **B65G 13/071**

(51) **B65H 3/08** (11) **2 441 714 B1**

(25) De (26) De
(21) 10013684.5 (22) 15.10.2010

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

(43) 18.04.2012

(54) • *Hubsauger für eine bogenverarbeitende Maschine, bogenverarbeitende Maschine*

• *Lifting sucker for a sheet processing machine, sheet processing machine*

• *Piston de levage pour une machine traitant des feuilles, machine traitant des feuilles*

(73) Proton GmbH, Mühlackerstrasse 13, 72660 Beuren, DE

(72) Buschulte, Rainer, Dipl. Ing., 72660 Beuren, DE

(74) Clarenbach, Carl-Philipp, et al. Gleiss & Große Gleiss Große Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

B65H 5/34 → (51) **B65H 7/08**

B65H 5/36 → (51) **B65H 85/00**

(51) **B65H 7/08** (11) **2 289 829 B1**

B65H 5/34 **G03G 15/00**

(25) En (26) En

(21) 10173911.8 (22) 24.08.2010

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

(43) 02.03.2011

(30) 26.08.2009 JP 2009195863

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*

• *Image forming apparatus*

• *Appareil de formation d'images*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Iwakawa, Tadashi, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

B65H 7/12 → (51) **G07D 7/12**

B65H 7/14 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B65H 16/10** (11) **2 540 649 B1**

B65H 19/18

(25) En (26) En

(21) 11171457.2 (22) 27.06.2011

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

(43) 02.01.2013

(54) • *Verfahren und Anordnung in Verbindung mit einem Abwickler*

• *Method and arrangement in connection with an unwinder*

• *Procédé et arrangement en relation avec un dérouleur*

(73) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI

(72) Föhr, Heikki, FI-04400 Järvenpää, FI

(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

B65H 19/18 → (51) **B65H 16/10**

(51) **B65H 33/00** (11) **2 462 042 B1**

B65H 39/06 **B43M 3/04**

(25) De (26) De

(21) 10737589.1 (22) 03.08.2010

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

(43) 13.06.2012

(86) EP 2010/061318 03.08.2010

(87) WO 2011/015594 2011/06 10.02.2011

(30) 03.08.2009 DE 102009035956

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN EINER TEILGRUPPE EINER GRUPPE VON BLÄTTERN IN EINEM BLATTSTROM*

• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A PARTIAL GROUP OF A GROUP OF PAGES IN A PAGE FLOW*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UN GROUPE PARTIEL D'UN GROUPE DE FEUILLES DANS UN FLUX DE FEUILLES*

(73) BÖWE SYSTEC AG, Werner-von-Siemens-Strasse 1, 86159 Augsburg, DE

(72) KEIL, Christian, 86507 Oberottmarshausen, DE

HAUSER, Clemens, 86500 Kutzenhausen, DE

WAGENKNECHT, Volker, 86655 Harburg, DE

HÖPNER, Bernd, 86159 Augsburg, DE

(74) Hersina, Günter, et al. Schoppe, Zimmermann, Stoeckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

B65H 35/06 → (51) **B26D 5/34**

B65H 39/06 → (51) **B65H 33/00**

(51) **B65H 45/14** (11) **2 517 995 B1**

B65H 45/18

(25) De (26) De

(21) 12163667.4 (22) 11.04.2012

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

(43) 31.10.2012

(30) 28.04.2011 DE 102011018859

(54) • *Falzmaschine mit Transportvorrichtung*

• *Folding machine with transport device*

• *Plieuse avec dispositif de transport*

(73) Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Belmann, Markus, 70806 Kornwestheim, DE

(51) **B65H 45/16** (11) **2 492 229 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12305208.6 (22) 22.02.2012

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

(43) 29.08.2012

(30) 22.02.2011 FR 1151431

(54) • *Faltmaschine*

• *Folding machine*

• *Plieuse*

(73) Goss International France, Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR

(72) ROBIN, Philippe, 60660 CIREZ LES MELLO, FR

HERROU, Eric, 60160 THIVERNY, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B65H 45/18 → (51) **B65H 45/14**

B65H 54/20 → (51) **D01H 1/16**

(51) **B65H 85/00** (11) **2 218 668 B1**

B65H 5/36

(25) En (26) En

(21) 10250251.5 (22) 15.02.2010

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

(43) 18.08.2010

(30) 16.02.2009 JP 2009032879

(54) • *Zufuhrvorrichtung und Bildaufzeichnungs- vorrichtung mit der Zufuhrvorrichtung*

• *Feeding device and image recording apparatus with the feeding device*

• *Dispositif d'alimentation et appareil d'enregistrement d'images doté du dispositif d'alimentation*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichiken 467-8561, JP

(72) Samoto, Kenji, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP

Koga, Yuji, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP

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

(51) **B66B 1/06** (11) **1 930 275 B1**

B66B 5/02 **B66B 5/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05788108.8 (22) 30.09.2005

(84) DE ES PT

(43) 11.06.2008

(86) JP 2005/018161 30.09.2005

- (87) WO 2007/039928 2007/15 12.04.2007
- (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR APPARATUS*
• *DISPOSITIF D'ASCENSEUR*
- (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) UEDA, Takaharu, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- SAKAI, Masaya, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- YUMURA, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 5/00 → (51) **B66B 1/06**

B66B 5/02 → (51) **B66B 1/06**

- (51) **B66B 5/04** (11) **1 908 721 B1**
F16D 65/14
- (25) Es (26) En
- (21) 06708825.2 (22) 10.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) ES 2006/000006 10.01.2006
- (87) WO 2007/006818 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 ES 200501675
- (54) • *MECHANISMUS ZUR ERFASSUNG VON ÜBERDREHZAHLEN IN HUBVORRICHTUNGEN, ÜBERDREHZAHLENVERHINDERUNGS-SICHERHEITSBETÄTIGUNGSVORRICHTUNG UND HUBVORRICHTUNG*
• *MECHANISM FOR DETECTING OVERSPEED IN LIFTING APPARATUSES, OVERSPEED PREVENTION SAFETY ACTUATION DEVICE AND LIFTING APPARATUS*
• *MECANISME DETECTEUR DE SURVITESSE DANS DES APPAREILS ELEVATEURS, DISPOSITIF DE SECURITE AGISSANT CONTRE LA SURVITESSE ET APPAREIL ELEVATEUR*
- (73) ORONA, S. COOP., Poligono Lastaola, s/n, 20120 Hernani (Guipuzcoa), ES
- (72) MADDOZ MICHAUS, Miguel Angel, E-20120 Hernani (guipuzcoa), ES
- ALONSO MARITXALAR, Anartz, E-20120 Hernani (guipuzcoa), ES
- MARTINEZ NOGUERA, Félix, E-20500 Arrasate-Mondragon (guipuzcoa), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- (60) 13188888.5

B66B 7/12 → (51) **G01N 27/82**

- (51) **B66C 1/66** (11) **2 573 037 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12290291.9 (22) 05.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.03.2013
- (30) 06.09.2011 FR 1102693
- (54) • *Fixiervorrichtung für die Aufhängung von Mitteln zum Heben von besonders schweren und sperrigen Gegenständen, die transportiert werden sollen, und mit einer solchen Fixiervorrichtung ausgestattete Gegenstände*
• *Fool-proofing device for attaching means for lifting particularly heavy and cumbersome objects, with a view to moving them, and objects equipped with such a fool-proofing device*

- *Dispositif détrompeur pour l'accrochage de moyens permettant le levage d'objets particulièrement lourds et encombrants, en vue de leur déplacement, et objets équipés d'un tel dispositif détrompeur*
- (73) SECATOL, (Société par Actions Simplifiée) 94 Route de Ligugé, 86280 Saint Benoit, FR
- (72) Gilles, Bertrand, 86170 Cissé, FR
- Gilles, Pierre-André, 86000 Poitiers, FR
- (74) Degret, Jacques, Cabinet Degret 24, place du Général Catroux, 75017 Paris, FR

(51) **B66C 23/18** (11) **2 279 345 B1**
F03D 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 09732534.4 (22) 23.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2011
- (86) NL 2009/050135 23.03.2009
- (87) WO 2009/128708 2009/43 22.10.2009
- (30) 16.04.2008 NL 1035301
- (54) • *VERFAHREN UND HUBKONSTRUKTION ZUM ANHEBEN UND ABSENKEN EINES FLÜGELS EINER WINDMÜHLE*
• *METHOD AND LIFT CONSTRUCTION FOR LIFTING AND LOWERING A BLADE OF A WINDMILL*
• *PROCÉDÉ ET CONSTRUCTION DE LEVAGE PERMETTANT DE LEVER ET D'ABAISSEUR UNE PALE D'ÉOLIENNE*
- (73) Dutch Heavy Lift Concepts B.V., Poppenbouwing 23, 4191 NZ Geldermalsen, NL
- (72) VAN BERLO, Martinus Marianus Maria, NL-4181 DD Waardenburg, NL
- VERSTEEG, Adrianus Gerardus Maria, NL-3945 GB Cothen, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **B66C 23/26** (11) **2 394 947 B1**
F03D 1/00 **B66F 11/04**

- (25) NI (26) En
- (21) 11169549.0 (22) 10.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
- (30) 10.06.2010 NL 2004871
- (54) • *Hebebühne für Windenergieanlage*
• *Platform for wind turbine*
• *Plate-forme pour une turbine éolienne*
- (73) Special Blade Service B.V., Van Riebeeckstraat 62, 7535 ZL Enschede, NL
- (72) Besselink, Mikel Hendrikus Jozef, 7615 PC Habrinkhoek, NL
- Oostenbrink, Marco Johannes Bernardus, 7535 ZL Enschede, NL
- Reineke, Gerhard, 33100 Paderborn, DE
- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday B.V. Hengelosestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

B66F 11/04 → (51) **B66C 23/26**

(51) **B67B 3/06** (11) **2 212 235 B1**
B67B 3/26

- (25) De (26) De
- (21) 09744590.2 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.08.2010
- (86) EP 2009/005035 10.07.2009
- (87) WO 2010/022818 2010/09 04.03.2010
- (30) 28.08.2008 DE 102008044696
- (54) • *Vorrichtung zum Verschiessen von Behältern*
• *Apparatus for closing containers*

- *Dispositif de fermeture de récipients*
- (73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) HECKTOR, Jan Peter, 56191 Weitersburg, DE

B67B 3/26 → (51) **B67B 3/06**

B67B 7/86 → (51) **B67C 9/00**

- (51) **B67C 9/00** (11) **2 247 507 B1**
B67B 7/86 **B65D 47/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08805082.8 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.11.2010
- (86) EP 2008/063338 06.10.2008
- (87) WO 2009/109239 2009/37 11.09.2009
- (30) 06.03.2008 DE 102008012973
- (54) • *SYSTEM ZUM NACHFÜLLEN VON FLIEB- ODER SCHÜTTFÄHIGEN WASCH- ODER REINIGUNGSMITTELN*
• *SYSTEM FOR REPLENISHING FLOWABLE OR POURABLE WASHING OR CLEANING AGENTS*
• *PROCÉDÉ DE RECHARGEMENT D'AGENTS DE LAVAGE OU DE NETTOYAGE LIQUIDES OU COULANTS*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düsseldorf, DE
- RAHAL, Kamel, 40595 Düsseldorf, DE
- BARTHEL, Wolfgang, 40764 Langenfeld, DE

B67D 1/08 → (51) **B67D 3/00**

- (51) **B67D 3/00** (11) **2 129 617 B1**
B67D 1/08
- (25) De (26) De
- (21) 08706895.3 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (86) DE 2008/000289 19.02.2008
- (87) WO 2008/101480 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 DE 202007002623 U
- (54) • *GETRÄNKESPENDER MIT GEKÜHLTEN GEHÄUSE FÜR WENIGSTENS EINE "BAG-IN-BOX" GETRÄNKEVERPACKUNG*
• *APPARATUS COMPRISING A COOLING DEVICE FOR AT LEAST ONE BAG-IN-BOX PACKAGE*
• *DISPOSITIF DOTE D'UN APPAREIL REFRIGERANT POUR AU MOINS UNE CAISSE-OUTRE*
- (73) SQUELL Produktion und Handel GmbH, Altwingertweg 14, 68766 Hockenheim, DE
- (72) SAMSON, Rainer, 48147 Münster, DE
- ROY, Amit, 26871 Papenburg, DE
- (74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljoff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

(51) **B67D 3/04** (11) **2 352 695 B1**
F16K 3/26

- (25) En (26) En
- (21) 09740994.0 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (86) IB 2009/054551 15.10.2009
- (87) WO 2010/044074 2010/16 22.04.2010
- (30) 18.10.2008 DE 102008052277

- (54) • *AUSGABEVENTILVORRICHTUNG FÜR EINEN BEHÄLTER*
• *A DISPENSING VALVE ARRANGEMENT FOR A CONTAINER*
• *AGENCEMENT DE SOUPAPE DE DISTRIBUTION POUR UN RÉCIPIENT*
- (73) Itw Automotive Products GmbH, Erich-Nörnerberg-Strasse 7, 58636 Iserlohn, DE
- (72) GRAMSS, Rainer, 29690 Buchholz Aller, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B67D 7/04** (11) **2 488 442 B1**
B67D 7/06 **B67D 7/84**

- (25) En (26) En
(21) 09740879.3 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.08.2012
(86) EP 2009/063624 16.10.2009
(87) WO 2011/044956 2011/16 21.04.2011

- (54) • *TEILESATZ FÜR EIN MODUL MIT ZAPFPISTOLENAUFNAHME UND KRAFTSTOFFSPENDER MIT EINEM MODUL, DAS AUS EINEM SOLCHEN TEILESATZ MONTIERT IST*
• *KIT OF PARTS FOR A MODULE HAVING A NOZZLE BOOT AND A FUEL DISPENSING UNIT HAVING A NOZZLE MODULE ASSEMBLED WITH SUCH A KIT OF PARTS*
• *KIT DE PIÈCES POUR UN MODULE AVEC PORTE-PISTOLET, ET DISTRIBUTEUR DE CARBURANT AVEC UN MODULE MONTÉ À PARTIR D'UN TEL KIT*

- (73) Dresser Wayne AB, P.O. Box 50559, 202 15 Malmö, SE
- (72) BIRKLER, Annika, S-211 28 Malmö, SE
BURNETT, Kevin, Austin, Texas 78728, US
DE LA PORT, Paul, Austin, Texas 78728, US
HELGESSON, Hanna, S-212 18 Malmö, SE
LARSSON, Bengt I, S-274 53 Skivarp, SE
NEGLEY, Scott, Austin, Texas 78728, US
THOMAS, Neil, Austin, Texas 78728, US
- (74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B67D 7/06 → (51) **B67D 7/04**

(51) **B67D 7/22** (11) **2 543 623 B1**
G01F 23/74

- (25) En (26) En
(21) 12186982.0 (22) 30.05.2007
(84) DE FR
(43) 09.01.2013
(30) 16.06.2006 US 424578
(54) • *Behältersystem zur Aufnahme von viskosen Flüssigkeiten*
• *Container system for holding viscous fluids*
• *Système de conteneur pour contenir des liquides visqueux*

- (73) Lincoln Industrial Corporation, One Lincoln Way, St Louis, Missouri 63120-1578, US
- (72) Kretzinger, Harald, 81379 München, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (62) 07811958.3 / 2 032 499

B67D 7/84 → (51) **B67D 7/04**

(51) **B81B 3/00** (11) **2 318 303 B1**
H02N 1/00

- (25) De (26) De
(21) 09779758.3 (22) 15.06.2009

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

- (43) 11.05.2011
(86) EP 2009/057387 15.06.2009
(87) WO 2010/012541 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DE 102008040854

- (54) • *MIKROMECHANISCHE STRUKTUR SOWIE VERFAHREN ZUM EINSTELLEN DER ARBEITSSPALTBREITE EINER MIKROMECHANISCHEN STRUKTUR*
• *MICROMECHANICAL STRUCTURE AND METHOD FOR SETTING THE WORKING GAP WIDTH OF A MICROMECHANICAL STRUCTURE*
• *STRUCTURE MICROMÉCANIQUE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE LA LARGEUR DE L'ESPACE DE TRAVAIL D'UNE STRUCTURE MICROMÉCANIQUE*

- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FRIEDRICH, Thomas, 72513 Hettingen, DE
MEISEL, Daniel, Christoph, 71665 Vaihingen An Der Enz, DE
RAUDZIS, Carsten, 72636 Frickenhausen, DE

B81B 7/00 → (51) **H01L 25/16**

(51) **B81C 1/00** (11) **1 869 705 B1**
H01L 27/146 **H01L 31/0203**

- (25) De (26) De
(21) 06724182.8 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/003247 10.04.2006
(87) WO 2006/108588 2006/42 19.10.2006
(30) 11.04.2005 DE 102005016751

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GEHÄUSTER ELEKTRONISCHER BAUELEMENTE UND GEHÄUSTES ELEKTRONISCHES BAUELEMENT*
• *METHOD FOR MANUFACTURING ENCLOSED ELECTRONIC DEVICES AND ENCLOSED ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES EN BOÎTIER ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE EN BOÎTIER*

- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) LEIB, Jürgen, 85354 Freising, DE
MUND, Dietrich, 84101 Obersüßbach, DE
- (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe PatentConsult Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **B81C 1/00** (11) **2 001 062 B1**
C23C 16/40 **C23C 16/56**
G01F 1/692 **G01J 1/02**
H01L 35/34 **H01L 37/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07740161.0 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) JP 2007/056723 28.03.2007
(87) WO 2007/114191 2007/41 11.10.2007
(30) 28.03.2006 JP 2006087090

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN MEMBRANSTRUKTURELEMENT*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A MEMBRANE STRUCTURE ELEMENT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT A STRUCTURE DE MEMBRANE*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-

- chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) HIRANO, Takayuki, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
KAWAKAMI, Nobuyuki, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
KANNAKA, Masato, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B82Y 30/00 → (51) **B01J 35/00**

B82Y 30/00 → (51) **H01M 4/131**

C01B 3/24 → (51) **C07C 27/00**

C01B 3/38 → (51) **C07C 27/00**

C01B 3/40 → (51) **C07C 27/00**

(51) **C01B 7/04** (11) **2 414 283 B1**

- (25) De (26) De
(21) 10710046.3 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 08.02.2012
(86) EP 2010/053864 25.03.2010
(87) WO 2010/112385 2010/40 07.10.2010
(30) 30.03.2009 EP 09156626

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLOR*
• *PROCESS FOR PREPARING CHLORINE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CHLORE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KARCHES, Martin, 67056 Ludwigshafen, DE
BACHMANN, Kati, 68309 Mannheim, DE
SESING, Martin, 67165 Waldsee, DE
RUMPF, Bernd, 68766 Hockenheim, DE
ODENWALD, Oliver, 69234 Dielheim, DE
SEIDEMANN, Lothar, 67346 Speyer, BE

C01B 9/02 → (51) **C01F 5/30**

C01B 31/18 → (51) **C07C 27/00**

C01B 31/20 → (51) **B01D 53/14**

(51) **C01B 33/107** (11) **2 385 017 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10004757.0 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 09.11.2011
(54) • *Verfahren zur Aufreinigung von Siliziumquellmaterial durch rotierende Festbetten mit hoher Schwerkraft*
• *Process for purifying silicon source material by high gravity rotating packed beds*
• *Procédé de purification de matériau de source de silicium par des lits emballés à rotation haute gravité*

- (73) Su, Shyang, 12F-4, No. 79-1, Sec.2 Roosevelt Road, Taipei City 10646, TW
- Su, Yiheng, 12F-4, No. 79-1, Sec. 2 Roosevelt Road, Taipei City 10646, TW
- Vukelic, Michael, No. 35 Alley 5, Lane 748 Nan-Da Road, Hsinchu City 300, TW

- (72) Su, Shyang, Taipei City 10646, TW
Su, Yiheng, Taipei City 10646, TW
Vukelic, Michael, Hsinchu City 300, TW

- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **C01F 5/30** (11) **1 874 689 B1**
C01B 9/02 **A61K 8/20**
A61Q 19/00 **A61K 33/14**
- (25) En (26) En
(21) 05736193.3 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
(86) NL 2005/000299 22.04.2005
(87) WO 2006/112690 2006/43 26.10.2006
- (54) • MINERALSALZGELZUSAMMENSETZUN-
GEN
• MINERAL SALT GEL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS EN GEL A BASE DE SELS
MINERAUX
- (73) R & H Minerals B.V., Marne 51, 9642 JX
Veendam, NL
- (72) HOOIVELD, Lambert, NL-9642 JX Veendam,
NL
JANSE, David-Jan, NL-9641 PA Gieten, NL
- (74) Hatzmann, Martin, V.O. Johan de Wittlaan 7,
2517 JR Den Haag, NL
-
- C01G 23/00** → (51) **H01M 4/485**
-
- C01G 23/00** → (51) **H01M 4/54**
-
- C01G 23/00** → (51) **H01M 10/0525**
-
- C01G 23/04** → (51) **H01M 4/485**
-
- C01G 53/00** → (51) **H01M 4/131**
-
- (51) **C02F 1/00** (11) **2 356 075 B1**
C02F 9/00 **C02F 1/42**
C02F 1/32 **C02F 103/02**
- (25) En (26) En
(21) 09744182.8 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2011
(86) GB 2009/051370 14.10.2009
(87) WO 2010/043899 2010/16 22.04.2010
(30) 16.10.2008 GB 0818920
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
WASSERREINIGUNG
• WATER PURIFICATION APPARATUS AND
METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE PURIFICA-
TION D'EAU
- (73) VWS (UK) Limited, Marlow International
Parkway, Marlow Bucks SL7 1YL, GB
- (72) UNDERWOOD, Lee, Hazlemere High
Wycombe HP15 7JS, GB
DOBSON, Matthew, Wallingford Oxfordshire
OX10 7BA, GB
- (74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **C02F 1/28** (11) **1 658 236 B1**
B01D 35/30
- (25) En (26) En
(21) 04782533.6 (22) 27.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 24.05.2006
(86) US 2004/028073 27.08.2004
(87) WO 2005/021440 2005/10 10.03.2005
(30) 28.08.2003 US 498548 P
13.07.2004 US 889874
- (54) • WASSERBEHANDLUNGSKARTUSCHE
UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN
• WATER TREATMENT CARTRIDGE AND
PROCESS RELATED THERETO
• CARTOUCHE DE TRAITEMENT D'EAU ET
PROCEDE ASSOCIE
- (73) Emhart Glass S.A., Hinterbergstrasse 22,
6330 Cham, CH
- (72) McDermott, Braden A., West Hartford, CT
06110, US
-
- (51) **C03B 7/16** (11) **2 360 124 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11153753.6 (22) 08.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
(30) 12.02.2010 US 705295
- (54) • Glastropfenbehälter für eine Glaswaren-
herstellungsmaschine
• Gob scoop for a glassware manufacturing
machine
• Godet de transfert pour machine à fabri-
quer des objets en verre
- (73) Pur Water Purification Products, Inc., 1
Helen of Troy Plaza, El Paso, TX 79912, US
- (72) NA, Henry, Cheng, Cincinnati, Ohio 45215,
US
FUNK, Joseph, T, St. Paul, Minnesota
55105, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
-
- C02F 1/28** → (51) **B01J 20/20**
-
- C02F 1/32** → (51) **B63J 4/00**
-
- C02F 1/32** → (51) **C02F 1/00**
-
- C02F 1/36** → (51) **B63J 4/00**
-
- C02F 1/38** → (51) **B63J 4/00**
-
- C02F 1/42** → (51) **C02F 1/00**
-
- C02F 1/52** → (51) **B01D 53/14**
-
- C02F 1/56** → (51) **B01D 53/14**
-
- C02F 3/30** → (51) **B01D 53/14**
-
- (51) **C02F 3/32** (11) **2 093 197 B1**
C12R 1/89 **C12N 1/26**
C02F 101/10 C02F 101/16
C02F 103/36
- (25) En (26) En
(21) 09250364.8 (22) 13.02.2009
- (84) ES IT PT
(43) 26.08.2009
(30) 13.02.2008 BR PI0800141
- (54) • Verfahren zur Entfernung von Schadstof-
fen aus aufbereitetem Wasser
• Method for removing pollutants from
produced water
• Procédé pour éliminer des polluants d'eau
de traitement
- (73) Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras, Avenida
República do Chile 65, Rio de Janeiro, RJ,
BR
- (72) Mendes, Leonardo Brantes Bacellar, Rio de
Janeiro 22.461-150, BR
Cunha, Paulo Cesar, Leblon, Rio de Janeiro
22.431-000, BR
Montes D'Oca, Marcelo Gonçalves, Cassiano
Rio Grande do Sul 96.207-470, BR
Abreu, Paulo César, Cassiano, Rio Grande do
Sul 69.205-190, BR
Primel, Ednei Gilberto, Cassino, Rio Grande
do Sul 96.207-660, BR
- (74) Benson, John Everett, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C02F 9/00** → (51) **C02F 1/00**
-
- C02F 103/02** → (51) **C02F 1/00**
-
- (51) **C03B 37/018** (11) **2 279 984 B1**
- (25) NI (26) En
(21) 10171008.5 (22) 28.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.02.2011
(30) 30.07.2009 NL 1037164
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer primären
Vorform für optische Fasern
• A method for manufacturing a primary
preform for optical fibres
• Procédé de fabrication d'une préforme
principale pour fibres optiques
- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ
Amsterdam, NL
- (72) Hartsuiker, Johannes Antoon, 5624 KL
Eindhoven, NL
Milicevic, Igor, 5707 PW Helmond, NL
van Stralen, Mattheus Jacobus Nicolaas,
5036 ST Tilburg, NL
Kuijpers, Eric Aloysius, 5629 JB Eindhoven,
NL
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V.,
P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- (51) **C03B 33/02** → (51) **C03B 21/04**
-
- C03B 33/023** → (51) **C03B 21/04**
-
- C03B 33/033** → (51) **C03B 21/04**
-
- C03B 33/07** → (51) **C03B 21/04**
-
- C03B 33/08** → (51) **B32B 17/10**
-
- (51) **C03B 37/027** (11) **1 243 567 B1**
G02B 6/00
- (25) Ja (26) En
(21) 00966412.9 (22) 11.10.2000
- (84) DE FR GB
(43) 25.09.2002
(86) JP 2000/007053 11.10.2000
(87) WO 2001/027045 2001/16 19.04.2001
(30) 12.10.1999 JP 28973699
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTI-
SCHER FASERN
• OPTICAL FIBER PRODUCING METHOD
- (73) Simon, Jonathan S., Pleasant Valley, CT
06063, US
Ding, Xu, West Hartford, CT 06107, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren
Redfern Cambridge House 100 Cambridge
Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

- *PROCEDE DE PRODUCTION DE FIBRES OPTIQUES*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) NAGAYAMA, Katsuya, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
OHGA, Yuichi, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
KUWAHARA, Kazuya, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
TSUCHIYA, Ichiro, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C03B 37/04** → (51) **D04H 1/72**
-
- C03C 8/16** → (51) **C04B 41/89**
-
- C03C 17/00** → (51) **B01J 35/00**
-
- C03C 17/00** → (51) **C04B 41/89**
-
- C03C 17/02** → (51) **C23C 14/10**
-
- C03C 23/00** → (51) **B01J 35/00**
-
- C03C 23/00** → (51) **B23K 26/04**
-
- C03C 27/02** → (51) **F24C 15/10**
-
- C03C 27/04** → (51) **F24C 15/10**
-
- C03C 27/12** → (51) **B32B 17/10**
-
- C04B 14/38** → (51) **C04B 18/02**
- (51) **C04B 18/02** (11) **2 206 692 B1**
C04B 14/38
- (25) Cs (26) En
(21) 09015767.8 (22) 20.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.07.2010
(30) 29.12.2008 CZ 20080846
29.12.2008 CZ 200820728 U
- (54) • *Kapseln für Beton hergestellt aus Fasern und Eis und deren Herstellungsverfahren*
• *Capsules for concrete from a fiber and ice and method of their production*
• *Capsules pour beton fabriquée de fibres et de glace et leur méthode de production*
- (73) Centrum dopravního výzkumu, v.v.i., Lisenska 33a, 636 00 BRNO, CZ
- (72) Pospisil, Karel, 616 00 Brno, CZ
- (74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Mendlovo namesti 1 a, 602 00 Brno, CZ
-
- (51) **C04B 22/06** (11) **2 181 973 B1**
C04B 28/06 **C04B 28/12**
- (25) It (26) En
(21) 08425695.7 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
(43) 05.05.2010
- (54) • *Pulverförmige Zubereitung zur Herstellung von Mörtel für Putz- und Füllformen*
• *Powdered preparation for making mortars for plastering and filling chases*
• *Préparation en poudre pour la fabrication de mortiers pour le plâtrage et le remplissage de saignées*
- (73) Tassullo S.p.A., Via Nazionale 157, 38010 Tassullo (TN), IT

- (72) Odorizzi, Stefano, 38010 Tassullo (Trento), IT
- Dalpiatz, Michele, 38010 Tassullo (Trento), IT
- (74) Ponchiroli, Simone, et al, Ruffini Ponchiroli e Associati S.r.l. Via Caprera, 6, 37126 Verona, IT
-
- (51) **C04B 22/14** (11) **1 871 720 B1**
C04B 28/02
- (25) De (26) De
(21) 06724138.0 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
(86) EP 2006/003199 07.04.2006
(87) WO 2006/105984 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 EP 05007769
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HYDRAULISCHEN BINDEMITEMELS*
• *METHOD FOR PRODUCING A HYDRAULIC BINDER*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN LIANT HYDRAULIQUE*
- (73) Sachtleben Pigment GmbH, Rheinuferstrasse 7-9, 47829 Krefeld, DE
Kehrmann, Alexander, Marie-Curie-Strasse 17, 46509 Xanten, DE
- (72) AUER, Gerhard, 47800 Krefeld, DE
LAUBACH, Benno, 47809 Krefeld, DE
VÖSSING, Michael, 44866 Bochum, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C04B 24/08** → (51) **C08L 95/00**
-
- C04B 24/36** → (51) **C08L 95/00**
-
- C04B 24/38** → (51) **C08B 15/00**
-
- (51) **C04B 26/14** (11) **2 350 156 B1**
C04B 26/16 **E02B 3/12**
E02B 3/14 **C08G 18/28**
C08G 18/38 **C09D 175/04**
C09J 175/04 **C04B 41/48**
C08G 18/10 **C08G 18/12**
- (25) De (26) De
(21) 09736917.7 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) EP 2009/063397 14.10.2009
(87) WO 2010/043644 2010/16 22.04.2010
(30) 17.10.2008 EP 08166887
- (54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN, VERKLEBEN UND VERBINDEN MINERALISCHER OBERFLÄCHEN*
• *METHOD FOR COATING, GLUING AND CONNECTING MINERAL SURFACES*
• *PROCÉDÉ POUR ENDUIRE, COLLER ET RELIER DES SURFACES MINÉRALES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
ALEMDAROGLU, Fikri Emrah, 49448 Stems-horn, DE
HAGEN, Christian, 49448 Lemförde, DE
LEBERFINGER, Marcus, 49124 Georgsmarienhütte, DE
-
- C04B 26/16** → (51) **C04B 26/14**
-
- C04B 28/02** → (51) **C04B 22/14**
-
- C04B 28/02** → (51) **C08B 15/00**
-
- C04B 28/06** → (51) **C04B 22/06**

- (51) **C04B 28/10** (11) **2 263 985 B1**
C04B 28/12 **C04B 28/18**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10166116.3 (22) 16.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.12.2010
(30) 16.06.2009 FR 0954049
- (54) • *Kompositbaumaterial beinhaltend Hanfschäbe*
• *Composite material for construction comprising hemp stems*
• *Matériau composite de construction incorporant de la chenevotte de chanvre*
- (73) Euraval, Avenue Gaston Phoebus, 64230 Lescar, FR
Université Paul Sabatier Toulouse III, 118 route de Narbonne, 31062 Toulouse Cedex 9, FR
- (72) Gazagnes, Eric, 31570, LANTA, FR
Magniont, Camille, 31077, TOULOUSE, FR
Escadeillas, Gilles, 31280, AIGREFEUILLE, FR
- (74) Hartmann, Jean-Luc, et al, Cabinet Morelle & Bardou SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint-Agne Cedex, FR
-
- C04B 28/12** → (51) **C04B 22/06**
-
- C04B 28/12** → (51) **C04B 28/10**
-
- C04B 28/18** → (51) **C04B 28/10**
-
- C04B 28/36** → (51) **C08L 95/00**
-
- (51) **C04B 35/58** (11) **2 344 428 B1**
C04B 35/58 (11) **2 344 428 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09822278.9 (22) 21.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011
(86) SE 2009/051199 21.10.2009
(87) WO 2010/047654 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 SE 0802257
- (54) • *MOLYBDÄNSILIZID-VERBUNDWERKSTOFF*
• *MOLYBDENUM SILICIDE COMPOSITE MATERIAL*
• *MATÉRIAU COMPOSITE DE SILICIURE DE MOLYBDÈNE*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) SUNDBERG, Mats, S-722 46 Västerås, SE
Ström, Erik, S-725 91 Västerås, SE
-
- C04B 35/626** → (51) **B01F 3/18**
-
- C04B 38/06** → (51) **B01D 39/20**
-
- C04B 40/00** → (51) **C08B 15/00**
-
- C04B 41/48** → (51) **C04B 26/14**
-
- C04B 41/81** → (51) **B01D 53/94**
-
- C04B 41/86** → (51) **C04B 41/89**
-
- (51) **C04B 41/89** (11) **1 921 055 B1**
C04B 41/86 **C03C 17/00**
C03C 8/16 **B41M 5/52**
C09D 11/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06781766.8 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008

- (86) JP 2006/314855 27.07.2006
(87) WO 2007/020779 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005234365
(54) • VERFAHREN ZUM TINTENSTRAHLDRUCKEN AUF ANORGANISCHEM SUBSTRAT
• METHOD FOR INK JET PRINTING ON INORGANIC SUBSTRATE
• PROCÉDÉ D'IMPRESSION JET D'ENCRE SUR UN SUBSTRAT INORGANIQUE
- (73) SEIREN CO., LTD., 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui-ken 918-8560, JP
(72) ITO, Yoshikatsu, Fukui-shi, Fukui 9188560, JP
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

C05F 11/08 → (51) **A01N 63/00**

- (51) **C06B 21/00** (11) **2 483 222 B1**
C06B 25/34 **C07D 487/22**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10771799.3 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(86) FR 2010/052027 28.09.2010
(87) WO 2011/039459 2011/14 07.04.2011
(30) 29.09.2009 FR 0956736
(54) • SUSPENSIONEN VON HEXANITRO-HEXAAZAISOWURTZITANKRISTALLEN, HERSTELLUNG BESAGTER SUSPENSIONEN UND HERSTELLUNG PYROTECHNISCHER OBJEKTE
• SUSPENSIONS OF HEXANITROHEXAAZAISOWURTZITANE CRYSTALS, PRODUCTION OF SAID SUSPENSIONS AND PRODUCTION OF PYROTECHNIC OBJECTS
• SUSPENSIONS DE CRISTAUX D'HEXANITROHEXAAZAISOWURTZITANE, OBTENTION DESDITES SUSPENSIONS ET FABRICATION D'OBJETS PYROTECHNIQUES.
- (73) Eurengo, 33 rue Joubert, 75009 Paris, FR
HERAKLES, Les Cinq Chemins Rue de Touban, 33185 Le Haillan, FR
(72) MUSCATELLI, Florent, 91710 Vert Le Petit, FR
LESCOP, Philippe, 91710 Vert Le Petit, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **C06B 23/00** (11) **2 396 288 B1**
C06B 47/14
- (25) En (26) En
(21) 10801092.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(86) ZA 2010/000062 21.10.2010
(87) WO 2011/060455 2011/20 19.05.2011
(30) 12.11.2009 ZA 200907945
(54) • VERWENDUNG EINER SENSIBILISIERUNGZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN SPRENGSTOFF
• USE OF A SENSITIZING COMPOSITION FOR AN EXPLOSIVE
• UTILISATION D'UNE COMPOSITION SENSIBILISANTE POUR UN EXPLOSIF
- (73) AEL MINING SERVICES LIMITED, AECI Place 24 The Woodlands Woodlands Drive Woodmead, Sandton, 2196 Johannesburg, ZA
(72) VERMAAK, Charl, 2196 Sandton, ZA
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

C06B 25/34 → (51) **C06B 21/00****C06B 47/14** → (51) **C06B 23/00**

- (51) **C07B 53/00** (11) **2 235 023 B1**
C07F 3/02 **C07F 3/06**
C07F 1/02 **C07F 1/08**
C07C 215/76
- (25) En (26) En
(21) 08808147.6 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) IN 2008/000476 30.07.2008
(87) WO 2009/095931 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 IN CH02622008
(54) • EFFIZIENTES VERFAHREN ZUR INDUZIERUNG VON ENANTIOSELEKTIVITÄT IN PROCARBONYLVERBINDUNGEN
• AN EFFICIENT PROCESS TO INDUCE ENANTIOSELECTIVITY IN PROCARBONYL COMPOUNDS
• PROCÉDÉ EFFICACE POUR INDUIRE UNE ÉNANTIOSELECTIVITÉ DANS DES COMPOSÉS PROCARBONYLES
- (73) Laurus Labs Private Limited, 2nd Floor, Serene Chambers Road No. 7 Banjara Hills, Hyderabad 500034 AP, IN
Narayana, Chava Satya, Uma Hyderabad House Rajbhavan Road Somajiguda, Hyderabad 500 082, IN
(72) NARAYANA, Chava, Satya, Hyderabad 500 082, IN
BABU, Bollu, Ravindra, Hyderabad 500 082, IN
(74) von Seebach, Malte, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

C07B 57/00 → (51) **C07C 51/487****C07B 59/00** → (51) **A01N 43/64****C07B 61/00** → (51) **B01J 23/88****C07B 61/00** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C07C 1/20** (11) **1 687 245 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04785116.7 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/031620 24.09.2004
(87) WO 2005/056502 2005/25 23.06.2005
(30) 24.11.2003 US 720505
(54) • RECYCLING VON OXYGENATREICHEN STRÖMEN BEI VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON OXYGENAT IN OLEFIN
• RECYCLING OXYGENATE-RICH STREAMS IN OXYGENATE-TO-OLEFIN PROCESSES
• RECYCLAGE DE FLUX ENRICHIS DE COMPOSES OXYGENES DANS DES PROCÉDES DE CONVERSION DE COMPOSES OXYGENES EN OLEFINES
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) KUECHLER, Keith, H., Friendswood, TX 77546, US
BRINEN, Jeffrey, L., League City, TX 77573, US
LATTNER, James, R., Seabrook, TX 77586, US
GAWLIK, Allen, S., Houston, TX 77059, US
(74) Plasman, Valérie M.L., et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **C07C 1/22** (11) **2 069 268 B1**
C07C 1/24 **C10G 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 07824013.2 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) GB 2007/003757 04.10.2007
(87) WO 2008/040973 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 EP 06255162
(54) • VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG VON CARBONSÄUREN UND DERIVATEN ZU KOHLENWASSERSTOFFEN
• PROCESS FOR HYDROGENATION OF CARBOXYLIC ACIDS AND DERIVATIVES TO HYDROCARBONS
• PROCÉDÉ D'HYDROGENATION D'ACIDES CARBOXYLIQUES ET DE LEURS DERIVES EN HYDROCARBURES
- (73) BP Oil International Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
(72) GUDDE, Nicholas, John, Surrey GU20 6PL, GB
TOWNSEND, James, Adam, Queensland 4060, AU
(74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, BP International Ltd Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB
(60) 12000167.2

C07C 1/24 → (51) **C07C 1/22**

- (51) **C07C 27/00** (11) **1 828 085 B1**
C01B 31/18 **C01B 3/24**
B01J 23/89 **C01B 3/38**
C01B 3/40
- (25) En (26) En
(21) 05855731.5 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/047220 23.12.2005
(87) WO 2006/071927 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 638533 P
(54) • THERMONEUTRALE REFORMIERUNG VON FLÜSSIGEN KOHLENWASSERSTOFFEN AUF MINERALÖLBASIS
• THERMO-NEUTRAL REFORMING OF PETROLEUM-BASED LIQUID HYDROCARBONS
• CONVERSION THERMO-NEUTRE D'HYDROCARBURES LIQUIDES DERIVES DU PETROLE
- (73) Saudi Arabian Oil Company, R-3296, Administration Building, Dhahran 31311, SA
King Fahd University of Petroleum and Minerals, Dhahran, 31261, SA
(72) INUI, Tomoyuki, KING Fahd U.Petrol. & Mineral House, Dhahran, 31261, SA
DABBOUSI, Bashir O., King Faud U.Petrol.&Mineral H, Dhahran, 31311, SA
SHAKEEL, Ahmed, Dhahran - 31261, SA
AL-MUHAISH, Fahad Ibrahim, Al-Khobar, 31952, SA
SIDDIQUI, Mohammed Abdul, Kfupm Campus, Dhahran, SA
(74) Howick, Nicholas Keith, et al, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07C 49/215 → (51) **C07C 229/22**

- (51) **C07C 51/487** (11) **1 961 728 B1**
C07C 57/52 **C07C 229/26**
C07B 57/00
- (25) Ja (26) En

- (21) 06834835.8 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) JP 2006/325108 15.12.2006
(87) WO 2007/069745 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 JP 2005362862
12.06.2006 JP 2006162220
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER (4E)-5-CHLOR-2-ISOPROPYL-4-PENTENOIC SAURE ODER EINES BASISCHEN AMINOSÄURESALZES DAVON
• METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE (4E)-5-CHLORO-2-ISOPROPYL-4-PENTENOIC ACID OR BASIC AMINO ACID SALT THEREOF
• PROCEDE POUR PRODUIRE DE L'ACIDE (4E)-5-CHLORO-2-ISOPROPYL-4-PENTENOIQUE OPTIQUEMENT ACTIF OU UN SEL D'ACIDE AMINE BASIQUE DE CELUI-CI
(73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyodaku Tokyo 100-8405, JP
(72) MAKINO, Mayumi, Tokyo 100-8405, JP SAKATA, Kazuhisa, Tokyo 100-8405, JP MATSUMURA, Yasushi, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C07C 57/52 → (51) **C07C 51/487**

- (51) **C07C 67/08** (11) **2 470 494 B1**
C07C 69/68 **C07C 69/78**
C07C 69/88 **C07C 69/14**
(25) En (26) En
(21) 10765661.3 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.07.2012
(86) IB 2010/002203 06.09.2010
(87) WO 2011/027211 2011/10 10.03.2011
(30) 07.09.2009 IN DE18422009
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REINEN ALKYLESTERN AUS ALKALI-METALLSALZ VON CARBOXYLSÄURE
• PROCESS FOR PREPARATION OF PURE ALKYL ESTERS FROM ALKALI METAL SALT OF CARBOXYLIC ACID
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ESTERS D'ALKYLE PURS À PARTIR DE SEL MÉTALLIQUE ALCALIN D'ACIDE CARBOXYLIQUE
(73) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) BARVE, Prashant, Purushottam, Maharashtra, IN
KULKARNI, Bhaskar, Dattatraya, Maharashtra, IN
GUPTA, Milind, Yashwant, Maharashtra, IN NENE, Sanjay, Narayan, Maharashtra, IN SHINDE, Ravindra, William, Maharashtra, IN
(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07C 69/14 → (51) **C07C 67/08****C07C 69/68** → (51) **C07C 67/08****C07C 69/78** → (51) **C07C 67/08****C07C 69/88** → (51) **C07C 67/08****C07C 209/36** → (51) **B01J 8/22****C07C 211/50** → (51) **B01J 8/22**

- (51) **C07C 213/10** (11) **2 459 518 B1**
C07C 215/08 **B01D 53/14**
B01D 53/62 **B01D 53/78**
C07D 249/04 **C07D 249/12**
C07D 257/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 10734192.7 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(86) FR 2010/000492 06.07.2010
(87) WO 2011/012777 2011/05 03.02.2011
(30) 31.07.2009 FR 0903812
(54) • ABSORPTIONSLÖSUNG MIT EINEM ABBAUHEMMER AUS EINEM TRIAZOL ODER TETRAZOL UND VERFAHREN ZUR ABSORPTION VON SÄUREVERBINDUNGEN IN EINEM ABGAS
• ABSORBENT SOLUTION CONTAINING A DEGRADATION INHIBITOR DERIVED FROM A TRIAZOLE OR FROM A TETRAZOLE AND PROCESS FOR THE ABSORPTION OF ACID COMPOUNDS CONTAINED IN A GASEOUS EFFLUENT
• SOLUTION ABSORBANTE CONTENANT UN INHIBITEUR DE DEGRADATION DERIVE D'UN TRIAZOLE OU D'UN TETRAZOLE ET PROCEDE D'ABSORPTION DE COMPOSES ACIDES CONTENUS DANS UN EFFLUENT GAZEUX
(73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) CARRETTE, Pierre-Louis, F-69005 Lyon, FR DELFORT, Bruno, F-75005 Paris, FR

C07C 213/10 → (51) **A61K 8/41****C07C 215/08** → (51) **C07C 213/10****C07C 215/10** → (51) **A61K 8/41****C07C 215/76** → (51) **C07B 53/00****C07C 217/90** → (51) **C08G 73/10**

- (51) **C07C 229/12** (11) **2 450 344 B1**
C07D 295/10 **C07D 295/14**
C08F 2/50 **C08F 20/00**
C09D 11/00
(25) Ja (26) En
(21) 10794097.5 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(86) JP 2010/060952 28.06.2010
(87) WO 2011/001928 2011/01 06.01.2011
(30) 29.06.2009 JP 2009153604
(54) • MICHAEL-ADDITIONSREAKTIONSPRODUKT UND AKTIVENERGIE-STRAHLENHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG
• MICHAEL ADDITION REACTION PRODUCT AND ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE COMPOSITION
• PRODUIT DE RÉACTION D'ADDITION DE MICHAEL ET COMPOSITION DURCIS-SABLE PAR RAYONNEMENT D'ÉNERGIE ACTIVE
(73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) KUTZNER, Fabian, Berlin 13043, DE GAUDL, Kai-Uwe, Berlin 13043, DE SAKURAI, Yoshinobu, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP OKUDA, Tatsushi, Tokyo 174-8520, JP

- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07C 229/22 (11) **2 360 141 B1**
C07C 49/215

- (25) Zh (26) En
(21) 09820186.6 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) CN 2009/001122 09.10.2009
(87) WO 2010/043110 2010/16 22.04.2010
(30) 13.10.2008 CN 200810195331
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM L-CARNITIN
• A PREPARATION METHOD OF HIGH-PURITY L-CARNITINE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L-CARNITINE DE GRANDE PURETÉ
(73) Changzhou Multiple Dimension Institute Of Industry Technology Co., Ltd., Jiaxin Huayuan A-1704 No. 18 Hengshan Road Xinbei Changzhou, Jiangsu 213022, CN GU, Shuhua, Jiangsu 213022, CN WANG, Xuecheng, Jiangsu 213022, CN LI, Qingyi, Jiangsu 213022, CN
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

C07C 229/26 → (51) **C07C 51/487****C07C 233/81** (11) **1 966 130 B1**
C07D 207/16 **C07D 207/50**
C07D 233/02 **A61K 31/4015**
A61K 31/4166 **A61P 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 06849152.1 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) US 2006/048790 21.12.2006
(87) WO 2007/078990 2007/28 12.07.2007
(30) 23.12.2005 US 753628 P
(54) • MODIFIZIERTE LYSIN-MIMETISCHE VERBINDUNGEN
• MODIFIED LYSINE-MIMETIC COMPOUNDS
• COMPOSÉS MODIFIÉS MIMÉTIQUES DE LA LYSINE
(73) Zealand Pharma A/S, Smedeland 36, 2600 Glostrup, DK
(72) LARSEN, Bjarne, Due, DK-4000 Roskilde, DK PETERSEN, Jorgen, Soberg, DK-3150 Hellebaek, DK HAUGAN, Ketil, Jorgen, DK-3550 Slangerup, DK BUTERA, John, A., Clarksburg, NJ 08510, US HENNAN, James, K., Harleysville, PA 19438, US KERNS, Edward, H., Skillman, NJ 08558, US PIATNITSKI, Evgueni, Lvovich, Conshohocken, PA 19428, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 11166328.2 / 2 386 539

C07C 237/24 (11) **1 951 660 B1**
C07D 207/04 **A61K 31/165**

- (25) En (26) En
(21) 06809114.9 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 06.08.2008

- (86) IB 2006/002977 16.10.2006
(87) WO 2007/049123 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 US 730996 P
(54) • *HISTAMIN-3-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *HISTAMINE-3 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE L'HISTAMINE H3*
- (73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) WAGER, Travis, T., Groton, CT 06340, US
CHANDRASEKARAN, Ramalakshmi, Yegna, Groton, CT 06340, US
BUTLER, Todd, William, Groton, CT 06340, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07C 253/26 → (51) **B01J 23/88**

C07C 255/08 → (51) **B01J 23/88**

- (51) **C07C 317/28** (11) **1 934 278 B1**
C07C 317/44 **C07C 323/29**
C08K 5/36 **C07C 323/52**
C08K 5/00 **C08K 5/372**
C08K 5/42
- (25) En (26) En
(21) 06806914.5 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/066953 02.10.2006
(87) WO 2007/042418 2007/16 19.04.2007
(30) 11.10.2005 EP 05109439
(54) • *ANTIFLECKEN ANTI-ABBAU-MITTEL FÜR VULKANISIERTE ELASTOMERE*
• *NON-STAINING ANTIDEGRADANTS FOR VULCANIZED ELASTOMERS*
• *ANTIDÉGRADANTS NON TACHANT POUR ÉLASTOMÈRES VULCANISÉ*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GERSTER, Michèle, 4102 Binningen, CH
MEIER, Hans-Rudolf, 4125 Riehen, CH
KNOBLOCH, Gerrit, 4312 Magden, CH
ROTA-GRAZIOSI, Pierre, 68100 Mulhouse, FR

C07C 317/44 → (51) **C07C 317/28**

C07C 323/29 → (51) **C07C 317/28**

C07C 323/52 → (51) **C07C 317/28**

- (51) **C07C 327/48** (11) **2 441 752 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 10786263.3 (22) 08.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(43) 18.04.2012
(86) JP 2010/060003 08.06.2010
(87) WO 2010/143735 2010/50 16.12.2010
(30) 09.06.2009 JP 2009138049
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 4-SUBSTITUIERTEN BENZOTHIOAMIDDERIVATS*
• *METHOD FOR PRODUCING 4-SUBSTITUTED BENZOTHIOAMIDE DERIVATIVE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DÉRIVÉ DE BENZOTHIOAMIDE 4-SUBSTITUÉ*
- (73) Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
(72) SUGIURA, Satoshi, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP

- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C07C 409/22** (11) **2 389 359 B1**
G03C 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10756762.0 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.11.2011
(86) US 2010/028430 24.03.2010
(87) WO 2010/111345 2010/39 30.09.2010
(30) 24.03.2009 US 409738
(54) • *SELBSTBILDENDE REFLEXIONSVERHINDERNDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN, FOTORESISTENTE MISCHUNGEN UND ABBILDUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *SELF-FORMING TOP ANTI-REFLECTIVE COATING COMPOSITIONS AND, PHOTO-RESIST MIXTURES AND METHOD OF IMAGING USING SAME*
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT EXTERNE ANTIREFLET (TARC) S'AUTO-FORMANT, MÉLANGES DE RÉSINES PHOTOSENSIBLES ET MÉTHODE D'IMAGERIE LES UTILISANT*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) HUANG, Wu-Song, Brewster NY 10509, US
POPOVA, Irene, Beacon NY 12508, US
VARANASI, Pushkara, Rao, Poughkeepsie NY 12603, US
VYKLYCKY, Libor, Yorktown Heights NY 10598, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Mailpoint 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

C07D 207/04 → (51) **C07C 237/24**

C07D 207/16 → (51) **C07C 233/81**

(51) **C07D 207/34** (11) **2 483 242 B1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/04 **C07D 405/12**
C07D 409/04 **A61K 31/4025**
A61K 31/40 **A61P 31/10**

- (25) En (26) En
(21) 10763676.3 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(86) EP 2010/064653 01.10.2010
(87) WO 2011/039353 2011/14 07.04.2011
(30) 02.10.2009 EP 09382193
(54) • *Neue Histondeacetylase-Inhibitoren, die zugleich auf trisubstituierten 1H-Pyrrolen und aromatischen und heteroaromatischen Spacern basieren*
• *New histone deacetylase inhibitors based simultaneously on trisubstituted 1h-pyrroles and aromatic and heteroaromatic spacers*
• *Nouveaux inhibiteurs de l'histone désacétylase basés simultanément sur des 1H-pyrroles trisubstitués et des espaceurs aromatiques et hétéroaromatiques*
- (73) Ikerchem, S.L., Paseo Mikeletegi 69 tercera planta, 20009 Donostia - San Sebastián, ES
Universidad Del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea, Barrio de Sarriena s/n, 48940 Leioa (Bizkaia), ES
(72) COSSÍO MORA, Fernando Pedro, E-20018 Donostia - San Sebastian, ES

- ZUBIA OLASCOAGA, Aizpea, E-20009 Donostia - San Sebastián, ES
VARA SALAZAR, Yosu Ion, E-20009 Donostia - San Sebastián, ES
SAN SEBASTIÁN LARZABAL, Eider, E-20009 Donostia - San Sebastián, ES
OTAEGUI ANSA, Dorleta, E-20009 Donostia - San Sebastián, ES
MASDEU MARGALEF, María del Carmen, E-20018 Donostia - San Sebastian, ES
ALDABA ARÉVALO, Eneko, E-20009 Donostia - San Sebastián, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07D 207/50 → (51) **C07C 233/81**

(51) **C07D 209/18** (11) **1 575 493 B1**
C07D 401/06 **C07D 403/12**
C07D 471/04 **C07D 401/14**
C07D 403/14 **C07D 487/04**
A61K 31/496 **A61K 31/5377**
A61P 31/18

- (25) En (26) En
(21) 03737068.1 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 21.09.2005
(86) US 2003/018708 12.06.2003
(87) WO 2004/000210 2004/01 31.12.2003
(30) 20.06.2002 US 390195 P
(54) • *INDOL, AZAINDOL UND VERWANDTE HETEROCYCLISCHE SULFONYLUREIDOPIPERAZIN-DERIVATE*
• *INDOLE, AZAINDOLE AND RELATED HETEROCYCLIC SULFONYLUREIDO PIPERAZINE DERIVATIVES*
• *INDOLE, AZAINDOLE ET DERIVES DE PIPERAZINE SULFONYLUREIDO HÉTÉROCYCLIQUE*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) KADOW, John, F., Wallingford, CT 06492, US
REGUEIRO-REN, Alicia, Middletown, CT 06457, US
XUE, Qiufen, May, Newbury Park, CA 91320, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- (51) **C07D 209/46** (11) **2 486 012 B1**
C07D 209/48
- (25) En (26) En
(21) 10765556.5 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) US 2010/052005 08.10.2010
(87) WO 2011/044479 2011/15 14.04.2011
(30) 09.10.2009 US 250421 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(1-PHENYLETHYL)-ISOINDOLIN-1-ON-VERBINDUNGEN*
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF 2-(1-PHENYLETHYL) ISOINDOLIN-1-ONE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS DE 2 (1 PHÉNYLÉTHYL)-ISOINDOLIN-1-ONE*
- (73) Celgene Corporation, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
(72) FRANK, Anthony, J., Easton, PA 18045, US
MAN, Hon-Wah, Princeton, NJ 08540, US
GE, Chuangseng, Belle Mead, NJ 08502, US

SAINDAINE, Manohar, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law Patentanwälte Intellectual Property Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

C07D 209/48 → (51) **C07D 209/46**

C07D 215/227 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 217/14** (11) **2 418 203 B1**
A61K 31/4375 **A61K 31/4545**
A61K 31/472 **A61K 31/4725**
A61K 31/496 **A61K 31/5377**
A61K 31/675 **A61P 3/14**
A61P 19/08 **A61P 19/10**
C07D 217/16 **C07D 401/04**
C07D 401/10 **C07D 405/12**
C07D 417/04 **C07D 471/04**

(25) Ja (26) En
(21) 10761614.6 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.02.2012
(86) JP 2010/055547 29.03.2010
(87) WO 2010/116915 2010/41 14.10.2010
(30) 06.04.2009 JP 2009091671
(54) • **ZYKLISCHE VERBINDUNG MIT EINER SUBSTITUIERTEN PHENYLGRUPPE**
• **CYCLIC COMPOUND HAVING SUBSTITUTED PHENYL GROUP**
• **COMPOSÉ CYCLIQUE AYANT UN GROUPE PHÉNYLE SUBSTITUÉ**

(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP

(72) KANNO, Osamu, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
NAKAJIMA, Katsuyoshi, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
AOKI, Kazumasa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
NAITO, Satoru, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
HIRANO, Shimpei, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP

(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 217/16 → (51) **C07D 217/14**

(51) **C07D 221/10** (11) **2 178 843 B1**
C07F 15/00

(25) En (26) En
(21) 08786060.7 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.04.2010
(86) EP 2008/059060 11.07.2008
(87) WO 2009/007443 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 IT PD20070237

(54) • **NEUE LIGANDEN DER BENZO[H]CHINOLINKLASSE UND DIESE ENTHALTENDE ÜBERGANGSMETALLKOMPLEXE UND VERWENDUNG DIESER KOMPLEXE ALS KATALYSATOR**
• **NEW LIGANDS OF THE BENZO[H]QUINOLINE CLASS AND TRANSITION METAL COMPLEXES CONTAINING THEM AND USE OF SAID COMPLEXES AS CATALYST**
• **NOUVEAUX LIGANDS DE LA CLASSE DES BENZO[H]QUINOLÉINES, COMPLEXES DE MÉTAUX DE TRANSITION CONTENANT CEUX-CI ET UTILISATION DESDITS COMPLEXES EN TANT QUE CATALYSEURS**

(73) Universita' Degli Studi di Udine, Via A. Paladio, 8, 33100 Udine, IT

(72) RIGO, Pierluigi, I-33100 Udine, IT
BARATTA, Walter, I-33100 Udine, IT
SIEGA, Katia, I-33018 Tarvisio, IT
CHELUCCI, Giorgio Adolfo, I-07100 Sassari, IT

BALLICO, Maurizio, I-33100 Udine, IT
MAGNOLIA, Santo, I-33100 Udine, IT

(74) Whitcombe, Nicole Jane, et al, Johnson Matthey PLC Gate 20 Orchard Road, Royston Hertfordshire SG8 5HE, GB

(51) **C07D 231/56** (11) **2 141 150 B1**
A61K 31/416 **A61K 31/428**
A61K 31/433 **A61K 31/437**
A61P 1/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 5/00**
A61P 7/10 **A61P 7/12**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 11/08**
A61P 15/00 **A61P 15/08**
A61P 19/10 **A61P 25/14**
A61P 25/16 **A61P 25/18**

(25) Ja (26) En
(21) 08752094.6 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS
(43) 06.01.2010
(86) JP 2008/058020 25.04.2008
(87) WO 2008/136382 2008/46 13.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007117676

(54) • **BICYCLISCHE VERBINDUNG UND IHRE PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG**
• **BICYCLIC COMPOUND AND PHARMACEUTICAL USE THEREOF**
• **COMPOSÉ BICYCLIQUE ET SON UTILISATION PHARMACEUTIQUE**

(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) KOIKE, Tatsuki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
TAKAI, Takafumi, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
HOASHI, Yasutaka, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C07D 233/02 → (51) **C07C 233/81**

(51) **C07D 233/60** (11) **2 430 001 B1**
(25) En (26) En
(21) 10716974.0 (22) 28.04.2010

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

(43) 21.03.2012
(86) US 2010/032723 28.04.2010
(87) WO 2010/126978 2010/44 04.11.2010
(30) 29.04.2009 US 432660

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AMPHIPHILER STICKSTOFFHALTIGER IMIDAZOLIUMDERIVATVERBINDUNGEN**
• **METHODS FOR THE PREPARATION OF AMPHIPHILIC NITROGEN CONTAINING IMIDAZOLIUM DERIVATIVE COMPOUNDS**
• **PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS DÉRIVÉS DE L'IMIDAZOLIUM AMPHIPHILES AZOTÉS**

(73) Juvaris Biotherapeutics, Inc., 866 Malcolm Road, Suite 100, Burlingame, CA 94010, US

(72) YU, Cheng-Sein, Chesterfield Missouri 63017, US
BUSSEY, Lee, B., San Mateo California 94402, US

(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **C07D 239/00** (11) **1 773 345 B1**
C07D 471/00 **C07D 487/00**
C07D 491/00 **A01N 43/54**
A61K 31/505

(25) En (26) En
(21) 05764335.5 (22) 29.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
(86) US 2005/023290 29.06.2005
(87) WO 2006/004937 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 584795 P

(54) • **NICHT-IMIDAZOL-TERTIÄRE AMINE ALS HISTAMIN 3 REZEPTORENHEMMER ZUR BEHANDLUNG VON KOGNITIVEN UND SCHLAFSTÖRUNGEN, FETTSUCHT UND ANDEREN ERKRANKUNGEN DES ZNS**
• **NON-IMIDAZOLE TERTIARY AMINES AS HISTAMINE 3 RECEPTOR INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF COGNITIVE AND SLEEP DISORDERS, OBESITY AND OTHER CNS DISORDERS**
• **AMINES TERTIAIRES NON IMIDAZOLE UTILISEES EN TANT QU'INHIBITEURS DU RECEPTEUR DE L'HISTAMINE 3 DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES COGNITIFS ET DU SOMMEIL, L'OBESITE ET LES AUTRES TROUBLES DU SNC**

(73) Athersys, Inc., 3201 Carnegie Avenue, Cleveland, OH 44115-2634, US

(72) BENNANI, Youssef, L., Shaker Heights, OH 44122, US
ANDERSON, James, T., Shaker Heights, OH 44120, US

WANG, Jianmin, Blacksburg, VA 24060, US
CAMPBELL, Michael, G., Cummings, GA 30040, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 239/88** (11) **2 403 837 B1**
C07D 401/04 **C07D 403/04**
A01N 43/54

(25) En (26) En
(21) 10706254.9 (22) 03.03.2010

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

(43) 11.01.2012
(86) EP 2010/052693 03.03.2010
(87) WO 2010/100189 2010/36 10.09.2010
(30) 04.03.2009 US 157375 P

(54) • **3-ARYLCHINAZOLIN-4-ONVERBINDUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON WIRBELLOSEN SCHÄDLINGEN**
• **3-ARYLQUINAZOLIN-4-ONE COMPOUNDS FOR COMBATING INVERTEBRATE PESTS**
• **COMPOSÉS DE 3-ARYLQUINAZOLIN-4-ONE POUR LUTTER CONTRE LES ORGANISMES NUISIBLES INVERTÉBRÉS**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
GROSS, Steffen, 67063 Ludwigshafen, DE

(72) KÖRBER, Karsten, 69214 Eppenheim, DE
VON DEYN, Wolfgang, 67435 Neustadt, DE
KAISER, Florian, 68167 Mannheim, DE
DESHMUKH, Prashant, 68163 Mannheim, DE

DICKHAUT, Joachim, 69121 Heidelberg, DE
BANDUR, Nina, Gertrud, 68167 Mannheim, DE

NARINE, Arun, 68161 Mannheim, DE
POHLMAN, Matthias, 67251 Freinsheim, DE
PUHL, Michael, 69493 Hirschberg, DE

THOMPSON, Sarah, Raleigh, North Carolina 27603, US
EBUENGA, Cecille, Los Banos Laguna, PH
ANSPAUGH, Douglas, D., Apex, North Carolina 27502, US
CULBERTSON, Deborah, L., Fuquay Varina, North Carolina 27526, US

C07D 249/04 → (51) **C07C 213/10**

C07D 249/12 → (51) **C07C 213/10**

- (51) **C07D 251/68** (11) **1 912 955 B1**
C08K 5/00
- (25) En (26) En
(21) 06764148.0 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
(86) EP 2006/064152 12.07.2006
(87) WO 2007/017336 2007/07 15.02.2007
(30) 04.08.2005 EP 05016952
- (54) • **LAGERSTABILE LÖSUNGEN VON OPTISCHEN AUFHELLERN**
• **STORAGE STABLE SOLUTIONS OF OPTICAL BRIGHTENERS**
• **SOLUTIONS STABLE AU STOCKAGE DES AZURANTS OPTIQUES**
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, Road Town, Tortola, VG
- (72) FARRAR, John Martin, Rawdon Leeds LS19 6RQ, GB
JACKSON, Andrew Clive, Harrogate HG3 1EJ, GB
MAHON, Margaret, Idle, Bradford West Yorkshire BD10 9DH, GB
- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlötter Tothmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **C07D 257/04** (11) **2 545 040 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11709678.4 (22) 11.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.01.2013
(86) EP 2011/053660 11.03.2011
(87) WO 2011/110651 2011/37 15.09.2011
(30) 15.03.2010 US 313859 P
12.03.2010 EP 10156377
- (54) • **VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON 5-SUBSTITUIERTEN 1-ALKYL-TETRAZOLEN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF 5-SUBSTITUTED 1-ALKYL-TETRAZOLES**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE 1-ALKYL-TÉTRAZOLES 5-SUBSTITUÉS**
- (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) CAILLON-MORISSEAU, Stéphane, F-69003 Lyon, FR
COQUERON, Pierre-Yves, F-69003 Lyon, FR
HEINRICH, Jens-Dietmar, 51399 Burscheid, DE
LUI, Norbert, 51519 Odenthal, DE
- (74) Guitton, Carole, Bayer S.A.S. Patents & Licensing Dpt. 14 Impasse Pierre Baizet BP99163, 69263 Lyon cedex 09, FR

C07D 257/04 → (51) **C07C 213/10**

- (51) **C07D 261/04** (11) **2 155 701 B1**
C07D 413/04 **A01N 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 08795894.8 (22) 10.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
(86) US 2008/066381 10.06.2008
(87) WO 2008/154528 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 US 934496 P
- (54) • **ISOXAZOLIN-INSEKTIZIDE**
• **ISOXAZOLINE INSECTICIDES**
• **INSECTICIDES À L'ISOXAZOLINE**
- (73) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LAHM, George, Philip, Wilmington, Delaware 19808, US
WAGERLE, Ty, Bear, Delaware 19701, US
XU, Ming, Newark, Delaware 19702, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C07D 263/58** (11) **2 513 068 B1**
C07D 277/82 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A61K 31/4523 **A61K 31/428**
A61K 31/423 **A61P 11/00**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 10801505.8 (22) 17.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (43) 24.10.2012
(86) US 2010/060981 17.12.2010
(87) WO 2011/075631 2011/25 23.06.2011
(30) 18.12.2009 US 287878 P
- (54) • **SUBSTITUIERTE BENZOTHIAZOL- UND BENZOXAZOLDERIVATE ALS DPP-1 INHIBITOREN**
• **SUBSTITUTED BENZOTHIAZOLE AND BENZOXAZOLE DERIVATIVES USEFUL AS INHIBITORS OF DPP-1**
• **DÉRIVÉS SUBSTITUÉS DE BENZOXAZOLE ET DE BENZOTHIAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE DPP-1**
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) JORDAN, Alfonso, D., North Wales PA 19454, US
DESJARLAIS, Renee, L., Saint Davids PA 19087, US
HLASTA, Dennis, J., Doylestown, PA 18902-1138, US
PARKER, Michael, H., Chalfont PA 18914, US
SCHUBERT, Carsten, Phoenixville PA 19460, US
WHITE, Kimberly, B., North Wales PA 19454, US
- (74) Warner, James Alexander, Carpmiels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C07D 271/113** (11) **2 313 380 B1**
C07D 413/04 **A61K 31/4245**
A61P 3/10
- (25) De (26) De
(21) 09777077.0 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
(86) EP 2009/004992 09.07.2009
(87) WO 2010/020305 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008038220
- (54) • **OXADIAZOLDERIVATE FÜR DIE BEHANDLUNG VON DIABETES**

- **OXADIAZOLE DERIVATIVES FOR TREATING DIABETES**
• **DÉRIVÉS D'OXADIAZOL POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE**
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) KLEIN, Markus, 64291 Darmstadt, DE
BEIER, Norbert, 64354 Reinheim, DE
LANG, Florian, 72076 Tuebingen, DE

C07D 277/82 → (51) **C07D 263/58**

- (51) **C07D 295/00** (11) **2 125 762 B1**
C07F 11/00 **C10M 125/00**
- (25) En (26) En
(21) 08708565.0 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) EP 2008/051256 01.02.2008
(87) WO 2008/092944 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 JP 2007023130
- (54) • **ORGANISCHE MOLYBDÄNVERBINDUNGEN UND DIESE ENTHALTENDE ÖL-ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **ORGANIC MOLYBDENUM COMPOUNDS AND OIL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME**
• **COMPOSÉS DE MOLYBDÈNE ORGANIQUE ET COMPOSITIONS HUILEUSES CONTENANT LESDITS COMPOSÉS**
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) NAGATOMI, Eiji, Tokyo 135-8074, JP
SHINODA, Noriaki, Tokyo 135-8074, JP
AIHARA, Yoshihiko, Tokyo 135-8074, JP
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07D 295/10 → (51) **C07C 229/12**

C07D 295/14 → (51) **C07C 229/12**

- (51) **C07D 305/14** (11) **2 091 932 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05740097.0 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
(86) US 2005/014080 22.04.2005
(87) WO 2005/105767 2005/45 10.11.2005
(30) 23.04.2004 US 831648
04.05.2004 US 838653
- (54) • **HALBSYNTHESE UND ISOLATION VON TAXANZWISCHENPRODUKTEN AUS EINER MISCHEUNG VON TAXANEN**
• **SEMI-SYNTHESIS AND ISOLATION OF TAXANE INTERMEDIATES FROM A MIXTURE OF TAXANES**
• **SEMI-SYNTHESE ET ISOLEMENT D'INTERMÉDIAIRES DU TAXANE À PARTIR D'UN MÉLANGE DE TAXANES**
- (73) Chatham Biotec Ltd., 761A Hillsborough Road, Riverview, New Brunswick E1B 3W1, CA
- (72) NAIDU, Ragina, Burnaby, British Columbia V5G 2P2, CA
FOO, Samuel, Siang Kiang, Vancouver, British Columbia V6P 4S1, CA
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

- (51) **C07D 401/04** (11) **2 354 133 B1**
- (25) De (26) De
(21) 11474001.2 (22) 28.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (30) 28.01.2010 SK 50022010
- (54) • *Herstellungsverfahren von 1-(3-Cyano-3,3-diphenylpropyl)-4-(1-piperidyl)-piperidin-4-carboxamid (Piritramid)*
• *Method for producing 1-(3-Cyano-3,3-diphenylpropyl)-4-(1-piperidyl)-piperidine-4-carboxamide (Piritramide)*
• *Procédé de fabrication de 1-(3-cyano-3,3-diphénylpropyl)-4-(1-pipéridyl)-pipéridine-4-carboxamide (piritramide)*
- (73) hameln rds gmbh, Langes Feld 13, 31789 Hameln, DE
- (72) Kakalik, Ivan, 90081 SEnkvice, SK
Valachovic, Pavol, 902 01 Pezinok, SK
Smahovský, Vendel, 902 01 Pezinok, SK

C07D 401/04 → (51) **C07D 217/14**

C07D 401/04 → (51) **C07D 239/88**

- (51) **C07D 401/06** (11) **2 215 075 B1**
C07D 401/10 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 215/227**
C07D 487/08 **A61K 31/4704**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08841176.4 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (43) 11.08.2010
- (86) EP 2008/064243 22.10.2008
- (87) WO 2009/053373 2009/18 30.04.2009
- (30) 26.10.2007 EP 07119417
- (54) • *CHINOLINONDERIVATE ALS PARP-HEM-MER*
• *QUINOLINONE DERIVATIVES AS PARP INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE QUINOLINONE EN TANT QU'INHIBITEURS PARP*
- (73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) ANGBAUD, Patrick René, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
MARCONNET-DECRANE, Laurence Françoise Bernadette, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
VIALARD, Jorge Eduardo, B-2340 Beerse, BE
MEVELLEC, Laurence Anne, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
MEYER, Christophe, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
STORCK, Pierre-Henri, Ramsgate Kent CT11 8BB, GB
- (74) Vervoort, Liesbeth, et al, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 401/06 → (51) **C07D 209/18**

C07D 401/10 → (51) **C07D 217/14**

C07D 401/10 → (51) **C07D 401/06**

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 491 028 B1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4439
- (25) En (26) En
(21) 10768356.7 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (43) 29.08.2012

- (86) US 2010/053142 19.10.2010
- (87) WO 2011/049917 2011/17 28.04.2011
- (30) 21.10.2009 US 253590 P
- (54) • *INDAZOL- UND PYRAZOLOPYRIDIN-VERBINDUNGEN ALS CCR1 REZEPTOR ANTAGONISTEN*
• *INDAZOLE AND PYRAZOLOPYRIDINE COMPOUNDS AS CCR1 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *COMPOSÉS INDAZOLE ET PYRAZOLOPYRIDINE COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR CCR1*
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (72) COOK, Brian Nicholas, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
KUZMICH, Daniel, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
MAO, Can, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
RAZAVI, Hossein, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
- (74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 401/12 → (51) **C07D 207/34**

C07D 401/12 → (51) **C07D 401/06**

C07D 401/14 → (51) **C07D 209/18**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 403/04 → (51) **C07D 239/88**

C07D 403/04 → (51) **C07K 5/078**

C07D 403/12 → (51) **C07D 207/34**

C07D 403/12 → (51) **C07D 209/18**

C07D 403/14 → (51) **C07D 209/18**

C07D 405/04 → (51) **C07D 207/34**

C07D 405/12 → (51) **C07D 207/34**

C07D 405/12 → (51) **C07D 217/14**

C07D 409/04 → (51) **C07D 207/34**

C07D 413/04 → (51) **C07D 261/04**

C07D 413/04 → (51) **C07D 271/113**

- (51) **C07D 413/12** (11) **2 152 700 B1**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A61K 31/4436 **A61K 31/506**
A61K 31/519 **A61K 31/437**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08754590.1 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
- (86) US 2008/006475 20.05.2008
- (87) WO 2008/144062 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 US 939303 P
- (54) • *CSF-1R-HEMMER, ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *CSF-1R INHIBITORS, COMPOSITIONS, AND METHODS OF USE*
• *INHIBITEURS DU CSF-1R, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) PFISTER, Keith, B., Emeryville, CA 94662-8097, US

- WAGMAN, Allan, S., Emeryville, CA 94662-8097, US
NG, Simon, Emeryville, CA 94662-8097, US
SENDZIK, Martin, Emeryville, CA 94662-8097, US
SUTTON, James, Emeryville, CA 94662-8097, US
WIEMANN, Marion, Emeryville, CA 94662-8097, US
- (74) Dyer, James, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 413/12 → (51) **C07D 263/58**

- (51) **C07D 417/04** (11) **2 230 238 B1**
A61K 31/404 **A61K 31/416**
A61P 43/00

- (25) Ko (26) En
(21) 09700417.0 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.09.2010
- (86) KR 2009/000031 05.01.2009
- (87) WO 2009/088192 2009/29 16.07.2009
- (30) 04.01.2008 KR 20080001477

- (54) • *INDOL- UND INDAZOLDERIVATE MIT ZELL-, GEWEBE- UND ORGANSCHUTZ-EFFEKT*
• *INDOLE AND INDAZOLE DERIVATIVES HAVING A CELL-, TISSUE- AND ORGAN-PRESERVING EFFECT*
• *DÉRIVÉS D'INDOLE ET D'INDAZOLE POSSÉDANT UN EFFET DE CONSERVATION DE CELLULES, DE TISSUS ET D'ORGANES*

- (73) LG Life Sciences Ltd., LG Twin Tower, East Tower 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR

- (72) KIM, Soon Ha, Daejeon 305-380, KR
KIM, Hyoung Jin, Daejeon 305-380, KR
CHUNG, Chul Woong, Daejeon 305-380, KR
PARK, Heui Sul, Daejeon 305-380, KR
KWAK, Hyo Shin, Daejeon 305-380, KR
KIM, Sung Ho, Daejeon 305-380, KR
PARK, Jin Gu, Daejeon 305-380, KR

- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C07D 417/04 → (51) **C07D 217/14**

C07D 417/12 → (51) **C07D 263/58**

C07D 417/12 → (51) **C07D 413/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 263/58**

C07D 417/14 → (51) **C07D 413/12**

C07D 471/00 → (51) **C07D 239/00**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 143 724 B1**
C07D 473/00 **C07D 473/04**
C07D 473/30 **C07D 473/36**
C07D 473/40 **C07D 487/04**
A61K 31/52 **A61K 31/437**
A61P 5/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08740471.1 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.01.2010
- (86) JP 2008/057390 16.04.2008
- (87) WO 2008/129994 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 JP 2007108926
- (54) • *NITROGENIERTES KONDENSIERTES RINGDERIVAT, PHARMAZEUTISCHE ZU-*

- SAMMENSETZUNG, DIE DIESES ENTHÄLT, UND DESSEN VERWENDUNG FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE*
- NITROGENATED FUSED RING DERIVATIVE, PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME, AND USE OF THE SAME FOR MEDICAL PURPOSES
 - DÉRIVÉ À CYCLE FUSIONNÉ AZOTÉ, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE LE COMPRENANT, ET SON UTILISATION POUR DES USAGES MÉDICAUX
- (73) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710, JP
- (72) YONEKUBO, Shigeru, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
MIYAGI, Takashi, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
OHNO, Kohsuke, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
KAMBARA, Mikie, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
FUSHIMI, Nobuhiko, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 350 053 B1**
C07D 471/14 **C07D 487/04**
C07D 487/02 **A61K 31/4162**
A61P 3/00 **A61P 3/04**
C07D 498/04 **C07D 519/00**
- (25) En (26) En
(21) 09820914.1 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) US 2009/005656 16.10.2009
(87) WO 2010/044885 2010/16 22.04.2010
(30) 10.06.2009 US 185923 P
20.10.2008 US 196772 P
17.10.2008 US 106411 P
- (54) • *Modulatoren von MTOR-Komplexen*
• *Modulators of MTOR Complexes*
• *Modulateurs de Complexes de MTOR*
- (73) Whitehead Institute For Biomedical Research, Nine Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 450 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (72) GRAY, Nathanael, Boston MA 02130, US
CHANG, Jae, Won, Boston MA 02120, US
ZHANG, Jianming, Cambridge MA 02139, US
THOREEN, Carson, C., Jamaica Plain MA 02130, US
KANG, Seong Woo, Anthony, Cambridge MA 02139, US
SABATINI, David, M., Cambridge MA 02138, US
LIU, Qingsong, Jamaica Plain MA 02130, US
- (74) Chapman, Paul William, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 455 379 B1**
A23L 1/30 **A61K 31/4745**
A61P 1/16 **A61P 17/02**
A61P 27/12 **A61P 35/00**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799695.1 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.05.2012
(86) JP 2010/059761 09.06.2010
- (87) WO 2011/007633 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168087
- (54) • *KRISTALLE AUS PYRROLOCHINOLIN-QUINON-NATRIUMSALZEN*
• *CRYSTALS OF PYRROLOQUINOLINE-QUINONE SODIUM SALTS*
• *CRISTAUX DE SELS DE SODIUM DE LA PYRROLOQUINOLÉINEQUINONE*
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) EDAHIRO, Junichi, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
SAKAMOTO, Hitoshi, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
IKEMOTO, Kazuto, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
SHIMIZU, Hajime, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
HASEGAWA, Tatsuya, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
NAKANO, Masahiko, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 536 723 B1**
A61K 31/4162 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 11709807.9 (22) 17.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 26.12.2012
(86) IB 2011/050667 17.02.2011
(87) WO 2011/101804 2011/34 25.08.2011
(30) 18.02.2010 EP 10153927
- (54) • *PYRAZOLOPIPERIDINDERIVATE ALS NADPH-OXIDASEHEMMER*
• *PYRAZOLO PIPERIDINE DERIVATIVES AS NADPH OXIDASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE PYRAZOLO PIPÉRIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA NADPH OXYDASE*
- (73) GenKyoTex SA, Chemin des Aulx 16, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) PAGE, Patrick, F-74160 Saint-Julien-en-genevois, FR
LALEU, Benoît, F-74160 Collonges-sous-saleve, FR
GAGGINI, Francesca, CH-1205 Geneva, CH
ORCHARD, Mike, Oxon OX 495QN, GB
- (74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & Cie SA Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 209/18**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 217/14**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 401/12**
-
- (51) **C07D 471/10** (11) **2 430 023 B1**
A61K 31/438 **A61P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 10718183.6 (22) 10.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.03.2012
(86) EP 2010/056307 10.05.2010
(87) WO 2010/130665 2010/46 18.11.2010
(30) 12.05.2009 EP 09160026
- (54) • *AZACYKLISCHE SPIRODERIVATE ALS HSL-HEMMER*
• *AZACYCLIC SPIRODERIVATIVES AS HSL INHIBITORS*
• *SPIRODÉRIVÉS AZACYCLIQUES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA HSL*
- (73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) ACKERMANN, Jean, CH-4125 Riehen, CH
CONTE, Aurelia, Pudong, Shanghai 200127, CN
HUNZIKER, Daniel, CH-4313 Moehlin, CH
NEIDHART, Werner, F-68220 Hagenthal-le-Bas, FR
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
SCHULZ-GASCH, Tanja, CH-4417 Ziefen, CH
WERTHEIMER, Stanley, Croton, New York 10520, US
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 471/10** (11) **2 499 139 B1**
A61K 31/438 **A61P 3/10**
A61P 1/16
- (25) En (26) En
(21) 10776438.3 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 19.09.2012
(86) IB 2010/054908 29.10.2010
(87) WO 2011/058474 2011/20 19.05.2011
(30) 10.11.2009 US 259823 P
- (54) • *N1-PYRAZOLOSPIROKETON-ACETYL-COA-CARBOXYLASEHEMMER*
• *N1-PYRAZOLOSPIROKETONE ACETYL-COA CARBOXYLASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE N1-PYRAZOLOSPIRO-CÉTONE ACÉTYL-COA CARBOXYLASE*
- (73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) BAGLEY, Scott, William, Connecticut 06340, US
GRIFFITH, David, Andrew, Connecticut 06340, US
KUNG, Daniel, Wei-Shung, Connecticut 06340, US
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
- (60) 13183518.3
-
- C07D 471/14** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 473/00** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 473/04** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 473/30** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 473/36** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 473/40** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 487/00** → (51) **C07D 239/00**
-
- C07D 487/02** → (51) **C07D 471/04**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 991 548 B1**
A61K 31/5025 **A61P 19/00**
A61P 17/00 **A61P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 07712727.2 (22) 19.02.2007
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 19.11.2008
(86) GB 2007/000550 19.02.2007
(87) WO 2007/096588 2007/35 30.08.2007
(30) 22.02.2006 GB 0603522
- (54) • *Salz eines CD80-Antagonisten*

- Salt of CD80 antagonist
 - Sel d'un antagoniste de CD80
- (73) Medigene AG, Lochhamer Strasse 11, 82152 Planegg/Martinsried, DE
- (72) MATTHEWS, Ian, Richard, Berkshire RG40 2LG, GB
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 035 427 B1**
A61K 31/519 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 07768378.7 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) JP 2007/063762 04.07.2007
(87) WO 2008/004698 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185036
10.07.2006 US 819388 P
19.01.2007 JP 2007009706
09.03.2007 JP 2007059332
20.04.2007 JP 2007111340
- (54) • PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINVERBINDUNGEN ALS CB1-REZEPTORANTAGONISTEN
• PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINE COMPOUNDS AS CB1 RECEPTOR ANTAGONIST
• COMPOSÉ DE PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINE COMME RÉCEPTEUR ANTAGONISTE DU CB1
- (73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (72) TANIMOTO, Koichi, Osaka 541-8505, JP
OI, Mariko, Osaka 541-8505, JP
Tsuboi, Yasunori, Osaka 541-8505, JP
MORITANI, Yasunori, Osaka 541-8505, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 12178980.4 / 2 520 577

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 076 516 B1**
A61K 31/52 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 07839787.4 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 08.07.2009
(86) US 2007/022648 26.10.2007
(87) WO 2008/057252 2008/20 15.05.2008
(30) 27.10.2006 US 854757 P
- (54) • FESTE FORMEN MIT 4-[9-(TETRAHYDROFURAN-3-YL)-8-(2,4,6-TRIFLUORO-PHENYLAMINO)-9H-PURIN-2-YLAMINO]-CYCLOHEXAN-1-OL, ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS UND VERWENDUNG
• SOLID FORMS COMPRISING 4-[9-(TETRAHYDROFURAN-3-YL)-8-(2,4,6-TRIFLUORO-PHENYLAMINO)-9H-PURIN-2-YLAMINO]-CYCLOHEXAN-1-OL, COMPOSITIONS THEREOF, AND USE THEREWITH
• FORMES SOLIDES COMPRENANT UN COMPOSÉ DE 4-[9-(TETRAHYDROFURAN-3-YL)-8-(2,4,6-TRIFLUORO-PHENYLAMINO)-9H-PURIN-2-YLAMINO]-CYCLOHEXAN-1-OL, COMPOSITIONS CONTENANT CELLES-CI ET UTILISATION DE CELLES-CI
- (73) Signal Pharmaceuticals LLC, 4550 Towne Centre Court, San Diego, CA 92121, US
- (72) BEAUCHAMPS, Marie G., Flanders, NJ 07836, US

- HILGRAF, Robert, San Diego, CA 92126, US
KOTHARE, Mohit Atul, Bridgewater, NJ 08807, US
CAMERON, Louise Michelle, Nazareth, PA 18064, US
SAINDANE, Manohar T., Monmouth Junction, NJ 08852, US
XU, Jean, Warren, NJ 07059, US
- (74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
- (60) 13151442.4 / 2 615 091

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 496 580 B1**
A61K 31/55 **A61P 35/00**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 10740654.8 (22) 06.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (43) 12.09.2012
(86) EP 2010/061518 06.08.2010
(87) WO 2011/054553 2011/19 12.05.2011
(30) 05.11.2009 GB 0919433
22.06.2010 GB 201010509
- (54) • BENZODIAZEPIN-BROMDÖMÄNNENHEMMER
• BENZODIAZEPINE BROMODOMAIN INHIBITOR
• INHIBITEUR DE BROMODOMAINE DE BENZODIAZÉPINE
- (73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (72) GOSMINI, Romain Luc Marie, F-91940 Les Ulis, FR
MIRGUET, Olivier, F-91940 Les Ulis, FR
- (74) Shore, Andrew David, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN 925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 520 577 B1**
A61K 31/519 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 12178980.4 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2012
(30) 05.07.2006 JP 2006185036
10.07.2006 US 819388 P
19.01.2007 JP 2007009706
09.03.2007 JP 2007059332
20.04.2007 JP 2007111340
- (54) • Pyrazolo-[1,5-a]-pyrimidin-Verbindungen als CB1 Rezeptor-Antagonisten
• Pyrazolo[1,5-a]pyrimidine compounds as cb1 receptor antagonists
• Composés de pyrazolo [1,5-a] pyrimidine comme antagonistes du récepteur CB1
- (73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (72) Tanimoto, Koichi, Osaka 541-8505, JP
OI, Mariko, Osaka, 541-8505, JP
Tsuboi, Yasunori, Osaka, 541-8505, JP
Moritani, Yasunori, Osaka, 541-8505, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 07768378.7 / 2 035 427

C07D 487/04 → (51) **C07D 209/18**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/08 → (51) **C07D 401/06**

C07D 487/22 → (51) **C06B 21/00**

C07D 491/00 → (51) **C07D 239/00**

- (51) **C07D 493/04** (11) **2 134 336 B1**
A61K 31/34 **A61K 31/335**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 08732377.0 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
(86) US 2008/057281 17.03.2008
(87) WO 2008/115894 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895151 P
- (54) • VON BENZOFURAN STAMMENDE HIV-PROTEASE-HEMMER
• BENZOFURAN-DERIVED HIV PROTEASE INHIBITORS
• INHIBITEURS DE LA PROTÉASE DU VIH DÉRIVÉS DE BENZOFURANNE
- (73) Sequoia Pharmaceuticals, 401 Professional Drive Suite 100, Gaithersburg, MD 20879, US
- (72) EISSENSTAT, Michael, Frederick, MD 21702, US
- (74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C07D 493/04** (11) **2 326 653 B1**
A61K 31/36 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09782006.2 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (43) 01.06.2011
(86) EP 2009/060739 19.08.2009
(87) WO 2010/020663 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 FR 0855629
- (54) • NEUE (POLY)AMINOALKYLAMINOALKYL-HARNSTOFF-DERIVATE VON EPIPODOPHYLLOTOXIN, EIN VERFAHREN ZU IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG IN DER THERAPIE ALS ANTIKREBSMITTEL
• NEW (POLY)AMINOALKYLAMINOALKYL-UREA DERIVATIVES OF EPIPODOPHYLLOTOXIN, A PROCESS FOR PREPARING THEM, AND APPLICATION THEREOF IN THERAPY AS ANTICANCER AGENTS
• NOUVEAU DÉRIVÉS (POLY)AMINOALKYLAMINOALKYL-URÉE DE EPIPODOPHYLLOTOXINE, PROCÉDE PERMETTANT DE LES PRÉPARER ET APPLICATION DE CEUX-CI À DES FINS THÉRAPEUTIQUES EN TANT QU'AGENTS ANTICANCÉREUX
- (73) Pierre Fabre Médicament, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) IMBERT, Thierry, F-81290 Viviers les Montagnes, FR
GUMINSKI, Yves, F-81090 Lagarrigue, FR
BARRET, Jean-Marc, F-81100 Castres, FR
KRUCZYNSKI, Anna, F-31450 Pompertuzat, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C07D 493/08** (11) **1 749 830 B1**
A61K 31/352 **A61P 35/00**
A61P 31/12

(25) Zh (26) En
(21) 05749349.6 (22) 26.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (86) CN 2005/000730 26.05.2005
- (87) WO 2005/116036 2005/49 08.12.2005
- (30) 26.05.2004 CN 200410044336
- (54) • *CURCUMOLDERIVATE, DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS*
- *CURCUMOL DERIVATIVES, THE COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME AND THE USE OF THE SAME IN THE MANUFACTURE OF MEDICAMENT*
- *DERIVES DE CURCUMOL, COMPOSITION EN COMPRENANT, ET LEUR UTILISATION POUR LA FABRICATION DE MEDICAMENTS*
- (73) Hangzhou Minsheng Pharmaceuticals Co., Ltd., 108 Yuhangtang Road Hangzhou, Zhejiang 310011, CN
- (72) WANG, Shulong, 310011 Hangzhou, Zhejiang, CN
- GUO, Dianwu, 310011 Hangzhou, Zhejiang, CN
- MENG, Zhaoke, 310011 Hangzhou, Zhejiang, CN
- (74) Biggi, Cristina, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

- (51) **C07D 495/04** (11) **2 380 891 B1**
C07D 519/00 **A61K 31/519**
A61P 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 11174754.9 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2011
- (30) 19.10.2007 EP 07118901
- (54) • *Substituierte Piperidino-Dihydrothienopyrimidine*
- *Substituted piperidino-dihydrothienopyrimidines*
- *Pipéridino-dihydrothiénopyrimidines substituées*
- (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Pouzet, Pascale, 55216 Ingelheim am Rhein, FR
- Anderskewitz, Ralf, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Dollinger, Horst, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Fiegen, Dennis, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Fox, Thomas, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Goeggel, Rolf, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Hoenke, Christoph, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Martyres, Domic, 55216, Ingelheim am Rhein, GB
- Nickolaus, Peter, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Klinder, Klaus, 55216 Inhelheim am Rhein, DE
- (74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (60) 13154790.3 / 2 610 258
- (62) 08839793.0 / 2 215 092

- (51) **C07D 495/14** (11) **2 362 876 B1**
A61K 31/551 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09740899.1 (22) 29.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
- (86) EP 2009/064243 29.10.2009
- (87) WO 2010/049466 2010/18 06.05.2010
- (30) 30.10.2008 EP 08167982
- (54) • *THIENOTRIAZOLODIAZEPINE DERIVATEN AKTIV AUF APO A*
- *THIENOTRIAZOLODIAZEPINE DERIVATIVES ACTIVE ON APO A*
- *DÉRIVÉS THIÉNOTRIAZOLODIAZÉPINE ACTIFS SUR L'APO A*
- (73) Circomed LLC, 8, Sylvan Way, Parsipanny, NJ 07054, US
- (72) KEMPEN, Herman, CH-4143 Dornach, CH
- BELLUS, Daniel, CH-4125 Riehen, CH
- STAEHELIN, Barbara, CH-4102 Binningen, CH
- (74) Stolmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

- (51) **C07D 498/04** (11) **2 477 994 B1**
A61K 31/519 **A61K 31/522**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
- (21) 10757346.1 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (43) 25.07.2012
- (86) US 2010/048695 14.09.2010
- (87) WO 2011/034830 2011/12 24.03.2011
- (30) 15.09.2009 US 242586 P
- 16.07.2010 FR 1055806
- (54) • *SUBSTITUIERTE DIHYDRO-BENZOCYCLOALKYLOXYMETHYLOXAZOLOPYRIMIDINONE, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *SUBSTITUTED DIHYDRO BENZOCYCLOALKYLOXYMETHYL OXAZOLOPYRIMIDINONES, PREPARATION AND USE THEREOF*
- *DIHYDRO-BENZOCYCLOALKYL-OXYMÉTHYL-OXAZOLOPYRIMIDINONES SUBSTITUÉES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
- (73) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) KOSLEY, Raymond Walter, Jr., Bridgewater, NJ 08807, US
- SHER, Rosy, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

C07D 498/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

C07D 519/00 → (51) **C07D 495/04**

C07F 1/02 → (51) **C07B 53/00**

C07F 1/08 → (51) **C07B 53/00**

C07F 3/02 → (51) **C07B 53/00**

C07F 3/06 → (51) **C07B 53/00**

- (51) **C07F 9/30** (11) **2 352 735 B1**
C07F 9/48 **C08K 5/53**
C09K 21/12

- (25) De (26) De
- (21) 09778828.5 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 10.08.2011
- (86) EP 2009/007124 06.10.2009
- (87) WO 2010/051884 2010/19 14.05.2010

- (30) 05.11.2008 DE 102008055916
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO-HYDROXYFUNKTIONALISIERTEN DIALKYLPHOSPHINSÄUREN, -ESTERN UND -SALZEN MITTELS ALLYLALKOHOLEN UND IHRE VERWENDUNG*
- *METHOD FOR PRODUCING MONO-HYDROXYFUNCTIONALIZED DIALKYLPHOSPHINIC ACIDS AND ESTERS AND SALTS THEREOF BY MEANS OF ALLYL ALCOHOLS AND USE THEREOF*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES, D'ESTERS ET DE SELS PHOSPHINIQUES DIALKYLE À MONOFONCTIONNALISATION HYDROXY AU MOYEN D'ALCOOLS ALLYLIQUES ET LEUR UTILISATION*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) HILL, Michael, 22043 Hamburg, DE
- KRAUSE, Werner, 50354 Hürth, DE
- SICKEN, Martin, 51149 Köln, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07F 9/30** (11) **2 367 834 B1**
C07F 9/48 **C08K 5/48**
C08K 5/53 **C09K 21/12**

- (25) De (26) De
- (21) 09736566.2 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 28.09.2011
- (86) EP 2009/007125 06.10.2009
- (87) WO 2010/051885 2010/19 14.05.2010
- (30) 05.11.2008 DE 102008055914
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO-HYDROXYFUNKTIONALISIERTEN DIALKYLPHOSPHINSÄUREN, -ESTERN UND -SALZEN MITTELS ACROLEINEN UND IHRE VERWENDUNG*
- *METHOD FOR PRODUCING MONO-HYDROXYFUNCTIONALIZED DIALKYLPHOSPHINIC ACIDS AND ESTERS AND SALTS THEREOF BY MEANS OF ACROLEINS AND USE THEREOF*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES, D'ESTERS ET DE SELS PHOSPHINIQUES DIALKYLE À MONOFONCTIONNALISATION HYDROXY AU MOYEN D'ACROLEINES ET LEUR UTILISATION*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) HILL, Michael, 22043 Hamburg, DE
- KRAUSE, Werner, 50354 Hürth, DE
- SICKEN, Martin, 51149 Köln, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07F 9/30** (11) **2 367 835 B1**
C07F 9/48 **C08K 5/53**
C09K 21/12

- (25) De (26) De
- (21) 09736567.0 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 28.09.2011
- (86) EP 2009/007135 06.10.2009
- (87) WO 2010/054722 2010/20 20.05.2010
- (30) 11.11.2008 DE 102008056691
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO-ALLYLFUNKTIONALISIERTEN DIALKYLPHOSPHINSÄUREN, DEREN SALZE UND ESTER MIT ALLYLISCHEN VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
- *PROCESS FOR PREPARING MONO-ALLYL-FUNCTIONALIZED DIALKYLPHO-*

SPHINIC ACIDS, SALTS AND ESTERS THEREOF WITH ALLYLIC COMPOUNDS, AND THE USE THEREOF

- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDES DIALKYLPHOSPHINIQUES À FONCTION MONO-ALLYLE, DE LEURS SELS ET DE LEURS ESTERS AVEC DES COMPOSÉS ALLYLIQUES, ET SON UTILISATION
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) HILL, Michael, 22043 Hamburg, DE
KRAUSE, Werner, 50354 Hürth, DE
SICKEN, Martin, 51149 Köln, DE
- (74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07F 9/30** (11) **2 373 667 B1**
C07F 9/48 **C08K 5/53**
C09K 21/12

- (25) De (26) De
(21) 09778836.8 (22) 06.10.2009
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 12.10.2011
(86) EP 2009/007136 06.10.2009
(87) WO 2010/063342 2010/23 10.06.2010
(30) 02.12.2008 DE 102008060036
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO-CARBOXYFUNKTIONALISIERTEN DIALKYLPHOSPHINSÄUREN, -ESTERN UND -SALZEN MITTELS VINYLESTER EINER CARBONSÄURE UND IHRE VERWENDUNG
- METHOD FOR PRODUCING MONO-CARBOXY-FUNCTIONALIZED DIALKYLPHOSPHINIC ACIDS, ESTERS AND SALTS USING A VINYL ESTER OF A CARBOXYLIC ACID AND THE USE THEREOF
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES DIALKYLPHOSPHINIQUES À FONCTIONNALISATION MONOCARBOXY, DE LEURS ESTERS ET DE LEURS SELS À L'AIDE DE VINYLESTERS D'UN ACIDE CARBOXYLIQUE ET LEUR UTILISATION
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) HILL, Michael, 50827 Köln, DE
DIETZ, Mathias, 52152 Simmerath, DE
KRAUSE, Werner, 50354 Hürth, DE
SICKEN, Martin, 51149 Köln, DE
- (74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07F 9/30** (11) **2 379 569 B1**
C07F 9/48 **C08K 5/53**
C09K 21/12

- (25) De (26) De
(21) 09778839.2 (22) 06.10.2009
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 26.10.2011
(86) EP 2009/007139 06.10.2009
(87) WO 2010/069416 2010/25 24.06.2010
(30) 18.12.2008 DE 102008063642
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO-CARBOXYFUNKTIONALISIERTEN DIALKYLPHOSPHINSÄUREN, -ESTERN UND -SALZEN MITTELS ALKYLENOXIDEN UND IHRE VERWENDUNG
- PROCESS FOR PREPARING MONO-CARBOXY-FUNCTIONALIZED DIALKYLPHOSPHINIC ACIDS, ESTERS AND SALTS BY MEANS OF ALKYLENE OXIDES AND USE THEREOF
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES DIALKYLPHOSPHINIQUES FONCTIONNA-

LISÉS PAR MONOCARBOXY, DE LEURS ESTERS ET DE LEURS SELS AU MOYEN D'OXYDES D'ALKYLÈNE ET LEUR UTILISATION

- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) HILL, Michael, 50827 Köln, DE
DIETZ, Mathias, 52152 Simmerath, DE
KRAUSE, Werner, 50354 Hürth, DE
SICKEN, Martin, 51149 Köln, DE
- (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07F 9/30** (11) **2 379 573 B1**
C07F 9/48 **C08K 5/53**
C09K 21/12

- (25) De (26) De
(21) 09795916.7 (22) 15.12.2009
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 26.10.2011
(86) EP 2009/008964 15.12.2009
(87) WO 2010/069545 2010/25 24.06.2010
(30) 18.12.2008 DE 102008063626
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLENDIALKYLPHOSPHINSÄUREN, -ESTERN UND -SALZEN MITTELS ACETYLEN UND IHRE VERWENDUNG
- PROCESS FOR PREPARING ETHYLENE-DIALKYLPHOSPHINIC ACIDS, ESTERS AND SALTS BY MEANS OF ACETYLENE AND USE THEREOF
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES ÉTHYLÈNE-DIALKYLPHOSPHINIQUES, DE LEURS ESTERS ET DE LEURS SELS AU MOYEN D'ACÉTYLÈNE ET LEUR UTILISATION
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) HILL, Michael, 22043 Hamburg, DE
KRAUSE, Werner, 50354 Hürth, DE
SICKEN, Martin, 51149 Köln, DE
- (74) Hütter, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07F 9/48** (11) **2 178 891 B1**
C08K 5/5393

- (25) De (26) De
(21) 08773803.5 (22) 02.07.2008
(84) AT BE CH DK ES FR GB IT LI NL
(43) 28.04.2010
(86) EP 2008/005382 02.07.2008
(87) WO 2009/010188 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 DE 102007032669
- (54) • PHOSPHONIGSÄUREN, -SALZE UND -ESTER, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
- PHOSPHONOUS ACIDS, SALTS AND ESTERS, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE OF SAME
- ACIDES, SELS ET ESTERS PHOSPHONEX, PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET UTILISATION DE CES COMPOSÉS
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) HILL, Michael, 50827 Köln, DE
BAUER, Harald, 50170 Kerpen, DE
KRAUSE, Werner, 50354 Hürth, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07F 9/48** (11) **2 379 574 B1**
C08K 5/53 **C09K 21/12**

- (25) De (26) De
(21) 09778840.0 (22) 06.10.2009
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 26.10.2011
(86) EP 2009/007140 06.10.2009
(87) WO 2010/069417 2010/25 24.06.2010
(30) 18.12.2008 DE 102008063627
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO-HYDROXYFUNKTIONALISIERTEN DIALKYLPHOSPHINSÄUREN, -ESTERN UND -SALZEN MITTELS ETHYLENOXID UND IHRE VERWENDUNG
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF MONOHYDROXY-FUNCTIONALIZED DIALKYLPHOSPHINIC ACIDS, ESTERS, AND SALTS USING ETHYLENE OXIDE, AND USE THEREOF
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDES, D'ESTERS ET DE SELS DIALKYLPHOSPHINIQUES À FONCTION MONOHYDROXY AU MOYEN D'OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET LEUR UTILISATION
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) HILL, Michael, 50827 Köln, DE
KRAUSE, Werner, 50354 Hürth, DE
SICKEN, Martin, 51149 Köln, DE
- (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07F 9/48 → (51) **C07F 9/30**

(51) **C07F 9/6558** (11) **2 527 351 B1**
C07F 9/6561 **A61K 31/675**
A61P 31/04

- (25) En (26) En
(21) 12169491.3 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.11.2012
(30) 26.05.2011 CZ 20110312
- (54) • Lipophosphonoxine, Verfahren zur Herstellung und Verwendung
- Lipophosphonoxins, method of their preparation and use
- Lipophosphonoxines, leur procédé de préparation et d'utilisation
- (73) Ustav organické chemie a biochemie AV CR, v.v.i., Flemingovo nám. 542/2, 166 10 Praha 6, CZ
Mikrobiologický ústav AV CR, v.v.i., Videnska 1083, 142 20 Praha 4 - Krc, CZ
Ustav molekulární genetiky AV CR, v.v.i., Videnska 1083, 142 20 Praha 4, CZ
Trios, spol. s r.o., Zakourilova 142, 14900 Praha 4, CZ
- (72) Rejman, Dominik, 17000 Praha 7, CZ
Pohl, Radek, 25264 Uholický, CZ
Bartunek, Petr, 11000 Praha 1, CZ
Ribeiro Pombinho, Antonio Jose, Golfeiras, Mirandela, PT
Krasny, Libor, 25263 Roztoky u Prahy, CZ
Latal, Tomas, 78314 Hlusuvice, CZ
- (74) Gabrielova, Marta, et al, Inventia s.r.o. Na Belidle 3, 150 00 Praha 5, CZ

C07F 9/6561 → (51) **C07F 9/6558**

C07F 11/00 → (51) **C07D 295/00**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 427 469 B1**
(25) En (26) En
(21) 10718134.9 (22) 27.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.03.2012
- (86) EP 2010/055649 27.04.2010
- (87) WO 2010/127964 2010/45 11.11.2010
- (30) 07.05.2009 EP 09159600
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RUTHENIUM-METATHESEKOMPLEX-KATALYSATOREN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF RUTHENIUM METATHESIS COMPLEX CATALYSTS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CATALYSEURS COMPLEXES DE MÉTATHÈSE DE RUTHÉNIUM*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) DOPPIU, Angelino, 63500 Seligenstadt, DE
KARCH, Ralf, 63801 Kleinostheim, DE
PUENTENER, Kurt, CH-4052 Basel, CH
RIVAS-NASS, Andreas, 69198 Schries, DE
SCALONE, Michelangelo, CH-4127 Birsfelden, CH
WINDE, Roland, 60599 Frankfurt, DE
WOERNER, Eileen, 63477 Maintal, DE
- (74) Rauber, Beat, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- C07F 15/00** → (51) **C07D 221/10**
- (51) **C07F 17/00** (11) **1 814 892 B1**
C23C 16/18
- (25) En (26) En
(21) 05807439.4 (22) 13.10.2005
- (84) DE FR GB IE IT
(43) 08.08.2007
(86) US 2005/036656 13.10.2005
(87) WO 2006/044446 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 618806 P
01.09.2005 US 216043
- (54) • *METALLORGANISCHE VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *ORGANOMETALLIC COMPOUNDS AND PROCESSES FOR PREPARATION THEREOF*
• *COMPOSES ORGANOMETALLIQUES ET LEURS PROCÉDES DE PRÉPARATION*
- (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- (72) MEIERE, Scott, Houston, Williamsville, NY 14221, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE
-
- C07H 19/00** → (51) **C12Q 1/68**
- (51) **C07H 19/173** (11) **1 899 361 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05760503.2 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) US 2005/018680 26.05.2005
(87) WO 2006/127009 2006/48 30.11.2006
- (54) • *REAGENS FÜR DIE VERBESSERTE SYNTHESE VON ISOGUANOSINHALTIGEN OLIGONUKLEOTIDEN*
• *REAGENT FOR THE IMPROVED SYNTHESIS OF ISOGUANOSINE-CONTAINING OLIGONUCLEOTIDES*
• *REACTIF POUR LA SYNTHÈSE AMÉLIORÉE D'OLIGONUCLEOTIDES CONTENANT DE L'ISOGUANOSINE*
- (73) Lumindex Corporation, 12212 Technology Blvd., Austin, TX 78727-6100, US
- (72) PRUDENT, James, R., Madison, WI 53719, US
SHERRILL, Christopher, B., Madison, WI 53705, US
- (74) O'Brien, Simon Warwick, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C07H 21/00** → (51) **C12N 15/82**
-
- C07H 21/02** → (51) **C12N 15/82**
-
- C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12N 15/82**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12P 19/34**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
- (51) **C07K 1/00** (11) **2 361 924 B1**
C07K 1/14 **C07K 14/00**
C08G 69/10
- (25) En (26) En
(21) 10194363.7 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 31.08.2011
(30) 09.09.2004 US 608843 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Mischungen von Trifluoroacetyl-Glatirameracetat bei Verwendung von Hydrobromsäure*
• *Process for the preparation of mixtures of trifluoroacetyl glatiramer acetate using purified hydrobromic acid*
• *Procédé de préparation de mélanges de trifluoroacétyle de glatiramer par utilisation d'acide hydrobromique*
- (73) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
(72) Dolitzky, Ben-Zion, Petach Tikva, IL
(74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 10150124.5 / 2 177 528
05791236.2 / 1 799 703
-
- C07K 1/13** → (51) **A61K 51/00**
-
- C07K 1/14** → (51) **C07K 1/00**
-
- C07K 1/22** → (51) **C12N 15/18**
- (51) **C07K 5/078** (11) **1 913 015 B1**
A61K 38/05 **C07D 403/04**
A61K 31/41 **A61P 31/14**
- (25) En (26) En
(21) 06764266.0 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 23.04.2008
(86) EP 2006/064818 28.07.2006
(87) WO 2007/014924 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107072
- (54) • *MAKROZYKLISCHE HEMMER DES HEPATITIS-C-VIRUS*
• *MACROCYCLIC INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS*
• *INHIBITEURS MACROCYCLIQUES DU VIRUS DE L'HEPATITE C*
- (73) Janssen R&D Ireland, Eastgate Village, Eastgate, Little Island, County Cork, IE
(72) RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE
- (74) DE KOCK, Herman, Augustinus, Arendonk, 2370, BE
- VAN DE VREKEN, Wim, B-9120 Haasdonk, BE
SURLERAUX, Dominique, Louis, Nestor, Ghislain, B-1440 Braine-le-château, BE
SHIMMEN, Kenneth, Alan, Tervuren, 3080, BE
(74) Daelemans, Frank F.R., et al, J&J Patent Law Department Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- C07K 7/00** → (51) **A61K 47/48**
-
- (51) **C07K 7/06** (11) **1 958 956 B1**
A61K 38/08 **A61P 31/12**
- (25) En (26) En
(21) 07012483.9 (22) 31.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 20.08.2008
(30) 31.08.2000 US 229398 P
21.03.2001 US 277641 P
- (54) • *Inhibitoren der peptidomimetischen Protease*
• *Peptidomimetic protease inhibitors*
• *Inhibiteurs de prothèse peptidominétique*
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Babine, Robert Edward, Carlsbad, CA 92009-8322, US
Chen, Shu-Hui, Carmel, IN 46032, US
Lamar, Jason Eric, Indianapolis, IN 46202, US
Snyder, Nancy June, Lizton, IN 46149, US
Sun, Xicheng, Superior, CO 80027, US
Tebbe, Mark Joseph, 22391 Hamburg, DE
Victor, Frantz, Indianapolis, IN 46205, US
Wang, May Q., Indianapolis, IN 46236, US
Yip, Mai Yee Yvonne, Indianapolis, IN 46260, US
Collado, Ivan, 28220 Madrid, ES
Garcia-Paredes, Cristina, 28017 Madrid, ES
Parker, Samuel Raymond, III, Doylestown, PA 18901, US
Jin, Ling, Carmel, IN 46033, US
Guo, Deqi, Carmel, IN 46033, US
Glass, John Irvin, Indianapolis, IN 46260, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(60) 10185722.5 / 2 371 839
(62) 01968040.4 / 1 320 540
-
- C07K 14/00** → (51) **A61K 35/14**
-
- C07K 14/00** → (51) **C07K 1/00**
-
- C07K 14/025** → (51) **C07K 14/47**
- (51) **C07K 14/11** (11) **2 197 901 B1**
C12Q 1/18 **A61K 38/00**
C07K 14/16
- (25) En (26) En
(21) 08838119.9 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(86) EP 2008/008543 09.10.2008
(87) WO 2009/046983 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 US 998398 P
25.03.2008 US 70792 P
08.04.2008 US 123456 P
- (54) • *RNA-CAP-BINDENDE LÖSLICHE FRAGMENTE DES INFLUENZAVIRUS-PB2-PROTEINS*

- SOLUBLE FRAGMENTS OF INFLUENZA VIRUS PB2 PROTEIN CAPABLE OF BINDING RNA-CAP
 - FRAGMENTS SOLUBLES DE POCHES DE LIAISON À LA COIFFE DE L'ARN ET LEUR UTILISATION
- (73) EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY (EMBL), Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE
- (72) CUSACK, Stephen, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
- GUILLIGAY, Delphine, F-38340 Voreppe, FR
- HART, Darren, F-38360 Noyarey, FR
- TARENDEAU, Franck, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Zwicker, Jörk, et al, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radlkofnerstrasse 2, 81373 München, DE
- (60) 12175945.0 / 2 574 619

C07K 14/16 → (51) **C07K 14/11**

- (51) **C07K 14/375** (11) **2 421 889 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10717314.8 (22) 20.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.02.2012
- (86) NL 2010/050206 20.04.2010
- (87) WO 2010/123350 2010/43 28.10.2010
- (30) 20.04.2009 US 212953 P
- (54) • AN DER PILZBILDUNG BETEILIGTE REGULATOREN
- REGULATORS INVOLVED IN MUSHROOM FORMATION
- RÉGULATEURS INTERVENANT DANS LA FORMATION DES CHAMPIGNONS
- (73) Universiteit Utrecht Holding B.V., Alexander Numan Building, Room 00.36 Yalelaan 40, 3584 CM Utrecht, NL
- Stichting voor de Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 661, 3527 JP Utrecht, NL
- (72) OHM, Robin Arthur, NL-3524 RP Utrecht, NL
- DE JONG, Jan, Fokke, NL-3554 BB Utrecht, NL
- LUGONES, Luis, Gaston, NL-3981 CX Bunnik, NL
- WÖSTEN, Herman, Abel, Bernard, NL-3705 SN Zeist, NL
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
- (60) 13190443.5

- (51) **C07K 14/38** (11) **1 954 712 B1**
C12P 7/48
- (25) En (26) En
- (21) 06830285.0 (22) 01.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (86) EP 2006/069218 01.12.2006
- (87) WO 2007/063133 2007/23 07.06.2007
- (30) 01.12.2005 EP 05026229
- 01.12.2005 EP 05026230
- 01.12.2005 EP 05026213
- 01.12.2005 EP 05026219
- (54) • GENE VERWENDBAR FÜR DIE INDUSTRIELLE PRODUKTION VON ZITRONENSÄURE
- GENES USEFUL FOR THE INDUSTRIAL PRODUCTION OF CITRIC ACID
- GÈNES UTILES POUR LA PRODUCTION INDUSTRIELLE D'ACIDE CITRIQUE
- (73) ADCURAM Nutrition Holding GmbH, Theatinerstrasse 7, 80333 München, DE
- (72) BAUWELEERS, Hugo Marc Karel, B-3370 Boutersem, BE

- GROESENEKEN, Dominique Robert, B-3320 Hoegaarden, BE
- PEIJ, VAN, Noël Nicolaas Maria Elisabeth, NL-2622 KA Delft, NL
- (74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, Gevers Patents Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 363 938 B1**
C07K 14/025 **C12N 15/62**
C12N 15/63 **C12N 15/86**
C12N 15/89 **A61K 39/00**
A61K 39/12 **A61K 39/385**
- (25) En (26) En
- (21) 01956081.2 (22) 02.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) US 2001/024134 02.08.2001
- (87) WO 2002/012281 2002/07 14.02.2002
- (30) 03.08.2000 US 222902 P
- (54) • AN ENDOPLASMATISCHEN RETICULUMS CHAPERONPROTEIN GEBUNDENES ANTIGEN ALS MOLEKULÄRIMPFSTOFF
- MOLECULAR VACCINE LINKING AN ENDOPLASMIC RETICULUM CHAPERONE POLYPEPTIDE TO AN ANTIGEN
- VACCIN MOLECULAIRE LIANT UN POLYPEPTIDE CHAPERON DU RETICULUM ENDOPLASMIQUE A UN ANTIGENE
- (73) JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 720 Rutland Avenue, Baltimore, MD 21205, US
- (72) WU, Tzyy-Choo, Brookeville, MD 20833, US
- HUNG, Chien-Fu, Baltimore, MD 21209, US
- (74) Wright, Simon Mark, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 999 145 B1**
A61M 1/34
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731833.5 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) FR 2007/051023 27.03.2007
- (87) WO 2007/110549 2007/40 04.10.2007
- (30) 28.03.2006 FR 0651067
- (54) • VERWENDUNG VON DELEUKOZYTATIONSFILTERN ZUR AUFREINIGUNG VON DEFENSIN
- USE OF DELEUCOCYTATION FILTERS FOR DEFENSIN PURIFICATION
- UTILISATION DE FILTRES DE DÉLEUCOCYTATION POUR LA PURIFICATION DE DÉFENSINES
- (73) Etablissement Français du Sang, 20, Avenue du Stade de France, 93218 La Plaine Saint Denis Cedex, FR
- (72) FOURNIER-WIRTH, Chantal, F-34830 Clapiers, FR
- COSTE, Joliette, F-34000 Montpellier, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

C07K 14/495 → (51) **C12N 15/18****C07K 14/52** → (51) **A61K 38/00****C07K 14/655** → (51) **A61K 38/31****C07K 14/71** → (51) **C12N 15/18****C07K 14/745** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 14/755** (11) **1 587 832 B1**
C12N 15/63 **C12N 5/00**
C12P 21/02 **A61K 38/37**
- (25) En (26) En
- (21) 03759019.7 (22) 27.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) KR 2003/002277 27.10.2003
- (87) WO 2004/067566 2004/33 12.08.2004
- (30) 28.01.2003 US 353753
- (54) • FAKTOR VIII-POLYPEPTID
- FACTOR VIII POLYPEPTIDE
- POLYPEPTIDE DE FACTEUR VIII
- (73) SK CHEMICALS CO., LTD., 600, Jeongjandong Jangan-gu, Suwon-si, KR
- (72) KIM, Hun-Taek, Seoul 152-790, KR
- SONG, In-Young, Kyungki-do 482-852, KR
- CHOI, Jae Won, 1 (il)-dong Sosa-gu, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR
- JANG, Jin-Wook, Yongin-si, Kyungki-do 449-130, KR
- KIM, Yong-Kook, Seoul 132-040, KR
- LEE, Ho Soon, Seoul 150-090, KR
- BANG, Yung-Jue, Seoul 135-110, KR
- KIM, Dae-Kee, Seoul 156-768, KR
- (74) Kalhammer, Georg, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
- (60) 10171071.3 / 2 253 645

C07K 14/755 → (51) **A61K 35/14****C07K 14/81** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/00** → (51) **C07K 16/28****C07K 16/18** → (51) **A61K 39/00****C07K 16/20** → (51) **A61K 39/00**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 083 858 B1**
A61K 39/395 **C07K 16/00**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
- (21) 07852826.2 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) US 2007/022193 18.10.2007
- (87) WO 2008/051424 2008/18 02.05.2008
- (30) 20.10.2006 GB 0620894
- (54) • HUMANE IMMUNOTHERAPIEN MIT EINEM CD27-AGONISTEN ALLEIN ODER IN KOMBINATION MIT ANDEREN IMMUNMODULATOREN
- HUMAN IMMUNE THERAPIES USING A CD27 AGONIST ALONE OR IN COMBINATION WITH OTHER IMMUNE MODULATORS
- THÉRAPIES IMMUNES HUMAINES UTILISANT UN AGONISTE CD27 SEUL OU EN COMBINAISON AVEC D'AUTRES MODULATEURS IMMUNS
- (73) University Of Southampton, University Road, Highfield SO17 1BJ, GB
- (72) GLENNIE, Martin John, Southampton SO18 2JR, GB
- TUTT, Alison Louise, Chilworth SO16 7JH, GB
- AL-SHAMKHANI, Aymen, Otterbourne SO21 2ET, GB
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 13185830.0

C07K 16/28	→ (51) A61K 47/48
C07K 16/28	→ (51) C12N 15/09
C07K 16/40	→ (51) C12N 15/09
(51) C07K 19/00	(11) 2 027 260 B1
(25) En	(26) En
(21) 07732716.1	(22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.02.2009	
(86) GB 2007/001688	08.05.2007
(87) WO 2007/129091	2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 GB 0608945	
	05.05.2006 US 798029 P
(54) • <i>EPIGENETISCHER REGULATORISCHER KOMPLEX ZUR GENEXPRESSIONSKONTROLLE</i> • <i>EPIGENETIC REGULATORY COMPLEX FOR CONTROL OF GENE EXPRESSION</i> • <i>COMPLEXE RÉGULATEUR ÉPIGÉNÉTIQUE POUR CONTRÔLER DE L'EXPRESSION GÉNIQUE</i>	
(73) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge CB2 1TS, GB	
(72) SURANI, Azim, Cambridge CB2 1QR, GB LANGE, Ulrike, D-79110 Freiburg, DE HAJKOVA, Petra, Cambridge CB2 1QR, GB ANCELIN, Katia, 75013 Paris, FR	
(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB	
C07K 19/00	→ (51) C12N 15/82
(51) C08B 15/00	(11) 1 506 973 B1
C04B 40/00	C04B 24/38
C04B 28/02	
(25) De	(26) De
(21) 04018227.1	(22) 02.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.02.2005	
(30) 12.08.2003 DE 10337011	
(54) • <i>Verwendung von irreversible vernetzten Cellulosederivation in Baustoffsystemen sowie ein Verfahren zur Zementextrusion unter Einsatz dieser Additive</i> • <i>Use of irreversibly crosslinked cellulose derivatives in building materials and a process for the extrusion of cement using these additives</i> • <i>Utilisation des dérivés de cellulose réticulées irréversiblement dans les matériaux de construction et un procédé d'extrusion du ciment utilisant ces additifs</i>	
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	
(72) Schlesiger, Hartwig, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE Bayer, Roland, Dr., 29664 Walsrode, DE Höhl, Frank, 29643 Neuenkirchen, DE Kull, Arne Henning, Dr., 29699 Bomlitz, DE Engelhardt, Jürgen, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE Kressdorf, Burkhard, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE Pannek, Jörn, Dr., 29683 Bad Fallingbostal, DE	
(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE	
C08C 19/25	→ (51) C08G 77/442

(51) C08F 2/00	(11) 2 485 773 B1
C08F 220/06	C08F 2/18
A61L 15/22	C08F 222/10
(25) De	(26) De
(21) 10760360.7	(22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 15.08.2012	
(86) EP 2010/064776	05.10.2010
(87) WO 2011/042404	2011/15 14.04.2011
(30) 09.10.2009 US 250031 P	
(54) • <i>VERWENDUNG VON HEIZDAMPFKONDENSAT ZUR HERSTELLUNG WASSER-ABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL</i> • <i>USE OF HEATING STEAM CONDENSATE FOR PRODUCING WATER-ABSORBENT POLYMER PARTICLES</i> • <i>UTILISATION DE CONDENSAT DE VAPEUR DE CHAUFFAGE POUR LA PRODUCTION DE PARTICULES POLYMÈRES QUI ABSORBENT L'EAU</i>	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE SCHRÖDER, Jürgen, 67071 Ludwigshafen, DE	
C08F 2/18	→ (51) C08F 2/00
C08F 2/50	→ (51) C07C 229/12
C08F 4/44	→ (51) C08F 36/06
C08F 4/54	→ (51) C08F 36/06
(51) C08F 4/654	(11) 1 840 138 B1
C08F 10/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 06712020.4	(22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 03.10.2007	
(86) JP 2006/300774	19.01.2006
(87) WO 2006/077946	2006/30 27.07.2006
(30) 19.01.2005 JP 2005011512	
	19.01.2005 JP 2005011513
	19.01.2005 JP 2005011514
(54) • <i>HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN OLEFINPOLYMER UND FESTE TITANKATALYSATOR-KOMPONENTE</i> • <i>PROCESS FOR PRODUCING OLEFIN POLYMER AND SOLID TITANIUM CATALYST COMPONENT</i> • <i>PROCEDE DE PRODUCTION D'UN POLYMER OLEFINIQUE ET COMPOSANT CATALYSEUR AU TITANE SOLIDE</i>	
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP	
(72) MATSUNAGA, Kazuhisa, Kuga-gun, Yamaguchi 740-0061, JP HASHIDA, Hisao, Kuga-gun, Yamaguchi 740-0061, JP TSUTSUI, Toshiyuki, Kuga-gun, Yamaguchi 740-0061, JP YAMAMOTO, Kunio, Kuga-gun, Yamaguchi 740-0061, JP SHIBAHARA, Atsushi, aura-shi, Chiba 299-0265, JP SHINOZAKI, Tetsunori, Kuga-gun, Yamaguchi 740-0061, JP	
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
(60) 13166055.7 / 2 623 523	
C08F 4/654	→ (51) C08F 10/02

C08F 4/659	→ (51) C08F 210/16
C08F 8/42	→ (51) C08G 77/442
C08F 10/00	→ (51) C08F 4/654
C08F 10/00	→ (51) C08F 210/16
(51) C08F 10/02	(11) 2 307 464 B1
C08F 4/654	
(25) En	(26) En
(21) 09797426.5	(22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 13.04.2011	
(86) EP 2009/005102	10.07.2009
(87) WO 2010/006756	2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 EP 08012990	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN</i> • <i>PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYETHYLENE</i> • <i>PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE POLYÉTHYLÈNE</i>	
(73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA	
(72) FRIEDERICH, Nicolaas, Hendrika, NL-6160 GA Geleen, NL	
(74) Zuideveld, Mihaela, SABIC Intellectual Property Group P.O. Box 3008, 6160 GA Geleen, NL	
C08F 16/06	→ (51) C08F 36/06
C08F 20/00	→ (51) C07C 229/12
(51) C08F 36/06	(11) 2 260 063 B1
C08F 4/44	C08F 4/54
C08F 16/06	
(25) En	(26) En
(21) 09727457.5	(22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.12.2010	
(86) EP 2009/002218	19.03.2009
(87) WO 2009/121516	2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 IT MI20080570	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERZWEIGTEN POLYBUTADIENS MIT HOHEM ANTEIL VON 1,4-CIS-EINHEITEN</i> • <i>PROCESS FOR THE PREPARATION OF BRANCHED POLYBUTADIENE WITH A HIGH CONTENT OF 1,4-CIS UNITS</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN POLYBUTADIÈNE RAMIFIÉ AYANT UNE TENEUR ÉLEVÉE EN MOTIFS 1,4-CIS</i>	
(73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT	
(72) VIOLA, Gian Tommaso, I-48015 Cervia (Ravenna), IT ZINNA, Marianna, I-48100 Ravenna, IT	
(74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT	
(51) C08F 210/16	(11) 2 491 062 B1
C08F 4/659	C08F 10/00
(25) En	(26) En
(21) 11724080.4	(22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 29.08.2012	
(86) US 2011/036004	11.05.2011
(87) WO 2011/146291	2011/47 24.11.2011
(30) 17.05.2010 PCT/US2010/035096	
	25.03.2011 US 20116146762 P

- (54) • *VERFAHREN UND KATALYSATOR FÜR DIE SELEKTIVE POLYMERISATION VON ETHEN*
• *PROCESS FOR SELECTIVELY POLYMERIZING ETHYLENE AND CATALYST THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION SÉLECTIVE DE L'ÉTHYLÈNE ET CATALYSEUR UTILE À CET EFFET*
- (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) KLOSIN, Jerzy, Midland MI 48642, US
THOMAS, Pulikkottil, J., Midland MI 48642, US
FROESE, Robert, D., Midland MI 48640, US
CUI, Xiuhua, Pearland TX 77584, US
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **C08F 214/26** (11) **2 423 237 B1**
H01B 3/44 **H01B 7/02**
H01B 7/29
- (25) Ja (26) En
(21) 10767059.8 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.02.2012
(86) JP 2010/057009 20.04.2010
(87) WO 2010/123002 2010/43 28.10.2010
(30) 21.04.2009 JP 2009103351
- (54) • *ETHYLEN-TETRAFLUORETHYLEN-VERBINDUNG, ELEKTRODRAHT UND FLUORHARZPULVER ZUR ROTATIONSFORMUNG*
• *ETHYLENE/TETRAFLUOROETHYLENE COPOLYMER, ELECTRICAL WIRE, AND FLUORINE RESIN POWDER FOR ROTATIONAL MOLDING*
• *COPOLYMÈRE ÉTHYLÈNE/TÉTRAFLUORÉTHYLÈNE, FIL ÉLECTRIQUE ET POUDDRE DE RÉSINE FLUORÉE POUR MOULAGE PAR ROTATION*
- (73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kitaku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) HIRAO Takayuki, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
ICHIKAWA Kenji, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
SAGISAKA Shigehito, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
NAKANO Yumi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C08F 220/02** → (51) **G02F 1/1337**
-
- C08F 220/06** → (51) **B41C 1/10**
-
- C08F 220/06** → (51) **C08F 2/00**
-
- (51) **C08F 220/28** (11) **2 539 383 B1**
- (25) De (26) De
(21) 11703618.6 (22) 15.02.2011
(84) BE DE ES FI FR GB IT NL PT SE
(43) 02.01.2013
(86) EP 2011/000684 15.02.2011
(87) WO 2011/103970 2011/35 01.09.2011
(30) 26.02.2010 DE 102010009493
- (54) • *POLYMERE UND IHRE VERWENDUNG ALS DISPERGIERMITTEL MIT SCHAUMHEMMENDER WIRKUNG*
• *POLYMERS AND USE THEREOF AS DISPERSANTS HAVING A FOAM-INHIBITING EFFECT*
- *POLYMÈRES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE DISPERSANTS À EFFET ANTI-MOUSSE*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) SCHAEFER, Carsten, 84453 Mühldorf, DE
MOGCK, Oliver, 84508 Burgkirchen, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C08F 220/36** → (51) **B41C 1/10**
-
- C08F 220/52** → (51) **B41C 1/10**
-
- C08F 220/54** → (51) **B41C 1/10**
-
- C08F 220/58** → (51) **B41C 1/10**
-
- C08F 222/10** → (51) **G02F 1/1337**
-
- C08F 222/40** → (51) **B41C 1/10**
-
- C08F 283/00** → (51) **C08L 51/08**
-
- C08G 2/08** → (51) **B29C 67/00**
-
- C08G 2/10** → (51) **B29C 67/00**
-
- C08G 2/28** → (51) **B29C 67/00**
-
- (51) **C08G 8/26** (11) **2 522 683 B1**
C08L 61/14 **B22C 1/22**
C08K 3/10 **C08K 5/13**
C08K 7/00
- (25) En (26) En
(21) 11165587.4 (22) 10.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.11.2012
- (54) • *Kieselsäurenestermodifizierte Phenol/Formaldehyd-Novolake und ihre Verwendung bei der Herstellung von harzbeschichteten Substraten*
• *Silicic ester modified phenol/formaldehyde novolaks and their use for the production of resin coated substrates*
• *Novolaks de phénol/formaldéhyde modifié à ester silicique et leur utilisation pour la production de substrats revêtus de résine*
- (73) Hüttenes-Albertus Chemische-Werke GmbH, Wiesenstrasse 23-64, 40549 Düsseldorf, DE
Egeler, Nicolas Dr., 47803 Krefeld, DE
Torbus, Marek Dr., 47800 Krefeld, DE
Knezevic, Milan, Niskayuna, New York 12309, US
- Bae, Gee Ho, Gyeonggi-Do, KR
Laitar, Robert, Woodridge, Illinois 60517, US
Trinowski, Douglas, Rochester Hills, Michigan 48306, US
Seelbach, Wolfgang Dr., 41352 Korschenbroich, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- C08G 18/10** → (51) **C04B 26/14**
-
- C08G 18/10** → (51) **C08G 18/61**
-
- C08G 18/12** → (51) **C04B 26/14**
-
- C08G 18/28** → (51) **C04B 26/14**
-
- C08G 18/38** → (51) **B05D 3/10**
-
- C08G 18/38** → (51) **C04B 26/14**
-
- (51) **C08G 18/42** (11) **2 440 596 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10723538.4 (22) 02.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
(86) EP 2010/003359 02.06.2010
(87) WO 2010/142399 2010/50 16.12.2010
(30) 10.06.2009 DE 102009024479
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTERPOLYOLEN MIT GERINGEN MENGEN AN DIOXANABFALL*
• *PROCESS FOR PRODUCING POLYESTER POLYOLS WITH LOW QUANTITIES OF DIOXAN WASTE*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES POLYESTER-POLYOLS EN LIMITANT LES REJETS DE DIOXANE*
- (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) NEFZGER, Hartmut, 50259 Pulheim, DE
BAUER, Erika, 41363 Jüchen, DE
VAN DE BRAAK, Johannes, 53773 Hennef, DE
KASPEREK, Silvia, 50389 Wesseling, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
-
- (51) **C08G 18/48** (11) **2 451 856 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10730725.8 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.05.2012
(86) EP 2010/004110 06.07.2010
(87) WO 2011/003590 2011/02 13.01.2011
(30) 09.07.2009 DE 102009032415
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLAMMGESCHÜTZTEN POLYURETHANSCHAUMSTOFFEN MIT GUTEN DAUERERGEBRAUCHSEIGENSCHAFTEN*
• *METHOD FOR PRODUCING FLAME-RETARDANT POLYURETHANE FOAM MATERIALS HAVING GOOD LONG-TERM USE PROPERTIES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOUSSÉS DE POLYURÉTHANE IGNIFUGÉES ET APTES À UNE LONGUE DURÉE D'UTILISATION*
- (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) KLESCZEWSKI, Bert, 51069 Köln, DE
OTTEN, Manduela, 51375 Leverkusen, DE
MEYER-AHRENS, Sven, 51375 Leverkusen, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
-
- (51) **C08G 18/61** (11) **2 007 826 B1**
A61L 27/18 **C08G 18/10**
A61K 31/695 **A61L 27/52**
C08G 18/81 **C08L 83/04**
- (25) En (26) En
(21) 07718758.1 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(86) AU 2007/000511 19.04.2007
(87) WO 2007/121513 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 AU 2006902072 18.05.2006 US 802080 P
- (54) • *GELS*
• *GELS*
• *GELS*

- (73) Aortech International plc, c/o Brodies LLP 2 Blythwood Square, Glasgow G2 4AD, GB
(72) MEHRABI, Mansour, East Oakleigh, Victoria 3166, AU
VENKATARAMANI, Sriram, Mulgrave, Victoria 3170, AU
BOWN, Mark, Notting Hill, Victoria 3168, AU
PADSALGIKAR, Ajay, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU
MUDUMBA, Ramasri, Glen Waverley, Victoria 3150, AU
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08G 18/62** (11) **2 445 948 B1**
C08G 18/77 **C08G 18/80**
C09D 175/04

- (25) De (26) De
(21) 10708926.0 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 02.05.2012
(86) EP 2010/001422 08.03.2010
(87) WO 2010/149236 2010/52 29.12.2010
(30) 24.06.2009 DE 102009030481

- (54) • *BESCHICHTUNGSMITTEL UND DARAUS HERGESTELLTE BESCHICHTUNGEN MIT HOHER KRATZFESTIGKEIT BEI GLEICHZEITIG GUTEN ERGEBNISSEN IN DER PRÜFUNG DER ERICHSSENTIEFUNG UND GUTEN STEINSCHLAGSCHUTZEIGENSCHAFTEN*
• *COATING AGENT AND COATINGS PRODUCED THEREFROM HAVING HIGH SCRATCH RESISTANCE WHILE YIELDING GOOD RESULTS IN THE ERICHSEN DEPTH TEST AND HAVING GOOD STONE CHIPPING RESISTANCE PROPERTIES*
• *AGENTS DE REVÊTEMENT ET REVÊTEMENTS PRODUITS À PARTIR DE CEUX-CI AYANT UNE GRANDE RÉSISTANCE AUX RAYURES ET EN MÊME TEMPS DE BONS RÉSULTATS LORS DES ESSAIS D'EMBOUTISSAGE PROFOND D'ERICHSSEN ET DE BONNES PROPRIÉTÉS DE RÉSISTANCE AUX IMPACTS DE GRAVILLONS*

- (73) BASF Coatings GmbH, GMD/MPP Patentabteilung Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) GROENEWOLT, Matthijs, 48147 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

C08G 18/77 → (51) **C08G 18/62**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/62**

C08G 18/81 → (51) **C08G 18/61**

C08G 59/00 → (51) **C09D 167/00**

C08G 59/68 → (51) **C09D 167/00**

C08G 69/04 → (51) **C08G 69/36**

C08G 69/10 → (51) **C07K 1/00**

(51) **C08G 69/26** (11) **1 943 291 B1**
C08G 69/36

- (25) En (26) En
(21) 06816456.5 (22) 06.10.2006
(84) DE FR
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/039238 06.10.2006
(87) WO 2007/044573 2007/16 19.04.2007
(30) 06.10.2005 US 724014 P

- (54) • *HYDROLYSEBESTÄNDIGE POLYAMID-ZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS GEBILDETE GEGENSTÄNDE*
• *HYDROLYSIS RESISTANT POLYAMIDE COMPOSITIONS, AND ARTICLES FORMED THEREFROM*
• *COMPOSITIONS A BASE DE POLYAMIDE RESISTANTES A L'HYDROLYSE, ET ARTICLES FABRIQUES A PARTIR DE CELLES-CI*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) FISH, Robert, B., Jr., Parkersburg, WV 25101, US
MARTENS, Marvin, M., Vienna, WV 25104, US
MESTEMACHER, Steven, A., Parkersburg, WV 26104, US
PAGILAGAN, Rolando, Umali, Parkersburg, WV 26104, US

(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08G 69/28 → (51) **C08G 69/36**

(51) **C08G 69/36** (11) **2 516 506 B1**
C08L 77/02 **C08L 77/06**
C08L 77/00 **C08G 69/04**
C08G 69/28 **H05K 3/34**
H05K 3/30

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10810855.6 (22) 21.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.10.2012
(86) FR 2010/052840 21.12.2010
(87) WO 2011/077032 2011/26 30.06.2011
(30) 24.12.2009 FR 0959598

- (54) • *HALBAROMATISCHES POLYAMID, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM DERARTIGEN POLYAMID UND VERWENDUNG*
• *SEMIAROMATIC POLYAMIDE, PROCESS FOR PREPARING SAME, COMPOSITION COMPRISING SUCH A POLYAMIDE AND USES THEREOF*
• *POLYAMIDE SEMI-AROMATIQUE, SON PROCÉDE DE PREPARATION, COMPOSITION COMPRENANT UN TEL POLYAMIDE ET LEURS UTILISATIONS.*

(73) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

(72) BRIFFAUD, Thierry, F-27300 Caorches Saint Nicolas, FR
FERREIRO, Vincent, F-63430 PONT du CHATEAU, FR

(74) Delprat, Corinne, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08G 69/36 → (51) **C08G 69/26**

C08G 73/02 → (51) **H01L 21/768**

(51) **C08G 73/10** (11) **1 783 158 B1**
C07C 217/90

- (25) Ja (26) En
(21) 05793176.8 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) JP 2005/018839 13.10.2005
(87) WO 2006/041115 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 JP 2004299459
28.09.2005 JP 2005283105

- (54) • *FLUORINENTHALTENDES POLYMER-SIERBARES MONOMER UND POLYMER-VERBINDUNG DAMIT*
• *FLUORINE-CONTAINING POLYMERIZABLE MONOMER AND POLYMER COMPOUND USING SAME*
• *MONOMERE FLUORE POLYMERISABLE ET COMPOSE POLYMERE EMPLOYANT LEDIT MONOMERE*

(73) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-0001, JP

(72) SAEGUSA, Hiroshi, Saitama 350-1151, JP
NARIZUKA, Satoru, Saitama 350-1151, JP
MAEDA, Kazuhiko, Tokyo 101-0054, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08G 73/10 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08G 77/442** (11) **1 932 869 B1**
C08C 19/25 **C08F 8/42**
C08L 15/00 **C08L 83/10**

(25) Ja (26) En
(21) 06811234.1 (22) 04.10.2006

(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.06.2008
(86) JP 2006/319895 04.10.2006
(87) WO 2007/040252 2007/15 12.04.2007
(30) 05.10.2005 JP 2005292319

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MODIFIZIERTEN POLYMERS AUF BASIS VON KONJUGIERTEM DIEN, DANACH ERHALTENES MODIFIZIERTES POLYMER AUF BASIS VON KONJUGIERTEM DIEN UND DIESES ENTHALTENDE KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER, MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER OBTAINED BY THE PROCESS, AND RUBBER COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN POLYMÈRE DIÉNIQUE CONJUGUÉ MODIFIÉ, POLYMÈRE DIÉNIQUE CONJUGUÉ MODIFIÉ OBTENU PAR LE PROCÉDÉ ET COMPOSITION DE CAOUTCHOUC CONTENANT CELUI-CI*

(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) TANAKA, Ryouji, Chuo-ku, Tokyo 1048410, JP
TANI, Kouichirou, Chuo-ku, Tokyo 1048410, JP

SONE, Takuo, Chuo-ku, Tokyo 1048410, JP
TADAKI, Toshihiro, Chuo-ku, Tokyo 1048410, JP

KURAZUMI, Junko, Kodaira-shi, Tokyo 1870031, JP
MASAKI, Koji, Kodaira-shi, Tokyo 1870031, JP

OZAWA, Yoichi, Kodaira-shi, Tokyo 1870031, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08J 3/24 → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 081 977 B1**
C08L 79/08 **B29B 17/00**
B29B 17/04 **B32B 15/08**
B29L 7/00 **C08G 73/10**
H05K 1/03

- (25) En (26) En
(21) 07868307.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.07.2009
- (86) US 2007/071217 14.06.2007
- (87) WO 2008/060712 2008/21 22.05.2008
- (30) 26.06.2006 US 805821 P
06.06.2007 US 758807
- (54) • **ARTIKEL MIT LÖSUNGSMITTEL-GEGOS-
SENEN POLYIMIDFILMEN MIT NIED-
RIGEM WÄRMEAUSDEHNUNGSKOEFFI-
ZIENTEN UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR**
• **ARTICLES COMPRISING A POLYIMIDE
SOLVENT CAST FILM HAVING A LOW
COEFFICIENT OF THERMAL EXPANSION
AND METHOD OF MANUFACTURE
THEREOF**
• **ARTICLES COMPRENANT UN FILM
POLYIMIDE COULÉ À L'AIDE D'UN
SOLVANT À FAIBLE COEFFICIENT DE
DILATATION THERMIQUE ET PROCÉDÉ
DE FABRICATION DE CEUX-CI**
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-
slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) CHAN, Kwok Pong, Troy, NY 12180, US
HAGBERG, Erik, Decatur, IL 62522, US
MULLEN, Tara J., Plymouth, MN 55447, US
ODLE, Roy Ray, Mount Vernon, IN 47620,
US
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001
Strassen, LU

C08J 5/18 → (51) C08L 27/16

- (51) **C08J 7/04** (11) **2 182 023 B1**
A61K 8/891 **C09D 183/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09013636.7 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.05.2010
- (30) 31.10.2008 JP 2008281526
- (54) • **Silikonmikropartikel mit kugelförmigen Si-
likonelastomermikropartikeln, die mit Po-
lyorganosiloxian beschichtet sind,
sowie Herstellungsverfahren dafür**
• **Silicone microparticles comprising
silicone elastomer spherical microparticles
coated with polyorganosiloxane,
and method of producing same**
• **Microparticules en silicone comportant
des microparticules sphériques élasto-
mères revêtues avec du polyorganosil-
quioxane, et son procédé de production**
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Yoshinori, Inokuchi, Matsuida-machi
Annaka-shi Gunma-ken, JP
Ryuji, Horiguchi, Matsuida-machi Annaka-
shi Gunma-ken, JP
- (74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayer-
strasse 83, 80335 München, DE

C08J 7/16 → (51) C08J 7/18

- (51) **C08J 7/18** (11) **1 968 792 B1**
C08J 9/40 **B01D 39/16**
B01D 67/00 **B01D 71/34**
B05D 3/06 **B05D 7/04**
C08J 7/16 **D01D 5/098**
D01F 6/12 **D01F 6/30**
D01F 6/34 **D04H 1/56**
D06M 14/02 **D06M 14/08**
D06M 14/10 **D06M 14/18**
D06M 14/20 **D06M 14/26**
D06M 14/28 **B32B 5/24**
- (25) En (26) En
- (21) 06845566.6 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 17.09.2008
- (86) US 2006/047956 15.12.2006
- (87) WO 2007/078878 2007/28 12.07.2007
- (30) 30.12.2005 US 755267 P
30.12.2005 US 755244 P
- (54) • **FUNKTIONALISIERTE SUBSTRATE**
• **FUNCTIONALIZED SUBSTRATES**
• **SUBSTRATS FONCTIONNALISÉS**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US
- (72) WEISS, Douglas E., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
WALLER, Clinton P. Jr., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C08J 9/12 → (51) B29C 67/00

C08J 9/16 → (51) C08J 9/18

- (51) **C08J 9/18** (11) **2 151 470 B1**
C08J 9/232 **C08J 9/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08751851.0 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
- (86) JP 2008/057398 16.04.2008
- (87) WO 2008/139822 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 JP 2007125058
- (54) • **GESCHÄUMTE POLYPROPYLENHARZ-
PERLEN UND FORMKÖRPER DARAUS**
• **POLYPROPYLENE RESIN FOAMED BEAD
AND MOLDED ARTICLE THEREFROM**
• **PERLES MOUSSÉE DE RÉSINE DE POLY-
PROPYLENE ET ARTICLE MOULÉ À
PARTIR DE CES PERLES**
- (73) JSP CORPORATION, 4-2, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) SASAKI, Hidehiro, Yokkaichi-shi Mie 510-
0881, JP
NAKAMURA, Yasunori, Yokkaichi-shi Mie
510-0848, JP
- (74) Wagner, Matthias, et al, Müller-Gerbes Wag-
ner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-
Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

C08J 9/232 → (51) C08J 9/18

C08J 9/24 → (51) B29C 67/00

C08J 9/40 → (51) C08J 7/18

C08K 3/00 → (51) C08K 5/00

C08K 3/00 → (51) C08L 51/08

C08K 3/06 → (51) C08L 95/00

C08K 3/10 → (51) C08G 8/26

C08K 3/20 → (51) B05D 3/10

C08K 3/22 → (51) B05D 3/10

C08K 3/26 → (51) B05D 3/10

C08K 3/32 → (51) C08K 5/00

- (51) **C08K 3/36** (11) **2 531 556 B1**
C08L 33/14 **C08L 75/14**
C09D 133/14 **C09D 175/14**
C09D 4/00
- (25) De (26) De
- (21) 10760933.1 (22) 02.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.12.2012
- (86) EP 2010/006028 02.10.2010
- (87) WO 2011/095186 2011/32 11.08.2011
- (30) 04.02.2010 DE 102010006755
- (54) • **KRATZFESTBESCHICHTETE KUNST-
STOFFSUBSTRATE, INSBESONDERE GE-
HÄUSE VON ELEKTRONISCHEN GERÄ-
TEN, MIT HOHER TRANSPARENZ, VER-
FAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND
DEREN VERWENDUNG**
• **PLASTIC SUBSTRATES HAVING A
SCRATCH-RESISTANT COATING, IN
PARTICULAR HOUSINGS OF ELEC-
TRONIC DEVICES, HAVING HIGH TRANSP-
ARENCY, METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF, AND USE
THEREOF**
• **SUBSTRAT EN PLASTIQUE REVETU D'UN
RETEMENT RESISTANT AUX
RAYURES, EN PARTICULIER BOITIER
D'APPAREILS ELECTRONIQUES, DOTE
D'UNE TRANSPARENCE ELEVEE, SON
PROCEDE DE FABRICATION ET SON
UTILISATION**
- (73) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1,
48165 Münster, DE
- (72) KUES, Jan Bernd, 48155 Muenster, DE
BROSSEIT, Andre, 59077 Hamm, DE
HOMANN, Karin, 48565 Steinfurt, DE
SCHROEDER, Stefanie, 48249 Duellen, DE

(51) C08K 5/00 (11) 2 403 903 B1
C08K 3/00 C08K 3/32

- (25) De (26) De
- (21) 10706626.8 (22) 02.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.01.2012
- (86) EP 2010/052628 02.03.2010
- (87) WO 2010/100153 2010/36 10.09.2010
- (30) 04.03.2009 DE 102009001335
- (54) • **STRAHLUNG ABSORBIERENDES MATE-
RIAL**
• **RADIATION-ABSORBING MATERIAL**
• **MATÉRIAU ABSORBANT UN RAYONNE-
MENT**
- (73) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rhein-
strasse 27, 55257 Budenheim, DE
- (72) WERMTER, Hendrik, 65346 Eitville, DE
WISSEMBORSKI, Rüdiger, 55435 Gau-Al-
gesheim, DE
JANSSEN, Thomas, 55130 Mainz, DE
- (74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesell-
schaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185
Wiesbaden, DE

C08K 5/00 → (51) C07C 317/28

C08K 5/00 → (51) C07D 251/68

C08K 5/06 → (51) C08L 27/12

C08K 5/09 → (51) C08L 95/00

C08K 5/13 → (51) C08G 8/26

C08K 5/14 → (51) C08L 27/12

C08K 5/20 → (51) C08L 27/12

C08K 5/36 → (51) C07C 317/28

C08K 5/372 → (51) C07C 317/28

C08K 5/42 → (51) C07C 317/28

C08K 5/48	→ (51) C07F 9/30
C08K 5/53	→ (51) C07F 9/30
C08K 5/53	→ (51) C07F 9/48
C08K 5/5393	→ (51) C07F 9/48
C08K 7/00	→ (51) C08G 8/26
C08K 9/12	→ (51) B05D 3/10
C08L 15/00	→ (51) C08G 77/442
(51) C08L 27/12	(11) 2 484 722 B1
C08J 3/24	C08K 5/06
C08K 5/14	C08L 71/02
C08K 5/20	
(25) Ja	(26) En
(21) 10820691.3	(22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 08.08.2012	
(86) JP 2010/067161	30.09.2010
(87) WO 2011/040576	2011/14 07.04.2011
(30) 01.10.2009	JP 2009229424
(54) • VERNETZBARE FLUORKAUTSCHUK-ZUSAMMENSETZUNG UND VERNETZTER KAUTSCHUKARTIKEL	
• CROSSLINKABLE FLUORORUBBER COMPOSITION AND CROSSLINKED RUBBER ARTICLE	
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC FLUORÉ RÉTICULABLE ET ARTICLE EN CAOUTCHOUC RÉTICULÉ	
(73) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP	
(72) HONDA, Makoto, Tokyo 100-8405, JP FUJITA, Tomoyuki, Tokyo 100-8405, JP WATANABE, Kunio, Tokyo 100-8405, JP SHIRAKAWA, Daisuke, Tokyo 100-8405, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
C08L 27/12	→ (51) C08L 27/16
(51) C08L 27/16	(11) 2 563 858 B1
C08J 5/18	C08L 27/12
(25) En	(26) En
(21) 11716894.8	(22) 26.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 06.03.2013	
(86) EP 2011/056545	26.04.2011
(87) WO 2011/134941	2011/44 03.11.2011
(30) 30.04.2010	EP 10161656
(54) • VDF-Polymerzusammensetzung	
• VDF POLYMER COMPOSITION	
• Composition de polymère VDF	
(73) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT	
(72) ABUSLEME, Julio A., I-21047 Saronno, IT MORTARA, Stefano, I-20020 Arconate, IT	
(74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE	
C08L 33/00	→ (51) C09D 133/00
C08L 33/14	→ (51) C08K 3/36
(51) C08L 51/08	(11) 1 940 951 B1
C09D 151/08	C08F 283/00
C08K 3/00	
(25) De	(26) De
(21) 06806521.8	(22) 25.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.07.2008	
(86) EP 2006/010266	25.10.2006
(87) WO 2007/048587	2007/18 03.05.2007
(30) 26.10.2005	DE 102005051238
(54) • PHYSIKALISCH, THERMISCH ODER THERMISCH UND MIT AKTINISCHER STRAHLUNG HÄRTBARE, WÄSSRIGE GEMISCHE	
• AQUEOUS MIXTURES CURABLE PHYSICALLY, THERMALLY OR THERMALLY AND WITH ACTINIC RADIATION	
• MELANGES AQUEUX, DURCISSEBLES PHYSIQUEMENT, THERMIQUEMENT OU THERMIQUEMENT ET PAR RAYONNEMENTS ACTINIQUES	
(73) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE	
(72) STEINMETZ, Bernhard, 97535 Rüttschenhausen, DE	
JANSING, Frank, 97941 Tauberbischofsheim, DE	
LÜER, Ingo, 97276 Margethshöchheim, DE	
LÖW, Norbert, 90491 Nürnberg, DE	
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE	

C08L 59/02 → (51) **B29C 67/00****C08L 59/04** → (51) **B29C 67/00****C08L 61/14** → (51) **C08G 8/26****C08L 63/00** → (51) **C09D 167/00****C08L 71/02** → (51) **C08L 27/12****C08L 75/14** → (51) **C08K 3/36****C08L 77/00** → (51) **C08G 69/36****C08L 77/02** → (51) **C08G 69/36****C08L 77/06** → (51) **C08G 69/36****C08L 79/02** → (51) **H01L 21/768****C08L 79/08** → (51) **C08J 5/18****C08L 79/08** → (51) **C09D 133/00**

(51) C08L 83/04	(11) 1 791 912 B1
B01J 37/00	B01J 20/18
B01J 20/28	B01J 29/00
(25) En	(26) En
(21) 05782581.2	(22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.06.2007	
(86) US 2005/027860	05.08.2005
(87) WO 2006/026067	2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004	US 606007 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STRUKTURIERTER KÖRPER MIT SILICONBINDEMITTEL	
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF STRUCTURED BODIES WITH SILICONE BINDER	
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CORPS STRUCTURÉS CONTENANT UN LIANT SILICONE	
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US	
(72) BEECKMAN, Jean, W., Columbia, MD 21044, US	

SWEETEN, Glenn, R., East Stroudsburg, PA 18301, US	
CHESTER, Arthur, W., Cherry Hill, NJ 08003, US	
McWILLIAMS, John, P., Woolwich, NJ 08085, US	
MAZZONE, Dominick, N., Wenonah, NJ 08090, US	
(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE	

C08L 83/04 → (51) **C08G 18/61****C08L 83/10** → (51) **C08G 77/442**

(51) C08L 91/00	(11) 2 519 589 B1
H01B 3/22	
(25) En	(26) En
(21) 10800862.4	(22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 07.11.2012	
(86) US 2010/061980	23.12.2010
(87) WO 2011/090685	2011/30 28.07.2011
(30) 28.12.2009	US 290315 P
(54) • ALGENÖL ENTHALTENDE DIELEKTRISCHE FLÜSSIGKEIT FÜR ELEKTRISCHE KOMPONENTEN	
• ALGAE OIL BASED DIELECTRIC FLUID FOR ELECTRICAL COMPONENTS	
• LIQUIDE DIELECTRIQUE COMPRENANT DE L'HUILE D'ALGUES POUR COMPOSES ELECTRIQUES	
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	
(72) HAN, Suh, Joon, Belle Mead NJ 08502, US ZINKWEG, Dirk, B., Flemington NJ 08822, US	
COGEN, Jeffrey, M., Flemington NJ 08822, US	
GLUCK, Steve, Lake Jackson TX 77566, US	
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	

C08L 95/00 (11) **1 852 471 B1**
E01H 1/10

(25) En	(26) En
(21) 06113597.6	(22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.11.2007	
(54) • Verfahren zum selektiven Entfernen von aromatischen und/oder phenolischen Verbindungen aus einem Konstruktionsmaterial enthaltend Asphalt enthaltend Kohle- teerschlämme und die verunreinigte Unter- basis der Strassenkonstruktionen	
• Method for the selective removal of aromatic and / or phenolic components from a construction material comprising asphalt containing coal tar pitch and the contaminated sub-base of the road constructions	
• Procédé d'élimination sélective de composés aromatiques et/ou composés phénoliques à partir d'un matériau de construction contenant du brai de houille et une fondation de construction routière contaminée	
(73) Juchem-Asphaltmischwerk-St. Wendel GmbH & Co., An der L 134, 66606 St. Wendel, DE	
Backes Bauunternehmung GmbH & Co. KG, Gewerbegebiet Hanacker, 66636 Tholey, DE	
Wickler Frères Exploitation S.à.r.l., 63 Zone Industrielle, 9099 Ingeldorf, LU	

C. Karp-Kneip Matériaux S.A., 14 Rue Michel Flammang, 1524 Luxembourg, LU
Bâtiment Travaux Publics G.R.E., 17 Rte d'Eschau, 67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
(72) Albrecht, Pierre, 67200 Strasbourg, FR
Adam, Pierre, 67000 Strasbourg, FR
Richert, Clement, 98800 Noumea, Nouvelle Calédonie, FR
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C08L 95/00** (11) **2 539 402 B1**
C08K 3/06 **C08K 5/09**
C04B 24/08 **C04B 24/36**
E10C 3/00 **C04B 28/36**
E01C 7/26

(25) En (26) En
(21) 11711155.9 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.01.2013
(86) IN 2011/000109 23.02.2011
(87) WO 2011/104726 2011/35 01.09.2011
(30) 23.02.2010 EP 10154428

(54) • **BITUMENHALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **BITUMINOUS COMPOSITION**
• **COMPOSITION BITUMINEUSE**

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) CHUGHTAI, Majid, Jamshed, Chester CH2 4NU, GB

GHOSAL, Anindya, Kumar, Bangalore 560 048, IN

LANKSHEAR, Michael, David, N-1031 HW Amsterdam, NL

STRICKLAND, David, Manchester M22 5SB, GB

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C09B 33/12 → (51) **C09D 11/00**

C09B 35/03 → (51) **C09D 11/00**

C09B 35/34 → (51) **C09D 11/00**

C09B 57/00 → (51) **C09B 67/22**

(51) **C09B 67/22** (11) **1 675 916 B1**
C09B 57/00

(25) En (26) En
(21) 04791138.3 (22) 04.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/052426 04.10.2004

(87) WO 2005/040284 2005/18 06.05.2005
(30) 23.10.2003 CH 181703

(54) • **TEMPERATURSTABILE DIKETOPYRROLOPYRROLOPIGMENTMISCHUNGEN**
• **HEAT-STABLE DIKETOPYRROLOPYRROLOPIGMENT MIXTURES**
• **MELANGES DE PIGMENTS DE DIKETOPYRROLOPYRROLO THERMOSTABLES**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WALLQUIST, Olof, CH-4106 Therwil, CH

LENZ, Roman, CH-4410 Liestal, CH

FEILER, Leonhard, 79589 Binzen, DE

DÜGGELI, Mathias, CH-4053 Basel, CH

YOUSAF, Taher, Tyne and Wear NE29 8PD, GB
DE KEYZER, Gerardus, CH-4125 Riehen, CH

(51) **C09C 1/00** (11) **2 584 010 B1**

(25) En (26) En
(21) 12188529.7 (22) 15.10.2012

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

(43) 24.04.2013
(30) 17.10.2011 EP 11185526

(54) • **Pigment auf Wismut-Basis und Herstellungsverfahren dafür**
• **Bismuth-based pigment and method for its manufacture.**
• **Pigment à base de bismuth et son procédé de fabrication**

(73) Cappelletti Pigments N.V., Kortrijkstraat 153, 8930 Menen, BE

(72) Clabaux, Emmanuelle, 59800 Lille, FR

Verspaille, Greta, 9810 Nazareth, BE

D'Haeveloose, Jurgen, 8560 Wevelgem, BE

(74) Pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **C09C 1/30** (11) **2 087 045 B1**
C09D 7/12 **C09D 17/00**

(25) En (26) En
(21) 07835333.1 (22) 17.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.08.2009
(86) SE 2007/050748 17.10.2007

(87) WO 2008/057029 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 EP 06123767

(54) • **PIGMENTDISPERSION**
• **PIGMENT DISPERSION**
• **DISPERSION DE PIGMENT**

(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

EKA Chemicals AB, (no Street Address), 445 80 Bohus, SE

(84) SE
(72) GREENWOOD, Peter, 413 18 Göteborg, SE

LAGNEMO, Hans, 417 28 Göteborg, SE

(74) Akzo Nobel IP Department, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

C09D 4/00 → (51) **C08K 3/36**

C09D 4/06 → (51) **C09D 175/16**

C09D 5/02 → (51) **B41M 5/00**

C09D 5/14 → (51) **A01N 31/08**

C09D 7/00 → (51) **C09D 201/00**

(51) **C09D 7/12** (11) **2 260 078 B1**
C09D 177/12

(25) No (26) En
(21) 09721113.0 (22) 13.03.2009

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

(43) 15.12.2010
(86) NO 2009/000094 13.03.2009

(87) WO 2009/113876 2009/38 17.09.2009
(30) 14.03.2008 NO 20081357

(54) • **BINDEMittel FÜR LUFTTrocknenden LACK MIT NANOPARTIKELGEBUNDENEM SILIKONDERIVAT EINER UNGESÄTTIGTEN FETTSÄURE**
• **BINDER FOR AIR-DRYING PAINT COMPRISING NANOPARTICLE BONDED SILICON DERIVATIVE OF UNSATURATED FATTY ACID**
• **LIANT POUR PEINTURE SÉCHANt À L'AIR, À BASE D'UN DÉRIVÉ DE SILICIUM**

(73) AL BA RS
15.12.2010

(86) NO 2009/000094 13.03.2009
(87) WO 2009/113876 2009/38 17.09.2009

(30) 14.03.2008 NO 20081357
(54) • **BINDEMittel FÜR LUFTTrocknenden LACK MIT NANOPARTIKELGEBUNDENEM SILIKONDERIVAT EINER UNGESÄTTIGTEN FETTSÄURE**
• **BINDER FOR AIR-DRYING PAINT COMPRISING NANOPARTICLE BONDED SILICON DERIVATIVE OF UNSATURATED FATTY ACID**
• **LIANT POUR PEINTURE SÉCHANt À L'AIR, À BASE D'UN DÉRIVÉ DE SILICIUM**

D'ACIDE GRAS INSATURÉ AGGLUTINÉ À DES NANOPARTICULES

(73) Sinvent AS, 7465 Trondheim, NO
(72) HELLAND, Tina, N-3233 Sandefjord, NO

MARSTOKK, Olav, N-3216 Sandefjord, NO

MÄNNLE, Ferdinand, N-0139 Oslo, NO

SIMON, Christian, N-0873 Oslo, NO
JUAN, Yang, N-0753 Oslo, NO

(74) Hermansen, Cécile Irene, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

C09D 7/12 → (51) **B05D 3/10**

C09D 7/12 → (51) **C09C 1/30**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 718 706 B1**
C09B 33/12 **C09B 35/03**
C09B 35/34

(25) En (26) En
(21) 05710029.9 (22) 03.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006
(86) JP 2005/001977 03.02.2005

(87) WO 2005/075573 2005/33 18.08.2005
(30) 06.02.2004 JP 2004030288

20.07.2004 JP 2004211241
20.10.2004 JP 2004305665

(54) • **FARBSTOFF, TINTE, TINTENSTRAHL-DRUCKVERFAHREN, TINTENFOLIE, FARBTONER UND FARBFILTER**
• **DYE, INK, INK JET RECORDING METHOD, INK SHEET, COLOR TONER AND COLOR FILTER**
• **COLORANT, ENCRE, PROCEDE DE MARQUAGE À JET D'ENCRE, TONER COULEUR ET FILTRE COULEUR**

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) HARADA, Tooru c/o FUJI PHOTO FILM CO., KANAGAWA, JP

YABUKI, Yoshiharu c/o FUJI PHOTO FILM CO.; LTD. 210, KANAGAWA, JP

OZAWA, Takashi c/o FUJI PHOTO FILM CO.; LTD.; 200, SHIZUOKA, JP

KEIICHI TATEISHI c/o FUJI PHOTO FILM CO.; LTD.; 210, KANAGAWA, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 953 201 B1**
(25) En (26) En
(21) 08075037.5 (22) 18.06.2001

(84) DE FR GB
(43) 06.08.2008

(30) 20.06.2000 US 599352
(54) • **Tintenstrahlintensätze mit Farbstoffen von hoher Lichtechtheit**
• **Inkjet ink sets with high lightfastness dye**
• **Jeux de jet d'encre dotés de colorant à grande solidité à la lumière**

(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) Stoffel, John L., San Diego, CA 92128, US

(74) Liesegang, Eva, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(86) 07075471.8 / 1 860 162
01305260.0 / 1 172 422

C09D 11/00 → (51) **B41M 5/00**

C09D 11/00 → (51) **C04B 41/89**

C09D 11/00 → (51) **C07C 229/12**

C09D 11/10 → (51) **C09D 175/16**

- (51) **C09D 13/00** (11) **2 065 450 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806247.8 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(86) JP 2007/066770 29.08.2007
(87) WO 2008/029690 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 JP 2006239206
(54) • *WACHSSTIFT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CRAYON AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *CRAYON ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (73) Sakura Color Products Corporation, 10-17 Nakamichi 1-chome Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-0025, JP
(72) SUMITOMO, Kotaro, Kaizuka-shi 597-0052 Osaka, JP
TAKAHASHI, Masamistu, Shijonawate-shi, Osaka 575-0033, JP
FUKUO, Hidetoshi, Yao-shi, Osaka 581-0085, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09D 17/00 → (51) **C09C 1/30**

- (51) **C09D 133/00** (11) **2 344 595 B1**
C08L 33/00 **C08L 79/08**
(25) De (26) De
(21) 09748264.0 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2009/062869 02.10.2009
(87) WO 2010/037866 2010/14 08.04.2010
(30) 02.10.2008 DE 102008049963
(54) • *WÄSSRIGER LACK ZUR REDUKTION DER FORMALDEHYDEMISSION AUS HOLZWERKSTOFFEN*
• *AQUEOUS LACQUER FOR REDUCTION OF FORMALDEHYDE EMISSION FROM WOOD MATERIALS*
• *LAQUE AQUEUSE POUR LA RÉDUCTION DE L'ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE DES MATÉRIEAUX DÉRIVÉS DU BOIS*
- (73) Treffert Coatings GmbH, Am Kirchberg 1, 63754 Alzenau, DE
(72) NOLL, Eberhard, 63755 Alzenau, DE
SCHOLL, Frank, 61352 Bad Homburg, DE
SCHOLZ, Wolfgang, 60594 Frankfurt am Main, DE
(74) Deckers, Hellmuth Alexander, European Patent Attorney Breitbachstrasse 15, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

C09D 133/14 → (51) **C08K 3/36****C09D 151/08** → (51) **C08L 51/08****C09D 155/00** → (51) **B41M 5/00**

- (51) **C09D 167/00** (11) **1 937 786 B1**
C08G 59/00 **C08G 59/68**
C08L 63/00
(25) En (26) En
(21) 06816866.5 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) US 2006/040062 12.10.2006
(87) WO 2007/047428 2007/17 26.04.2007

- (30) 18.10.2005 US 253206
(54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*
• *COATING COMPOSITIONS AND METHODS*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS DE REVETEMENT*
- (73) Valspar Sourcing, Inc., 901 3rd Ave. South P.O. Box 1461, Minneapolis, MN 55440-1461, US
(72) KNOUSE, Donna, Davenport, IA 52807, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09D 175/04 → (51) **B05D 3/10****C09D 175/04** → (51) **C04B 26/14****C09D 175/04** → (51) **C08G 18/62****C09D 175/14** → (51) **C08K 3/36**

- (51) **C09D 175/16** (11) **2 657 308 B1**
C09D 4/06 **C09D 11/10**
(25) En (26) En
(21) 12165784.5 (22) 26.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.10.2013
(54) • *Wässrige strahlenhärtbare Beschichtungszusammensetzung*
• *Aqueous radiation curable coating composition*
• *Composition de revêtement aqueuse durcissable par radiation*
- (73) Actega Terra GmbH, Industriestrasse 12, 31275 Lehrte, DE
(72) Dikmans, Antonius, 30926 Seelze, DE
Segmüller, Thomas, 84508 Burgkirchen, DE
Kamphuis, Frank, 31535 Neustadt a. Rbg., DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C09D 177/12 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C09D 179/04** (11) **2 609 163 B1**
(25) En (26) En
(21) 11776837.4 (22) 26.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.07.2013
(86) IB 2011/001952 26.08.2011
(87) WO 2012/025822 2012/09 01.03.2012
(30) 27.08.2010 JP 2010190921
(54) • *GLÄNZENDE, FÜR ELEKTROMAGNETISCHE WELLEN DURCHLÄSSIGE BESCHICHTUNGSFOLIE, FÜR ELEKTROMAGNETISCHE WELLEN DURCHLÄSSIGE BESCHICHTUNGSMATERIALZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG DIESER FOLIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER FÜR ELEKTROMAGNETISCHE WELLEN DURCHLÄSSIGEN BESCHICHTUNGSFOLIE DAMIT*
• *LUSTROUS ELECTROMAGNETIC WAVE TRANSMISSIVE COATING FILM, ELECTROMAGNETIC WAVE TRANSMISSIVE COATING MATERIAL COMPOSITION FOR FORMING THIS FILM, AND METHOD OF FORMING ELECTROMAGNETIC WAVE TRANSMISSIVE COATING FILM THEREWITH*
• *PELLICULE PROTECTRICE BRILLANTE TRANSMETTANT LES ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES, COMPOSITION DU MATÉRIAU PROTECTEUR TRANSMETTANT LES ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES POUR FORMER CETTE PELLICULE*

- ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE LA PELLICULE PROTECTRICE TRANSMETTANT LES ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES AVEC CELLE-CI*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) YANAGIMOTO, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
IMAMURA, Tsuyoshi, Neyagawa-shi Osaka 572-8501, JP
ISHIBASHI, Hideo, Neyagawa-shi Osaka 572-8501, JP
IWAKOSHI, Ayako, Neyagawa-shi Osaka 572-8501, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C09D 183/06 → (51) **C08J 7/04****C09D 183/10** → (51) **B41M 5/00**

- (51) **C09D 201/00** (11) **2 275 506 B1**
C09D 7/00
(25) En (26) En
(21) 09162889.1 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(54) • *Autoxidierbare wässrige Beschichtungszusammensetzungen*
• *Autoxidisable aqueous coating compositions*
• *Composition aqueuse de revêtement auto-oxydable*
- (73) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) Straub, Hugues, Slough, Berkshire SL1 2DR, GB
Sarkar, Manish, Widmer End, Buckinghamshire HP15 6BH, GB
Osborn, Barry Norman, Hatfield, Hertfordshire AL10 9RZ, GB
Wixey, James Stephen, Glastonbury, Somerset BA6 8LF, GB
(74) Akzo Nobel IP Department, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

C09J 7/02 → (51) **B32B 5/16****C09J 133/04** → (51) **B32B 5/16****C09J 133/06** → (51) **B32B 5/16****C09J 175/04** → (51) **C04B 26/14**

- (51) **C09K 8/536** (11) **2 218 761 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10290061.0 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.08.2010
(30) 17.02.2009 FR 0900728
(54) • *Micro- oder nanodimensionales Teilchensystem und dessen Verwendung im Verfahren zur Behandlung von Ölquellen*
• *Particulate system of micrometric or nanometric dimensions and use thereof in processes for treating oil wells*
• *Système particulière micro- ou nanométrique et son utilisation dans des procédés de traitement de puits pétroliers*
- (73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) Villatte, Céline, 92500 Rueil Malmaison, FR
Argillier, Jean-François, 92500 Rueil Malmaison, FR

C09K 8/80 → (51) **E21B 43/267**

(51) **C09K 11/77** (11) **1 771 529 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05788452.0 (22) 11.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.04.2007
 (86) FR 2005/001787 11.07.2005
 (87) WO 2006/016058 2006/07 16.02.2006
 (30) 16.07.2004 FR 0407911
 (54) • **VERFAHREN ZUR MATERIALKENNZEICHNUNG UND AUF DIESE WEISE GEKENNZEICHNETES MATERIAL**
 • **METHOD FOR MARKING A MATERIAL AND RESULTING MARKED MATERIAL**
 • **PROCEDE DE MARQUAGE D'UN MATERIAU ET MATERIAU AINSI MARQUE**
 (73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
 (72) LE MERCIER, Thierry, 93110 ROSNY-SOUS-BOIS, FR
 CEINTREY, Claude, F-78160 MARLY-LE-ROI, FR
 (74) Dubruc, Philippe, et al, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C09K 19/02 → (51) **C09K 19/42**

(51) **C09K 19/12** (11) **2 288 672 B1**
C09K 19/20 **C09K 19/42**
 (25) En (26) En
 (21) 09768967.3 (22) 23.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2011
 (86) EP 2009/004510 23.06.2009
 (87) WO 2009/156118 2009/53 30.12.2009
 (30) 27.06.2008 EP 08011673
 (54) • **FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM**
 • **LIQUID-CRYSTALLINE MEDIUM**
 • **MILIEU LIQUIDE CRISTALLIN**
 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) LEE, Seung-Eun, Seoul 140-212, KR
 KIM, Eun Young, Gunpo 435-762, KR
 SONG, Dong-Mee, Hwasung 445-772, KR
 PARK, Kyung-Ah, Suwon 440-828, KR
 PARK, Sang-Hyun, Pyongtaek 451-822, KR
 LEE, Eun-Kyu, Daejeon 301-771, KR
 (60) 13005139.4
 13005140.2

C09K 19/12 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/16 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/18 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/20 → (51) **C09K 19/12**

C09K 19/20 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/30 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/42**

(51) **C09K 19/42** (11) **2 006 352 B1**
C09K 19/02 **C09K 19/12**
C09K 19/18 **C09K 19/30**
C09K 19/54 **G02F 1/13**
C09K 19/16 **C09K 19/20**
C09K 19/34 **G02F 1/137**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07738747.0 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.12.2008
 (86) JP 2007/055300 09.03.2007
 (87) WO 2007/105803 2007/38 20.09.2007
 (30) 13.03.2006 JP 2006067521
 (54) • **FLÜSSIGKRISTALLINE ZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLINES ELEMENT**
 • **LIQUID-CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID-CRYSTAL ELEMENT**
 • **COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET ELEMENT À BASE DE CRISTAUX LIQUIDES**
 (73) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 JNC Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
 (72) HASEBA, Yasuhiro, Ichihara-shi, Chiba, 290-8551, JP
 KIKUCHI, Hirotsugu, Fukuoka-shi, Fukuoka, 812-8581, JP
 (74) Thurston, Joanna, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C09K 19/42 → (51) **C09K 19/12**

C09K 19/54 → (51) **C09K 19/42**

C09K 21/12 → (51) **C07F 9/30**

C09K 21/12 → (51) **C07F 9/48**

C10C 3/00 → (51) **C08L 95/00**

C10G 3/00 → (51) **C07C 1/22**

(51) **C10G 45/08** (11) **2 319 902 B1**
C10G 45/12 **C10G 47/20**
C10G 65/12 **B01J 29/10**
B01J 29/14 **B01J 29/16**
B01J 35/10
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10290575.9 (22) 25.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 11.05.2011
 (30) 10.11.2009 FR 0905404
 (54) • **Hydrocrack-Verfahren, bei dem ein durch eine basische Behandlung modifizierter Zeolith eingesetzt wird**
 • **Hydrocracking method using a zeolite modified by a basic treatment**
 • **Procédé d'hydrocraquage mettant en oeuvre une zéolithe modifiée par un traitement basique**
 (73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 (72) Simon Laurent, 69100 Villeurbanne, FR
 Guillon, Emmanuelle, 69390 Vourles, FR

C10G 45/12 → (51) **C10G 45/08**

C10G 47/20 → (51) **C10G 45/08**

C10G 65/12 → (51) **C10G 45/08**

(51) **C10L 1/08** (11) **2 371 931 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 11158683.0 (22) 17.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 05.10.2011
 (30) 23.03.2010 US 316615 P
 (54) • **Kraftstoffzusammensetzungen enthaltend Biodiesel und Fischer-Tropsch-Diesel**
 • **Fuel compositions containing biodiesel and Fischer-Tropsch derived diesel**
 • **Composition de carburant contenant biodiesel et Fischer-Tropsch diesel**
 (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
 (72) Cherrillo, Ralph Anthony, Houston, TX 77079-6615, US
 Dahlstrom, Mary Ann, Katy, TX 77450, US
 Nelson, Edward Carl, Katy, TX 77494, US
 (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C10L 1/14** (11) **1 615 985 B1**
C10L 10/00
 (25) De (26) De
 (21) 04726498.1 (22) 08.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.01.2006
 (86) EP 2004/003811 08.04.2004
 (87) WO 2004/090079 2004/43 21.10.2004
 (30) 11.04.2003 DE 10316871
 (54) • **KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG**
 • **FUEL COMPOSITION**
 • **COMPOSITION DE CARBURANT**
 (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) SCHWAHN, Harald, 69168 Wiesloch, DE
 POSSELT, Dietmar, 69120 Heidelberg, DE
 FEHR, Erich, K., 34246 Vellmar, DE
 (60) 10180913.5 / 2 270 119

C10L 1/14 → (51) **A01N 31/08**

(51) **C10L 1/198** (11) **2 343 353 B1**
C10L 1/224 **C10L 1/23**
C10L 1/238 **C10L 10/18**
C10L 1/32
 (25) En (26) En
 (21) 10170550.7 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.07.2011
 (30) 20.01.2006 GB 0601143
 (54) • **Verwendung von Emulgatoren in nicht-wässrigen Brennstoffen und Ölen**
 • **Uses of emulsifying agents in non-aqueous fuels and oils**
 • **Utilisations d'agents émulsifiants dans des combustibles et huiles non-aqueues**
 (73) Palox Limited, 4 Zinas Kanther Street, Limassol, CY
 (72) Martin, David, Liverpool, Merseyside L30 6YF, GB
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
 (62) 07700398.6 / 1 984 477

C10L 1/224 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/23 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/238 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/32 → (51) **C10L 1/198**

C10L 10/00 → (51) **A01N 31/08**

C10L 10/00 → (51) C10L 1/14	(87) WO 2011/112486 2011/37 15.09.2011	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
C10L 10/18 → (51) C10L 1/198	(30) 10.03.2010 US 312578 P	(43) 29.04.2009
C10M 125/00 → (51) C07D 295/00	(54) • WEITGEHEND FETTREIFREIE WACHS-ZUSAMMENSETZUNGEN AUF LIPIDBASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN • LIPID-BASED WAX COMPOSITIONS SUBSTANTIALLY FREE OF FAT BLOOM AND METHODS OF MAKING • COMPOSITIONS DE CIRE À BASE DE LIPIDES, SENSIBLEMENT EXEMPTES DE BLANCHIMENT GRAS, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION	(86) AU 2007/000999 18.07.2007 (87) WO 2008/009053 2008/04 24.01.2008 (30) 18.07.2006 AU 2006903863 P 07.02.2007 AU 2007900582 P
(51) C10M 169/00 (11) 2 077 318 B1 C10M 169/06 C10N 10/02 C10N 10/04 C10N 30/06 C10N 40/04 C10N 50/10	(73) Elevance Renewable Sciences, Inc., 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60517, US	(54) • SCHAUMARMES REINIGUNGSMITTEL • LOW FOAMING CLEANER • AGENT DE NETTOYAGE À FAIBLE MOUS-SAGE
(25) Ja (26) En	(72) DIMAIO, Jeffrey, R., Pendleton SC 29670, US	(73) NOVAPHARM RESEARCH (AUSTRALIA) PTY. LIMITED, 3-11 Primrose Avenue, Rosebery, NSW 2018, AU
(21) 07829011.1 (22) 02.10.2007	BOSTIC, R., Trenton, Seneca SC 29678, US	(72) KRITZLER, Steven, Cronulla, NSW 2230, AU
(84) DE ES FR	MURPHY, Timothy, A., Yorkville IL 60560, US	(74) SAVA, Alex, Paddington, NSW 2021, AU
(43) 08.07.2009	TUPY, Michael, J., Crystal MN 55427, US	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(86) JP 2007/069271 02.10.2007	KOKOUZ, Baris, 06540 Ankara, TR	
(87) WO 2008/047595 2008/17 24.04.2008	HUDSON, Stephen, Westminster SC 29693, US	
(30) 19.10.2006 JP 2006285034	(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
(54) • SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG • GREASE COMPOSITION • COMPOSITION DE GRAISSE		
(73) NOK KLÜBER CO., LTD., 12-15, Shibadaimon 1chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP		
(72) SAWAGUCHI, Wataru, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1541, JP		
NITTA, Toshio, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1541, JP		
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE		
C10M 169/06 → (51) C10M 169/00		
(51) C11B 3/10 (11) 1 879 988 B1 C11C 3/04 C11C 3/00	(51) C11D 3/37 (11) 2 352 812 B1 C11D 7/26 C11D 7/32 C11D 7/34 C11D 7/50 C11D 11/00 G03F 7/42 H01L 21/02 C11D 3/22	(51) C11D 7/26 → (51) C11D 3/37
(25) En (26) En	(25) En (26) En	C11D 7/32 → (51) A61K 8/41
(21) 06759880.5 (22) 15.05.2006	(21) 09752566.1 (22) 22.10.2009	C11D 7/32 → (51) C11D 3/37
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	C11D 7/34 → (51) C11D 3/37
(43) 23.01.2008	(43) 10.08.2011	C11D 7/34 → (51) C11D 7/26
(86) US 2006/018804 15.05.2006	(86) US 2009/061585 22.10.2009	C11D 7/42 → (51) C11D 7/26
(87) WO 2006/124818 2006/47 23.11.2006	(87) WO 2010/062508 2010/22 03.06.2010	C11D 7/50 → (51) C11D 3/37
(30) 13.05.2005 US 680483 P 12.05.2006 US 432494	(30) 28.10.2008 US 108942	C11D 7/50 → (51) C11D 7/26
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTEN ODER ÖLEN • METHOD FOR PRODUCING FATS OR OILS • PROCEDE DE PRODUCTION DE MATIERES GRASSES OU D'HUILES	(54) • GLUCONSÄUREHALTIGES PHOTORESISTREINIGUNGSMITTEL FÜR MULTI-METALLBAUTEILVERARBEITUNG • GLUCONIC ACID CONTAINING PHOTORESIST CLEANING COMPOSITION FOR MULTI-METAL DEVICE PROCESSING • COMPOSITION DE NETTOYAGE DE PHOTORÉSINE CONTENANT DE L'ACIDE GLUCONIQUE POUR UN TRAITEMENT DE DISPOSITIF MULTIMÉTAL	C11D 11/00 → (51) C11D 3/37
(73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY, 4666 Faries Parkway, Box 1470, Decatur, IL 62525, US	(73) Avantor Performance Materials, Inc., 222 Red School Lane, Phillipsburg, NJ 08865, US	C11D 11/00 → (51) C11D 7/26
(72) BINDER, Thomas P., Decatur, Illinois 62522, US	(72) INAOKA, Seiji, Nazareth Pennsylvania 18064, US	C11D 17/00 → (51) C11D 7/26
BLOOMER, Scott, Decatur, Illinois 62521, US	(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-louis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL	
LEE, Inmok, Decatur, Illinois 62526, US		
SOLHEIM, Leif, Decatur, Illinois 62521, US		
WICKLUND, Lori E., Argenta, Illinois 62501, US		
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE		
(60) 12164072.6 / 2 476 742		
C11C 3/00 → (51) C11B 3/10	C11D 3/382 → (51) C11D 3/37	
C11C 3/04 → (51) C11B 3/10	C11D 3/386 → (51) C11D 7/26	
(51) C11C 5/00 (11) 2 545 151 B1	(51) C11D 7/26 (11) 2 052 069 B1 C11D 3/48 C11D 7/42 A61L 2/18 C11D 11/00 C11D 3/00 C11D 17/00 C11D 7/34 C11D 7/50 C11D 3/386	(51) C12M 1/00 (11) 2 483 383 B1 A01G 33/00
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 11707987.1 (22) 07.03.2011	(21) 07763784.1 (22) 18.07.2007	(21) 10763109.5 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.01.2013		(43) 08.08.2012
(86) US 2011/027343 07.03.2011		

- (86) US 2010/050591 28.09.2010
(87) WO 2011/038413 2011/13 31.03.2011
(30) 28.09.2009 US 246477 P
(54) • *GRUNDGITTER FÜR VERSTÄRKTES WACHSTUM VON ALGENBIOMASSE*
• *BASAL SCREEN FOR ENHANCING ALGAL BIOMASS GROWTH*
• *TREILLIS DE FOND POUR AMÉLIORER LA CROISSANCE DE BIOMASSE ALGALE*
- (73) Hydromentia, Inc., 3233 SW 33rd Road Suite 201, Ocala, FL 34474, US
(72) ADEY, Walter, H., Reedville VA 22539, US
ADEY, Erik, Thane, Nenana, Alaska 99704, US
BAZURTO, Robinson, Vero Beach FL 32966, US
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

C12M 1/00 → (51) **C12M 1/107**

- (51) **C12M 1/107** (11) **1 767 500 B1**
C12M 1/16 **C12M 1/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 05766846.9 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
(86) CN 2005/001046 14.07.2005
(87) WO 2006/005266 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 CN 200410071598
11.07.2005 CN 200510082723
- (54) • *VERFAHREN ZUR TROCKENFERMENTATION UND EINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *EQUIPMENT AND METHOD FOR DRY FERMENT*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FERMENT EC*
- (73) Chinese Academy of Agricultural Engineering, Maizidian Jie 41 Chaoyang District, Beijing 100026, CN
(72) HAN, Jie, Beijing 100026, CN
ZHANG, Yuhua, Beijing 100026, CN
CHEN, Tong, Beijing 100026, CN
XIANG, Xin, Beijing 100026, CN
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12M 1/16 → (51) **C12M 1/107**

C12M 1/42 → (51) **A61N 5/00**

- (51) **C12N 1/06** (11) **2 240 570 B1**
A61K 39/108 **A61K 39/112**
A61K 35/74
- (25) En (26) En
(21) 09702047.3 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(86) EP 2009/000272 16.01.2009
(87) WO 2009/090093 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 US 21977 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BAKTERIENGHOST (BG) DURCH ENDINAKTIVIERUNG MIT BETAPROPIOLACTONE (BLP)*
• *BACTERIAL GHOST (BG) PRODUCTION PROCESS USING BETAPROPIOLACTONE (BLP) FOR FINAL INACTIVATION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FANTÔME BACTÉRIEN (BG) À L'AIDE DE BÉTA-PROPIOLACTONE (BLP) POUR L'INACTIVATION FINALE*
- (73) Lubitz, Werner, Hauptstrasse 88, 3420 Klosterneuburg/Kritzendorf, AT

- (72) Lubitz, Werner, 3420 Klosterneuburg/Kritzendorf, AT
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- C12N 1/15** → (51) **C12N 15/09**
- C12N 1/19** → (51) **C12N 9/16**
- C12N 1/19** → (51) **C12N 15/09**
- C12N 1/19** → (51) **C12Q 1/02**
- C12N 1/20** → (51) **A01N 63/00**
- C12N 1/21** → (51) **C12N 9/16**
- C12N 1/21** → (51) **C12N 15/09**
- C12N 1/26** → (51) **C02F 3/32**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 404 809 B1**
C12N 5/02
- (25) En (26) En
(21) 02725028.1 (22) 01.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
(43) 07.04.2004
(86) US 2002/006088 01.03.2002
(87) WO 2002/070729 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 US 273034 P
01.05.2001 US 287898 P
- (54) • *VERBESSERTE HAUTERSATZSTOFFE UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *IMPROVED SKIN SUBSTITUTES AND USES THEREOF*
• *SUBSTITUTS DE PEAU AMELIORES ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*
- (73) Stratatech Corporation, 505 South Rosa Road, Madison, WI 53719, US
(72) COMER, Allen, Madison, WI 53719, US
ALLEN-HOFFMANN, Lynn, Madison, WI 53711, US
HOFFMANN, Michael, Madison, WI 53711, US
IVARIE, Cathy, Ann-Rasmussen, Marshall, WI 53559, US
CONRAD, Paul, Barth, Madison, WI 53705, US
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte P.O. Box 1140, 52412 Jülich, DE

C12N 5/00 → (51) **C07K 14/755**

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/16**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/82**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/82**

C12N 9/02 → (51) **C12P 13/06**

- (51) **C12N 9/16** (11) **2 057 274 B1**
C12N 15/55 **C12P 7/64**
C12N 15/63 **C12N 5/10**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
A61K 38/46 **C12P 21/02**
A01K 67/027 **A01H 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 07853585.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.05.2009
(86) US 2007/079109 21.09.2007
(87) WO 2008/036863 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 US 826512 P
(54) • *PHOSPHOLIPASE ,NUKLEINSAURE, DIE DIESE KODIEREN UND VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *PHOSPHOLIPASES, NUCLEIC ACIDS ENCODING THEM AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM*
• *PHOSPHOLIPASES, ACIDES NUCLÉIQUES CODANT POUR ELLES ET LEURS MÉTHODES D'OBTENTION ET D'UTILISATION*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) O'DONOGHUE, Eileen, San Diego, CA 92109, US
BARTON, Nelson R., San Diego, CA 92131, US
(74) Cazemier, Anne Engeline, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

(51) **C12N 9/64** (11) **2 108 045 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08707385.4 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.10.2009
(86) EP 2008/000684 29.01.2008
(87) WO 2008/092643 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 US 898876 P
(54) • *VERBESSERTE FIX-MUTANTEN-PROTEINE ZUR BEHANDLUNG VON HÄMOPHILIE B*
• *IMPROVED FIX-MUTANT PROTEINS FOR HEMOPHILIA B TREATMENT*
• *PROTÉINES MUTANTES DE FIX AMÉLIORÉES DESTINÉES À TRAITER L'HÉMO-PHILIE B*
- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) DOCKAL, Michael, A-1150 Vienna, AT
HARTMANN, Rudolf, 2102 Bisamberg, AT
SCHEIFLINGER, Friedrich, A-1090 Vienna, AT
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C12N 9/64** (11) **2 108 046 B1**
A61K 38/36

- (25) En (26) En
(21) 08707386.2 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.10.2009
(86) EP 2008/000685 29.01.2008
(87) WO 2008/092644 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 US 898877 P
(54) • *FVIII-UNABHÄNGIGE FIX-MUTANTEN-PROTEINE ZUR BEHANDLUNG VON HÄMOPHILIE A*
• *FVIII-INDEPENDENT FIX-MUTANT PROTEINS FOR HEMOPHILIA A TREATMENT*
• *PROTÉINES MUTANTES DE FIX FVIII-INDEPENDANTES DESTINÉES AU TRAITEMENT DE L'HÉMO-PHILIE A*
- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) DOCKAL, Michael, A-1150 Vienna, AT
HARTMANN, Rudolf, 2102 Bisamberg, AT

SCHEIFLINGER, Friedrich, A-1090 Vienna, AT
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grainger Straße 2, 81671 München, DE

C12N 9/64 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/88 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 246 430 B1**
A61K 39/395 **A61P 9/00**
A61P 35/00 **A61P 35/04**
A61P 43/00 **C07K 16/28**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12P 21/08 **G01N 33/53**
C07K 14/81 **C07K 16/40**
C12N 9/64 **G01N 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09710825.2 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.11.2010
(86) JP 2009/052290 12.02.2009
(87) WO 2009/101968 2009/34 20.08.2009
(30) 14.02.2008 JP 2008033354

(54) • ANTI-ADAM-15-ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG
• ANTI-ADAM-15 ANTIBODIES AND UTILIZATION OF THE SAME
• ANTICORPS ANTI-ADAM-15 ET LEUR UTILISATION

(73) Gene Techno Science Co., Ltd., 1, Kita-2jo-Nishi 9-chome, Chuo-ku Sapporo-shi Hokkaido 060-0002, JP
National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP

(72) UEDE, Toshimitsu, Hokkaido 060-0815, JP
MATSUI, Yutaka, Hokkaido 060-0815, JP

(74) König, Gregor Sebastian, et al, König Szyuka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 436 765 B1**
A61K 38/43 **A61P 7/04**
C07K 14/745 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12P 21/02**
C12N 9/64

(25) En (26) En
(21) 11190376.1 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.04.2012
(30) 09.10.2007 JP 2007263640

(54) • Rekombinanter Faktor X ohne Glykosylierung und Verfahren zu dessen Herstellung
• Recombinant factor X with no glycosylation and method for preparing the same
• Facteur X recombinant sans glycosylation et son procédé de préparation

(73) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP

(72) Soejima, Kenji, Kumamoto-ken, 869-1298, JP

Imamura, Takayuki, Kumamoto-ken, 869-1298, JP

Kawamura, Ryoichi, Kumamoto-ken, 869-1298, JP

Nakatake, Hiroshi, Kumamoto-ken, 869-1298, JP

Maeyashiki, Arisa, Kumamoto-ken, 869-1298, JP

Togo, Hitomi, Kumamoto-ken, 869-1298, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 08837781.7 / 2 202 306

C12N 15/09 → (51) **A61K 38/00**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 348 124 B1**
C12P 19/34 **C07B 61/00**
C40B 40/06

(25) En (26) En
(21) 10183942.1 (22) 30.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 27.07.2011
(30) 30.10.2002 DK 200201652
30.10.2002 US 422167 P
19.12.2002 DK 200201955
19.12.2002 US 434425 P
11.07.2003 DK 200301064
11.07.2003 US 486199 P

(54) • Synthese bifunktionaler Komplexe
• Synthesis of a bifunctional complex
• Synthèse de complexes bifonctionnels

(73) Nuevolution A/S, Rønnegade 8, 5th floor, 2100 Copenhagen, DK
(72) Freskgard, Per-Ola, 603 79 Norrköping, SE
Froulich, Thomas, 3070 Snekkersten, DK
Goulliaev, Alex Haahr, 3670 Veksø Sjælland, DK

Lundorf, Mikkel Dybro, 4000 Roskilde, DK
Felding, Jakob, 2920 Charlottenlund, DK
Olsen, Eva Kampmann, 2730 Herlev, DK
Holtmann, Anette, 2750 Ballerup, DK

Jakobsen, Soren Nyboe, 2000 Frederiksberg, DK
Sams, Christian, 3500 Værløse, DK
Glad, Sanne Schrøder, 2750 Ballerup, DK
Jensen, Kim Birkebæk, 2610 Rødovre, DK
Pedersen, Henrik, 3540 Lyngby, DK

(74) Aamand, Jesper L., et al, Hjerrild & Levin A/S Vedbaek Strandvej 341, 2950 Vedbaek, DK
(62) 03757752.5 / 1 558 744

(51) **C12N 15/11** (11) **2 195 428 B1**
C12N 15/113

(25) En (26) En
(21) 08831316.8 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.06.2010
(86) US 2008/076675 17.09.2008
(87) WO 2009/039173 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 US 973548 P

(54) • SIRNA-SEQUENZ-UNABHÄNGIGE MODIFIKATIONSFORMATE ZUR VERRINGERUNG VON DAS ZIEL VERFEHLENDEN PHÄNOTYPISCHEN EFFEKTEN BEI RNAI UND STABILISIERTE FORMEN DAVON
• SIRNA SEQUENCE-INDEPENDENT MODIFICATION FORMATS FOR REDUCING OFF-TARGET PHENOTYPIC EFFECTS IN RNAi, AND STABILIZED FORMS THEREOF

• FORMATS DE MODIFICATION INDÉPENDANTS D'UNE SÉQUENCE D'ARNI POUR RÉDUIRE DES EFFETS PHÉNOTYPIQUES HORS CIBLE DANS DE L'ARNI, ET FORMES STABILISÉES DE CEUX-CI

(73) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) PURI, Nitin, Austin TX 78739, US
CHARLES, Irudaya, Austin Texas 78739, US
MAGDALENO, Susan, Austin Texas 78748, US

Vlassov, Alexander, Austin Texas 78739, US

BURNETT, Chris, Austin Texas 78731, US

(74) Weber, Birgit, Life Technologies GmbH Frankfurter Strasse 129 B, 64293 Darmstadt, DE

(60) 12189270.7 / 2 548 962

(51) **C12N 15/113** (11) **1 711 210 B1**
A61K 31/713 **A61K 45/06**
A61K 31/16 **A61K 31/203**
A61P 17/00 A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05701277.5 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.10.2006
(86) EP 2005/000937 27.01.2005
(87) WO 2005/074995 2005/33 18.08.2005
(30) 28.01.2004 GB 0401876

(54) • KOMBINIERT ANWENDUNG VON PRAME-HEMMERN UND HDAC-HEMMERN
• COMBINED USE OF PRAME INHIBITORS AND HDAC INHIBITORS
• UTILISATION COMBINÉE D'INHIBITEURS DE PRAME ET DE HDAC

(73) TopoTarget UK Limited, 87A Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB

(72) BERNARDS, René, c/o Nederlands Cancer Institute, NL-1066 CX Amsterdam, NL
EPPING, Mirjam, c/o Nederlands Cancer Institute, NL-1066 CX Amsterdam, NL
WANG, Liming, c/o Nederlands Cancer Institute, NL-1066 CX Amsterdam, NL

(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 11172552.9 / 2 392 677

C12N 15/113 → (51) **C12N 15/11**

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/18**

(51) **C12N 15/18** (11) **2 140 005 B1**
A61K 39/395 **A61K 47/48**
A61K 49/00 **C07K 1/22**
C07K 14/71 **C12N 15/12**
G01N 1/34 **G01N 1/40**
G01N 33/53 **C07K 14/495**

(25) En (26) En
(21) 08733651.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.01.2010
(86) CA 2008/000547 19.03.2008
(87) WO 2008/113185 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 907059 P

(54) • FUSIONSPROTEINE, DIE ZWEI TGF-BETA BINDENDE DOMÄNEN ENTHALTEN
• FUSION PROTEINS COMPRISING TWO TGF-BETA BINDING DOMAINS
• PROTEINES DE FUSION COMPRENANT DEUX DOMAINES DE LIAISON AU TGF-BETA

(73) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA

(72) O'CONNOR-MCCOURT, Maureen D., Beaconfield, Quebec H9W 1P2, CA
SULEA, Traian, Kirkland, Quebec H9J 3A2, CA

ZWAAGSTRA, John C., Chomedey-Laval, Quebec H7T 1C9, CA
BAARDSNES, Jason, Montreal, Quebec H3J 1G2, CA

(74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

(60) 12176669.5 / 2 578 684
12176691.9 / 2 574 671

C12N 15/52 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/55 → (51) C12N 9/16	(73) Kirin Holdings Kabushiki Kaisha, 4-10-2, Nakano-ku, Tokyo 164-0001, JP	(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
C12N 15/62 → (51) C07K 14/47	(72) CHOI, Seon-Kang, Gangneung City, Gangwondo 210-736, KR	(62) 05726258.6 / 1 711 533
C12N 15/62 → (51) C12N 15/82	MISAWA, Norihiko, c/o MARINE BIOTECH. INST. CO LTD, Kamaishi-shi, Iwate 026-0001, JP	(51) C12N 15/82 (11) 2 235 187 B1
C12N 15/63 → (51) C07K 14/47	(74) Woods, Geoffrey Corlett, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	(25) En (26) En
C12N 15/63 → (51) C07K 14/755	(51) C12N 15/82 (11) 2 118 289 B1	(21) 07860889.0 (22) 21.12.2007
C12N 15/63 → (51) C12N 9/16	A01H 5/00 A01H 4/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
C12N 15/63 → (51) C12Q 1/02	B02B 3/00	(43) 06.10.2010
C12N 15/81 → (51) C12Q 1/02	(25) En (26) En	(86) NL 2007/000326 21.12.2007
(51) C12N 15/82 (11) 1 711 533 B1	(21) 08731808.5 (22) 10.03.2008	(87) WO 2009/082190 2009/27 02.07.2009
C07K 19/00 C07H 21/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <i>VERBESSERTES MUTAGENESEVERFAHREN MIT POLYETHYLENGLYKOL-VERMITTLER EINFÜHRUNG MUTAGENER NUKLEOBASEN IN PFLANZENPROTOPLASTEN</i>
C07H 21/02 C07H 21/00	(43) 18.11.2009	• <i>AN IMPROVED MUTAGENESIS METHOD USING POLYETHYLENE GLYCOL MEDIATED INTRODUCTION OF MUTAGENIC NUCLEOBASES INTO PLANT PROTOPLASTS</i>
(25) En (26) En	(86) US 2008/056400 10.03.2008	• <i>PROCÉDÉ DE MUTAGÈSE AMÉLIORÉ FAISANT APPEL À L'INTRODUCTION DE BASES AZOTÉES MUTAGÈNES MÉDIÉE PAR DU POLYÉTHYLÈNE GLYCOL À L'INTÉRIEUR DE PROTOPLASTES VÉGÉTAUX</i>
(21) 05726258.6 (22) 14.01.2005	(87) WO 2008/112628 2008/38 18.09.2008	(73) KEYGENE N.V., P.O. Box 216, 6700 AE Wageningen, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(30) 09.03.2007 US 894096 P	(72) BUNDOCK, Paul, 1391 XW Abcoude, NL DE BOTH, Michiel, Theodoor, Jan, NL-6708 BG Wageningen, NL
(43) 18.10.2006	30.04.2007 US 915066 P	LHUISSIER, Franck, NL-6708 DD Wageningen, NL
(86) US 2005/001160 14.01.2005	(54) • <i>Zubereitung und Verwendung von Embryoexplantaten aus Pflanzen für Transformation</i>	(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL
(87) WO 2005/069845 2005/31 04.08.2005	• <i>Preparation and use of plant embryo explants for transformation</i>	(60) 12193811.2 / 2 562 261
(30) 14.01.2004 US 536486 P	• <i>Préparation et utilisation d'explants d'embryons végétaux pour la transformation</i>	C12N 15/86 → (51) C07K 14/47
22.06.2004 US 582027 P	(73) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US	C12N 15/88 → (51) A61K 47/48
18.08.2004 US 602562 P	(72) CALABOTTA, Beth, Jo, St. Louis, MO 63167, US	C12N 15/89 → (51) C07K 14/47
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Peptiden/Proteinen in Pflanzen und dadurch hergestellte Peptide/Proteine</i>	DEPPERMANN, Kevin, Lee, St. Louis, MO 63167, US	(51) C12P 5/00 (11) 2 376 642 B1
• <i>Methods of producing peptides/proteins in plants and peptides/proteins produced thereby</i>	DERSCH, Erik, D., St. Louis, MO 63167, US	C12P 7/00 C12P 7/08
• <i>Méthodes de production de peptides/protéines dans des plantes et peptides/protéines ainsi produits</i>	HEISE, Jerald, D., St. Louis, MO 63167, US	(25) En (26) En
(73) OHIO UNIVERSITY, Technology Transfer Office Unit 14, 340 West State Street, Athens, Ohio 45701, US	KOESTEL, Angela, Ranae, St. Louis, MO 63167, US	(21) 09774846.1 (22) 16.12.2009
(72) KIELISZEWSKI, Marcia, J., Albany, OH 45701, US	LUDWIG, Cindy, L., St. Louis, MO 63167, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
XU, Jianfeng, Athens, OH 45701, US	MARTINELL, Brian, J., St. Louis, MO 63167, US	(43) 19.10.2011
KOPCHICK, John, Athens, OH 45701, US	WILLIAMS, Edward, St. Louis, MO 63167, US	(86) EP 2009/009046 16.12.2009
OKADA, Shigeru, Athens, OH 45701, US	(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	(87) WO 2010/078930 2010/28 15.07.2010
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(60) 11191760.5 / 2 425 709	(30) 17.12.2008 EP 08021952
(60) 09004742.4 / 2 133 427	(51) C12N 15/82 (11) 2 133 427 B1	17.12.2008 US 138378 P
(51) C12N 15/82 (11) 1 780 281 B1	C12N 15/62 C07K 19/00	22.10.2009 EP 09013355
C12P 23/00 C12N 9/00	(25) En (26) En	(54) • <i>Umwandlung lignocellulosehaltiger Biomasse durch Vorbehandlung mit Sulfite</i>
C12N 9/02	(21) 09004742.4 (22) 14.01.2005	• <i>Lignocellulosic biomass conversion by sulfite pretreatment</i>
(25) Ja (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• <i>Conversion de biomasse ligno-cellulosique par prétraitement avec du sulfite</i>
(21) 05743757.6 (22) 26.05.2005	(43) 16.12.2009	(73) Borregaard AS, Hjalmar Wessels vei 10, 1721 Sarpsborg, NO
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(30) 14.01.2004 US 536486 P	(72) SJÖDE, Anders, N-1721 Sarpsborg, NO
(43) 02.05.2007	22.06.2004 US 582027 P	FRÖLANDER, Anders, N-1721 Sarpsborg, NO
(86) JP 2005/009609 26.05.2005	18.08.2004 US 602562 P	LERSCH, Martin, N-1721 Sarpsborg, NO
(87) WO 2005/118812 2005/50 15.12.2005	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Peptiden/Proteinen in Pflanzen und damit hergestellte Peptide/Proteine</i>	RØDSRUD, Gudbrand, N-1721 Sarpsborg, NO
(30) 04.06.2004 JP 2004166625	• <i>Methods of producing peptides/proteins in plants and peptides/proteins produced thereby</i>	(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ASTAXANTHIN ODER EINEM STOFFWECHSELPRODUKT DAVON UNTER VERWENDUNG VON CAROTINKETOLASE UND CAROTINKETOLASE-GENEN</i>	• <i>Procédés de production de peptides/protéines dans des plantes et peptides/protéines produites grâce à ces procédés</i>	
• <i>METHOD OF PRODUCING ASTAXANTHIN OR METABOLIC PRODUCT THEREOF BY USING CAROTENOID KETOLASE AND CAROTENOID HYDROXYLASE GENES</i>	(73) OHIO UNIVERSITY, Technology Transfer Office Unit 14, 340 West State Street, Athens, Ohio 45701, US	
• <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L'ASTAXANTHINE OU D'UN PRODUIT MÉTABOLIQUE DE CE COMPOSÉ EN UTILISANT LES GÈNES DE LA CAROTÉNOÏDE CÉTO-LASE ET DE LA CAROTÉNOÏDE HYDRO-LASE</i>	(72) Kieliszewski, Marcia J., Albany, OH 45701, US	
	Xu, Jianfeng, Athens, OH 45701, US	
	Kopchick, John, Athens, OH 45701, US	
	Okada, Shigeru, Athens, OH 45701, US	

C12P 7/00 → (51) C12P 5/00	SHIMIZU, Sakayu, Kyoto-shi, Kyoto 6068502, JP	10184184.9 / 2 360 266 10184322.5 / 2 360 267
C12P 7/08 → (51) C12P 5/00	OGAWA, Jun, Kyoto-shi, Kyoto 6068502, JP HIBI, Makoto, Kyoto-shi, Kyoto 6068502, JP	
C12P 7/12 → (51) C12P 5/00	(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	C12Q 1/04 → (51) G01N 21/76
(51) C12P 7/16 (11) 1 929 025 B1	(51) C12P 19/34 (11) 2 325 325 B1	C12Q 1/18 → (51) C07K 14/11
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(51) C12Q 1/68 (11) 1 431 303 B1
(21) 06804251.4 (22) 28.09.2006	(21) 10184294.6 (22) 06.05.2002	C07H 19/00 C07H 21/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(25) En (26) En
(43) 11.06.2008	(43) 25.05.2011	(21) 04002084.4 (22) 13.09.2000
(86) US 2006/038007 28.09.2006	(30) 07.05.2001 US 850514	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(87) WO 2007/041269 2007/15 12.04.2007	(54) • <i>Verfahren zur Reduzierung des Stotterns bei der Mikrosatellitenamplifikation</i>	(43) 23.06.2004
(30) 29.09.2005 US 721677 P 16.06.2006 US 814470 P	• <i>Methods for the reduction of stutter in microsatellite amplification</i>	(30) 13.09.1999 US 153604 P 12.01.2000 US 175780 P
(54) • <i>FERMENTATIVE HERSTELLUNG VON VIER-KOHLSTOFF-ALKOHOLEN</i>	• <i>Procédes de reduction des saccades dans une amplification de microsatellite</i>	(54) • <i>Zusammensetzung zur linearen isothermalen Amplifizierung von Polynukleotidsequenzen</i>
• <i>FERMENTATIVE PRODUCTION OF FOUR CARBON ALCOHOLS</i>	(73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US	• <i>Composition for linear isothermal amplification of polynucleotide sequences</i>
• <i>PRODUCTION PAR FERMENTATION D'ALCOOLS à quatre atomes de carbone</i>	(72) Coticone, Sulekha, Rao, Naples, FL 34117, US	• <i>Procédes et compositions utiles pour l'amplification isothermique linéaire de séquences de polynucleotides</i>
(73) Butamax (TM) Advanced Biofuels LLC, 200 Powder Mill Road, Wilmington, DE 19803, US	(74) Bloch, Will, White Salmon, WA 98672, US	(73) Nugen Technologies, Inc., 201 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US
(72) DONALDSON, Gail, K., Newark, DE 19711, US	(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE	(72) Kurn, Nurith, Palo Alto, CA 94306, US
HUANG, Lixuan, Lisa, Hockessin, DE 19707, US	(62) 02734201.3 / 1 476 560	(74) Roques, Sarah Elizabeth, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
MAGGIO-HALL, Lori, Ann, Wilmington, DE 19810, US		(62) 00963419.7 / 1 218 542
NAGARAJAN, Vasantha, Wilmington, DE 19807, US	C12P 19/34 → (51) C12N 15/10	
NAKAMURA, Charles, E., Claymont, DE 19703, US	C12P 21/02 → (51) C07K 14/755	(51) C12Q 1/68 (11) 1 735 467 B1
SUH, Wonchul, Hockessin, DE 19707, US	C12P 21/02 → (51) C12N 9/16	(25) En (26) En
(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	C12P 21/02 → (51) C12N 15/09	(21) 05768406.0 (22) 31.03.2005
(60) 11169781.9 / 2 441 845	C12P 21/08 → (51) C12N 15/09	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C12P 7/48 → (51) C07K 14/38	C12P 23/00 → (51) C12N 15/82	(43) 27.12.2006
C12P 7/64 → (51) C12N 9/16	(51) C12Q 1/02 (11) 1 056 883 B1	(86) US 2005/010911 31.03.2005
(51) C12P 13/06 (11) 2 066 799 B1	C12Q 1/68 C12N 1/19	(87) WO 2005/100603 2005/43 27.10.2005
C12N 9/02 C12N 15/63 C12N 15/81	(25) En (26) En	(30) 31.03.2004 US 816457
(25) En (26) En	(21) 99904154.4 (22) 20.01.1999	(54) • <i>ABRISSMETHODEN ZUR ANALYSE VON HAUTKRANKHEITEN UND PATHOLOGISCHEN HAUTZUSTÄNDEN</i>
(21) 07829258.8 (22) 28.09.2007	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	• <i>TAPE STRIPPING METHODS FOR ANALYSIS OF SKIN DISEASE AND PATHOLOGICAL SKIN STATE</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 06.12.2000	• <i>PROCEDES DE DECOLLEMENT DE BANDE POUR L'ANALYSE DE MALADIES DE LA PEAU ET D'ETAT PATHOLOGIQUE DE LA PEAU</i>
(43) 10.06.2009	(86) US 1999/001188 20.01.1999	(73) Dermtech International, 11099 N. Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla, CA 92037, US
(86) JP 2007/069520 28.09.2007	(87) WO 1999/036569 1999/29 22.07.1999	(72) BENSON, Nicholas, R., San Diego, CA 92129, US
(87) WO 2008/044614 2008/16 17.04.2008	(30) 20.01.1998 US 9388 26.08.1998 US 140084	(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(30) 28.09.2006 JP 2006265452 16.10.2006 US 829577 P 22.12.2006 JP 2006345461 07.02.2007 RU 2007104645	(54) • <i>HEFEZELLEN-OBERFLÄCHENPROTEIN-DISPLAY UND DESSEN VERWENDUNG</i>	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-HYDROXY-L-ISOLEUCIN</i>	• <i>YEAST CELL SURFACE DISPLAY OF PROTEINS AND USES THEREOF</i>	
• <i>METHOD FOR PRODUCING 4-HYDROXY-L-ISOLEUCINE</i>	• <i>PRESENTATION A LA SURFACE DE CELLULES DE LEVURES DE PROTEINES ET LEURS UTILISATIONS</i>	
• <i>MÉTHODE DE PRODUCTION DE 4-HYDROXY-L-ISOLEUCINE</i>	(73) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 68101, US	
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP	(72) WITTRUP, K., Dane, Chestnut Hill, MA 02767, US	
(72) KODERA, Tomohiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP	KIEKE, Michele, C., Urbana, IL 61801, US	
SMIRNOV, Sergey Vasilievich, Moscow 121552, RU	KRANZ, David, M., Champaign, IL 61821, US	
SAMSONOVA, Natalia Nikolaevna, Moscow 117186, RU	SHUSTA, Eric, Los Angeles, CA 90034, US	
KOTLIAROVA, Veronika Aleksandrovna, Moscow 117574, RU	BODER, Eric, T., Media, PA 19063, US	
RUSHKEVICH, Natalia Yurievna, Moscow 121170, RU	(74) Fisher, Adrian John, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
KOZLOV, Yury Ivanovich, Moscow 117574, RU	(60) 10183944.7 / 2 360 264 10184059.3 / 2 360 265 10184076.7 / 2 385 133	

FRENCH, David, John c/o LGC Limited,
Teddington, Middlesex TW11 OLY, GB
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 954 818 B1**
(25) En (26) En
(21) 06794950.3 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 13.08.2008
(86) GB 2006/004055 31.10.2006
(87) WO 2007/052006 2007/19 10.05.2007
(30) 01.11.2005 GB 0522310
14.07.2006 US 486953

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BIBLIOTHEKEN VON POLYNUKLEOTID-
MATRIZEN*
• *METHOD OF PREPARING LIBRARIES OF
TEMPLATE POLYNUCLEOTIDES*
• *PROCEDE POUR PREPARER DES
BIBLIOTHEQUES DE POLYNUCLEOTIDES
MATRICES*

(73) Illumina Cambridge Limited, Chesterford
Research Park, Little Chesterford Saffron
Walden Essex CB10 1XL, GB

(72) GORMLEY, Niall, Anthony, Essex CB10 1XL,
GB

SMITH, Geoffrey, Paul, Essex CB10 1XL, GB
BENTLEY, David, Essex CB10 1XL, GB
RIGATTI, Roberto, Essex CB10 1XL, GB

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefer &
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse
20, 81543 München, DE

(60) 11004071.4 / 2 423 325

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 984 520 B1**
(25) En (26) En
(21) 07704973.2 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 29.10.2008
(86) GB 2007/000195 23.01.2007
(87) WO 2007/083147 2007/30 26.07.2007
(30) 23.01.2006 GB 0601302

(54) • *TESTEN MIT HOHEM DURCHSATZ AUF
DAS VORHANDENSEIN VON MIKRO-
ORGANISMEN IN EINER BIOLOGISCHEN
PROBE*
• *HIGH THROUGHPUT TESTING FOR
PRESENCE OF MICROORGANISMS IN A
BIOLOGICAL SAMPLE*
• *RECHERCHE A HAUT DEBIT DE MICRO-
ORGANISMES DANS UN ECHANTILLON
BIOLOGIQUE*

(73) Rochester Investment Partners, BM 6304,
London WC1N 3XX, GB

(72) SEMIKHODSKII, Andrei, Wimbledon SW19
5HP, GB

GREEN, Simon, Wimbledon SW19 5HP, GB
(74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie LLP Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 103 693 B1**
(25) En (26) En
(21) 09003800.1 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009
(30) 19.03.2008 EP 08005100

(54) • *Nukleinsäureverstärkung bei Vorlage von
modifizierten Random-Oligonucleotiden*
• *Nucleic acid amplification in the presence
of modified randomers*
• *Amplification d'acide nucléique en
présence d'éléments aléatoires modifiés*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH

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

(72) Heindl, Dieter, 82396 Paehl, DE
Ankenbauer, Waltraud, 82377 Penzberg, DE
Laue, Frank, 82396 Paehl-Fischen, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 150 628 B1**
(25) En (26) En
(21) 08756871.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.02.2010
(86) AU 2008/000779 30.05.2008
(87) WO 2008/144841 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 US 941419 P

(54) • *VERFAHREN FÜR DNA-BRUCHSTELLEN-
ANALYSE*
• *A METHOD FOR DNA BREAKPOINT
ANALYSIS*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DES POINTS DE
CASSURE DE L'ADN*

(73) Monoquant PTY LTD, 3/28 Springfield
Avenue, Toorak, VIC 3142, AU

(72) MORLEY, Alexander, Alan, Glenelg, South
Australia 5045, AU

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 225 392 B1**
(25) En (26) En
(21) 08864740.9 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.09.2010
(86) EP 2008/068083 19.12.2008
(87) WO 2009/080780 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07450240

(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINER
FORTSCHREITENDEN ERKRANKUNG*
• *A METHOD OF DIAGNOSING A
PROGRESSIVE DISEASE*
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'UNE
MALADIE ÉVOLUTIVE*

(73) Mayer, Gert, Schusterbergweg 32/10, 6020
Innsbruck, AT

(72) RUDNICKI, Michael, A-6170 Zirl, AT
EDER, Susanne, A-6091 Birgitz, AT
SCHRATZBERGER, Gabriele, A-6020 Inns-
bruck, AT

ENRICH, Julia, A-6170 Zirl, AT
PERCO, Paul, 1080 Vienna, AT

(74) Redl, Gerda, REDL Life Science Patent At-
torneys Tech Gate Vienna Donau-City-Straße
1, 1220 Vienna, AT

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 264 188 B1**
(25) En (26) En
(21) 10175210.3 (22) 17.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 22.12.2010
(30) 20.06.2003 US 600634
08.10.2003 US 681800

(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur
ganzgenomischen Amplifikation und Ge-
notypisierung*
• *Methods and compositions for whole
genome amplification and genotyping*

• *Méthodes et compositions utiles pour
l'amplification génomique totale et le
génotypage*

(73) Illumina, Inc., 9885 Towne Centre Drive, San
Diego, California 92121-1975, US

(72) Gunderson, Kevin, Encinitas, CA 92024, US
Stemmers, Frank, Encinitas, CA 92024, US

(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26
Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(62) 04776759.5 / 1 636 337

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 369 009 B1**
C12N 9/88 **C12N 15/52**
(25) En (26) En
(21) 11002156.5 (22) 10.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 28.09.2011
(30) 20.03.2004 DE 102004013842

(54) • *Nitrilhydratasen aus Metagenom*
• *Nitrile hydratases from metagenome
libraries*
• *Hydratasen de nitrile provenant de méta-
gène*

(73) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And In-
formation Network AG, Darmstädter Strasse
34, 64673 Zwingenberg, DE

(72) Verseck, Stefan, 40721 Hilden, DE
Liebeton, Klaus, 64673 Zwingenberg, DE
Eck, Jürgen, 64625 Bensheim, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(62) 05715932.9 / 1 730 300

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/02**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/543**

C12R 1/01 → (51) **A01N 63/00**

C12R 1/11 → (51) **A01N 63/00**

C12R 1/12 → (51) **A01N 63/00**

C12R 1/265 → (51) **A01N 63/00**

C12R 1/39 → (51) **A01N 63/00**

C12R 1/47 → (51) **A01N 63/00**

C12R 1/89 → (51) **C02F 3/32**

C13B 20/14 → (51) **B01J 39/04**

C13K 13/00 → (51) **B01J 39/04**

C21B 7/14 → (51) **B22D 43/00**

C21D 1/62 → (51) **C21D 9/34**

C21D 8/02 → (51) **B22D 11/045**

C21D 8/02 → (51) **C21D 9/46**

C21D 8/06 → (51) **C22C 38/02**

C21D 9/00 → (51) **C21D 9/34**

(51) **C21D 9/34** (11) **2 085 490 B1**
F27D 3/00 **C21D 9/00**
C21D 1/62 **F27B 9/02**
F27B 9/38 **F27B 9/39**
F27D 15/02

(25) De (26) De
(21) 09000623.0 (22) 17.01.2009

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

- (43) 05.08.2009
(30) 29.01.2008 DE 102008006640
(54) • *Vorrichtung zum Tempern von Gegenständen*
• *Device for tempering objects*
• *Dispositif pour le recuit d'objets*
(73) Eisenmann AG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
(72) Berner, Karl, 71155 Altdorf, DE
Fischenich, Ulrich, 71272 Renningen, DE
(74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **C21D 9/46** (11) **1 969 148 B1**
C22C 38/02 **C22C 38/04**
C22C 38/06 **C22C 38/12**
C22C 38/60 **C21D 8/02**

- (25) En (26) En
(21) 06835359.8 (22) 22.12.2006
(84) DE FR GB SK
(43) 17.09.2008
(86) KR 2006/005655 22.12.2006
(87) WO 2007/075008 2007/27 05.07.2007
(30) 26.12.2005 KR 20050129515
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHFESTEN STAHLBÄNDERN MIT ÜBERLEGENER FORMBARKEIT UND HERVORRAGENDER BESCHICHTBARKEIT*
• *METHOD FOR MANUFACTURING HIGH STRENGTH STEEL STRIPS WITH SUPERIOR FORMABILITY AND EXCELLENT COATABILITY*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE BANDES D'ACIER HAUTE RESISTANCE PRESENTANT UNE MEILLEURE APTITUDE AU FORMAGE ET UNE EXCELLENTE APTITUDE AU REVETEMENT*

- (73) Posco, 1 Koedong-dong, Nam-ku, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
(72) KIM, Seong-Ju, Gwangyang Cheonlanam-do 545-711, KR
SOHN, Il-Young, Kyungsangbook-do 790-300, KR
HWANG, Hyun-Gyu, Kyungsangbook-do 790-300, KR
LEE, Seung-Bok, Kyungsangbook-do 790-300, KR
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

C21D 9/52 → (51) **C22C 38/02**

C22B 1/243 → (51) **C22B 1/248**

C22B 1/244 → (51) **C22B 1/248**

(51) **C22B 1/248** (11) **1 748 087 B1**
C22B 1/243 **C22B 1/244**

- (25) Ja (26) En
(21) 05730600.3 (22) 15.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 31.01.2007
(86) JP 2005/007311 15.04.2005
(87) WO 2005/100619 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004120122
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BRIKETT FÜR METALLMATERIAL*
• *PRODUCTION METHOD OF BRIQUETTE FOR METAL MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE BRIQUETTES POUR MATÉRIAUX MÉTALLIQUES*

- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) MATSUDA, Mitsuma, 7611702, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C22B 3/08 → (51) **C22B 3/18**

(51) **C22B 3/18** (11) **2 215 276 B1**
C22B 3/08 **C22B 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 08844411.2 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) ZA 2008/000097 22.10.2008
(87) WO 2009/059336 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 ZA 200709458
(54) • *HOCHTEMPERATURAUSLAUGUNGSVERFAHREN*
• *HIGH TEMPERATURE LEACHING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE LIXIVIATION À HAUTE TEMPÉRATURE*
(73) BHP Billiton SA Limited, 6 Hollard Street, Johannesburg, 2001, ZA
(72) DEW, David, Randburg, ZA
STEYN, Jaco, Willem, 2194 Johannesburg, ZA
MINNAAR, Susanna, Helena, 2194 Johannesburg, ZA
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

C22B 5/12 → (51) **B22F 9/16**

C22B 15/00 → (51) **C22B 3/18**

C22B 34/34 → (51) **B22F 9/16**

(51) **C22C 21/10** (11) **2 354 263 B1**
H01R 9/00

- (25) En (26) En
(21) 10008018.3 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(30) 05.02.2010 JP 2010024616
19.05.2010 JP 2010115284
(54) • *Verbinder aus eine Aluminiumlegierungs-extrudier mit hervorragenden Extrusionseigenschaften und Opferanodeneigenschaften*
• *Connector made of an aluminium alloy extrusion, excellent in extrudability and sacrificial anode property.*
• *Connecteur en alliage d'aluminium aux propriétés d'extrusion et aux propriétés d'anode sacrificielle excellentes*

- (73) Furukawa-Sky Aluminum Corp., 14-1 Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8970, JP
Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
Denso Air Systems Corporation, 38, Inarinishi, Sakirai-cho, Anjo-shi, Aichi, Aichi 444-1154, JP
(72) Wakaguri, Satoshi, Tokyo 101-8970, JP
Ichinose, Akira, Tokyo 101-8970, JP
Kakinoki, Toshiyuki, Tokyo 101-8970, JP
Matsumoto, Tatsuhito, Aichi 448-8661, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, Boeters & Lieck Oberanger 32, 80331 München, DE

C22C 38/00 → (51) **B22D 11/045**

C22C 38/00 → (51) **C22C 38/02**

(51) **C22C 38/02** (11) **2 034 036 B1**
C22C 38/04 **C21D 8/06**
C22C 38/00 **C21D 9/52**
D07B 1/06 **B21C 1/00**

- (25) En (26) En

- (21) 08014230.0 (22) 08.08.2008
(84) DE FR GB
(43) 11.03.2009
(30) 05.09.2007 JP 2007230713

- (54) • *Walzdraht mit hervorragender Drahtzieh-fähigkeit und Herstellungsverfahren dafür*
• *Wire rod having excellent wire drawability and its production method*
• *Fil-machine disposant d'une excellente aptitude à l'étirage et son procédé de production*
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinochama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Kochi, Takuya, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
Maruo, Tomotada, Kobe-shi, Hyogo 657-0863, JP
Nishimura, Masumi, Kagogawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C22C 38/02 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/04 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/06 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/12 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/60 → (51) **C21D 9/46**

C22F 1/04 → (51) **B22D 11/00**

C23C 4/12 → (51) **B01J 35/00**

C23C 10/00 → (51) **B01J 35/00**

(51) **C23C 14/06** (11) **2 381 009 B1**
C23C 14/24 **C23C 14/56**
H01L 31/18

- (25) En (26) En
(21) 11163129.7 (22) 20.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(30) 22.04.2010 US 765316
(54) • *Dichtungskonfiguration für ein System zur kontinuierlichen Auftragung einer Dünnschicht auf einem Substrat*
• *Seal configuration for a system for continuous deposition of a thin film layer on a substrate*
• *Configuration de joint pour système de dépôt continu de couche mince sur un substrat*
(73) PrimeStar Solar, Inc, 14401 West 65th Way Unit B, Arvada, CO 80004, US
(72) Black, Russell Weldon, Arvada, CO 80004, US
Feldman-Peabody, Scott Daniel, Arvada, CO 80004, US
Pavol, Mark Jeffrey, Arvada, CO 80004, US
Reed, Max William, Arvada, CO 80004, US
(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C23C 14/06 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 14/10** (11) **2 180 078 B1**
C03C 17/02

- (25) En (26) En
(21) 10001153.5 (22) 14.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 28.04.2010

(30) 25.08.2005 JP 2005244332
12.09.2005 JP 2005263774

(54) • *Oberfläche mit einem Glasfilm*
• *Base with glass film*
• *Base avec film de verre*

(73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) Nagai, Kensuke, Tokyo 100-8405, JP
Maeda, Kei, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(62) 06796417.1 / 1 925 444

C23C 14/12 → (51) **B05D 3/04**

C23C 14/24 → (51) **B05D 3/04**

C23C 14/24 → (51) **C23C 14/06**

C23C 14/24 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 14/28** (11) **2 410 074 B1**
C23C 14/54

(25) En (26) En

(21) 10170223.1 (22) 21.07.2010

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

(43) 25.01.2012

(54) • *Hitzeschild und Filter*
• *Heat shield and filter*
• *Écran thermique et filtre*

(73) Solmates B.V., Drienerlolaan 5 geb. HO,
7522 NB Enschede, NL

(72) Broekmaat, Joska Johannes, 7511 DS,
Enschede, NL
Dekkers, Jan Matthijn, 7611 AN, Aadorp, NL
Janssens, Jan Arnoud, 7412 DL, Deventer,
NL

Van Zalk, Maarten, 7531 AL, Enschede, NL

(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday B.V. Henge-
losestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

C23C 14/32 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/54 → (51) **C23C 14/28**

C23C 14/56 → (51) **B05D 3/04**

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/06**

C23C 16/18 → (51) **C07F 17/00**

(51) **C23C 16/26** (11) **2 390 381 B1**
C23C 16/56 **C23C 16/515**
C23C 16/503

(25) En (26) En

(21) 11168034.4 (22) 30.05.2011

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

(43) 30.11.2011

(30) 31.05.2010 JP 2010124554

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines beschich-*
teten Elements
• *Method of producing coated member*
• *Procédé pour la production d'un élément*
revêtu

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) Suzuki, Masahiro, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
Saito, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

Yamakawa, Kazuyoshi, Osaka-shi Osaka
542-8502, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C23C 16/27** (11) **2 215 386 B1**
F16J 15/00 **F16J 15/34**

(25) De (26) De

(21) 08856720.1 (22) 22.10.2008

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

(43) 11.08.2010

(86) EP 2008/008937 22.10.2008

(87) WO 2009/071154 2009/24 11.06.2009

(30) 04.12.2007 DE 202007016868 U

(54) • *GLEITRING EINER GLEITRINGDICH-*
TUNGSANORDNUNG
• *SLIP RING OF AN AXIAL FACE SEAL*
ARRANGEMENT
• *ANNEAU DE GLISSEMENT D'UNE GARNI-*
TURE MÉCANIQUE D'ÉTANCHÉITÉ

(73) EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG,
Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515
Wolfratshausen, DE

(72) OTSCHIK, Joachim, 63741 Aschaffenburg,
DE

SCHRÜFER, Andreas, 82515 Wolfratshau-
sen, DE
SCHICKTANZ, Rudolf, 82538 Geretsried, DE

KIRCHHOF, Martin, 81477 München, DE

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Pa-
tentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

C23C 16/34 → (51) **B01J 35/00**

C23C 16/40 → (51) **B01J 35/00**

C23C 16/40 → (51) **B81C 1/00**

C23C 16/40 → (51) **C23C 16/455**

C23C 16/44 → (51) **H01L 31/04**

C23C 16/453 → (51) **C23C 16/455**

(51) **C23C 16/455** (11) **2 000 561 B1**
C23C 16/40

(25) En (26) En

(21) 08251964.6 (22) 05.06.2008

(84) DE FR IE

(43) 10.12.2008

(30) 05.06.2007 US 933282 P

(54) • *Organometallische Verbindungen*
• *Organometallic compounds*
• *Composés organométalliques*

(73) Rohm and Haas Electronic Materials, LLC,
455 Forest Street, Marlborough, Massa-
chusetts 01752, US

(72) Shenai-Khatkhate, Deodatta Vinayak,
Danvers, 01923 Massachusetts, US
Li, Huazhi, Somerville, 02143 Massa-
chusetts, US

Wang, Qing Min, North Andover, 01845-
1320 Massachusetts, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **C23C 16/455** (11) **2 495 349 B1**
C23C 16/40 **C23C 16/453**

(25) En (26) En

(21) 11157010.7 (22) 04.03.2011

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

(43) 05.09.2012

(54) • *Verfahren zum Ablagern einer Beschich-*
tung auf einem Substrat durch chemische
Dampfablagerung

• *Method for depositing a coating on a*
substrate by chemical vapour deposition
• *Procédé de dépôt d'un revêtement sur un*
substrat par dépôt de vapeur chimique

(73) Onderzoekscentrum voor Aanwending van
Staal N.V., Pres. J.F. Kennedylaan 3, 9060
Zelzate, BE

(72) Siau, Sam, B-2370, ARENDONK, BE
Horzenberger, Franz, B-9960, ASSENEDE,
BE

De Sloover, Kurt, B-8470, GISTEL, BE

(74) Pronovem, Office Van Malderen Avenue
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

C23C 16/458 → (51) **C23C 16/505**

C23C 16/458 → (51) **H01L 21/677**

C23C 16/503 → (51) **C23C 16/26**

(51) **C23C 16/505** (11) **2 251 453 B1**
C23C 16/458 **G01N 15/08**
A61B 5/15

(25) En (26) En

(21) 10162757.8 (22) 12.05.2010

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

BA ME RS

(43) 17.11.2010

(30) 13.05.2009 US 177984 P

24.07.2009 US 213904 P

17.08.2009 US 234505 P

14.11.2009 US 261321 P

20.11.2009 US 263289 P

11.12.2009 US 285813 P

25.01.2010 US 298159 P

29.01.2010 US 299888 P

26.03.2010 US 318197 P

02.07.2009 US 222727 P

11.05.2010 US 333625 P

(54) • *Behälterhalterung*

• *Vessel holder*

• *Support de récipient*

(73) SiO2 Medical Products, Inc., 2250 Riley
Street, Auburn, AL 36832, US

(72) Felts, John T., Alameda, CA 94501, US

Ferguson, John, Auburn, AL 36832, US
Freedman, Jonathan R., Auburn, AL 36830,
US

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335
München, DE

C23C 16/515 → (51) **C23C 16/26**

C23C 16/56 → (51) **B81C 1/00**

C23C 16/56 → (51) **C23C 16/26**

C23C 18/00 → (51) **B01J 35/00**

C23C 24/04 → (51) **B01J 35/00**

C23C 26/00 → (51) **B01J 35/00**

(51) **C23C 28/02** (11) **2 513 356 B1**
F16C 33/12

(25) De (26) De

(21) 12702440.4 (22) 11.01.2012

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

(43) 24.10.2012

(86) EP 2012/050323 11.01.2012

(87) WO 2012/119800 2012/37 13.09.2012

(30) 04.03.2011 DE 102011013883

(54) • *GLEITLAGERVERBUNDWERKSTOFF*
• *SLIDING BEARING COMPOSITE*

- *MATÉRIAU COMPOSITE DE PALIER LISSE*
- (73) KS Gleitlager GmbH, Am Bahnhof 14, 68789 St. Leon-Rot, DE
- (72) PUCHER, Klaus, 86157 Augsburg, DE
- (74) KYRSTA, Stepan, 52072 Aachen, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **C23C 30/00** (11) **2 201 152 B1**
B23B 27/14 **C23C 14/06**
C23C 14/24 **C23C 14/32**

- (25) En (26) En
(21) 08830328.4 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
(86) SE 2008/000512 12.09.2008
(87) WO 2009/035396 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 SE 0702046
- (54) • *BESCHICHTETER SCHNEIDEEINSATZ ZUR BEARBEITUNG VON LEGIERUNGEN AUF TITANBASIS*
• *COATED CUTTING INSERT FOR MACHINING OF TITANIUM BASED ALLOYS*
• *PIÈCE RAPPORTÉE DE COUPE REVÊTUE POUR L'USINAGE D'ALLIAGES À BASE DE TITANE*
- (73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) LARSSON, Andreas, S-737 33 Fagersta, SE
LARSSON, Tommy, S-737 90 Ängelsberg, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C23F 1/00** (11) **2 335 275 B1**
H01L 21/67 **H01L 21/00**
H01L 31/18 **H01L 21/306**

- (25) De (26) De
(21) 09783544.1 (22) 29.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
(86) EP 2009/062608 29.09.2009
(87) WO 2010/037739 2010/14 08.04.2010
(30) 30.09.2008 DE 102008037404
- (54) • *VERFAHREN ZUR CHEMISCHEN BEHANDLUNG EINES SUBSTRATS*
• *METHOD FOR CHEMICALLY TREATING A SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT CHIMIQUE D'UN SUBSTRAT*
- (73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE
(72) TEPPE, Andreas, 78467 Konstanz, DE
SCHUM, Berthold, 63599 Biebergemünd, DE
FRANKE, Dieter, NL-6291 BL Vaals, NL
SCHWIRTLICH, Ingo, 63897 Miltenberg, DE
VAAS, Knut, 63755 Alzenau, DE
SCHMIDT, Wilfried, 74193 Schwaigern, DE

C23F 4/00 → (51) **H01J 37/32**

C23F 13/02 → (51) **F03D 11/04**

C25D 3/02 → (51) **H01L 21/768**

C25D 3/38 → (51) **H01L 21/768**

(51) **C25D 5/00** (11) **1 507 612 B1**
C25D 5/18 **C25D 7/04**
B22D 11/059

- (25) De (26) De
(21) 03735416.4 (22) 19.05.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.02.2005
(86) EP 2003/005238 19.05.2003
(87) WO 2003/099490 2003/49 04.12.2003
(30) 27.05.2002 CH 8762002
- (54) • *VERFAHREN ZUR GALVANISCHEN BESCHICHTUNG EINER STRANGGIESSKOKILLE*
• *METHOD FOR THE GALVANIC COATING OF A CONTINUOUS CASTING MOULD*
• *PROCEDE D'ENDUCTION GALVANIQUE D'UNE COQUILLE POUR LA COULEE CONTINUE*

- (73) CONCAST AG, Tödistrasse 9, 8027 Zürich, CH

- (72) STILLI, Adrian, CH-8180 Bülach, CH
(74) Luchs, Willi, et al, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

C25D 5/18 → (51) **C25D 5/00**

C25D 7/04 → (51) **C25D 5/00**

C30B 11/00 → (51) **C30B 29/06**

C30B 23/02 → (51) **C30B 29/22**

(51) **C30B 29/06** (11) **2 456 909 B1**
C30B 11/00

- (25) En (26) En
(21) 10751725.2 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.05.2012
(86) UA 2010/000045 19.07.2010
(87) WO 2011/010982 2011/04 27.01.2011
(30) 20.07.2009 UA 2009007630
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON MULTIKRISTALLINEN SILICIUMINGOTS MITTELS INDUKTIONSVERFAHREN*
• *APPARATUS FOR PRODUCING MULTICRYSTALLINE SILICON INGOTS BY INDUCTION METHOD*
• *APPAREIL DE PRODUCTION DE LINGOTS DE SILICIUM POLYCRISTALLIN PAR UN PROCÉDÉ À INDUCTION*
- (73) Solin Development B.V., Hullenbergweg 369, 1101 CR Amsterdam Zuidooost, NL
(72) BERINGOV Sergij, Kiev 01033, UA
ONISCHENKO, Volodymyr, Kiev 01010, UA
SHKULKOV, Anatoly, St.Petersburg 194358, RU
CHERPAK, Yuriy, Kiev 03142, UA
POZIGUN, Sergij, Dnepropetrovsk 49021, UA
MARCHENKO, Stepan, Kiev 02156, UA
CHEPURNYI, Bogdan, Kiev 04107, UA
- (74) Goeden, Christian, Andrae Westendorp Patentanwälte Partnerschaft Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **C30B 29/22** (11) **1 486 590 B1**
H01L 21/316 **H01L 41/187**
H01L 41/318 **H01L 41/319**
H03H 9/02 **C30B 23/02**

- (25) En (26) En
(21) 04010561.1 (22) 04.05.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 15.12.2004
(30) 11.06.2003 JP 2003166569
- (54) • *Mehrschichtige Struktur und Aktuatorelement, kapazitives Element und Filterelement mit derselben*
• *Multi-layer structure, and actuator element, capacitive element and filter element using the same*

- *Structure multicouche et élément actuateur, capacitif et filtre la comprenant*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kondo, Masao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kurihara, Kazuaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C40B 40/06 → (51) **C12N 15/10**

(51) **D01D 5/00** (11) **1 899 157 B1**
D01F 6/96 **B01J 13/14**

- (25) En (26) En
(21) 06800007.4 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
(86) US 2006/026356 06.07.2006
(87) WO 2007/008607 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 176017
11.10.2005 US 248952
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Nanoskalenstrukturen*
• *Method of fabricating nanoscale structures*
• *Procédé de préparation de structures nanométriques*
- (73) Specialty Coating Systems, Inc., 7645 Woodland Drive, Indianapolis, Indiana 46278, US
(72) KUMAR, Rakesh, Carmel, IN 46032, US
SINGH, Bawa, Voorhees, NJ 08043, US
LEWIS, Brian, G., Branford, CT 06405, US
MARCZI, Michael, T., Chester, NJ 07930, US
HANEFELD, Phillip, D-68159 Mannheim, DE
KRIHA, Olaf, 67063 Ludwigshafen, DE
GREINER, Andreas, D-35287 Amoeneberg, DE
- (74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

D01D 5/098 → (51) **C08J 7/18**

D01D 5/14 → (51) **D04H 1/72**

D01D 5/18 → (51) **D04H 1/72**

(51) **D01D 5/253** (11) **2 284 318 B1**
D02G 3/44 **D01F 6/04**
E01C 13/08

- (25) En (26) En
(21) 09165468.1 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.02.2011
- (54) • *Grassgarn*
• *Grass yarn*
• *Fil d'herbe*
- (73) Green Vision Co. Ltd., Phase 5, Jeddah Industrial Estate, Jeddah 21332, SA
(72) Rossing, Robert Peter, Dubai, AE
Haentjens, Geert, Dubai, AE
- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday Hengelosestraat 141, NL-7521 AA Enschede, NL

D01D 5/253 → (51) **B32B 5/22**

D01D 5/30 → (51) **B32B 5/22**

D01D 5/34 → (51) **B32B 5/22**

D01F 6/04 → (51) **D01D 5/253**

D01F 6/12	→ (51) C08J 7/18
D01F 6/30	→ (51) C08J 7/18
D01F 6/34	→ (51) C08J 7/18
D01F 6/96	→ (51) D01D 5/00
D01F 8/04	→ (51) B32B 5/22
D01F 8/06	→ (51) B32B 5/22
(51) D01H 1/16	(11) 2 035 605 B1
B65H 54/20	D01H 5/56
(25) De	(26) De
(21) 07723068.8	(22) 07.03.2007
(84) CH DE IT LI	
(43) 18.03.2009	
(86) EP 2007/001923	07.03.2007
(87) WO 2007/147456	2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006	DE 102006027758
(54) • VERTEILUNG DER ARBEITSSTELLEN IN SPINNMASCHINEN	
• DISTRIBUTION OF WORKSTATIONS IN SPINNING MACHINES	
• RÉPARTITION DES POSTES DE TRAVAIL DANS DES MÉTIERS À FILER	
(73) Saurer Germany GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE	
(72) FEUERLOHN, Helmut, 41179 Mönchengladbach, DE	
SIEWERT, Ralf, 41366 Schwalmtal, DE	
WEIDE, Thomas, 41189 Mönchengladbach, DE	
KLACZYNSKI, Elisabeth, 41844 wegberg, DE	
MEISTER, Klaus, 41069 Mönchengladbach, DE	
(74) Hamann, Arndt, et al, Saurer Germany GmbH & Co. KG Patentabteilung Carlstraße 60, 52531 Übach-Palenberg, DE	
D01H 5/56	→ (51) D01H 1/16
D02G 3/44	→ (51) D01D 5/253
D02J 1/18	→ (51) D04H 3/002
(51) D03D 1/00	(11) 2 527 507 B1
(25) De	(26) De
(21) 11167175.6	(22) 23.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 28.11.2012	
(54) • Wetterschutzvorrichtung	
• Weather protection device	
• Dispositif de protection contre les intempéries	
(73) ETTLIN AKTIENGESELLSCHAFT, Pforzheimer Strasse 202, 76275 Ettlingen, DE	
(72) Hänsch, Frauke Susanne, 76137 Karlsruhe, DE	
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE	
(51) D03D 13/00	(11) 2 275 593 B1
D04H 13/00	
(25) Es	(26) En
(21) 08873750.7	(22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.01.2011	
(86) ES 2008/000630	08.10.2008
(87) WO 2009/121979	2009/41 08.10.2009
(30) 04.04.2008	ES 200800941
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BASISFLORS VON VERBUNDGARNEN MIT UNGEDREHTEM BAUMWOLLMAN-	

TEL, ERHALTENES PRODUKT UND ENTSPRECHENDE ANLAGE

- METHOD FOR PRODUCING A BASE LAP OF COMPOSITE YARNS COMPRISING AN UNTWISTED COTTON SHEATH, PRODUCT OBTAINED, AND CORRESPONDING INSTALLATION
- PROCÉDÉ POUR L'OBTENTION DE LA NAPPE DE BASE DES FILS COMPOSÉS À ENVELOPPE DE COTON SANS TORSION, PRODUIT OBTENU ET INSTALLATION CORRESPONDANTE

(73) Hispanocatalana De Textiles, S.L., Valencia 287-4°-1°A, 08009 Barcelona, ES

(72) BERNADAS ROSELLO, Josep, E-08009 Barcelona, ES

BALASCH RISUEÑO, Joaquin, E-08009 Barcelona, ES

(74) Ungria López, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **D04H 1/46**	(11) **1 682 712 B1**
(25) Fr	(26) Fr
(21) 04805309.4	(22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.07.2006	
(86) FR 2004/002752	26.10.2004
(87) WO 2005/042820	2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003	FR 0312795
(54) • MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VERSCHIEDENARTIGER VLIESTOFFE	
• MACHINE FOR THE PRODUCTION OF DIFFERENT-QUALITY NONWOVENS	
• MACHINE DE PRODUCTION DE NONTISSES DE PLUSIEURS QUALITES	
(73) ANDRITZ Perfojet SAS, Z.A. Pré-Millet, 38330 Montbonnot, FR	
(72) NOELLE, Frédéric, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR	
MICHALON, André, F-73100 Tresserve, FR	
(74) Eidsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR	
D04H 1/54	→ (51) **B32B 5/22**
D04H 1/56	→ (51) **C08J 7/18**
D04H 1/70	→ (51) **D04H 1/72**
(51) **D04H 1/72**	(11) **2 173 935 B1**
C03B 37/04	**D01D 5/18**
D04H 1/70	**D01D 5/14**
E04B 1/88	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 08826787.7	(22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.04.2010	
(86) FR 2008/051411	25.07.2008
(87) WO 2009/016324	2009/06 05.02.2009
(30) 26.07.2007	FR 0756746
(54) • GERÄT FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR FORMUNG VON FASERROHLINGEN	
• DEVICE FOR AN APPARATUS FOR FORMING FIBRE BLANKETS	
• DISPOSITIF POUR UNE INSTALLATION DE FORMATION DE MATELAS DE FIBRES	
(73) Saint-Gobain Isover, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR	
Glava A/s, Nybrätteveien 2, 1801 Askim, NO	
(72) HEGGELUND, Johan, N-1820 Spydeberg, NO	
ROQUIGNY, Renaud, CH-1018 Lausanne, CH	
BOULANOV, Oleg, F-60180 Nogent Sur Oise, FR	
(74) Lucas, Francois, et al, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Indus-	

trielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

D04H 3/00	→ (51) **B32B 5/22**
(51) **D04H 3/002**	(11) **2 140 052 B1**
D02J 1/18	**D04H 3/04**
D04H 3/12	
(25) De	(26) De
(21) 08717708.5	(22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.01.2010	
(86) EP 2008/052963	12.03.2008
(87) WO 2008/110582	2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007	DE 102007012607
(54) • SPREIZVORRICHTUNG ZUM AUFSPREIZEN VON FASERFILAMENTBÜNDELN SOWIE DAMIT VERSEHENE PREFORM-HERSTELLVORRICHTUNG	
• SPREADING DEVICE FOR SPREADING OUT FIBRE FILAMENT BUNDLES, AND CORRESPONDING DEVICE TO MANUFACTURE PREFORMS	
• DISPOSITIF D'ECARTEMENT SERVANT A ECARTER DES FAISCEAUX DE FILAMENTS DE FIBRES, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT DE FABRICATION DE PRÉFORMES	
(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE	
(72) MEYER, Oliver, 85521 Ottobrunn, DE	
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE	
D04H 3/04	→ (51) **D04H 3/002**
D04H 3/12	→ (51) **D04H 3/002**
D04H 13/00	→ (51) **D03D 13/00**
(51) **D05C 15/12**	(11) **2 431 514 B1**
D05C 17/02	**B60R 13/08**
(25) De	(26) De
(21) 11007601.5	(22) 19.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 21.03.2012	
(30) 17.09.2010	AT 15552010
(54) • Schichtverbund zur schallreduzierenden Auskleidung eines Kraftfahrzeugbereichs und Verfahren zu dessen Herstellung	
• Coating compound for noise attenuating lining of a motor vehicle section and method for producing same	
• Composite en couche pour l'habillage insonorisé d'une zone de véhicule automobile et son procédé de fabrication	
(73) Intier Automotive Eybl GmbH (Ebergassing) & Co. OHG, Götzendorferstrasse 3-5, 2435 Ebergassing, AT	
(72) Ecker, Walter, 2620 Loipersbach, AT	
Walter, Peter, 2700 Wiener Neustadt, AT	
Mitrowitz, Manfred, 7083 Purbach, AT	
Sahin, Naki, 1100 Wien, AT	
(74) Völger, Silke Beatrix, Magna International (Germany) GmbH Kurfürst-Eppstein-Ring 11, 63877 Sailauf, DE	
D05C 17/02	→ (51) **D05C 15/12**
(51) **D06F 23/02**	(11) **2 489 773 B1**
D06F 37/20	**D06F 37/06**
(25) En	(26) En
(21) 12167119.2	(22) 29.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2012
- (54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*
• *Machine à laver*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
- (72) Buso, Danny Electrolux Italia S.p.A., 33080 Porcia (PN) - Italy, IT
Cinello, Mauro, 33080 Porcia (PN), IT
Favaro, Daniele c/o Electrolux Italia S.p.A., 33080 Porcia (PN), IT
- (74) Markovina, Paolo, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT
- (62) 09008485.6 / 2 270 272

- (51) **D06F 33/02** (11) **2 503 044 B1**
D06F 35/00
- (25) En (26) En
- (21) 11159614.4 (22) 24.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.09.2012
- (54) • *Verfahren zur Durchführung eines Waschzyklus mit empfindlicher Wäsche in einer Waschmaschine oder in einem Wäschetrockner*
• *A method for performing a washing cycle of sensitive laundry in a washing machine or in a washer-dryer*
• *Procédé pour réaliser un cycle de lavage de linge délicat dans une machine à laver le linge ou à sécher le linge*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
- (72) De Bin, Gianantonio, 33080 Porcia (PN), IT
Mazzon, Andrea, 33080 Porcia (PN), IT
- (74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 35/00 → (51) **D06F 33/02**

D06F 37/06 → (51) **D06F 23/02**

- (51) **D06F 37/10** (11) **1 582 618 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05102443.8 (22) 25.03.2005
- (84) DE ES FR IT
- (43) 05.10.2005
- (30) 02.04.2004 IT MI20040139 U
- (54) • *Von oben beladbare Waschmaschine*
• *top loading laundry washing machine.*
• *Lave-linge à chargement par le dessus*
- (73) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT
- (72) Fumugalli, Silvano, 20052 Monza, IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

D06F 37/20 → (51) **D06F 23/02**

- (51) **D06F 39/00** (11) **1 990 460 B1**
A47L 15/42
- (25) En (26) En
- (21) 08251588.3 (22) 01.05.2008
- (84) DE
- (43) 12.11.2008
- (30) 07.05.2007 US 745039
- (54) • *Wiedergewinnung von Ionen, die in einem Waschvorgang angewendet werden*
• *Recapture of ions applied in a wash process*
• *Recapture d'ions appliquée à un procédé de lavage*

- (73) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Wright, Tremitchell, Elkhart, IN 46514, US
Yusuf, Zaki, Stevensville, MI 49127, US
Luckman, Joel Adam, Benton Harbor, MI 49022, US
Riehle, Robert D., Raleigh, NC 27603, US
- (74) Nicholls, Michael John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **D06F 39/00** (11) **2 312 044 B1**
D06F 39/08 **A47L 15/42**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10187813.0 (22) 15.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
- (30) 16.10.2009 FR 0904986
- (54) • *Waschmaschine mit einem Hydraulikschaltkreis zur Wasserverteilung, der mit einem hochgelegenen Punkt mit einer Belüftungsöffnung ausgestattet ist*
• *Washing machine including a hydraulic water-distribution circuit provided with a top point with an air flow opening*
• *Machine à laver comprenant un circuit hydraulique de distribution d'eau pourvu d'un point haut avec une ouverture de passage d'air*
- (73) FagorBrandt SAS, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Pont, Hervé, 71680 Vinzelles, FR
- (60) 11194565.5 / 2 434 041

- (51) **D06F 39/02** (11) **2 340 326 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09783606.8 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
- (86) EP 2009/062698 30.09.2009
- (87) WO 2010/040674 2010/15 15.04.2010
- (30) 07.10.2008 DE 102008042655
- (54) • *WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT MIT EINEM AUTOMATISCHEN DOSIERSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN DOSIEREN*
• *WATER-CARRYING HOUSEHOLD APPLIANCE HAVING AN AUTOMATIC DOSING SYSTEM, AND METHOD FOR AUTOMATIC DOSING*
• *APPAREIL MENAGER A CIRCULATION D'EAU PRESENTANT UN SYSTEME DOSEUR AUTOMATIQUE, ET PROCEDE DE DOSAGE AUTOMATIQUE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) SABALAT, Andre, 10559 Berlin, DE
SCHULZE, Ingo, 16341 Panketal, DE
HASSE, Torsten, 14641 Nauen, DE
- (60) 11191927.0 / 2 439 325
11191928.8 / 2 439 326
11191930.4 / 2 428 607

D06F 39/08 → (51) **D06F 39/00**

- (51) **D06F 58/22** (11) **1 788 141 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06122116.4 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (30) 16.11.2005 DE 102005054683
- (54) • *Vorrichtung zum Trocknen von Wäsche mittels eines Luftstroms*
• *Apparatus for drying laundry by means of an air flow*

- *Dispositif pour sécher du linge au moyen d'un courant d'air*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Goldberg, Roman, 01159 Dresden, DE
Nitschmann, Kai, 15366 Neuenhagen, DE

D06M 14/02 → (51) **C08J 7/18**

D06M 14/08 → (51) **C08J 7/18**

D06M 14/10 → (51) **C08J 7/18**

D06M 14/18 → (51) **C08J 7/18**

D06M 14/20 → (51) **C08J 7/18**

D06M 14/26 → (51) **C08J 7/18**

D06M 14/28 → (51) **C08J 7/18**

D06M 17/00 → (51) **A47L 13/16**

D07B 1/06 → (51) **C22C 38/02**

D07B 7/08 → (51) **G01N 27/82**

D21B 1/32 → (51) **D21C 5/02**

- (51) **D21C 5/02** (11) **2 181 218 B1**
D21B 1/32
- (25) De (26) De
- (21) 08735208.4 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.05.2010
- (86) EP 2008/002926 14.04.2008
- (87) WO 2008/125313 2008/43 23.10.2008
- (30) 14.04.2007 DE 102007017987
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG VON ALTPAPIER*
• *METHOD AND DEVICE FOR TREATING WASTE PAPER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE VIEUX PAPIERS*
- (73) PTC Paper Technology Consulting GmbH, Gerokstrasse 40, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) FAUL, Andreas, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
LAMBRECHT, Gerhard, 88273 Fronreute, DE
- (74) Lewandowsky, Klaus, et al, WinterLewandowsky Patentanwälte Kirchstrasse 4/6, 70364 Winnenden, DE

(51) **D21F 1/44** (11) **2 350 384 B1**
D21H 21/40

- (25) NI (26) En
- (21) 09741019.5 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
- (86) NL 2009/000188 25.09.2009
- (87) WO 2010/036104 2010/13 01.04.2010
- (30) 26.09.2008 NL 2002021
21.01.2009 NL 2002436
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WASSERZEICHENELEMENTS, WASSERZEICHENELEMENT SOWIE ANWENDUNGEN*
• *METHOD FOR PRODUCING A WATERMARK ELEMENT, WATERMARK ELEMENT, AND ALSO APPLICATIONS*
• *MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT DE FILIGRANE, ÉLÉMENT DE FILIGRANE, ET APPLICATIONS*
- (73) Arjowiggins Security B.V., Hoenderloseweg 84, 7339 GJ Ugchelen, NL

- (72) KRUL, Johannes, 6641 ZB Beuningen, NL
VAN DE KAMP, Hendrik, 7361 ZP Beekbergen, NL
VAN DOKKUM, Jan Marius, 7339 GJ Ugchele, NL
(74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

D21H 21/40 → (51) **D21F 1/44**

- (51) **D21H 21/42** (11) **1 682 723 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790373.7 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/011506 13.10.2004
(87) WO 2005/038136 2005/17 28.04.2005
(30) 17.10.2003 DE 10349000
(54) • **SICHERHEITSELEMENT MIT FARBKIPP-EFFEKT**
• **SECURITY ELEMENT WITH A COLOR-SHIFT EFFECT**
• **ELEMENT DE SECURITE A EFFET DE DERIVE CHROMATIQUE**
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HEIM, Manfred, 81543 München, DE
HOFFMÜLLER, Winfried, 83646 Bad Tölz, DE

- (51) **E01B 27/00** (11) **1 929 091 B1**
E01B 27/06 **B61D 15/00**
(25) De (26) De
(21) 06795538.5 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) IB 2006/002627 18.09.2006
(87) WO 2007/034309 2007/13 29.03.2007
(30) 21.09.2005 CH 15352005
(54) • **SCHÜTTGUTVERLADEWAGEN**
• **BULK MATERIAL LOADING WAGON**
• **WAGON DE CHARGEMENT DE MATIERES EN VRAC**
(73) Matisa Matériel Industriel SA, Rue Arc-en-ciel 2, 1023 Crissier 1, CH
(72) GANZ, Jörg, CH-1163 Etoy, CH

E01B 27/06 → (51) **E01B 27/00**

E01C 7/26 → (51) **C08L 95/00**

- (51) **E01C 13/08** (11) **2 337 898 B1**
(25) En (26) En
(21) 09792727.1 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(43) 29.06.2011
(86) US 2009/057534 18.09.2009
(87) WO 2010/033840 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 US 98543 P
11.05.2009 US 177073 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUFBEWAHRUNG UND ZUR TEMPORÄREN AUFSTELLUNG EINER SEKUNDÄREN BELAGSFLÄCHE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR STORAGE AND TEMPORARY INSTALLATION OF SECONDARY FLOORING SURFACE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR STOCKER ET POSER DE MANIÈRE TEMPORAIRE UNE SURFACE DE REVÊTEMENT DE SOL SECONDAIRE**
(73) Textile Management Associates, Inc., 1906 S. Hamilton, Dalton, GA 30720, US

- (72) GORDON, Steve, Cohutta, Georgia 30710, US
PARIS, Ryan, Ringgold, Georgia 30736, US
BROCK, Gary, Dalton, Georgia 30721, US
BELLES, Andy, Chatsworth, Georgia 30705, US
(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

- (51) **E01C 13/08** (11) **2 494 109 B1**
(25) It (26) En
(21) 09764293.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- RS
(43) 05.09.2012
(86) IB 2009/007271 30.10.2009
(87) WO 2011/051744 2011/18 05.05.2011
(54) • **MISCHRASEN**
• **MIXED TURF**
• **GAZON MIXTE**
(73) MAR. Project S.r.l., Via Pietro Nenni, 30, 56124 Pisa (PI), IT
Volterrani, Marco, Via Delle Conserve 3/A, 56010 Arena Metalo, IT
(72) NUSCA, Roberto, 56010 Arena Metalo (PI), IT
VOLTERRANI, Marco, 56010 Arena Metalo (PI), IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

E01C 13/08 → (51) **D01D 5/253**

- (51) **E01C 19/28** (11) **1 985 761 B1**
(25) De (26) De
(21) 08154648.3 (22) 16.04.2008
(84) CH CZ DE FR LI SE
(43) 29.10.2008
(30) 23.04.2007 DE 102007019419
(54) • **Verfahren zur Bestimmung eines Verdichtungsgrades von Asphalten und Verdichtungsmaschine sowie System zur Bestimmung eines Verdichtungsgrades**
• **Method for determining the degree of compaction of asphalt and compacting machine as well as system for determining degree of compaction**
• **Procédé pour la détermination du degré de compaction d'asphalte et dispositif compacteur ainsi que système de détermination d'un degré de compaction**
(73) Hamm AG, Hammstrasse 1, 95633 Tirschenreuth, DE
(72) ACKERMANN, Hans-Peter, 95643, Wondreb, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

E01D 19/10 → (51) **E01F 15/08**

- (51) **E01F 15/08** (11) **2 354 314 B1**
E01D 19/10
(25) De (26) De
(21) 10152641.6 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(54) • **Brücken-Fahrbahnbegrenzungssystem und Verfahren zu dessen Herstellung**
• **Bridge-roadway separation system and method for producing same**
• **Système de limitation de chaussée à pont et procédé de fabrication d'un pareil système**

- (73) TSS Technische Sicherheits-Systeme GmbH, Alfred-Schütte-Allee 10, 50679 Köln, DE
(72) Bunz, Wolfgang, Dr., 41749 Viersen, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(60) 12160488.8 / 2 472 007

E01H 1/10 → (51) **C08L 95/00**

E02B 3/12 → (51) **C04B 26/14**

E02B 3/14 → (51) **C04B 26/14**

- (51) **E02D 31/00** (11) **1 546 470 B1**
(25) En (26) En
(21) 03751078.1 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) IB 2003/004287 30.09.2003
(87) WO 2004/029367 2004/15 08.04.2004
(30) 30.09.2002 ZA 200207816
30.09.2002 ZA 200207817
(54) • **BASISABDICHTUNG FÜR DEPONIE**
• **GEOTECHNICAL BARRIER**
• **BARRIERE GEOTECHNIQUE**
(73) Aquatan (Pty) Limited, 10 Diesel Road, 1600 Isando, ZA
(72) LEGGE, Kelvin Robert, 0157 Centurion, ZA
MEYER, Petrus, Johannes, 1619 Van Riebeeck Park, ZA
(74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

E02F 3/36 → (51) **A01B 59/042**

E02F 3/88 → (51) **E02F 3/90**

- (51) **E02F 3/90** (11) **2 535 466 B1**
E02F 3/88
(25) En (26) En
(21) 12171429.9 (22) 11.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.12.2012
(30) 16.06.2011 NL 2006951
(54) • **Positionsmessung für ein Saugrohr eines Baggerschiffs**
• **Position measurement for a suction tube of a dredger vessel**
• **Mesure de position pour tube d'aspiration d'une cuve de drague**
(73) IHC Systems B.V., Industrieweg 30, 3361 HJ Slidrecht, NL
(72) de Keizer, Cornelis, 3328 BC Dordrecht, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

E02F 9/18 → (51) **A01B 59/042**

- (51) **E02F 9/20** (11) **1 403 437 B1**
E02F 9/24 **H04Q 9/00**
E02F 9/26 **G05B 23/02**
G05B 19/4063 **G05B 19/418**
(25) Ja (26) En
(21) 02722854.3 (22) 26.04.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/004262 26.04.2002
(87) WO 2002/090669 2002/46 14.11.2002
(30) 08.05.2001 JP 2001137809
19.07.2001 JP 2001219601
(54) • **FEHLERDIAGNOSESYSTEM UND FEHLERDIAGNOSEVERFAHREN FÜR EINE ARBEITSMASCHINE**

- *WORKING MACHINE FAILURE DIAGNOSIS METHOD AND SYSTEM*
 - *MÉTHODE ET SYSTÈME DE DIAGNOSTIC DE PANNE POUR UN ENGINE DE TRAVAIL*
- (73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
- (72) OGURA, Hiroshi, Ibaraki 301-0855, JP
WATANABE, Hiroshi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1236, JP
SUGIYAMA, Genroku, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0043, JP
KARASAWA, Hideo, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0011, JP
UMENO, Yoshiyuki, Kuwana-shi, Mie 511-0084, JP
TOMIKAWA, Osamu, Kanagawa 21-0034, JP
MIURA, Shuichi, Koshigaya-shi, Saitama 343-0041, JP
ONO, Kiyoshi, Adachi-ku, Tokyo 121-0801, JP
OCHIAI, Yasushi, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 468-0011, JP
SHIBATA, Koichi, Chiyoda-machi, Niihari-gun, Ibaraki 315-, JP
ADACHI, Hiroyuki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0023, JP
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E02F 9/24 → (51) **E02F 9/20**

E02F 9/26 → (51) **E02F 9/20**

E03B 7/07 → (51) **F16L 41/08**

- (51) **E03D 1/00** (11) **1 854 925 B1**
(25) Es (26) En
(21) 05826699.0 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- YU
(43) 14.11.2007
(86) ES 2005/000688 16.12.2005
(87) WO 2006/064071 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 ES 200500234
(54) • *AUSTRAGSVORRICHTUNG FÜR MIT EINEM AUSLASSVENTIL VERSEHENE ZISTERNEN ODER TANKS*
• *DISCHARGE DEVICE FOR CISTERNS OR TANKS EQUIPPED WITH A DISCHARGE VALVE*
• *DISPOSITIF D'EVACUATION POUR CITERNES OU RESERVOIRS EQUIPE D'UNE VALVE DE DECHARGE*
- (73) Fominaya, S.A., Carretera del Pla, s/n, 46117 Betera, ES
(72) GONZALEZ SALMERON, Mercedes, E-46120 Alboraya, Valencia, ES
(74) Ungria López, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **E03F 3/04** (11) **1 568 824 B1**
(25) De (26) De
(21) 05000524.8 (22) 12.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
(30) 24.02.2004 DE 102004008960
(54) • *Regenwasserbehandlungsanlage*
• *Plant for treating rainwater*
• *Installation pour le traitement d'eau pluviale*
- (73) FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG, Hellinger Strasse 1, 97486 Königsberg, DE
(72) Adams, Dietmar, 01328 Dresden, DE

- Haase, Reinhard, 32689 Kalletal-Hohenhausen, DE
Kriese, Jens, 14621 Schönwalde, DE
Wilhelm, Jörg, 72070 Tübingen, DE
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **E04B 1/00** (11) **2 435 639 B1**
E04B 2/82
(25) De (26) De
(21) 10722947.8 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.04.2012
(86) EP 2010/003192 26.05.2010
(87) WO 2010/136187 2010/48 02.12.2010
(30) 28.05.2009 DE 102009023149
(54) • *VERSCHIEBBARES AUSSENWANDSYSTEM UND DESSEN VERFAHREN ZUM EINBAU IN EIN BESTEHENDES GEBÄUDE*
• *MOVABLE EXTERIOR WALL SYSTEM AND METHOD FOR ITS INSTALLATION IN AN EXISTING BUILDING*
• *SYSTÈME DE PAROI EXTÉRIEURE COULISSANTE ET SON PROCÉDÉ DE MONTAGE DANS UN BÂTIMENT EXISTANT*
- (73) Hoheneder, Daniel, Ottinger Strasse 8, 83278 Traunstein, DE
Fischbacher, Lisbeth, Comeniusstraße 1, 81667 München, DE
- (72) Hoheneder, Daniel, 83278 Traunstein, DE
Fischbacher, Lisbeth, 81667 München, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **E04B 1/26** (11) **1 983 117 B1**
E04B 5/12
(25) De (26) De
(21) 08007441.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
(30) 16.04.2007 DE 102007018223
(54) • *Bionisches Bausystem*
• *Bionic building system*
• *Système de construction bionique*
- (73) Oligmüller, Dieter, Dipl.-Ing., Viktoriastrasse 43, 44787 Bochum, DE
(72) Oligmüller, Dieter, Dipl.-Ing., 44787 Bochum, DE
(74) Behrendt, Arne, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

E04B 1/66 → (51) **B32B 9/02**

E04B 1/88 → (51) **D04H 1/72**

E04B 2/82 → (51) **E04B 1/00**

- (51) **E04B 2/88** (11) **2 412 883 B1**
E06B 3/54
(25) De (26) De
(21) 11005768.4 (22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.02.2012
(30) 29.07.2010 DE 102010032749
(54) • *Punkthalter, insbesondere für Fassadenelemente*
• *Point holder, in particular for flush glazing*
• *Appui ponctuel, notamment pour éléments de façade*

- (73) Süd-Metall Beschläge GmbH, Sägewerkstrasse 5, 83404 Ainring / Hammerau, DE
(72) Bauer, Herbert, 81580 Reichshof, DE
(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Westendorp Patentanwälte Partnerschaft Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

E04B 5/12 → (51) **E04B 1/26**

- (51) **E04B 9/02** (11) **2 542 730 B1**
E04B 9/06 **E04F 13/08**
F24F 13/072
(25) En (26) En
(21) 11708346.9 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.01.2013
(86) NL 2011/050150 04.03.2011
(87) WO 2011/108928 2011/36 09.09.2011
(30) 05.03.2010 EP 10155585
(54) • *Deckensystem mit Rahmenwerk und Platten und mit Mitteln zur Erzeugung von Belüftungslücken*
• *CEILING SYSTEM AND METHOD FOR INSTALLING OR MODIFYING SUCH A SYSTEM*
• *Système de plafond doté d'un cadre et de panneaux et incluant un moyen pour la création d'écart de ventilation*
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) KNOLL, Bastiaan, NL-2671 DR Naaldwijk, NL
PHAFF, Johan Cornelis, NL-2286 AL Rijswijk, NL
JACOBS, Peter, NL-2614 LB Delft, NL
HENQUET, Ellemieke Mary-Rose, NL-3218 AV Heenvliet, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E04B 9/06 → (51) **E04B 9/02**

E04C 3/17 → (51) **B27F 7/15**

- (51) **E04D 13/076** (11) **2 537 997 B1**
A47L 9/24 **B23B 27/02**
(25) De (26) De
(21) 12004730.3 (22) 25.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.12.2012
(30) 24.06.2011 DE 202011102501 U
27.10.2011 DE 202011107191 U
24.03.2012 DE 202012003050 U
(54) • *Vorrichtung zum Reinigen von Dachrinnen*
• *Device for cleaning roof gutters*
• *Dispositif de nettoyage de gouttières*
- (73) Wiesner, Michael, Bardelebenweg 32, 14089 Berlin, DE
(72) Wiesner, Michael, 14089 Berlin, DE
(74) Scholz, Hartmut, Patentanwalt Handjerystrasse 20, 12159 Berlin, DE

- (51) **E04D 13/10** (11) **2 573 293 B1**
(25) It (26) En
(21) 12184966.5 (22) 19.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.03.2013
(30) 26.09.2011 IT MI20111727
(54) • *Klammer zur Halterung von Schneehaltern auf Dachmetalplatten und dgl.*
• *Clamp for securing snow-stop means to metal plates for roofing and the like*
• *Dispositif de serrage pour la fixation du pare-neige sur tôles de toit et analogues*

- (73) Schatzer Alois S.r.l., Julius-Durst 20, 39040 Bressanone (BZ), IT
(72) Schatzer, Alois, 39040 Bressanone (BZ), IT
(74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

- (51) **E04F 10/06** (11) **1 522 650 B1**
(25) De (26) De
(21) 04023879.2 (22) 07.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 DE 10347916

- (54) • *Ausfahrbarer Sonnenschutz*
- *Awning*
- *Store*

- (73) Weinoor GmbH & Co. KG, Mathias-Brüggen-Strasse 110, 50784 Köln, DE
(72) Stawski, Karl Heinz, 50769 Köln, DE
(74) Patentanwaltskanzlei Methling, An der Kuhl 4, 45239 Essen, DE

E04F 13/08 → (51) **E04B 9/02**

E04F 13/08 → (51) **E04F 15/02**

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 017 402 B1**
E04F 13/08
(25) De (26) De
(21) 08013011.5 (22) 18.07.2008
(84) AT CH DE FR LI NL

(43) 21.01.2009
(30) 20.07.2007 DE 202007010293 U

- (54) • *Bodenplatte*
- *Floor panel*
- *Panneau de sol*

- (73) Josef Mang GmbH & Co. KG, Jomaplatz 1, 87752 Holzgünz, DE
(72) Popp, Xaver, 87743 Egg an der Günz, DE
(74) Schulz, Manfred, et al, Pfister Patent- & Rechtsanwältin Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 250 330 B1**
(25) De (26) De
(21) 09776822.0 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.11.2010
(86) EP 2009/004550 24.06.2009
(87) WO 2010/006684 2010/03 21.01.2010
(30) 03.07.2008 DE 102008031167

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERLEGEN VON FUSS-BODENPANELEN*
- *METHOD FOR LAYING FLOOR PANELS*
- *PROCÉDÉ D'APPLICATION DE PANNEAUX DE SOL*

- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta PTA 9044, MT
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*

The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.

- (74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **E04F 21/04** (11) **1 655 424 B1**
(25) De (26) De
(21) 05023389.9 (22) 26.10.2005
(84) DE

(43) 10.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 202004017344 U

- (54) • *Verstellbare Richt- oder Abziehschiene*
- *Adjustable dressing and screeding rails*

- *Règles de dressage et de lissage ajustables*

- (73) Wörle, Herbert, Oblatterwallstrasse 22, 86153 Augsburg, DE

- (72) Wörle, Herbert, 86153 Augsburg, DE

- (74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (51) **E04G 7/30** (11) **1 921 222 B1**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 07120086.9 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008
(30) 06.11.2006 FR 0654746

- (54) • *Metallgerüstsystem*
- *Metal scaffolding system*
- *Système d'échafaudage métallique*

- (73) Layher SAS, 16 Avenue James de Rothschild B.P. 3 - Ferrières en Brie, 77164 Marne La Vallée, FR

- (72) Limasset, Eric, 77580, Sancy, FR

- (74) David, Daniel, et al, Gevers France 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

E04H 1/12 → (51) **B65D 90/22**

- (51) **E04H 15/48** (11) **2 312 092 B1**
(25) En (26) En

- (21) 09013024.6 (22) 15.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 20.04.2011
(54) • *Verbindungsanordnung für ein Zeltgerüst*- *Joint assembly for a frame of a tent*
- *Ensemble de joint pour une armature de tente*

- (73) SPORTSMAN CORPORATION, 35, Tzu Chyang St., Tu Cheng Industrial Park, Taipei Hsien, TW

- (72) Chen, Jack, Taipei Hsien, TW

- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **E04H 17/26** (11) **1 917 411 B1**
(25) En (26) En

- (21) 06774848.3 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK

- (43) 07.05.2008
(86) AU 2006/001216 22.08.2006

- (87) WO 2007/022577 2007/09 01.03.2007

- (30) 25.08.2005 AU 2005904624

- (54) • *PFOSTENHANDHABUNGSANORDNUNG*
- *POST HANDLING ASSEMBLY*
- *DISPOSITIF DE MANIPULATION DE MONTANT*

- (73) McNeill, Peter John, 3 MacMaster Parade, MacMasters Beach NSW 2251, AU

- (72) McNeill, Peter John, MacMasters Beach NSW 2251, AU

- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

E05B 15/10 → (51) **E05C 1/16**

- (51) **E05B 17/00** (11) **2 425 074 B1**
E05B 47/00 **E05B 63/00**

- (25) It (26) En
(21) 10727863.2 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 07.03.2012
(86) IB 2010/051861 28.04.2010

- (87) WO 2010/125530 2010/44 04.11.2010

- (30) 29.04.2009 IT T020090336

- (54) • *NÄHERUNGS- UND HALTEVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINE SCHIFFSTÜR*

- *APPROACHING AND RETAINING DEVICE, IN PARTICULAR FOR A BOAT DOOR*
- *DISPOSITIF D'APPROCHE ET DE RETENUE, EN PARTICULIER POUR PORTE DE BATEAU*

- (73) Seatech Engineering Snc Di Maria Ignazia Casalegno E Sergio Porrini, Via Torino 73, 10090 Bruino (TO), IT

- (72) PORRINI, Sergio, I-10090 Bruino (to), IT

- (74) Camolese, Marco, Metroconsult S.R.L. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

E05B 17/04 → (51) **E05C 9/02**

E05B 17/20 → (51) **E05B 73/00**

- (51) **E05B 45/00** (11) **1 838 941 B1**
(25) De (26) De

- (21) 06701508.1 (22) 17.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.10.2007

- (86) EP 2006/000399 17.01.2006

- (87) WO 2006/074967 2006/29 20.07.2006

- (30) 17.01.2005 DE 202005000784 U

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN DER POSITION EINER BETÄTIGUNGSHANDHABE UND/ODER EINES FENSTERFLÜGELS, EINES TÜRLBLATTS O.DGL.*
- *DEVICE FOR DETECTING THE POSITION OF AN ACTUATING HANDLE AND/OR OF A CASEMENT, A DOOR LEAF OR THE LIKE*
- *DISPOSITIF POUR DETERMINER LA POSITION D'UNE POIGNEE D'ACTIONNEMENT ET/OU D'UN VANTAIL DE FENETRE OU DE PORTE OU SIMILAIRE*

- (73) HOPPE AG, Jaufenstrasse 16, 39010 St. Martin i.P., IT

- (72) ENGEL, Heinz-Eckhard, I-39020 Glurns, IT
PEDROSS, Simon, I-39020 Laas, IT
SCHUBERTH, Oliver, Erich, Rudolf, I-39020 Laas, IT

- (74) ZEUS, Christian, Josef, Stephan, I-39020 Stills, IT

- (74) Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz, Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt, DE

E05B 47/00 → (51) **E05B 17/00**

- (51) **E05B 59/00** (11) **1 672 153 B1**
E05B 63/00

- (25) De (26) De

- (21) 04030097.2 (22) 18.12.2004

- (84) AT DE FR GB IT

(43) 21.06.2006

- (54) • *Schloss mit Riegel und Riegelantrieb*
- *Lock with dead bolt and dead bolt actuating device*
- *Serrure avec pêne dormant et dispositif de commande du pêne dormant*

- (73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

- (72) Strle, Dusan, 1386 Stari trg, pri Lozu, SI

- Petric, Samo, 1386 Stari trg, pri Lozu, SI

- Tadic, Petar, 1386 Stari trg, pri Lozu, SI

- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E05B 59/00 → (51) **E05B 63/16**

E05B 63/00 → (51) **E05B 17/00**

E05B 63/00 → (51) **E05B 59/00**

E05B 63/00 → (51) **E05B 63/20**

(51) **E05B 63/16** (11) **2 264 266 B1**
E05B 59/00

- (25) De (26) De
- (21) 10159596.5 (22) 12.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.12.2010
- (30) 15.06.2009 DE 202009008428 U
- (54)
 - *Einsteckschloss*
 - *Mortise lock*
 - *Serrure encastrée*
- (73) BKS GmbH, Heidestrasse 71, 42549 Velbert, DE
- (72) Grothe, Udo, 42549 Velbert, DE
Kern, Alexander, 42549 Velbert, DE
Paunovic, Predrag, 42549 Velbert, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **E05B 63/20** (11) **2 476 827 B1**
E05B 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 11151046.7 (22) 14.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.07.2012
- (54)
 - *Verriegelungseinrichtung*
 - *Locking device*
 - *Dispositif de verrouillage*
- (73) BKS GmbH, Heidestrasse 71, 42549 Velbert, DE
- (72) Teubner, Uwe, 42111 Wuppertal, DE
Hennecke, Gerhard, 42555 Velbert, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **E05B 65/12** (11) **2 064 404 B1**
E05C 9/04 **E05C 1/14**

- (25) De (26) De
- (21) 07801663.1 (22) 15.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (86) EP 2007/007199 15.08.2007
- (87) WO 2008/022732 2008/09 28.02.2008
- (30) 21.08.2006 DE 102006038988
- (54)
 - *Klappe*
 - *Flap*
 - *Panneau*
- (73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Grefrath, DE
- (72) ICKENROTH, Ton, 6093 GW Heythuysen, NL
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

E05B 65/12 → (51) **B60J 5/04**

(51) **E05B 73/00** (11) **2 489 818 B1**
E05B 17/20 **E05B 15/16**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11290100.4 (22) 21.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
- (54)
 - *DiebstahlsicherungsVorrichtung mit verbesserter Sicherheitsklemmbacke*
 - *Anti-theft device with improved safety clamp*
 - *Dispositif antivol avec pince à sécurité améliorée*

- (73) Exaqtworld, 87 quai de la Marne, 94340 Joinville-le-Pont, FR
- (72) Favier, Alain, 94130 Nogent-sur-Marne, FR
- (74) Petit, Maxime, et al, BREMA-LOYER Le Centralis 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-La-Reine, FR

E05C 1/14 → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05C 1/16** (11) **2 318 626 B1**
E05C 19/16 **E05B 15/10**
E05B 13/10

- (25) En (26) En
- (21) 09806219.3 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
- (86) AU 2009/000998 06.08.2009
- (87) WO 2010/017576 2010/07 18.02.2010
- (30) 11.08.2008 US 189375
- (54)
 - *MAGNETISCHE SICHERHEITSVERRIEGELUNG*
 - *MAGNETIC SAFETY LATCH*
 - *VERROU DE SÉCURITÉ MAGNÉTIQUE*
- (73) D&D GROUP PTY LTD, Unit 6 4-6 Aquatic Drive, Frenchs Forest, NSW 2086, AU
- (72) CLARK, Anthony John, Cremorne New South Wales 2090, AU
- (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **E05C 9/00** (11) **2 362 043 B1**
E05C 9/20

- (25) De (26) De
- (21) 10001705.2 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2011
- (54)
 - *Treibstangenbeschlag für Fenster, Türen oder dergleichen sowie Fenster, Tür oder dergleichen mit einem Treibstangenbeschlag*
 - *Fitting on a connecting rod for windows, doors or similar and window, door or similar with a fitting on a connecting rod*
 - *Armature de bielle pour fenêtres, portes ou analogues, ainsi que fenêtre, porte ou analogue dotée d'une armature de bielle*
- (73) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) ISSLER, Thorsten, 73732 Esslingen, DE
Reich, Winfried, 73663 Berglen, DE
Fingerie, Stefan, 72768 Rommelsbach, DE
Kübler, Sergej, 86874 Mattsies, DE
Pfeiffer, Ulrich, 71282 Hemmingen, DE
Boenkendorf, Jörg, 71034 Böblingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **E05C 9/02** (11) **2 314 813 B1**
E06B 3/30 **E05B 17/04**
E05B 17/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10188620.8 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
- (30) 11.12.2009 FR 0958901
23.10.2009 FR 0957472
- (54)
 - *Verriegelungsvorrichtung für Tür, Fenster oder dergleichen*
 - *Locking device for a door, window or similar*
 - *Dispositif de fermeture d'une menuiserie de porte, fenêtre ou porte-fenêtre*

- (73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, Parc d'activités du Moulin Jacquet 5-7 Rue du Moulin Jacquet ZI No. 2 - BP 59, 79302 Bressuire Cedex, FR
Millet Industrie Atlantique, La Faye, 79140 Bretignolles, FR
- (72) Regnard, Guillaume, 79300 Bressuire, FR
Valoteau, Philippe, 79100 Saint-Jean de Thouars, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

E05C 9/04 → (51) **B65D 90/22**

E05C 9/04 → (51) **E05B 65/12**

E05C 9/20 → (51) **E05C 9/00**

E05C 19/16 → (51) **E05C 1/16**

E05D 3/14 → (51) **E05D 15/46**

E05D 3/18 → (51) **E05D 11/00**

E05D 5/02 → (51) **B64C 1/14**

E05D 7/14 → (51) **B65D 90/22**

(51) **E05D 11/00** (11) **2 031 166 B1**
E05D 3/18

- (25) De (26) De
- (21) 08013429.9 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (30) 03.09.2007 DE 102007041816
- (54)
 - *Türband mit Elektroleitung*
 - *Door hinge with electric circuit*
 - *Penture dotée d'une conduite électrique*
- (73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Brei, Friedhelm, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Bruns, Klaus-Peter, 33758 Schloss Holte-Stuckenbrock, DE
Neukötter, Hubert, 48361 Beelen, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

E05D 11/00 → (51) **B65D 90/22**

(51) **E05D 15/46** (11) **2 309 086 B1**
E05F 1/10 **E05F 1/12**
E05D 3/14

- (25) De (26) De
- (21) 09012695.4 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2011
- (54)
 - *Halteelement zum Verstellen eines Deckels eines Möbels*
 - *Holding element for adjusting a cover of a piece of furniture*
 - *Élément de retenue pour le réglage d'un couvercle de meuble*
- (73) Heinrich J. Kesseböhmer KG, Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE
- (72) Svara, Valter, 6271 Dekani, SI
- (74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

E05F 1/10 → (51) **E05D 15/46**

E05F 1/12 → (51) **E05D 15/46**

(51) **E05F 5/00** (11) **2 488 717 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 10793041.4 (22) 13.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 22.08.2012
 (86) IB 2010/054636 13.10.2010
 (87) WO 2011/045756 2011/16 21.04.2011
 (30) 14.10.2009 IT MI20091760
 (54) • *STOSSDÄMPFERVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR MÖBEL ODER DERGLEICHEN*
 • *SHOCK ABSORBER DEVICE, PARTICULARLY FOR FURNITURE OR SIMILAR*
 • *DISPOSITIF AMORTISSEUR, EN PARTICULIER POUR DES MEUBLES OU ANALOGUES*
 (73) Caimi Export S.P.A., Via Provinciale 31, 22060 Novedrate (Como), IT
 (72) CAIMI, Adele, I-22063 Cantu' (Como), IT
 (74) Ponzellini, Gianmarco, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

E05F 11/52 → (51) **B61C 17/04**

E05G 1/00 → (51) **B65D 90/22**

(51) **E05G 1/14** (11) **2 525 036 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 12168351.0 (22) 16.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 21.11.2012
 (30) 17.05.2011 FR 1154254
 (54) • *Behälter für die sichere Lagerhaltung von Gegenständen, insbesondere Banknoten*
 • *Container for the secure storage of objects, in particular banknotes*
 • *Container pour le stockage sécurisé d'objets, notamment de billets de banque*
 (73) Oberthur Cash Protection, 3bis, rue du Docteur Quignard, 21000 Dijon, FR
 (72) Buetler, Daniel, 21560 Arc sur Tille, FR
 (74) Lamure, Alexandre, 01150 Lagnieu, FR
 (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Dijon - Cabinet GUIU 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

(51) **E06B 1/02** (11) **2 607 597 B1**
E06B 1/06 **E06B 1/60**
 (25) En (26) En
 (21) 11010079.9 (22) 22.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 26.06.2013
 (54) • *Rahmenbausatz und Verfahren zum Herstellen und Montieren des Rahmens*
 • *Frame assembly kit and method for manufacturing and mounting said frame*
 • *Kit de cadre et procédé de fabrication et de montage de ce cadre*
 (73) CARPINTERIA LAÍÑO S.L., Calle IMO, Nº 52 San Juan de Laíño, 15981 Dodro - A Coruña, ES
 (72) Laiño Lorenzo, Robert, 15.981 Dodro - A Coruña, ES

E06B 1/06 → (51) **E06B 1/02**

E06B 1/60 → (51) **E06B 1/02**

E06B 3/263 → (51) **E06B 7/23**

E06B 3/30 → (51) **E05C 9/02**

E06B 3/30 → (51) **E06B 7/23**

E06B 3/54 → (51) **E04B 2/88**

E06B 3/58 → (51) **E06B 7/23**

(51) **E06B 3/667** (11) **2 066 861 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07848327.8 (22) 18.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.06.2009
 (86) FR 2007/051954 18.09.2007
 (87) WO 2008/035003 2008/13 27.03.2008
 (30) 20.09.2006 FR 0653828
 (54) • *VERBINDUNG VON ZWEI ENDEN VON HOHLPROFILEN AUS KUNSTSTOFF-MATERIAL MIT HILFE EINES VERBINDERS*
 • *CONNECTION WITH A CONNECTOR OF TWO HOLLOW ENDS OF PROFILES MADE OF A SYNTHETIC MATERIAL*
 • *ASSOCIATION A L'AIDE D'UN CONNEXTEUR, DE DEUX EXTREMITES CREUSES DE PROFILES EN MATIERE SYNTHETIQUE*
 (73) Saint-Gobain Glass France, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
 (72) SUBRA, Renaud, CH-8600 Dübendorf, CH
 (74) Lucas, Francois, et al, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Industrielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

E06B 3/67 → (51) **B32B 17/10**

E06B 3/70 → (51) **B44C 1/26**

(51) **E06B 3/96** (11) **1 959 088 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 07108251.5 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.08.2008
 (30) 19.02.2007 SE 0700417
 (54) • *Dichte Rahmenanordnung*
 • *Leak proof frame assembly*
 • *Assemblage de cadre étanche*
 (73) Jeld-Wen Sverige AB, 265 81 Åstorp, SE
 (72) Bresman, Jonas, 265 81 Åstorp, SE
 (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Zacco Sweden AB Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **E06B 7/23** (11) **2 292 888 B1**
E06B 3/263 **E06B 3/30**
E06B 3/58
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10173847.4 (22) 24.08.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 09.03.2011
 (30) 04.09.2009 BE 200900540
 (54) • *Passivhausfenster*
 • *Passive chassis*
 • *Châssis passif*
 (73) Coene SPRL, Parc Industriel - Rue du Moulin de Tromcourt 19, 5660 Mariembourg, BE
 (72) Coene, André, BE-5660, Couvin, BE
 (74) Decamps, Alain René François, et al, Office Kirkpatrick Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

(51) **E06B 9/04** (11) **2 021 571 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07733674.1 (22) 10.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009
 (86) GB 2007/050253 10.05.2007
 (87) WO 2007/132264 2007/47 22.11.2007
 (30) 17.05.2006 GB 0609765
 23.01.2007 GB 0701239
 (54) • *VERBESSERUNGEN AN UND IN BEZUG AUF SICHERHEITSTORE*
 • *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO SAFETY GATES*
 • *AMÉLIORATIONS RELATIVES À DES BARRIÈRES DE SÉCURITÉ*
 (73) SSCA Limited, 100 Parsonage Road, Blackburn Lancashire BB1 9NP, GB
 (72) ATKINSON, Stephen Alexis, Blackburn, Lancashire BB1 9DW, GB
 CATTERALL, Steven, Blackburn, Lancashire BB1 9NP, GB
 (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

E06B 9/42 → (51) **A47H 23/04**

(51) **E06C 7/14** (11) **2 486 214 B1**
E06C 7/18 **E06C 7/48**
 (25) En (26) En
 (21) 10771540.1 (22) 06.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 15.08.2012
 (86) NL 2010/050656 06.10.2010
 (87) WO 2011/043663 2011/15 14.04.2011
 (30) 07.10.2009 NL 2003605
 (54) • *TRAGBARE LEITER MIT DISTANZVORRICHTUNG*
 • *PORTABLE LADDER WITH A STAND OFF DEVICE*
 • *ECHELLE PORTABLE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE RECU*
 (73) Lampe Holding B.V., 43 Westelijke Randweg, Triport 3, 1118 CR Luchthaven Schiphol, NL
 (72) LAMPE, Caspar Bernard, NL-1118 CR Luchthaven Schiphol, NL
 OLDEN, Maarten, NL-1024 XR Amsterdam, NL
 (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **E06C 7/18** (11) **2 404 023 B1**
F16D 59/00 **F16D 65/14**
 (25) En (26) En
 (21) 10705079.1 (22) 22.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 11.01.2012
 (86) US 2010/024905 22.02.2010
 (87) WO 2010/101725 2010/36 10.09.2010
 (30) 26.01.2010 US 694079
 07.04.2009 US 167459 P
 02.03.2009 US 196716 P
 (54) • *Kletterhilfe- und Sicherheitssystem*
 • *Climb aid and safety system*
 • *Système d'aide à l'escalade et de sécurité*
 (73) D B Industries, LLC, 3833 Sala Way, Red Wing, Minnesota 55066, US
 (72) MEILLET, Vincent, G., F-06150 Cannes La Bocca, FR
 (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

E06C 7/18 → (51) **E06C 7/14**

E06C 7/48 → (51) **E06C 7/14**

(51) **E21B 4/02** (11) **2 334 890 B1**
E21B 4/04

- (25) En (26) En
(21) 09784517.6 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2011
(86) GB 2009/000003 05.01.2009
(87) WO 2010/037992 2010/14 08.04.2010
(30) 30.09.2008 GB 0817882
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN EINES BOHRLOCHS*
• *AN APPARATUS AND METHOD FOR CUTTING A WELLBORE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR COUPER UN PUIITS DE FORAGE*
- (73) Deep Casing Tools Limited, 66 Queens Road, Aberdeen AB15 4YE, GB
(72) DAVIS, Lance, Aberdeen AB25 2NT, GB
SCOTT, Edward, Docherty, Fife KY5 0BW, GB
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- E21B 4/04** → (51) **E21B 4/02**
- (51) **E21B 10/42** (11) **2 171 205 B1**
E21B 10/43
- (25) En (26) En
(21) 08771045.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) US 2008/066947 13.06.2008
(87) WO 2008/157371 2008/52 24.12.2008
(30) 14.06.2007 US 818820
- (54) • *AUSTAUSCHBARE LAGERBLÖCKE FÜR BOHRMEISSEL UND DIESE ENTHALTENDE BOHRMEISSEL*
• *INTERCHANGEABLE BEARING BLOCKS FOR DRILL BITS, AND DRILL BITS INCLUDING SAME*
• *BLOCS DE SUPPORT INTERCHANGEABLES POUR DES FORETS, ET FORET LES COMPRENANT*
- (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77040, US
(72) ALIKO, Enis, I-65012 Cepagatti-Pescanna, US
SCHWEFE, Thorsten, 29221 Celle, DE
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 3, 81541 München, DE
-
- (51) **E21B 10/43** (11) **2 326 788 B1**
E21B 10/567 **E21B 17/14**
- (25) En (26) En
(21) 09810623.0 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2011
(86) US 2009/055272 28.08.2009
(87) WO 2010/025313 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 US 200344
- (54) • *AUFBOHRUNG VON FUTTERROHRKRO- NEN MIT ANDEREN FUTTERROHRKRO- NEN*
• *DRILLING OUT CASING BITS WITH OTHER CASING BITS*
• *TREPAN DE TUBAGE DE FORAGE ASSOCIÉ À D'AUTRES TRÉPANS DE TUBAGE*
- (73) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210, US
(72) MCCLAINE, Eric, E., The Woodlands, TX 77380, US
- THOMAS, John, Clayton, The Woodlands, TX 77380, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 3, 81541 München, DE
-
- E21B 10/43** → (51) **E21B 10/42**
-
- E21B 10/567** → (51) **E21B 10/43**
-
- E21B 17/14** → (51) **E21B 10/43**
-
- E21B 33/06** → (51) **E21B 43/12**
-
- E21B 34/02** → (51) **E21B 43/12**
-
- E21B 34/04** → (51) **E21B 43/12**
- (51) **E21B 43/04** (11) **2 245 265 B1**
E21B 43/08 **E21B 47/12**
E21B 47/06 **E21B 47/10**
- (25) En (26) En
(21) 09712352.5 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2010
(86) GB 2009/000445 18.02.2009
(87) WO 2009/103971 2009/35 27.08.2009
(30) 19.02.2008 GB 0803001
- (54) • *ÜBERWACHUNG EINES ABWÄRTSPRO- DUKTIONSFLOSSES IN EINEM ÖL- ODER GASBOHRLOCH*
• *MONITORING DOWNHOLE PRODUCTION FLOW IN AN OIL OR GAS WELL*
• *CONTRÔLE D'UN ÉCOULEMENT DE PRODUCTION DE FOND DE TROU DANS UN PUIITS DE PÉTROLE OU DE GAZ*
- (73) Teledyne Limited, Aviation House The Lodge Harmondsworth Lane West Drayton, Middlesex UB7 0LQ, GB
(72) HEMBLADE, Barry, John, East Sussex BN3 5QE, GB
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- E21B 43/08** → (51) **E21B 43/04**
- (51) **E21B 43/12** (11) **2 216 503 B1**
E21B 34/04 **E21B 34/02**
E21B 33/06
- (25) En (26) En
(21) 10161117.6 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
(30) 31.05.2003 GB 0312543
29.08.2003 US 651703
26.02.2004 US 548727 P
11.03.2004 GB 0405471
11.03.2004 GB 0405454
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Rück- gewinnung von Flüssigkeiten aus einem Bohrloch und/oder zum Einspritzen von Flüssigkeiten in ein Bohrloch*
• *Apparatus and method for recovering fluids from a well and/or injecting fluids into a well*
• *Appareil et procédé de récupération de fluides à partir d'un puits et/ou d'injection de fluides dans un puits*
- (73) Cameron Systems (Ireland) Limited, Aghafad Longford, County Longford, IE
(72) Donald, Ian, Moneymusk, Aberdeenshire AB51 7TJ, GB
Reid, John, Dundee, DD2 5LG, GB
- (74) Allan, James Stewart, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 08162149.2 / 1 990 505
04735596.1 / 1 639 230
-
- (51) **E21B 43/267** (11) **1 797 281 B1**
G01V 3/30 **C09K 8/80**
- (25) En (26) En
(21) 05858438.4 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
(86) US 2005/035685 04.10.2005
(87) WO 2007/013883 2007/05 01.02.2007
(30) 04.10.2004 US 615835 P
14.01.2005 US 643850 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER GEOMETRIE EINER FRAKTUR SOWIE DA- FÜR VERWENDETE ZUSAMMENSETZUN- GEN UND ARTIKEL*
• *METHOD OF ESTIMATING FRACTURE GEOMETRY, COMPOSITIONS AND ARTICLES USED FOR THE SAME*
• *PROCEDE D'ESTIMATION DE LA GEOME- TRIE D'UNE FRACTURE, COMPOSITIONS ET ARTICLES AFFERENTS*
- (73) Momentive Specialty Chemicals Research Belgium, Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
(72) MCCARTHY, Scott, Michael, Fulshear, TX 77441, US
MCDANIEL, Robert, R., Houston, TX 77065, US
SHERIFF, Michael, L., Plano, TX 75075, US
FLOWERS, James, Dallas, TX 75205, US
(74) van der Straaten, Jan Anthony, et al, Momentive Specialty Chemicals Research Belgium SA IP Section avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-La-Neuve, BE
-
- E21B 47/06** → (51) **E21B 43/04**
-
- E21B 47/10** → (51) **E21B 43/04**
-
- E21B 47/12** → (51) **E21B 43/04**
-
- E21B 47/12** → (51) **H04B 3/54**
-
- F01C 1/067** → (51) **F01C 1/07**
- (51) **F01C 1/07** (11) **1 911 930 B1**
F01C 1/067
- (25) Ru (26) De
(21) 05794193.2 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
(86) UA 2005/000044 07.10.2005
(87) WO 2007/011318 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 UA 2005007283
- (54) • *DREHFLÜGELANTRIEB ODER VERBREN- NUNGSMOTOR*
• *VANE-TYPE ROTARY ACTUATOR OR AN INTERNAL COMBUSTION MACHINE*
• *MOTEUR ROTATIF OU MACHINE ROTA- TIVE A COMBUSTION INTERNE A AILLETES ET REDUCTEUR*
- (73) Samko, Ivan, Ul. Buznitskogo, 1-22 Mironovak, Kievskaya obl. 08800, UA
Samko, Svyatoslav, Ul. Buznitskogo, 1-22 Mironovka, Kievskaya obl. 08800, UA
(72) BUBLIKOV, Volodimir, Kievskaya obl., 08800, UA
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Pa- tentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

- (51) **F01C 1/44** (11) **1 540 139 B1**
F01C 21/10 **F01C 19/00**
F01C 21/08 **F01C 21/18**
- (25) En (26) En
(21) 03790932.2 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
(86) EP 2003/009549 28.08.2003
(87) WO 2004/020791 2004/11 11.03.2004
(30) 28.08.2002 IT BL20020014
(54) • **ENDOTHERMER DREHKOLBENMOTOR MIT ZWEI PARALLELEN DREHACHSEN**
• **ENDOTHERMIC ROTARY ENGINE WITH TWO PARALLEL ROTATION AXES**
• **MOTEUR ROTATIF ENDOTHERMIQUE AVEC DEUX AXES DE ROTATION PARALLELES**
- (73) Libralato Ltd., 153 Royce Road, Manchester M15 5TJ, GB
(72) Ruggero, Libralato, 32100 Belluno, IT
(74) Stolmár & Partner, et al, Blumenstraße 17, 80331 München, DE
-
- F01C 19/00** → (51) **F01C 1/44**
-
- F01C 21/08** → (51) **F01C 1/44**
-
- F01C 21/10** → (51) **F01C 1/44**
-
- F01C 21/18** → (51) **F01C 1/44**
-
- (51) **F01D 1/24** (11) **1 653 064 B1**
F02C 3/067 **F02K 3/072**
- (25) En (26) En
(21) 05256559.5 (22) 21.10.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 03.05.2006
(30) 29.10.2004 US 977075
(54) • **Gasturbine mit gegenläufigen Schaufeln**
• **Gas turbine engine with counter rotating blades**
• **Turbine à gaz avec aubes contre-rotatives**
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Moniz, Thomas Ory, Loveland, OH 45140, US
Orlando, Robert Joseph, West Chester, OH 45069, US
(74) Williams, Andrew Richard, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **F01D 5/02** (11) **1 813 770 B1**
F02K 3/02 **F02C 7/32**
F02C 7/36
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07101191.0 (22) 25.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.08.2007
(30) 27.01.2006 FR 0650293
(54) • **Befestigungssystem einer Antriebswelle mit einer Spannmutter**
• **Fastening system for an engine shaft with a clamping nut**
• **Système de fixation d'arbre moteur avec écrou tendeur**
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) GALIVEL, Jean-Pierre, 77176, SAVIGNY LE TEMPLE, FR
SERVANT, Régis, 91720, VIGNEUX SUR SEINE, FR
(74) David, Daniel, et al, Gevers France 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
-
- (51) **F01D 5/18** (11) **1 728 970 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252809.6 (22) 31.05.2006
- (84) DE GB
(43) 06.12.2006
(30) 31.05.2005 US 140786
(54) • **Kühlsystem für Turbinenschaufel**
• **Turbine blade cooling system**
• **Système de refroidissement d'une aube de turbine**
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Downs, James P., Jupiter, Florida 33477, US
Roeloffs, Norman F., Tequesta, Florida 33469, US
Pietraszkiewicz, Edward, Southington, Connecticut 06489, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- F01D 5/20** → (51) **F01D 5/22**
-
- (51) **F01D 5/22** (11) **2 372 093 B1**
F01D 5/26 **F01D 11/12**
F01D 5/20
- (25) De (26) De
(21) 11159847.0 (22) 25.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 31.03.2010 CH 4762010
(54) • **Dichtstruktur an einem Deckband einer Turbinenlaufschaufel**
• **Seal design on a shroud of a turbine blade**
• **Forme du joint d'étanchéité sur la plate-forme d'une aube de turbine**
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Saxer, Andre, 5507 Mellingen, CH
Tsyapkaykin, Igor, 5300 Turgi, CH
Rathmann, Ulrich, 5400 Baden, CH
-
- F01D 5/26** → (51) **F01D 5/22**
-
- (51) **F01D 9/04** (11) **1 762 704 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254746.8 (22) 12.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.03.2007
(30) 12.09.2005 US 223148
(54) • **Leitschaufelanordnung mit Manschette**
• **Vane assembly with grommet**
• **Arrangement des aubes de guidage avec manchon**
- (73) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
(72) Barnett, Barry, Markham, Ontario L6B 1E3, CA
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **F01D 9/04** (11) **2 204 547 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08173011.1 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(54) • **Außenring und Verfahren zum Schweißen einer Leitschaufel auf diesem Außenring**
• **External annular shroud and method of welding a stator vane on this shroud**
• **Virole extérieure et procédé de montage par soudage entre cette virole et une aube fixe**
- (73) Techspace Aero, 121 Route de Liers, 4041 Milmort - Herstal, BE
(72) Turi, Gabriel, 4020 Liège, BE
Biemar, Guy, 4671 Blegny Saive, BE
-
- (51) **F01D 9/04** (11) **2 324 207 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09782164.9 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) EP 2009/060932 25.08.2009
(87) WO 2010/023205 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 FR 0855731
(54) • **FESTSTEHENDE SCHAUFELANORDNUNG FÜR EINE TURBOMASCHINE MIT REDUZIERTEM GEWICHT, UND TURBOMASCHINE MIT MINDESTENS EINER SOLCHEN FESTSTEHENDEN SCHAUFELANORDNUNG**
• **FIXED VANE ASSEMBLY FOR A TURBINE ENGINE WITH A REDUCED WEIGHT, AND A TURBINE ENGINE INCLUDING AT LEAST ONE SUCH FIXED VANE ASSEMBLY**
• **AUBAGE FIXE DE TURBOMACHINE A MASSE REDUITE ET TURBOMACHINE COMPORTANT AU MOINS UN TEL AUBAGE FIXE**
- (73) Snecma, 2 Bld du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) BLANCHARD, Stéphane, Pierre, Guillaume, F-77590 Chartrettes, FR
GARIN, Fabrice, Marcel, Noël, F-77350 Boissise la Bertrand, FR
RICOU, Laurent, Pierre, Joseph, F-77000 Melun, FR
DAKOWSKI, Mathieu, F-94880 Noiseau, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
-
- (51) **F01D 11/04** (11) **2 440 747 B1**
F02C 7/28 **F16J 15/34**
- (25) De (26) De
(21) 10724450.1 (22) 02.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(86) EP 2010/057674 02.06.2010
(87) WO 2010/142584 2010/50 16.12.2010
(30) 09.06.2009 EP 09007625
(54) • **TURBOMASCHINE**
• **Turbomachine**
• **Turbomachine**
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GRIESHABER, Dirk, 46485 Wesel, DE
-
- (51) **F01D 11/12** (11) **2 090 753 B1**
F16J 15/32
- (25) En (26) En
(21) 09250302.8 (22) 06.02.2009
(84) DE GB
(43) 19.08.2009
(30) 18.02.2008 US 32771
(54) • **Dichtungsanordnung für ein Turbinen-triebwerk und entsprechendes Betriebsverfahren**
• **Sealing assembly for a turbine engine and corresponding operating method**
• **Ensemble de garniture d'étanchéité pour un moteur à turbine et procédé associé d'exploitation**
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Addis, Mark E., Kennebunk, Maine 04043, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 11/12 → (51) **F01D 5/22**

(51) **F01D 15/10** (11) **1 643 085 B1**
F02C 6/18 **F24H 1/22**
F23D 11/36 **F23D 14/46**
(25) De (26) De
(21) 04023560.8 (22) 04.10.2004
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 05.04.2006
(54) • Baueinheit mit einer Gasturbinenanordnung und einem elektrischen Generator
• Unit comprising a gas turbine arrangement and an electric generator
• Composant avec une installation de turbine à gaz et un générateur électrique
(73) Buchert, Jürgen, Carl-Spitzweg-Strasse 1, 97422 Schweinfurt, DE
(72) Buchert, Jürgen, 97422 Schweinfurt, DE
(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **F01D 21/00** (11) **1 878 878 B1**
F01D 25/12 **F02C 7/16**
F02C 7/224
(25) En (26) En
(21) 07109811.5 (22) 07.06.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 16.01.2008
(30) 12.07.2006 US 485493
(54) • Kühlsystem für Gasturbine
• Cooling system for a gas turbine engine
• Système de refroidissement d'une turbine à gaz
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Snow, Barton Hunter, Wyoming, OH 45215, US
(74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 25/12 → (51) **F01D 21/00**

(51) **F01K 15/02** (11) **2 499 343 B1**
F01K 21/04 **F01K 23/06**
F01K 25/08
(25) De (26) De
(21) 10782537.4 (22) 30.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.09.2012
(86) EP 2010/006640 30.10.2010
(87) WO 2011/057724 2011/20 19.05.2011
(30) 14.11.2009 DE 102009053390
(54) • THERMODYNAMISCHE MASCHINE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB
• THERMODYNAMIC MACHINE AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF
• MACHINE THERMODYNAMIQUE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
(73) Orcan Energy GmbH, Rupert-Mayer-Strasse 44, 81379 München, DE
(72) SCHUSTER, Andreas, 86874 Tussenhausen, DE
SICHERT, Andreas, 83410 Laufen, DE
AUMANN, Richard, 88299 Leutkirch, DE
(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

F01K 17/04 → (51) **F02C 3/22**

F01K 21/04 → (51) **F01K 15/02**

F01K 23/06 → (51) **F01K 15/02**

F01K 25/08 → (51) **F01K 15/02**

(51) **F01L 1/34** (11) **2 486 248 B1**
F01L 1/344
(25) De (26) De
(21) 10766253.8 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) EP 2010/064751 04.10.2010
(87) WO 2011/042391 2011/15 14.04.2011
(30) 05.10.2009 US 248616 P
(54) • NOCKENWELLENANORDNUNG
• CAMSHAFT ARRANGEMENT
• AGENCEMENT D'ARBRE À GAMES
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) KAPP, Matthias, Oak Park, Michigan 48237, US
DUPUIS, Craig, Windsor, Ontario N8P 1E4, CA
CHUNG, Inhwa, Lasalle, Ontario N9J 3L7, CA

(51) **F01L 1/344** (11) **2 488 730 B1**
(25) De (26) De
(21) 10773600.1 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.08.2012
(86) EP 2010/065400 14.10.2010
(87) WO 2011/045368 2011/16 21.04.2011
(30) 15.10.2009 DE 102009049461
(54) • VOLUMENSPEICHER
• VOLUME ACCUMULATOR
• ACCUMULATEUR DE VOLUME
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) GOLOVATAI-SCHMIDT, Eduard, 91334 Hemhofen, DE
BOEGERSHAUSEN, Mathias, 90617 Puschendorf, DE

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/34**

F01L 3/06 → (51) **B23P 6/02**

F01L 3/22 → (51) **B23P 6/02**

(51) **F01M 11/12** (11) **2 028 349 B1**
F02B 77/00
(25) Ja (26) En
(21) 07741420.9 (22) 11.04.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.02.2009
(86) JP 2007/057984 11.04.2007
(87) WO 2007/145017 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 JP 2006166518
(54) • ÖLSENSORANORDNUNGSSTRUKTUR FÜR MOTOR
• OIL SENSOR PLACEMENT STRUCTURE OF ENGINE
• STRUCTURE DE PLACEMENT DE CAPTEUR D'HUILE DU MOTEUR
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) KOYAMA, Yoshiaki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
UESHIMA, Hideo, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
ENDO, Yusuke, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F01M 13/04** (11) **2 532 850 B1**
(25) En (26) En
(21) 11195108.3 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.12.2012
(30) 08.06.2011 JP 2011128565
(54) • Ölabscheider eines Verbrennungsmotors
• Oil separator of internal combustion engine
• Séparateur d'huile de moteur à combustion interne
(73) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2 Ikebukuro 3-chome Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
(72) Kobayashi, Akihiro, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
Suto, Masanori, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F01N 1/02 → (51) **F04B 39/00**

F01N 3/02 → (51) **B01D 39/20**

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/24**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/24**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/24**

F01N 3/20 → (51) **F01N 13/18**

(51) **F01N 3/24** (11) **2 128 398 B1**
B01D 53/94 **F01N 3/021**
F01N 3/035 **F01N 3/20**
F01N 13/08
(25) Ja (26) En
(21) 08710449.3 (22) 21.02.2008
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) JP 2008/000296 21.02.2008
(87) WO 2008/102560 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 JP 2007043492
(54) • ABGASEMISSIONSSTEUERVORRICHTUNG
• EXHAUST EMISSION CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'ÉMISSION D'ÉCHAPPEMENT
(73) Hino Motors Ltd., 1-1, Hinodai 3-chome Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
(72) KOWADA, Minoru, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

F01N 3/28 → (51) **F01N 13/18**

F01N 13/08 → (51) **F01N 3/24**

F01N 13/08 → (51) **F01N 13/18**

(51) **F01N 13/18** (11) **2 464 841 B1**
F01N 13/08 **F01N 3/20**
F01N 3/28 **F16L 11/00**
(25) De (26) De
(21) 11749733.9 (22) 23.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.06.2012
(86) EP 2011/004219 23.08.2011
(87) WO 2012/025218 2012/09 01.03.2012
(30) 25.08.2010 DE 102010035311

- (54) • *ENTKOPPLUNGSELEMENT, INSBESONDERE FÜR ABGASANLAGEN*
 - *DECOUPLING ELEMENT, IN PARTICULAR FOR EXHAUST GAS SYSTEMS*
 - *ÉLÉMENT DE DÉACCOUPLLEMENT, EN PARTICULIER POUR SYSTÈMES D'ÉCHAPPEMENT*
- (73) Boa Balg- Und Kompensatoren-Technologie GmbH, Lorenzstrasse 2-6, 76297 Stutensee, DE
- (72) GÄRTNER, Immo, 76133 Karlsruhe, DE
- (74) Lempert, Jost, LICHTI Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

F01P 3/14 → (51) **B23P 6/02**

- (51) **F02B 33/44** (11) **1 953 363 B1**
F02B 37/013 **F02B 37/16**
F02B 37/18 **F02M 35/10**
- (25) En (26) En
(21) 08000823.8 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
(30) 31.01.2007 GB 0701850
- (54) • *Anordnung eines zweistufigen Turboladersystems für einen Verbrennungsmotor*
• *Arrangement of a two stage turbocharger system for an internal combustion engine*
• *Agencement d'un système de turbocompresseur à deux étapes pour moteur à combustion interne*
- (73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Drangel, Hans, 114 36 Stockholm, SE
Axelsson, Pal, 15135 Södertälje, SE
Lind, Björn, 13653 Haninge, SE
- (74) Strauss, Peter, et al, Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

F02B 37/013 → (51) **F02B 33/44**

F02B 37/16 → (51) **F02B 33/44**

F02B 37/18 → (51) **F02B 33/44**

- (51) **F02B 53/00** (11) **2 400 128 B1**
F02B 53/10 **F02B 55/04**
F02B 55/14
- (25) Ja (26) En
(21) 09840332.2 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2011
(86) JP 2009/052833 19.02.2009
(87) WO 2010/095225 2010/34 26.08.2010
- (54) • *DREHKOLBENVERBRENNUNGSMOTOR*
• *ROTARY INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR ROTATIF À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Murata, Makoto, 5-5, Hazawa 2-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-0003, JP
- (72) Murata, Makoto, Nerima-ku, Tokyo 176-0003, JP
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE
- (60) 12166508.7 / 2 511 473

F02B 53/10 → (51) **F02B 53/00**

F02B 55/04 → (51) **F02B 53/00**

F02B 55/14 → (51) **F02B 53/00**

F02B 77/00 → (51) **F01M 11/12**

F02B 77/11 → (51) **B62D 25/20**

F02C 3/067 → (51) **F01D 1/24**

- (51) **F02C 3/22** (11) **1 788 222 B1**
F02C 3/30 **F02C 6/18**
F23G 7/06 **B01D 53/04**
F01K 17/04
- (25) Ja (26) En
(21) 05772678.8 (22) 18.08.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 23.05.2007
(86) JP 2005/015061 18.08.2005
(87) WO 2006/019131 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 JP 2004239413
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN MIT EINER GASTURBINE UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN*
• *METHOD OF TREATING VOLATILE ORGANIC COMPOUND WITH GAS TURBINE AND SYSTEM FOR TREATING VOLATILE ORGANIC COMPOUND*
• *PROCEDE PERMETTANT DE TRAITER UN COMPOSE ORGANIQUE VOLATIL A L'AIDE D'UNE TURBINE A GAZ ET INSTALLATION PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE*
- (73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) UJI, Shigekazu Ishikawajima-Harima Heavy Ind CoLtd, Koto-ku, Tokyo, 135-8710, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F02C 3/30 → (51) **F02C 3/22**

F02C 6/18 → (51) **F01D 15/10**

F02C 6/18 → (51) **F02C 3/22**

F02C 7/16 → (51) **F01D 21/00**

F02C 7/224 → (51) **F01D 21/00**

F02C 7/28 → (51) **F01D 11/04**

F02C 7/32 → (51) **F01D 5/02**

F02C 7/36 → (51) **F01D 5/02**

F02D 9/02 → (51) **F02D 29/02**

F02D 11/10 → (51) **F02D 29/02**

- (51) **F02D 13/02** (11) **1 980 734 B1**
F02D 41/06
- (25) En (26) En
(21) 08006749.9 (22) 02.04.2008
(84) DE
(43) 15.10.2008
(30) 13.04.2007 JP 2007106321
- (54) • *Verbrennungsmotor mit variablem Ventiltriebmechanismus*
• *Internal combustion engine having variable valve lift mechanism*
• *Moteur à combustion interne doté d'un mécanisme de levée de soupape variable*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Sugihara, Shinichi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- F02D 13/02** → (51) **F02D 21/08**
- F02D 17/00** → (51) **F02D 29/02**

- (51) **F02D 21/08** (11) **1 811 154 B1**
F02D 13/02 **F02M 25/07**
- (25) Ja (26) En
(21) 05793458.0 (22) 17.10.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.07.2007
(86) JP 2005/019026 17.10.2005
(87) WO 2006/043502 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 JP 2004305224
20.04.2005 JP 2005122228

- (54) • *MOTORSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *ENGINE CONTROL METHOD*
• *Procédé de commande de moteur*
- (73) Hatamura, Koichi, 20-16, Danbarayama-sakicho Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0813, JP
- (72) Hatamura, Koichi, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0813, JP
- (74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **F02D 29/02** (11) **2 461 008 B1**
F02D 9/02 **F02D 11/10**
F02D 17/00 **F02D 41/04**
F02D 45/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10804546.9 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.06.2012
(86) JP 2010/062901 30.07.2010
(87) WO 2011/013800 2011/05 03.02.2011
(30) 30.07.2009 JP 2009177943
- (54) • *STOPP-STEUVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *STOP CONTROL DEVICE AND METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE L'ARRÊT ET PROCÉDÉ POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) HOZUMI, Tomoharu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
MITSUI, Atsushi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
AOKI, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
YATANI, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
IMAMURA, Kazuhiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02D 29/02 → (51) **B60W 10/06**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/02 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/04 → (51) **F02D 29/02**

F02D 41/06 → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F02D 41/14** (11) **1 772 610 B1**
F02D 41/02
- (25) En (26) En
(21) 06021040.8 (22) 06.10.2006
(84) DE
(43) 11.04.2007
(30) 06.10.2005 JP 2005293516

- (54) • *Vorrichtung und Methode zur Steuerung des Luftverhältnisses einer Brennkraftmaschine*
• *Apparatus and method for controlling the air fuel ratio of an internal combustion engine*
• *Appareil et procédé de commande du rapport air/carburant d'un moteur à combustion interne*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Asano, Seiji Hitachi Ltd., Intellectual Property, 1- chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
-
- (51) **F02D 41/14** (11) **2 534 355 B1**
F02D 41/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11708058.0 (22) 02.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.12.2012
(86) FR 2011/050203 02.02.2011
(87) WO 2011/098708 2011/33 18.08.2011
(30) 09.02.2010 FR 1050874
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES BETRIEBSPARAMETERS EINES MOTORS SOWIE STEUERSYSTEM ZUR AUSFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS*
• *METHOD FOR ADJUSTING AN OPERATING PARAMETER OF AN ENGINE AND CONTROL SYSTEM IMPLEMENTING SAID METHOD*
• *PROCEDE DE REGULATION D'UN PARAMETRE DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR ET SYSTEME DE COMMANDE METTANT EN OEUVRE UN TEL PROCEDE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) GOURVES, Frédéric, F-95800 Courdimanche, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR
-
- F02D 45/00** → (51) **B60W 10/06**
-
- F02D 45/00** → (51) **F02D 29/02**
-
- F02F 1/40** → (51) **B23P 6/02**
-
- F02K 1/38** → (51) **F02K 1/46**
-
- (51) **F02K 1/46** (11) **1 809 893 B1**
F02K 1/82 **F02K 1/38**
- (25) En (26) En
(21) 05794579.2 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
(86) SE 2005/001572 20.10.2005
(87) WO 2006/049551 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 SE 0402714
- (54) • *STATOR FÜR EIN STRAHLTRIEBWERK, SOLCH EINEN STATOR UMFASSENDES STRAHLTRIEBWERK UND DAS STRAHLTRIEBWERK UMFASSENDES LUFTFAHRZEUG*
• *STATOR FOR A JET ENGINE, A JET ENGINE COMPRISING SUCH A STATOR, AND AN AIRCRAFT COMPRISING THE JET ENGINE*
• *STATOR POUR MOTEUR A REACTION, MOTEUR A REACTION POURVU DE CE STATOR, ET AERONEF EQUIPE DE CE MOTEUR A REACTION*
- (73) GKN Aerospace Sweden AB, 461 81 Trollhättan, SE
- (72) LUNDBLADH, Anders, S-461 73 Trollhättan, SE
- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **F02K 1/70** (11) **2 459 445 B1**
B64D 27/18 **B64D 27/26**
B64D 29/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10762952.9 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.06.2012
(86) FR 2010/051617 29.07.2010
(87) WO 2011/012822 2011/05 03.02.2011
(30) 31.07.2009 FR 0955425
- (54) • *MOTORBAUGRUPPE FÜR EIN FLUGZEUG MIT EINER ANBRINGUNGSSTREBE MIT EINEM STRUKTURELLEN GEHÄUSE ZUR FORMUNG EINER INTERNEN RADIALEN BEGRENZUNG DES SEKUNDÄRFLUSSES*
• *ENGINE ASSEMBLY FOR AN AIRCRAFT OF WHICH THE ATTACHMENT STRUT COMPRISES A STRUCTURAL CASE FORMING AN INTERNAL RADIAL DELIMITATION OF THE SECONDARY FLOW*
• *ENSEMBLE MOTEUR POUR AERONEF DONT LE MAT D'ACCROCHAGE COMPREND UNE ENVELOPPE STRUCTURALE FORMANT DELIMITATION RADIALE INTERNE DU FLUX SECONDAIRE*
- (73) Airbus Operations, (société Par Actions Simplifiée) 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) LAFONT, Laurent, 31320 Pechbusque, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVLEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
-
- F02K 1/82** → (51) **F02K 1/46**
-
- F02K 3/02** → (51) **F01D 5/02**
-
- F02K 3/072** → (51) **F01D 1/24**
-
- (51) **F02K 3/075** (11) **1 995 443 B1**
F02K 3/077
- (25) En (26) En
(21) 08153213.7 (22) 25.03.2008
- (84) DE ES GB
(43) 26.11.2008
(30) 25.05.2007 US 753929
- (54) • *Verfahren und Ventilverrichtung zur Regelung einer Fluidströmung durch ein Turbinenriebwerk*
• *Method and valve assembly for regulating fluid flow through a turbine engine*
• *Procédé et ensemble de soupape pour réguler un écoulement de fluide à travers un moteur à turbine*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE ES GB
- (72) Corsmeier, Donald Michael, West Chester, OH 45069, US
Perveiler, David Andrew, West Chester, OH 45069, US
Johnson, George Joseph, Morrow, OH 45152, US
- (74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- F02K 3/077** → (51) **F02K 3/075**
-
- (51) **F02M 25/07** (11) **2 163 755 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09161784.5 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
(30) 12.09.2008 KR 20080090343
- (54) • *Verbrennungssystem für ein Fahrzeug*
• *Combustion system for vehicle*
• *Système de combustion pour véhicule*
- (73) Hyundai Motor Company, 231, Yangjae-dong Seoncho-ku, Seoul, KR
SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillim-dong Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
- (72) Cho, Sung Hwan, Yongin-city, KR
Kim, Jang Heon, Suwon-city, KR
Min, Kyoung Doug, Seoul, KR
Han, Yong-Taik, Seongnam-city, KR
Choi, Seung-Mok, Seoul, KR
Lee, Kyeong-Hyeon, Seoul, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
-
- F02M 25/07** → (51) **F02D 21/08**
-
- F02M 31/13** → (51) **H05B 1/02**
-
- F02M 35/10** → (51) **F02B 33/44**
-
- F02M 61/14** → (51) **G10K 11/178**
-
- (51) **F02N 3/02** (11) **1 645 751 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05021813.0 (22) 06.10.2005
- (84) DE FR IT SE
(43) 12.04.2006
(30) 06.10.2004 JP 2004294184
27.12.2004 JP 2004377599
- (54) • *Seilzuganlasser*
• *Recoil starter*
• *Démarrateur à cordon*
- (73) STARTING INDUSTRIAL CO., LTD., 4-4, Momoi 4-chome, Suginami-ku, Tokyo, JP
- (72) Horikoshi, Yoshinori, Suginami-ku, Tokyo, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
-
- F02N 11/00** → (51) **F02N 15/06**
-
- F02N 11/04** → (51) **B60L 11/18**
-
- F02N 11/08** → (51) **B60L 11/18**
-
- (51) **F02N 15/06** (11) **2 055 937 B1**
F02N 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08017843.7 (22) 10.10.2008
- (84) DE FR
(43) 06.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007285123
- (54) • *Anlasser*
• *Starter*
• *Démarrateur*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Ohmura, Tomohiro, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE
-
- F03B 13/10** → (51) **F03B 17/06**
-
- F03B 13/26** → (51) **F03B 17/06**
-
- (51) **F03B 17/06** (11) **1 945 940 B1**
F03B 13/26 **B63B 21/00**
F03B 13/10
- (25) En (26) En
(21) 06794769.7 (22) 13.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) GB 2006/003823 13.10.2006
- (87) WO 2007/051968 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 GB 0522133
- (54) • *AUSBRINGVORRICHTUNG FÜR UNTER-
WASSERTRIEBWERK*
• *DEPLOYMENT APPARATUS FOR
SUBMERGED POWER PLANT*
• *APPAREIL POUR DÉPLOYER UN GROUPE
ÉLECTROGÈNE SUBMÉRGÉ*
- (73) Tidal Generation Limited, St. Leonards
Works St. Leonards Avenue, Stafford, ST17
4LX, GB
- (72) GIBBERD, George, Bristol BS8 4SH, GB
HUXLEY-REYNARD, Christopher, Bristol BS7
8RY, GB
LAKE, Tania, Bristol BS8 4SH, GB
- (74) Vigars, Christopher Ian, et al, ElementOne IP
Limited St Nicholas House 31-34 High
Street, Bristol BS1 2AW, GB

- (51) **F03C 1/04** (11) **2 531 720 B1**
F03C 1/047 **F04B 1/04**
F04B 1/047
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11701822.6 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.12.2012
- (86) EP 2011/051262 28.01.2011
- (87) WO 2011/092312 2011/31 04.08.2011
- (30) 01.02.2010 FR 1050667
- (54) • *HYDROBASE UNTERANORDNUNG FÜR
HYDRAULISCHE MOTOREN, UND MON-
TAGEVERFAHREN FÜR DIESE UNTER-
ANORDNUNG.*
• *HYDROBASE SUB-ASSEMBLY FOR
HYDRAULIC MOTORS AND METHOD OF
ASSEMBLY THEREOF.*
• *SOUS-ENSEMBLE FORMANT HYDRO-
BASE POUR MOTEURS HYDRAULIQUES
ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE*
- (73) Poclain Hydraulics Industrie, Route de Saint
Sauveur, 60410 Verberie, FR
- (72) ALLART, Bernard, F-60800 Crepy En Valois,
FR
BORGNON, Cécile, F-60150 Thourotte, FR
DEPIERRE, Gery, F-60610 La Croix Saint-
Ouen, FR
DESUMEUR, Hervé, F-60880 Le Meux, FR
LUCIENNE, Philippe, F-60300 Aumont En
Halatte, FR
RECOURA, Clément, F-80700 Damery, FR
VIARD, Julien, F-60700 Pontpoint, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847
Paris Cedex 17, FR

F03C 1/047 → (51) **F03C 1/04**

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 344 752 B1**
F03D 11/00
- (25) De (26) De
(21) 09736861.7 (22) 16.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011
- (86) EP 2009/007442 16.10.2009
- (87) WO 2010/049069 2010/18 06.05.2010
- (30) 27.10.2008 DE 102008053404
- (54) • *VERFAHREN ZUM TRANSPORT EINES
ROTORBLATTS EINER WINDENERGIE-
ANLAGE UND TRANSPORTVORRICHT-
UNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VER-
FAHRENS*

- *METHOD FOR TRANSPORTING A ROTOR
BLADE OF A WIND POWER PLANT AND
TRANSPORT DEVICE FOR CONDUCTING
THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRANSPORT D'UNE PALE
DE ROTOR D'UN AÉROGÉNÉRATEUR ET
DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR LA
MISE EN ŒUVRE DU PROCÉDÉ*
- (73) STRABAG Offshore Wind GmbH, Segelcke-
strasse 45-47, 27472 Cuxhaven, DE
- (72) WEBER, Klaus, 72366 Balingen, DE
- (74) Riedel, Peter, et al, Patent- und Rechts-
anwalts-Kanzlei Dipl.-Ing. W. Jackisch &
Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart,
DE

F03D 1/00 → (51) **B66C 23/18**

F03D 1/00 → (51) **B66C 23/26**

F03D 1/02 → (51) **F03D 11/02**

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 162 619 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08758513.9 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
- (86) EP 2008/003862 14.05.2008
- (87) WO 2008/138600 2008/47 20.11.2008
- (30) 14.05.2007 DE 102007022511
- (54) • *ROTORBLATTVERSTELLVORRICHTUNG
FÜR EINE WINDENERGIEANLAGE*
• *ROTOR BLADE ADJUSTMENT DEVICE
FOR A WIND TURBINE*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE PALES DE
ROTOR D'UNE ÉOLIENNE*
- (73) REpower Systems SE, Überseering 10,
22297 Hamburg, DE
- (72) LETAS, Heinz-Hermann, 23701 Süsel, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-
anwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE
- (60) 12190066.6
12192628.1 / 2 559 893

F03D 7/02 → (51) **F03D 11/02**

F03D 9/00 → (51) **F03D 11/02**

F03D 9/00 → (51) **H02K 9/20**

- (51) **F03D 11/00** (11) **1 816 346 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06016158.5 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (30) 07.10.2005 DE 202005015774 U
- (54) • *Stellantrieb zur Einstellung des Anstell-
winkels eines Rotorblatts*
• *Blade pitch adjustment device for a wind
turbine blade*
• *Dispositif de réglage du pas de l'hélice
pour éolienne*
- (73) Liebherr-Components Biberach GmbH,
Hans-Liebherr-Strasse 45, 88400 Biberach/
Riß, DE
- (72) Moillhagen, Klaus-Peter, 87700 Memmin-
gen, DE
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 Mün-
chen, DE

(51) **F03D 11/00** (11) **2 491 245 B1**
F16H 57/04

(25) En (26) En
(21) 10768490.4 (22) 21.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.08.2012
- (86) EP 2010/065872 21.10.2010
- (87) WO 2011/048183 2011/17 28.04.2011
- (30) 23.10.2009 DK 200970169
23.10.2009 US 254479 P
- (54) • *SCHMIERSYSTEM FÜR EIN GETRIE-
BESYSTEM MIT NOTSCHMIERUNG*
• *A LUBRICATION SYSTEM FOR A GEAR
SYSTEM OF A WIND TURBINE
PROVIDING EMERGENCY LUBRICATION*
• *SYSTÈME DE LUBRIFICATION DESTINÉ À
UN SYSTÈME D'ENGRENAGE ET ASSU-
RANT UNE LUBRIFICATION D'URGENCE*
- (73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44,
8200 Aarhus N, DK
- (72) NIELSEN, Thomas Korsgaard, DK-7100
Vejlø, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/00**

- (51) **F03D 11/02** (11) **2 499 363 B1**
F03D 7/02 **F03D 9/00**
F03D 1/02
- (25) De (26) De
(21) 10794857.2 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.09.2012
- (86) DE 2010/001242 20.10.2010
- (87) WO 2011/057598 2011/20 19.05.2011
- (30) 11.11.2009 DE 102009052493
- (54) • *WINDKRAFTANLAGE*
• *WIND TURBINE*
• *ÉOLIENNE*
- (73) Uni Wind GmbH, Erlenweg 21, 39288 Burg,
DE
- (72) KRÖGER, Uwe, 26520 Osteel, DE
- (74) Fischer, Volker, Patentanwalt Fritz-Reuter-
Strasse 7, 39108 Magdeburg, DE

(51) **F03D 11/04** (11) **1 775 462 B1**
C23F 13/02

- (25) En (26) En
(21) 06255199.9 (22) 09.10.2006
- (84) DE DK GB IE NL
- (43) 18.04.2007
- (30) 14.10.2005 US 250724
- (54) • *Korrosionsschutz für Windkraftanlagen in
Meeresumgebung*
• *Corrosion protection for wind turbine
units in a marine environment*
• *Protection anticorrosion pour des
éoliennes en milieu marin*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Brown, Douglas Alan, Houston, Texas
77055, US
Hefner, Rebecca E., Greenville, South
Carolina 29605, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE
International Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F04B 1/04 → (51) **F03C 1/04**

F04B 1/04 → (51) **H02K 5/128**

F04B 1/047 → (51) **F03C 1/04**

F04B 9/02 → (51) **F16H 1/28**

F04B 17/03 → (51) **F16H 1/28**

F04B 17/03 → (51) **H02K 5/128**

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 013 480 B1**
F04C 29/06 **F01N 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 07719272.2 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
(86) BR 2007/000104 02.05.2007
(87) WO 2007/124552 2007/45 08.11.2007
(30) 03.05.2006 BR PI0601716
- (54) • *RESONATORANORDNUNG IN EINEM SCHALLDÄMPFER FÜR EINEN KÄLTEMITTELKOMPRESSOR*
• *RESONATOR ARRANGEMENT IN AN ACOUSTIC MUFFLER FOR A REFRIGERATION COMPRESSOR*
• *DISPOSITIF RÉSONATEUR DANS UN SILENCIEUX ACOUSTIQUE POUR UN COMPRESSEUR DE RÉFRIGÉRATION*
- (73) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR
- (72) BAARS, Edmar, 89204-140 Joinville - SC, BR
MIGUEL, Edson Correa, 89208-600 Joinville - SC, BR
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

F04B 53/16 → (51) **F16H 1/28**

- (51) **F04C 2/18** (11) **2 235 375 B1**
F04C 15/00
- (25) De (26) De
(21) 08863084.3 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
(86) EP 2008/064384 23.10.2008
(87) WO 2009/077248 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 DE 102007060758
- (54) • *FLÜSSIGKEITSPUMPE*
• *LIQUID PUMP*
• *POMPE POUR LIQUIDES*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FOERCH, Dirk, 74196 Neuenstadt/Stein, DE
HOCHDOERFFER, Martin, 71717 Beilstein, DE
HERMANN, Harald, 71292 Friolzheim, DE

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/18**

F04C 18/16 → (51) **F16C 3/03**

F04C 28/12 → (51) **F16C 3/03**

F04C 29/06 → (51) **F04B 39/00**

F04D 3/00 → (51) **F04D 13/06**

F04D 13/02 → (51) **F04D 13/06**

- (51) **F04D 13/06** (11) **1 417 416 B1**
F04D 13/02 **F04D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 02751513.9 (22) 06.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004
(86) IB 2002/003063 06.08.2002
(87) WO 2003/014574 2003/08 20.02.2003
(30) 06.08.2001 US 923020
25.01.2002 US 56997
- (54) • *SCHWIMMENDE WASSERPUMPE*
• *FLOATING PUMP ASSEMBLY*
• *POMPE FLOTTANTE*

- (73) Thiriez, Eric, Calle 6 11-36, Castillo Grande, Cartagena, Colombia, CO
- (72) Thiriez, Eric, Cartagena, Colombia, CO
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewerbemühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **F04D 19/04** (11) **1 668 252 B1**
F16C 39/06
- (25) En (26) En
(21) 04761893.9 (22) 02.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
(86) CH 2004/000553 02.09.2004
(87) WO 2005/026557 2005/12 24.03.2005
(30) 17.09.2003 EP 03405681
- (54) • *MAGNETLAGERUNG FÜR EINE VAKUUM-PUMPE*
• *MAGNETIC BEARING DEVICE AND VACUUM PUMP*
• *PALLIER MAGNÉTIQUE POUR UNE POMPE À VIDE*
- (73) Mecos Traxler AG, Industriestrasse 26, 8404 Winterthur, CH
- (72) BÜHLER, Philipp, CH-8005 Zürich, CH
LARSONNEUR, René, CH-8404 Winterthur, CH
- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **F15B 11/16** (11) **1 795 765 B1**
A01D 69/03
- (25) De (26) De
(21) 06122376.4 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
(30) 09.12.2005 DE 102005059351
- (54) • *Hydrauliksystem für eine selbstfahrende Erntemaschine*
• *Hydraulic system for an agricultural harvesting machine*
• *Système hydraulique pour une moissonneuse autotractée*
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Dückinghaus, Heinrich, 33649 Bielefeld, DE
Strieker, Norbert, 33415 Verl, DE
Schlichting, Dirk, 33100 Paderborn, DE
Eis, Günter, 33428 Harsewinkel, DE
- (74) Ellerbrächter, Dirk, c/o CLAAS KGaA mbH Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

- (51) **F15B 11/16** (11) **2 531 735 B1**
F15B 13/04
- (25) It (26) En
(21) 10707685.3 (22) 02.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.12.2012
(86) IT 2010/000033 02.02.2010
(87) WO 2011/096001 2011/32 11.08.2011
- (54) • *HYDRAULIKTEIL FÜR LASTMESSUNGSANWENDUNGEN UND HYDRAULISCHER MEHRFACHVERTEILER*
• *HYDRAULIC SECTION FOR LOAD SENSING APPLICATIONS AND MULTIPLE HYDRAULIC DISTRIBUTOR*
• *SECTION HYDRAULIQUE POUR APPLICATIONS DE DÉTECTION DE CHARGE ET DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MULTIPLE*
- (73) Bucher Hydraulics S.p.A., Via P. Colletta, 5, 42124 Reggio Emilia, IT

- (72) TADDIA, Luca, 42124 Reggio Emilia, IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

F15B 13/04 → (51) **F15B 11/16**

F16B 7/04 → (51) **A61B 17/64**

F16B 13/00 → (51) **F16B 37/12**

- (51) **F16B 13/14** (11) **2 317 158 B1**
- (25) It (26) En
(21) 10188643.0 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (43) 04.05.2011
(30) 27.10.2009 IT MC20090221
- (54) • *Wanddübel für mauerwerkswände mit dämmschichten aus krümeligen porösen*
• *Wall plug for masonry walls provided with insulating layers of friable spongy materials*
• *Prise murale pour murs de maçonnerie avec des couches isolantes de matériaux spongieux friables*
- (73) I.Quattro S.r.l., Viale del Lavoro, 3, 60030 San Marcello (AN), IT
- (72) Cirilli, Alessandro, 60035 Jesi, IT
- (74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

(51) **F16B 21/09** (11) **2 475 475 B1**
B23K 37/04

- (25) De (26) De
(21) 10744511.6 (22) 03.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.07.2012
(86) EP 2010/004746 03.08.2010
(87) WO 2011/029501 2011/11 17.03.2011
(30) 11.09.2009 DE 102009041161
16.10.2009 DE 102009049602
- (54) • *VERFAHREN ZUM LOSEN VORFIXIEREN MINDESTENS ZWEIER FEST MITEINANDER ZU VERBINDENDER BAUTEILE*
• *METHOD FOR LOOSELY PRE-FIXING AT LEAST TWO COMPONENTS TO BE RIGIDLY CONNECTED TO EACH OTHER*
• *PROCÉDÉ DE PRÉFIXATION AMOVIBLE D'AU MOINS DEUX COMPOSANTS À FIXER À DEMEURE*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) van NIEKERK, Johann, 80993 München, DE
WOLF, Sonja, 81675 München, DE
DONHARL, Robert, 84140 Gangkofen, DE
SIGL, Klaus-Peter, 80937 München, DE

(51) **F16B 37/12** (11) **1 676 035 B1**
F16B 13/00

- (25) En (26) En
(21) 04793935.0 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
(86) US 2004/032281 01.10.2004
(87) WO 2005/038275 2005/17 28.04.2005
(30) 10.10.2003 US 510708 P
09.03.2004 US 934913
12.05.2004 US 844706
- (54) • *SELBSTBOHRENDER ANKERBOLZEN*
• *SELF-DRILLING ANCHOR*
• *ANCORAGE AUTOPERCEUR*

- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview Illinois 60026-1215, US
(72) PANASIK, Cheryl, L., Elburn, IL 60119, US
(71) ERNST, Richard, J., San Diego, CA 92130, US
(74) Bloch, Gérard, et al, Gevers France 41, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

F16C 1/02 → (51) **A61M 1/10**

- (51) **F16C 3/03** (11) **2 084 399 B1**
F16C 29/06 **F04C 18/16**
F04C 28/12

- (25) En (26) En
(21) 06817036.4 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.08.2009
(86) US 2006/040466 16.10.2006
(87) WO 2008/069773 2008/24 12.06.2008
(54) • **TRÄGER FÜR VERDICHTER-SCHIEBER-VENTIL**
• **COMPRESSOR SLIDE VALVE SUPPORT**
• **SUPPORT POUR TIROIR DE COMPRESSEUR**

- (73) Carrier Corporation, One Carrier Place P.O.Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US

- (72) FLANIGAN, Paul, J., Cicero, NY 13039, US

- (74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16C 29/06 → (51) **F16C 3/03**

F16C 33/12 → (51) **C23C 28/02**

F16C 39/06 → (51) **F04D 19/04**

F16D 1/12 → (51) **H01H 33/42**

- (51) **F16D 13/38** (11) **1 612 439 B1**
(25) De (26) De
(21) 05012613.5 (22) 13.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.01.2006
(30) 29.06.2004 DE 102004031338
22.09.2004 DE 102004045795
21.02.2005 DE 102005007798
17.05.2005 DE 102005023354

- (54) • **Kupplungsscheibenanordnung für eine Mehrscheibenkupplung**
• **Pressure plate assembly for a multidisk coupling**
• **Ensemble plateau de pression pour embrayage à disques multiples**

- (73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

- (72) Orlamünder, Andreas, 97422 Schweinfurt, DE
Müller, Thorsten, 97072 Würzburg, DE
Kühner, Michael, 97523 Schwanfeld, DE
Bokisch, Winfried, 97490 Maibach, DE
Vogt, Sebastian, 97616 Bad Neustadt, DE
Mensch, Waldemar, 97422 Schweinfurt, DE

F16D 25/10 → (51) **F16D 48/02**

F16D 25/12 → (51) **F16D 48/02**

- (51) **F16D 41/12** (11) **2 201 259 B1**
(25) En (26) En
(21) 08842203.5 (22) 22.10.2008

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

- (43) 30.06.2010
(86) US 2008/080712 22.10.2008
(87) WO 2009/055422 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 981587 P

- (54) • **SPERRKLINKE UND SPERRZAHN MIT VERMINDERTER BELASTUNG FÜR EINWEGKUPPLUNG**
• **REDUCED STRESS PAWL AND RATCHET TOOTH FOR A ONE-WAY CLUTCH**
• **CLIQUET À CONTRAINTE RÉDUITE ET DENT D'ARRÊT POUR EMBRAYAGE UNIDIRECTIONNEL**

- (73) GKN SINTER METALS, LLC, 3300 University Drive, Auburn Hills, MI 48326-2362, US

- (72) CHIESA, Alfred J., Farmington Hills MI 48331, US

- (74) KNOTT, Henry J., Ypsilanti MI 48197, US
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **F16D 48/02** (11) **2 273 145 B1**
F16D 25/10 **F16D 25/12**
F16D 48/06

- (25) Ja (26) En
(21) 09727874.1 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.01.2011
(86) JP 2009/053925 03.03.2009
(87) WO 2009/122841 2009/41 08.10.2009

- (30) 31.03.2008 JP 2008093034
(54) • **KUPPLUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DES μ -KORREKTURFAKTORS**
• **CLUTCH CONTROL DEVICE AND μ -CORRECTION FACTOR CALCULATING METHOD**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'EMBRAYAGE ET PROCÉDÉ DE CALCUL D'UN FACTEUR DE CORRECTION μ**

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (72) KOJIMA, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
TSUKADA, Yoshiaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OZEKI, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
NEDACHI, Yoshiaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **F16D 48/06** (11) **2 119 933 B1**
(25) En (26) En
(21) 09159231.1 (22) 30.04.2009

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

- (43) 18.11.2009
(30) 13.05.2008 JP 2008126023

- (54) • **Kupplungssteuersystem**
• **Clutch control system**
• **Système de contrôle d'embrayage**

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (72) Tomoda, Akihiko, Saitama 351-0193, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

F16D 48/06 → (51) **F16D 48/02**

F16D 55/40 → (51) **F16D 65/54**

F16D 59/00 → (51) **E06C 7/18**

- (51) **F16D 65/12** (11) **2 249 055 B1**
(25) De (26) De
(21) 10004620.0 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 10.11.2010
(30) 09.05.2009 DE 102009020622
06.02.2010 DE 102010007082

- (54) • **Bremsscheibe und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Brake disc and method for its manufacture**
• **Plaque de frein et procédé destiné à sa fabrication**

- (73) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE

- (72) Zametica, Haris, 78194 Immendingen, DE
Schmitz, Johann, 78573 Wurmlingen, DE
Hoffmann, Ingo, 78532 Tuttlingen, DE

- (74) Riedel, Peter, et al, Patent- und Rechtsanwalts-Kanzlei Dipl.-Ing. W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

F16D 65/12 → (51) **B60T 1/06**

F16D 65/14 → (51) **B66B 5/04**

F16D 65/14 → (51) **E06C 7/18**

F16D 65/28 → (51) **B60T 17/08**

(51) **F16D 65/54** (11) **2 093 452 B1**
F16D 55/40 **F16D 65/74**

- (25) Ja (26) En
(21) 08792137.5 (22) 29.07.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 26.08.2009
(86) JP 2008/063931 29.07.2008

- (87) WO 2009/081613 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007329218
(54) • **MULTIPLATTEN-NASSBREMSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG**
• **WET-TYPE MULTI-PLATE BRAKE DEVICE FOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE FREIN À PLATEAUX MULTIPLES DE TYPE HUMIDE POUR VÉHICULE**

- (73) MITSUBISHI NICHYU FORKLIFT CO., LTD., 1-1, 2-Chome, Higashikotari, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8585, JP

- (72) SAKAHARA, Tatsuro, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1193, JP

- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F16D 65/74 → (51) **F16D 65/54**

F16F 5/00 → (51) **B60G 3/20**

F16F 7/12 → (51) **B61D 15/06**

F16F 9/06 → (51) **B60G 3/20**

(51) **F16F 9/16** (11) **2 587 089 B1**
(25) De (26) De
(21) 11008634.5 (22) 27.10.2011

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

- (43) 01.05.2013
(54) • **Dämpfer für eine Drehbewegung von Toilettendeckeln und -brillen**
• **Damper for a rotation movement on toilet lids and seats**
• **Evaporateur pour un mouvement rotatif de couvercles et lunettes de toilettes**

- (73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH

- (72) Stadler, Valentin, 8733 Eschenbach, DE
Bissig, Georg, 8852 Altendorf, DE
(74) Szyńska, Dirk, et al, König, Szyńska, Tilmann,
von Renesse Patentanwälte Partnerschaft
Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

F16F 15/02 → (51) **G10K 11/178**

- (51) **F16G 5/18** (11) **1 840 408 B1**
(25) En (26) En
(21) 07006351.6 (22) 27.03.2007
(84) DE FR
(43) 03.10.2007
(30) 30.03.2006 JP 2006095410
(54) • *Kraftübertragungskette und Kraftübertragungssystem damit*
• *Power transmission chain, and power transmission system having the same*
• *Chaîne et système de transmission de puissance*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Yasuhara, Shinji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F16G 11/00** (11) **1 637 768 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256680.2 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 21.09.2004 US 946283
(54) • *Biegung angepasste Seilendstücke*
• *Flex accommodating cable terminations*
• *Terminaisons de câble adaptées à la flexion*
(73) Bright Technologies LLC, 4082 Forsythe Way, Tallahassee, Florida 32309, US
(72) Campbell, Richard V., Tallahassee, Florida 32309, US
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

F16G 13/18 → (51) **B65G 17/38**

- (51) **F16H 1/28** (11) **2 475 913 B1**
F16H 57/04 **F04B 17/03**
F04B 9/02 **F04B 53/16**
(25) It (26) En
(21) 10740310.7 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.07.2012
(86) IB 2010/052984 30.06.2010
(87) WO 2011/030237 2011/11 17.03.2011
(30) 10.09.2009 IT PR20090066
(54) • *HOCHDRUCK-HOMOGENISATOR MIT PLANETENUNTERSETZUNGSGETRIEBE*
• *HIGH-PRESSURE HOMOGENIZER WITH AN EPICYCLIC REDUCTION GEAR UNIT*
• *HOMOGÉNÉISATEUR HAUTE-PRESSION À UNITÉ D'ENGRENAGE DE RÉDUCTION ÉPICYCLOÏDAL*
(73) GEA Mechanical Equipment Italia S.P.A., Via A. M. da Erba Edoari, 29, 43123 Parma, IT
(72) SALVARANI, Luca, I-43123 Parma, IT
BENASSI, Massimiliano, I-43123 Parma, IT
MADURERI, Michele, I-43123 Parma, IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

- (51) **F16H 7/12** (11) **2 449 287 B1**
(25) En (26) En
(21) 10730003.0 (22) 28.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(86) US 2010/040213 28.06.2010
(87) WO 2011/002718 2011/01 06.01.2011
(30) 30.06.2009 US 495387
(54) • *DOPELSPANNVORRICHTUNG*
• *DUAL TENSIONER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DOUBLE TENDEUR*
(73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) DEC, Piotr, La Salle, ON N9J 2E6, CA
CIOBOTARU, Sorin, Sterling Heights, MI 48310, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **F16H 13/08** (11) **2 336 600 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 09820535.4 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) JP 2009/067409 06.10.2009
(87) WO 2010/044357 2010/16 22.04.2010
(30) 14.10.2008 JP 2008265333
(54) • *Reibgetriebe*
• *Friction type transmission*
• *Transmission à friction*

- (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Waseda University, 104, Totsuka-machi 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-8050, JP
(72) TOZAKI, Yasuyoshi, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
YOSHIMI, Takeshi, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
SONOBE, Hiroyuki, Ritto-shi Shiga 520-3080, JP
SHIOTSU, Isamu, Ritto-shi Shiga 520-3080, JP
MATSUMOTO, Susumu, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0135, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F16H 55/30 → (51) **B65G 23/06**

F16H 55/48 → (51) **B65G 23/06**

F16H 57/04 → (51) **B01J 2/20**

F16H 57/04 → (51) **F03D 11/00**

F16H 57/04 → (51) **F16H 1/28**

F16H 59/46 → (51) **F16H 61/12**

- (51) **F16H 61/12** (11) **2 447 578 B1**
B60K 6/48 **F16H 59/46**
B60W 10/02 **B60K 6/547**
B60W 10/115
(25) En (26) En
(21) 11186809.7 (22) 27.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(30) 28.10.2010 JP 2010242609
24.10.2011 JP 2011232851
(54) • *Automatikgetriebe*
• *Automatic transmission*
• *Transmission automatique*
(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

- (72) Nagashima, Fumitaka, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Tasaka, Hajime, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Kawaguchi, Takateru, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Aizawa, Takeo, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
Kaneko, Kakuzou, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/14** (11) **1 895 203 B1**

- F16H 61/12** **F16H 61/662**
(25) En (26) En
(21) 07114096.6 (22) 09.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2008
(30) 28.08.2006 JP 2006231018
(54) • *Hydraulikdruckregler für eine Kraftübertragungsvorrichtung eines Fahrzeugs*
• *Hydraulic pressure control apparatus for a vehicular power transmitting device*
• *Appareil de contrôle de pression hydraulique pour dispositif de transmission d'alimentation véhiculaire*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Ogata, Yusuke TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Soga, Yoshinobu TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16H 61/47 → (51) **B60K 17/356**

F16J 13/08 → (51) **B60P 3/22**

F16J 15/00 → (51) **C23C 16/27**

- (51) **F16J 15/02** (11) **2 381 143 B1**
F16J 15/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 11157899.3 (22) 11.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(30) 26.04.2010 FR 1001788
(54) • *Dichtung, Behälter, der eine solche Dichtung enthält, und Verwendung einer solchen Dichtung*
• *Watertight seal, tank including such a seal and use of said seal*
• *Joint d'étanchéité, réservoir comprenant un tel joint et utilisation d'un tel joint*
(73) Le Joint Français, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Duval-Arnould, Ludovic, 53200 Saint-Fort, FR
(74) Rataboul, Xavier, et al, Cabinet Orès 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **F16J 15/16** (11) **1 680 613 B1**

- F16J 15/43**
(25) De (26) De
(21) 04765843.0 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) EP 2004/011146 06.10.2004
(87) WO 2005/047741 2005/21 26.05.2005
(30) 29.10.2003 DE 20316689 U
09.06.2004 DE 202004009146 U

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FÜHREN ZUMINDEST ZWEIER STRÖMUNGSMITTEL*
• *DEVICE AND METHOD FOR GUIDING AT LEAST TWO FLOW MEDIA*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE GUIDAGE D'AU MOINS DEUX FLUIDES*
- (73) Allweiler GmbH, Allweilerstrasse 1, 78315 Radolfzell, DE
- (72) WERNER, Stefan, 78478 Allensbach, DE
- (74) Wagner, Kilian, et al. Behrmann Wagner Vötsch Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

- (51) **F16J 15/16** (11) **2 385 278 B1**
F16J 15/32 **F16J 15/44**
- (25) En (26) En
(21) 11165207.9 (22) 06.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.11.2011
(30) 07.05.2010 US 800077

- (54) • *Selbstdichtende Dichtung mit niedrigem Reibungshöchstwert*
• *Low breakout friction energized gasket*
• *Joint alimenté à friction réduite de rupture*
- (73) Flowserve Management Company, 5215 North O'Connor Boulevard, Suite 2300, Irving, TX 75039, US
- (72) Grace, Ronald L., Fallbrook, California 92028, US
- Young, Lionel A., Murrieta, California 92591, US
- (74) Sharman, Thomas Alexander, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F16J 15/32 → (51) **F01D 11/12**

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/02**

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/34 → (51) **C23C 16/27**

F16J 15/34 → (51) **F01D 11/04**

F16J 15/43 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/44 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/48 → (51) **B60T 17/08**

F16K 3/26 → (51) **B67D 3/04**

F16K 5/06 → (51) **B29C 45/14**

F16K 7/12 → (51) **F16K 31/04**

- (51) **F16K 15/14** (11) **2 452 106 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10724089.7 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.05.2012
(86) EP 2010/058397 15.06.2010
(87) WO 2011/003700 2011/02 13.01.2011
(30) 08.07.2009 SE 0900944
- (54) • *RÜCKSCHLAGVENTIL*
• *CHECK VALVE*
• *CLAPET ANTI-RETOUR*
- (73) Aerocrine AB, Råsundavägen 18, 169 67 Solna, SE
- (72) BERGLUND, Jan, S-172 63 Sundbyberg, SE
- (74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

- (51) **F16K 17/04** (11) **2 501 965 B1**
F16K 31/383
- (25) De (26) De
(21) 10772973.3 (22) 15.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.09.2012
(86) EP 2010/006327 15.10.2010
(87) WO 2011/060857 2011/21 26.05.2011
(30) 17.11.2009 DE 102009053635
- (54) • *VORGESTEUERTES DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL*
• *PILOT-OPERATED PRESSURE CONTROL VALVE*
• *SOUPAPE DE LIMITATION DE PRESSION PILOTEE*
- (73) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
- JERCHEN, Adrian, 97080 Würzburg, DE
- (72) GEIGER, Thorsten, 97816 Lohr am Main, DE
- GRAF, Ludmilla, 97816 Lohr am Main, DE
- (74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

F16K 27/06 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **F16K 31/04** (11) **1 816 380 B1**
F16K 7/12
- (25) Ja (26) En
(21) 05805324.0 (22) 26.10.2005
- (84) DE
- (43) 08.08.2007
(86) JP 2005/019708 26.10.2005
(87) WO 2006/046612 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004316969
01.06.2005 JP 2005161472

- (54) • *STROMREGELVENTIL*
• *FLOW CONTROL VALVE*
• *VANNE DE DÉBIT*
- (73) Surpass Industry Co., Ltd., 2203, Shimooshi, Gyoda-shi Saitama 3610037, JP
- (72) HASUNUMA, Masahiro, Gyoda-shi, Saitama 3610037, JP
- USHIGUSA, Yoshihiro, Gyoda-shi, Saitama 3610037, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F16K 31/06 → (51) **F16K 49/00**

F16K 31/383 → (51) **F16K 17/04**

- (51) **F16K 49/00** (11) **2 126 435 B1**
F16K 31/06 **H01M 8/04**
- (25) En (26) En
(21) 08719323.1 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) IB 2008/000634 18.03.2008
(87) WO 2008/114120 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075106
30.10.2007 JP 2007282255
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENVENTIL UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT DEM VENTIL*
• *FUEL CELL VALVE AND FUEL CELL SYSTEM USING THE VALVE*
• *VANNE DE PILE A COMBUSTIBLE ET SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE*
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) HATTA, Kentaro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

- (51) **F16L 1/26** (11) **2 223 000 B1**
F16L 55/168 **F16L 55/175**
F16L 55/18 **B29C 53/58**
- (25) En (26) En
(21) 08874151.7 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
(86) MY 2008/000058 24.06.2008
(87) WO 2009/157748 2009/53 30.12.2009
- (54) • *Verfahren zur Reparatur und/oder Verstärkung von Rohren*
• *Method for repairing and/or strengthening of pipes*
• *Procédé de réparation et/ou de renforcement de tuyaux*
- (73) Merit Technologies SDN BHD, N°12A Jalan PJJ 3/44 Seksyen 12 Sunway Damansara, 47810 Petaling Jaya, MY
- (72) RICHARD DE JONG, Jeffrey, 60000 Kuala Lumpur, MY
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F16L 3/233 → (51) **B65D 63/14**

F16L 9/18 → (51) **F16L 59/12**

F16L 11/00 → (51) **F01N 13/18**

F16L 11/04 → (51) **B29C 65/02**

F16L 11/04 → (51) **B32B 1/08**

F16L 13/02 → (51) **F16L 59/12**

- (51) **F16L 25/01** (11) **2 463 566 B1**
H01R 13/00 **F16L 53/00**
- (25) De (26) De
(21) 11184499.9 (22) 10.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.06.2012
(30) 08.12.2010 DE 102010053736
- (54) • *Verbindungsanordnung für beheizbare Fluidleitungen*
• *Connection assembly for heatable fluid conduits*
• *Agencement de raccordement pour conduites de fluide pouvant être chauffées*
- (73) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfürth, DE
- (72) Berg, Manfred, 51688 Wipperfürth, DE
- Brandt, Josef, 51688 Wipperfürth, DE
- Etscheid, Tobias, 51789 Lindlar, DE
- Heienbrok, Mark, 51766 Engelskirchen, DE
- Isenburg, Marco, 40885 Ratingen, DE
- Jeschonnek, Markus, 51688 Wipperfürth, DE
- Schöneberg, Christoph, 51688 Wipperfürth, DE
- Schwarzkopf, Otfried, 51515 Kürten, DE
- Mitterer, Reiner, 51688 Wipperfürth, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **F16L 29/00** (11) **2 306 059 B1**
F16L 37/36 **F16L 37/44**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10180570.3 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
(30) 01.10.2009 FR 0956862
- (54) • *Schnellkupplungsmuffe und Schnellkupplung mit solcher Schnellkupplungsmuffe*

- female connector of a quick coupling and quick coupling comprising such female connector
 - Élément femelle de raccord rapide et raccord rapide incorporant un tel élément
- (73) Staubli Faverges, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
- (72) Tiberghien, Alain-Christophe, 74320 Sevrier, FR
Ravaz, Maurice, 74210 Faverges, FR
Pastore, Olivier, 73400 Ugine, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

F16L 37/36 → (51) **F16L 29/00**

F16L 37/44 → (51) **F16L 29/00**

F16L 39/00 → (51) **F16L 59/12**

- (51) **F16L 41/08** (11) **2 536 885 B1**
E03B 7/07 **F16L 41/16**
- (25) De (26) De
(21) 11705847.9 (22) 16.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.12.2012
(86) EP 2011/052260 16.02.2011
(87) WO 2011/101363 2011/34 25.08.2011
(30) 19.02.2010 DE 102010002153
- (54) • **WASSERANSCHLUSSANORDNUNG MIT VERBINDUNGSEINHEIT**
• **WATER CONNECTION ARRANGEMENT WITH ATTACHMENT UNIT**
• **SYSTÈME DE PRISE D'EAU DOTÉ D'UNE UNITÉ DE LIAISON**
- (73) Judo Wasseraufbereitung GmbH, Hohreuschstrasse 39-41, 71364 Winnenden, DE
- (72) SÖCKNICK, Ralf, 70806 Kornwestheim, DE
FIESS, Helmut, 71576 Burgstetten, DE
GHASEM-ZADEH, Farid, 71522 Backnang, DE
HÄNISCH, Bastian, 71546 Aspach, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

F16L 41/16 → (51) **F16L 41/08**

F16L 53/00 → (51) **F16L 25/01**

F16L 55/168 → (51) **F16L 1/26**

F16L 55/175 → (51) **F16L 1/26**

F16L 55/18 → (51) **F16L 1/26**

- (51) **F16L 59/12** (11) **1 987 281 B1**
F16L 59/14 **F16L 39/00**
F16L 59/147 **F16L 9/18**
F16L 13/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731579.4 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
(86) FR 2007/050753 06.02.2007
(87) WO 2007/096548 2007/35 30.08.2007
(30) 24.02.2006 FR 0601603
16.03.2006 FR 0602313
- (54) • **ELEMENT MIT KOAXIALRÖHREN EINSCHLIESSLICH EINES INNENROHRES UNTER SPANNUNGSBELASTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ELEMENT COMPRISING COAXIAL PIPES, INCLUDING AN INNER PIPE UNDER TENSILE STRESS, AND PRODUCTION METHOD THEREOF**

- ELEMENT DE CONDUITES COAXIALES DONT LA CONDUITE INTERNE EST SOUS CONTRAINTE DE TRACTION ET PROCÉDE DE FABRICATION
- (73) Saipem SA, 1/7, avenue San Fernando, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- (72) BAYLOT, Michel, F-13008 Marseille, FR
GOALABRE, Jean-Yves, F-13008 Marseille, FR
PIONETTI, François-Régis, F-50450 La Baleine, FR
- (74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

F16L 59/14 → (51) **F16L 59/12**

F16L 59/147 → (51) **F16L 59/12**

F16M 7/00 → (51) **B23Q 1/00**

F16M 13/02 → (51) **G01P 1/02**

F16N 7/40 → (51) **B01J 2/20**

- (51) **F17C 1/00** (11) **2 459 922 B1**
F17C 5/00 **F17C 7/04**
- (25) De (26) De
(21) 10747577.4 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.06.2012
(86) EP 2010/004652 29.07.2010
(87) WO 2011/012307 2011/05 03.02.2011
(30) 30.07.2009 DE 102009028109
- (54) • **BRENNGAS-SYSTEM, INSBESONDERE FÜR HANDELSCHIFFE**
• **COMBUSTION-GAS SYSTEM, IN PARTICULAR FOR CARGO VESSELS**
• **SYSTÈME DE GAZ COMBUSTIBLE, EN PARTICULIER POUR DES BATEAUX DE COMMERCE**
- (73) TGE Marine Gas Engineering GmbH, Mildred-Scheel-Strasse 1, 53175 Bonn, DE
- (72) BEYER, Olaf, 53639 Königswinter, DE
KALSBACH, Annette, 53797 Lohmar, DE
- (74) Lieck, Hans-Peter, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

F17C 1/06 → (51) **F17C 1/16**

- (51) **F17C 1/16** (11) **2 473 771 B1**
F17C 1/06
- (25) En (26) En
(21) 10768534.9 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.07.2012
(86) GB 2010/051691 08.10.2010
(87) WO 2011/045585 2011/16 21.04.2011
(30) 13.10.2009 GB 0917916
- (54) • **FASERUMWICKELTES GEFÄSS MIT ZUGEHÖRIGEM KRAGEN**
• **FIBRE WOUND VESSEL WITH ASSOCIATED COLLAR**
• **RÉCIPIENT ENVELOPPÉ DE FIBRES À COLLIER ASSOCIÉ**
- (73) Carr, Roger, 189 Newmarket Road, Norwich NR4 6AP, GB
- (72) Carr, Roger, Norwich NR4 6AP, GB
- (74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

F17C 5/00 → (51) **F17C 1/00**

F17C 7/04 → (51) **F17C 1/00**

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 337 997 B1**
F21V 19/00 **F21V 29/00**
H01L 23/367 **H01L 23/373**
F21Y 101/02 **F21V 19/04**
- (25) En (26) En
(21) 09787372.3 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
(86) IB 2009/054387 07.10.2009
(87) WO 2010/044011 2010/16 22.04.2010
(30) 14.10.2008 EP 08166569
- (54) • **SYSTEM ZUR WÄRMELEITUNG ZWISCHEN EINER LED-LAMPE UND EINEM VERBINDBAREN GLIED**
• **A SYSTEM FOR HEAT CONDUCTION BETWEEN A LED LAMP AND A CONNECTABLE MEMBER**
• **SYSTÈME DE CONDUCTION THERMIQUE ENTRE UNE LAMPE À DEL ET UN ÉLÉMENT RACCORDABLE**
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) VAN GENNIP, Wouter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DE WEYENBERG, Isabel, R., L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BRUNNER, Jos, G., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 447 599 B1**
G02B 6/00 **G02F 1/1335**
- (25) En (26) En
(21) 11185012.9 (22) 13.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
(30) 02.11.2010 KR 20100108017
- (54) • **BeleuchtungsVorrichtung**
• **Lighting apparatus**
• **Appareil d'éclairage**
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Kyunghyun, 137-724 Seoul, KR
Kim, Siyoung, 137-724 Seoul, KR
Kim, Sangcheon, 137-724 Seoul, KR
Cho, Hankyu, 137-724 Seoul, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F21S 8/00 → (51) **A61G 11/00**

F21S 8/00 → (51) **B64F 1/18**

- (51) **F21S 8/02** (11) **2 511 595 B1**
F21V 1/00
- (25) De (26) De
(21) 11003198.6 (22) 15.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.10.2012
- (54) • **Scheinwerfer mit geringem Halbstreuwinkel**
• **Headlamp with low half-peak divergence**
• **Phare doté d'un angle de diffusion à demi-intensité réduit**
- (73) Bega Gantenbrink-Leuchten KG, Hennenbusch, 58708 Menden, DE
- (72) Römel, Heiko, 58708 Menden, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F21V 1/00	→ (51) F21S 8/02
(51) F21V 7/10	(11) 2 138 761 B1
F21V 7/22	F21S 8/02
(25) De	(26) De
(21) 09163648.0	(22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.12.2009	
(30) 25.06.2008 DE 102008029743	
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Downlight-Reflektors	
• Method of producing a downlight reflector	
• Procédé de fabrication d'un réflecteur à éclairage dirigé vers le bas	
(73) RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH, Rheinstraße 16, 96052 Bamberg, DE	
(72) Grimm, Manfred, 59759 Arnsberg, DE	
(74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Postfach 45 04 20, 50879 Köln, DE	
F21V 7/22	→ (51) F21V 7/10
F21V 8/00	→ (51) B60Q 3/02
F21V 8/00	→ (51) G02B 6/00
(51) F21V 17/00	(11) 2 045 518 B1
F21V 17/10	B60Q 1/26
(25) Fr	(26) Fr
(21) 08164318.1	(22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.04.2009	
(30) 04.10.2007 FR 0758056	
(54) • Signalleuchte, die eine zusammengebaute Maske und Blende mit verdeckten Montagebauteilen umfasst	
• Traffic light comprising a mask and a screen assembled so as to conceal the assembly means used	
• Feu de signalisation comprenant un masque et un écran assemblés avec dissimulation des moyens d'assemblage utilisés	
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR	
(72) Peron, Rodolphe, 95220, HERBLAY, FR	
F21V 17/10	→ (51) F21V 17/00
F21V 19/00	→ (51) F21K 99/00
(51) F21V 21/40	(11) 2 136 136 B1
(25) En	(26) En
(21) 08158378.3	(22) 17.06.2008
(84) CZ DE FR GB IT	
(43) 23.12.2009	
(54) • Griff für einen Beleuchtungskörper	
• Handle for light fixture	
• Poignée pour appareil d'éclairage	
(73) Martin Professional A/S, Olof Palmes Allé 18, 8200 Aarhus N, DK	
(72) Manscher, Peter, 8250, Egå, DK	
(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK	
F21V 29/00	→ (51) F21K 99/00
F21V 101/02	→ (51) F21K 99/00
(51) F22B 29/06	(11) 2 459 931 B1
F22B 35/10	
(25) En	(26) En
(21) 10735273.4	(22) 21.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 06.06.2012	
(86) EP 2010/060558 21.07.2010	
(87) WO 2011/012516 2011/05 03.02.2011	
(30) 28.07.2009 IT MI20091336	
(54) • DAMPFERZEUGER UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR DEN DAMPFERZEUGER	
• STEAM GENERATOR AND OPERATING METHOD FOR THE STEAM GENERATOR	
• GÉNÉRATEUR DE VAPEUR ET PROCÉDÉ D'OPÉRATION DU GÉNÉRATEUR DE VAPEUR	
(73) ITEA S.p.A., Via Santa Margherita al Colle 18, 40136 Bologna, IT	
(72) MALAVASI, Massimo, I-20121 Milano, IT	
VOLPI GHIRARDINI, Guido, I-20149 Milano, IT	
CITTI, Claudio, I-21050 Gorla Maggiore (Varese), IT	
SAPONARO, Alessandro, I-70125 Bari, IT	
(74) Sama, Daniele, Sama Patents Via Morgagni, 2, 20129 Milano, IT	
F22B 35/10	→ (51) F22B 29/06
(51) F22D 1/12	(11) 1 059 488 B1
(25) De	(26) De
(21) 00810417.6	(22) 15.05.2000
(84) DE GB	
(43) 13.12.2000	
(30) 09.06.1999 DE 19926326	
(54) • Verfahren und Anlage zum Erwärmen eines flüssigen Mediums	
• Process and installation for heating a liquid medium	
• Procédé et dispositif pour réchauffer un milieu liquide	
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
(72) Liebig, Erhard, Dr., 79725 Laufenburg, DE	
(51) F23C 3/00	(11) 2 119 962 B1
F23D 14/12	
(25) En	(26) En
(21) 08251679.0	(22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.11.2009	
(54) • Strahlungsrohr-Wärmeanordnung	
• Radiant tube heater assembly	
• Ensemble de chauffage à tubes radiants	
(73) Vancak, John, 1941 44th Avenue SW, Calgary, AB T2T 2N7, CA	
(72) Vancak, John, Calgary, AB T2T 2N7, CA	
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB	
F23D 11/36	→ (51) F01D 15/10
(51) F23D 14/06	(11) 2 250 439 B1
F24C 3/08	
(25) De	(26) De
(21) 09717713.3	(22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.11.2010	
(86) EP 2009/001315 25.02.2009	
(87) WO 2009/109317 2009/37 11.09.2009	
(30) 07.03.2008 DE 102008014841	
(54) • GASBRENNER-MODUL FÜR EIN GASKOCHFELD SOWIE GASKOCHFELD	
• GAS BURNER MODULE FOR A GAS COOKTOP, AND GAS COOKTOP	

• MODULE DE BRÛLEUR À GAZ POUR PLAQUE DE CUISSON À GAZ, ET PLAQUE DE CUISSON À GAZ CORRESPONDANTE	
(73) E.G.O. Elektro-Grätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE	
(72) DORWARTH, Ralf, 75038 Oberderdingen, DE	
SCHILLING, Wilfried, 76703 Kraichtal, DE	
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE	
F23D 14/12	→ (51) F23C 3/00
F23D 14/46	→ (51) F01D 15/10
F23G 5/50	→ (51) B01D 53/86
F23G 7/06	→ (51) B01D 53/86
F23G 7/06	→ (51) F02C 3/22
F23G 7/07	→ (51) B01D 53/86
(51) F23M 99/00	(11) 1 251 313 B1
F23R 3/00	F23R 3/06
(25) En	(26) En
(21) 02008510.6	(22) 15.04.2002
(84) CH DE FR GB IT LI	
(43) 23.10.2002	
(30) 19.04.2001 JP 2001121498	
(54) • Gasturbinenverbrennungsanlage	
• A gas turbine combustor	
• Chambre de combustion de turbine à gaz	
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	
(72) Mandai, Shigemi, Takasago, Hyogo-ken, JP	
Suenaga, Kiyoshi, Takasago, Hyogo-ken, JP	
Aoyama, Kuniaki, Takasago, Hyogo-ken, JP	
Ikedaya, Kazufumi, Takasago, Hyogo-ken, JP	
Tanaka, Kazunori, Takasago, Hyogo-ken, JP	
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE	
(51) F23N 5/08	(11) 2 439 451 B1
F23N 5/24	
(25) De	(26) De
(21) 10013450.1	(22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 11.04.2012	
(54) • Vorrichtung zur Erkennung des Vorhandenseins einer Flamme	
• Device for recognising the presence of a flame	
• Dispositif de détection de la présence d'une flamme	
(73) BFI Automation Dipl.-Ing. Kurt-Henry Minderermann GmbH, Eggerscheidter Strasse 57, 40883 Ratingen, DE	
(72) Minderermann, Kurt-Henry, Dr., 40883 Ratingen, DE	
Minderermann, Jens Michael, 40883 Ratingen, DE	
(74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE	
F23N 5/24	→ (51) F23N 5/08
F23R 3/00	→ (51) F23M 99/00
F23R 3/06	→ (51) F23M 99/00
F24C 3/08	→ (51) F23D 14/06
(51) F24C 7/08	(11) 1 926 940 B1
F24C 15/10	
(25) De	(26) De

(21) 06793296.2 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/066096 07.09.2006
(87) WO 2007/031458 2007/12 22.03.2007
(30) 14.09.2005 DE 102005043917

(54) • KOCHFELD
• CERAMIC HOB
• PLAQUE DE CUISSON
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HAS, Uwe, 84579 Unterneukirchen, DE
VETTERL, Peter, 83355 Grabenstätt, DE
ZERASCHI, Monika, 83301 Traunreut, DE

(51) **F24C 15/10** (11) **2 210 047 B1**
B23K 26/20 **B23K 26/32**
C03C 27/02 **C03C 27/04**
B23K 26/40

(25) De (26) De
(21) 08848330.0 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.07.2010
(86) EP 2008/064138 20.10.2008
(87) WO 2009/059884 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 ES 200703062

(54) • VORRICHTUNG MIT EINER PLATTE UND
EINEM MONTAGEELEMENT
• DEVICE HAVING A PLATE AND A
MOUNTING ELEMENT
• DISPOSITIF COMPORTANT UN PANNEAU
ET UN ÉLÉMENT DE MONTAGE

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BUÑUEL MAGDALENA, Miguel Angel, E-
50017 Zaragoza, ES

CEAMANOS GAYA, Jesús, E-50015 Zaragoza,
ES
DELGADO ALGUACIL, José David, E-50.018
Zaragoza, ES
GARCIA JIMÉNEZ, Jose Ramon, E-50009
Zaragoza, ES
LÓPEZ GASCÓN, Clara Isabel, E-50007
Zaragoza, ES
PEÑA TORRE, José Ignacio, E-50004 Zارا-
goza, ES
SCHMALENSTROT, Rene, E-50010 Zaragoza,
ES
SOLA MARTINEZ, Daniel, E-50015 Zaragoza,
ES
LIZARANZU FERNANDEZ, Miguel, E-50018
Zaragoza, ES

F24C 15/10 → (51) **F24C 7/08**

(51) **F24D 3/10** (11) **2 115 362 B1**
(25) En (26) En
(21) 07870590.2 (22) 24.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 11.11.2009
(86) NL 2007/050507 24.10.2007
(87) WO 2008/069645 2008/24 12.06.2008
(30) 25.10.2006 NL 1032749

(54) • MIT EINEM SCHWIMMER AUSGESTAT-
TETER AUSDEHNUNGSBEHÄLTER
• EXPANSION TANK PROVIDED WITH A
FLOAT
• VASE D'EXPANSION DOTÉE D'UN FLOT-
TEUR

(73) Remon B.V., Schakelstraat 4, 9363 TH
Marum, NL
(72) DE VIN, Cristijn Melchior, 8495 KA Aldebo-
arn, NL

HAKKER, Johannes Cornelis, 3743 JD Baarn,
NL

(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Bra-
bants Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674
CC Nuenen, NL

F24F 1/00 → (51) **B60H 3/00**

(51) **F24F 1/02** (11) **2 066 983 B1**
(25) En (26) En
(21) 07814987.9 (22) 25.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 10.06.2009
(86) US 2007/079350 25.09.2007
(87) WO 2008/039733 2008/14 03.04.2008
(30) 25.09.2006 US 826876 P

(54) • KOMPRESSORBEFESTIGUNGSSYSTEM
• COMPRESSOR MOUNTING SYSTEM
• SYSTÈME DE MONTAGE POUR
COMPRESSEUR

(73) Dresser-Rand Company, Paul Clark Drive,
P.O. Box 560, Olean, NY 14760, US

(72) MAIER, William, C., Almond, NY 14804, US

(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

F24F 1/02 → (51) **B60H 3/00**

(51) **F24F 7/08** (11) **2 317 235 B1**
F24F 11/00

(25) De (26) De
(21) 10013972.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.05.2011
(30) 27.10.2009 DE 202009014523 U

(54) • Verfahren und Sicherheitseinrichtung zur
Kontrolle des Luftdrucks in einem Raum
mit einer Feuerstätte
• Method and safety device for controlling
the air pressure in a room with a fireplace
• Procédé et dispositif de sécurité destinés
au contrôle de la pression pneumatique
dans une pièce dotée d'un foyer

(73) Dimplex Lüftungssysteme Zweigniederlas-
sung der Applied Energy Products Limited,
In Weiheräcker 2, 78586 Dürbheim, DE

(72) Hauser, Rudi, 78549 Spaichingen, DE

Buntz, Jürgen, 78351 Bodman-Lugwigs-
hafen, DE

(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411
Nürnberg, DE

F24F 11/00 → (51) **F24F 7/08**

F24F 13/072 → (51) **E04B 9/02**

F24H 1/22 → (51) **F01D 15/10**

(51) **F25B 43/04** (11) **2 338 013 B1**
(25) En (26) En
(21) 09792395.7 (22) 10.09.2009

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

(43) 29.06.2011
(86) US 2009/056437 10.09.2009
(87) WO 2010/033418 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 US 233905

(54) • ERFASSUNG UND SCHÄTZUNG VON
NICHT-VERFLÜSSIGBAREM GAS IN EI-
NEM KÜHLSYSTEM UNTERHALB DER
UMGEBUNGSTEMPERATUR
• SENSING AND ESTIMATING NON-
CONDENSABLE GAS IN A SUBAMBIENT
COOLING SYSTEM

• DÉTECTION ET ESTIMATION DE GAZ NON
CONDENSABLE DANS UN SYSTÈME DE
REFROIDISSEMENT BASSE TEMPÉRA-
TURE

(73) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US

(72) WYATT, William, G., Plano TX 75025-5302,
US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

F25D 11/00 → (51) **F25D 17/04**

(51) **F25D 17/04** (11) **1 787 074 B1**
F25D 17/06 **B60H 1/32**
B60H 1/26 **F25D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 05775028.3 (22) 20.07.2005

(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(86) US 2005/025864 20.07.2005
(87) WO 2006/014774 2006/06 09.02.2006
(30) 29.07.2004 US 901605

(54) • LINEAR BETÄTIGTER, AUTOMATISCHER
FRISCHLUFTAUSTAUSCH
• LINEARLY ACTUATED AUTOMATIC
FRESH AIR EXCHANGE
• ÉCHANGE D'AIR FRAIS AUTOMATIQUE
D'ACTIONNEMENT LINÉAIRE

(73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place,
Farmington, Connecticut 06034-4015, US

(72) SIMEONE, Robert, S., Bridgeport, NY 13030,
US

YU, Yiming, Jamesville, NY 13078, US

PERKOVICH, Mark, J., Fayetteville, NY
13066, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F25D 17/06 → (51) **F25D 17/04**

F26B 3/00 → (51) **A23P 1/12**

F26B 17/04 → (51) **A23P 1/12**

F26B 21/08 → (51) **A23P 1/12**

F27B 9/02 → (51) **C21D 9/34**

F27B 9/38 → (51) **C21D 9/34**

F27B 9/39 → (51) **C21D 9/34**

F27B 17/02 → (51) **A23L 1/30**

F27D 3/00 → (51) **C21D 9/34**

F27D 3/15 → (51) **B22D 43/00**

F27D 15/02 → (51) **C21D 9/34**

(51) **F28D 1/03** (11) **1 673 583 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790215.0 (22) 08.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 28.06.2006
(86) EP 2004/011278 08.10.2004
(87) WO 2005/036082 2005/16 21.04.2005
(30) 09.10.2003 DE 10347677

(54) • LADELUFT/KÜHLMITTEL-KÜHLER
• CHARGE AIR / COOLANT COOLER
• REFROIDISSEUR D'AIR DE SURALIMEN-
TATION / REFRIGÉRANT

(73) Behr Industry GmbH & Co. KG, Heilbronner
Strasse 380, 70469 Stuttgart, DE

(72) ROTHENHÖFER, Horst, 74348 Lauffen, DE

RUPPEL, Wolfgang, 75378 Bad Liebenzell, DE
SCHMALZRIED, Günther, 71404 Korb, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F28D 1/04 → (51) **F28D 15/02**

(51) **F28D 9/00** (11) **2 491 327 B1**
(25) De (26) De
(21) 10773578.9 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(86) EP 2010/006466 22.10.2010
(87) WO 2011/047873 2011/17 28.04.2011
(30) 23.10.2009 DE 102009050482
(54) • **WÄRMEÜBERTRAGERPLATTE UND VERDAMPFER MIT EINER SOLCHEN**
• **HEAT EXCHANGER PLATE AND EVAPORATOR COMPRISING SAME**
• **PLAQUE D'ÉCHANGE DE CHALEUR ET ÉVAPORATEUR DOTÉ D'UNE TELLE PLAQUE**
(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) BERGER, Jürgen, 89547 Gerstetten, DE
AMBROS, Peter, 72127 Kusterdingen, DE
FEZER, Axel, 73061 Ebersbach an der Fils, DE
ORSO, Jochen, 72764 Reutlingen, DE
NECKER, Harald, 72622 Nürtingen, DE
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F28D 15/02 (11) **2 246 654 B1**
F28D 1/04

(25) En (26) En
(21) 09158996.0 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(54) • **Mehrreihiger Thermosyphon-Wärmetauscher**
• **Multi-row thermosyphon heat exchanger**
• **Échangeur thermique à thermosiphon à rangs multiples**
(73) ABB Research Ltd., Affoltern Str. 44, 8050 Zürich, CH
(72) Agostini, Bruno, 8953 Dietikon, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F28F 27/02 (11) **2 324 318 B1**

(25) En (26) En
(21) 09785420.2 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) GB 2009/050946 30.07.2009
(87) WO 2010/013053 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 GB 0813938
11.12.2008 GB 0822584
(54) • **WÄRMETAUSCHER**
• **HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR**
(73) Heat Recovery Solutions Limited, Boundary House Boston Road, London W7 2QQ, GB
(72) WICKHAM, Mark, Northants NN4 6LF, GB
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(60) 13189352.1

(51) **F41A 17/06** (11) **2 216 616 B1**
F41A 19/08 F41A 17/42
(25) De (26) De
(21) 10000147.8 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.08.2010
(30) 06.02.2009 DE 102009007750
(54) • **Sicherheitseinrichtung einer lafettbaren Waffe**
• **Safety device for a mounted weapon**
• **Dispositif de sécurité d'une arme lafettée**
(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüß, DE
(72) Schmid, Wolfram, 86316 Friedberg, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41A 19/08 → (51) **F41A 17/06**

(51) **F41H 13/00** (11) **2 151 663 B1**
(25) En (26) En
(21) 09014019.5 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(30) 20.02.2007 US 902319 P
(54) • **Energiefokussierungssystem für eine Energiestrahlwaffe**
• **Energy focusing system for energy beam weapon**
• **Système pour focalisation de l'énergie d'une arme à rayons énergétiques**
(73) Wavestream Corporation, 545 West Terrace Drive, San Dimas, California 91773, US
(72) Rosenberg, James Jordan, Monrovia, California 91016, US
Delisio, Michael Peter, Jr., Monrovia, California 91016, US
Deckman, Blythe Chadwick, Corona, California 92880-9034, US
Aronson, Michael Loren, Leucadia, California 92024-1743, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
(62) 08725795.2 / 2 113 063

F42B 5/045 (11) **1 962 048 B1**
F42B 8/02

(25) En (26) En
(21) 08002544.8 (22) 12.02.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 27.08.2008
(30) 22.02.2007 US 677638
(54) • **Verbesserte Schwachenergiepatrone und Herstellungsverfahren dafür**
• **Improved reduced energy cartridge and method for making same**
• **Cartouche d'énergie réduite améliorée et son procédé de fabrication**
(73) ALLIANT TECHSYSTEMS INC., 5050 Lincoln Drive, Edina, MN 55436-1097, US
(72) Poore, Rochelle Diane, Andover, MN 55304, US
Goodlin, Drew Lee, Isanti, MN 55040, US
Head, Lawrence Peter, Cambridge, MN 55008, US
Hunt, Richard Dean, Clear Lake, MN 55319, US
Sandstrom, Joel Lee, Corcoran, MN 55374-9783, US
(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

F42B 8/02 → (51) **F42B 5/045**

(51) **G01B 5/008** (11) **2 405 234 B1**
G01B 21/04
(25) En (26) En
(21) 11005526.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156561
(54) • **Formmessgerät**
• **Form measuring instrument**
• **Instrument de mesure de forme**
(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku, Kawasaki Kanagawa 213-8533, JP
(72) Ogihara, Motonori, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G01B 9/02** (11) **2 526 373 B1**
(25) De (26) De
(21) 11701455.5 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.11.2012
(86) EP 2011/000248 21.01.2011
(87) WO 2011/089010 2011/30 28.07.2011
(30) 20.12.2010 DE 102010056122
22.01.2010 DE 102010006239
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ROBUSTEN INTERFEROMETRIE**
• **METHOD AND ASSEMBLY FOR ROBUST INTERFEROMETRY**
• **PROCÉDÉ ET AGENCEMENT D'INTERFÉROMÉTRIE ROBUSTE**
(73) Universität Stuttgart, Keplerstrasse 7, 70174 Stuttgart, DE
(72) KÖRNER, Klaus, 10245 Berlin, DE
BERGER, Reinhard, 73547 Lorch, DE
OSTEN, Wolfgang, 70569 Stuttgart, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G01B 11/06 → (51) **H05K 3/12****G01B 11/25** → (51) **H05K 3/12****G01B 21/04** → (51) **G01B 5/008**

(51) **G01B 21/32** (11) **2 587 214 B1**
G01M 17/02
(25) En (26) En
(21) 11008537.0 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.05.2013
(54) • **Bestimmung von Ungleichmäßigkeiten belasteter Räder durch Belastungssimulation**
• **Determination of non-uniformities of loaded wheels by load simulation**
• **Détermination de non-uniformités de roues chargées par simulation de charge**
(73) Snap-on Equipment Srl a unico socio, Via Provinciale per Carpi, 33, 42015 Correggio (RE), IT
(72) Sotgiu, Paolo, 41125 Modena, IT
Braghiroli, Francesco, 42122 Reggio Emilia, IT
Tralli, Marco, 41126 Modena, IT
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **G01C 9/26** (11) **2 056 065 B1**
A47G 1/20 **B25H 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08168005.0 (22) 31.10.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 06.05.2009
- (30) 01.11.2007 US 933509
- (54) • *Wasserwaage mit Schiebmesssystem*
• *Spirit level with sliding measurement system*
• *Niveau à bulle avec système de mesure coulissant*
- (73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Hobden, Robert J B, Ottawa Ontario K2C 0H5, CA
Snider, Gregory Scott, Bel-Air, MD 21014-5436, US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

- (51) **G01C 17/28** (11) **1 775 550 B1**
G01C 17/38
- (25) En (26) En
 - (21) 06021133.1 (22) 09.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 18.04.2007
 - (30) 11.10.2005 JP 2005296610
22.11.2005 JP 2005337412
02.02.2006 JP 2006026260
 - (54) • *Steuervorrichtung für einen Magnetsensor*
• *Magnetic sensor control device*
• *Dispositif de contrôle de capteur magnétique*
 - (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 - (72) Handa, Ibuki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
 - (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G01C 17/38 → (51) **G01C 17/28**

- (51) **G01C 19/56** (11) **1 373 831 B1**
- (25) De (26) De
 - (21) 02717947.2 (22) 13.02.2002
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 02.01.2004
 - (86) DE 2002/000499 13.02.2002
 - (87) WO 2002/066928 2002/35 29.08.2002
 - (30) 21.02.2001 DE 10108196
 - (54) • *DREHRATENSENSOR*
• *ANGULAR RATE SENSOR*
• *DETECTEUR DE VITESSE DE ROTATION*
 - (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) WILLIG, Rainer, 71732 Tamm, DE
THOMAE, Andreas, 29625 Anderson, DE
KUHLMANN, Burhard, 72800 Ehingen u.A., DE
HAUER, Joerg, 72762 Reutlingen, DE
GOMEZ, Udo-Martin, 71229 Leonberg, DE
GOETZ, Siegbert, 70839 Gerlingen, DE
DOERING, Christian, 70563 Stuttgart, DE
FEHRENBACH, Michael, 72766 Reutlingen (Mittelstadt), DE
BAUER, Wolfram, 72074 Tuebingen, DE
BISCHOF, Udo, 72827 Wannweil, DE
NEUL, Reinhard, 70567 Stuttgart, DE
FUNK, Karsten, Palo Alto, CA 9430, US
LUTZ, Markus, 94304 Palo Alto, US
WUCHER, Gerhard, 72762 Reutlingen, DE
FRANZ, Jochen, 72762 Reutlingen, DE

G01C 21/00 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **G01C 21/16** (11) **2 386 828 B1**
G01C 21/20 **G01C 22/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10162753.7 (22) 12.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.11.2011
- (54) • *Verfahren und System zur Erkennung eines Null-Geschwindigkeitszustands eines Objekts*
• *Method and system for detection of a zero velocity state of an object*
• *Procédé et système pour détecter l'état de vitesse zéro d'un objet*
- (73) Technische Universität Graz, Rechbauerstrasse 12, 8010 Graz, AT
- (72) Walder, Ulrich, 8561, Söding, AT
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

G01C 21/20 → (51) **G01C 21/16**

G01C 21/20 → (51) **G01P 5/00**

- (51) **G01C 21/26** (11) **2 048 476 B1**
B60R 16/023 **B60W 40/06**
- (25) De (26) De
 - (21) 07019636.5 (22) 08.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 15.04.2009
 - (54) • *Fahrerunterstützungsverfahren*
• *Driver assistance method*
• *Procédé d'assistance au conducteur*
 - (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, MI 48007, US
 - (72) Müller-Schneiders, Stefan, 40597 Düsseldorf, DE
Ghosh, Sharmila, 55128 Mainz, DE
 - (74) Robert, Vincent, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

- (51) **G01C 21/32** (11) **2 491 346 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 10776153.8 (22) 20.10.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (43) 29.08.2012
 - (86) IB 2010/002689 20.10.2010
 - (87) WO 2011/048476 2011/17 28.04.2011
 - (30) 21.10.2009 JP 2009242526
 - (54) • *ROUTENSUCHVORRICHTUNG UND -VERFAHREN, INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN UND ROUTENSUCHSYSTEM*
• *ROUTE SEARCH DEVICE AND METHOD, INFORMATION PROVIDING DEVICE AND METHOD, AND ROUTE SEARCH SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE D'ITINÉRAIRE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ FOURNISSANT DES INFORMATIONS ET SYSTÈME DE RECHERCHE D'ITINÉRAIRE*
 - (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken, 444-1192, JP
 - (72) KODAN, Tomoki, Aichi-ken, 471-8571, JP
SHIMIZU, Yasuhiro, Kariya-City Aichi-Pref. 448-8661, JP

- USAMI, Ichiro, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
- KOZAKAI, Hiroyuki, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
- (74) Kuhnhen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

G01C 22/00 → (51) **G01C 21/16**

- (51) **G01C 23/00** (11) **1 989 513 B1**
G05D 1/00 **G05D 3/00**
G06F 7/00 **G06F 17/00**
G01G 19/07 **G01G 23/37**
G01M 1/12 **B64D 9/00**
- (25) En (26) En
 - (21) 06850272.3 (22) 12.12.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 12.11.2008
 - (86) US 2006/061906 12.12.2006
 - (87) WO 2007/106191 2007/38 20.09.2007
 - (30) 27.02.2006 US 777660 P
 - (54) • *FLUGZEUGLASTVERWALTUNGSSYSTEM FÜR INNENLASTEN*
• *AIRCRAFT LOAD MANAGEMENT SYSTEM FOR INTERIOR LOADS*
• *SYSTEME DE GESTION DU CHARGEMENT A BORD D'UN AERONEF POUR CHARGES INTERIEURES*
 - (73) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street, Mailstop S316A, P.O. Box 9729, Stratford, CT 06615-9129, US
 - (72) EADIE, William J., Cheshire, Connecticut 06410, US
 - (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 166 311 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 09170372.8 (22) 15.09.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (43) 24.03.2010
 - (30) 23.09.2008 US 235769
 - (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Einstellung eines Wegpunkts*
• *Apparatus and method for setting a waypoint*
• *Procédé et appareil pour configurer un point de cheminement*
 - (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
 - (72) Suddreth, John G., Morristown, NJ 07962-2245, US
He, Gang, Morristown, NJ 07962-2245, US
Leiphon, Kenneth M., Morristown, NJ 07962-2245, US
Wyatt, Ivan Sandy, Morristown, NJ 07962-2245, US
Engels, Jary E., Morristown, NJ 07962-2245, US
Feyereisen, Thea L., Morristown, NJ 07962-2245, US
 - (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01D 3/036** (11) **2 561 318 B1**
- (25) De (26) De
 - (21) 11709740.2 (22) 24.03.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (43) 27.02.2013
 - (86) EP 2011/054514 24.03.2011
 - (87) WO 2011/131449 2011/43 27.10.2011

- (30) 20.04.2010 DE 102010027939
(54) • **BAUEINHEIT FÜR EINE WINKELMESS-EINRICHTUNG**
• **ASSEMBLY FOR AN ANGLE-MEASURING DEVICE**
• **UNITÉ CONSTITUTIVE POUR UN DISPOSITIF DE MESURE D'ANGLE**
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) HUBER, Helmut, 84518 Garching a.d. Alz, DE
HAGER, Andreas, 84558 Kirchweidach, DE

- (51) **G01D 3/08** (11) **2 491 349 B1**
(25) De (26) De
(21) 10770746.5 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(86) EP 2010/064636 01.10.2010
(87) WO 2011/047946 2011/17 28.04.2011
(30) 22.10.2009 AT 66709 U
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR MESSDATENERFASSUNG MIT ÜBERPRÜFEN DER VERKABELUNG**
• **METHOD AND ASSEMBLY FOR DETECTING MEASUREMENT DATA WITH INSPECTION OF THE CABLING**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CAPTER DES DONNÉES DE MESURE AVEC VÉRIFICATION DU CÂBLAGE**
(73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
(72) MAYRHOFER, Norbert, A-8010 Graz, AT
MOIK, Josef, A-8047 Graz, AT
TEICHMANN, Rüdiger, A-8075 Hart. b. Graz, AT
(74) Weiss, Christian, et al, Pinter & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 491 351 B1**
H04L 12/28 **H01R 13/66**
H01R 13/703 **H01R 25/00**
H02J 3/14 **H02J 13/00**
(25) En (26) En
(21) 10807415.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(86) US 2010/053814 22.10.2010
(87) WO 2011/050297 2011/17 28.04.2011
(30) 25.10.2009 US 254709 P
16.11.2009 US 261707 P
07.06.2010 US 795629
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISIERTE LASTBEURTEILUNG**
• **AUTOMATED LOAD ASSESSMENT DEVICE AND METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ AUTOMATISÉS D'ÉVALUATION DE CHARGE**
(73) Greenwave Reality Pte Ltd, 3 Anson Road 27-01, Springleaf Tower, Singapore, SG 079909, SG
(72) JONSSON, Karl, Irvine California 92618, US
WINDSTRUP, Sonny, Irvine California 92618, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 163 853 B1**
A01G 3/033
(25) Fr (26) Fr
(21) 09358006.6 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 17.03.2010
(30) 22.08.2008 FR 0804678
(54) • **Ortsveränderliches Elektrowerkzeug, das mit einer Vorrichtung ausgestattet ist, mit der die relative Position zwischen zwei Organen des besagten Werkzeugs bestimmt werden kann, von denen mindestens eines beweglich ist**
• **Portable electric tool equipped with a device for determining the relative position between two elements of said tool of which at least one is mobile.**
• **Outil électroportatif muni d'un dispositif permettant de déterminer la position relative entre deux organes dudit outil dont l'un au moins est mobile.**
(73) PELLENC (Société Anonyme), Route de Cavailon, Quartier Notre Dame, 84120 Pertuis, FR
(72) Pellenc, Roger, 84120 Pertuis, FR
(74) Marek, Pierre, 28, rue de la Loge B.P. 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

G01D 5/20 → (51) **H02P 25/02**

- (51) **G01D 5/38** (11) **2 450 673 B1**
(25) De (26) De
(21) 11185422.0 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(30) 05.11.2010 DE 102010043469
(54) • **Optische Positionsmesseinrichtung**
• **Optical positioning device**
• **Dispositif optique de mesure de la position**
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) Joerger, Ralph, 83278 Traunstein, DE
Hermann, Michael, 83342 Tacherting, DE
Holzapfel, Wolfgang, 83119 Obing, DE
Huber, Walter, 83278 Traunstein, DE

G01D 11/24 → (51) **G01P 1/02**

G01D 11/30 → (51) **G01P 1/02**

G01F 1/692 → (51) **B81C 1/00**

- (51) **G01F 11/02** (11) **2 395 330 B1**
B01L 3/02 **A61M 5/315**
(25) It (26) En
(21) 11169146.5 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(30) 14.06.2010 IT B020100374
(54) • **Ein volumetrisches Dosiergerät für die Dosierung flüssiger oder pastöser pharmazeutischer Substanzen**
• **A volumetric doser for batching liquid or pasty pharmaceutical substances**
• **Un doseur volumétrique pour le dosage des substances pharmaceutiques liquides ou pâteuses**
(73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(72) Monti, Giuseppe, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

G01F 23/26 → (51) **A61M 1/36**

G01F 23/74 → (51) **B67D 7/22**

G01G 1/16 → (51) **B62D 15/02**

G01G 19/07 → (51) **G01C 23/00**

G01G 19/414 → (51) **G06K 7/10**

G01G 21/22 → (51) **G06K 7/10**

G01G 21/30 → (51) **G06K 7/10**

G01G 23/37 → (51) **G01C 23/00**

G01H 13/00 → (51) **G01N 29/036**

G01J 1/02 → (51) **B81C 1/00**

- (51) **G01J 1/46** (11) **1 577 955 B1**
H01L 27/146 **H04N 3/14**
H04N 5/355 **H04N 5/378**
(25) Ja (26) En
(21) 03782900.9 (22) 25.12.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 21.09.2005
(86) JP 2003/016801 25.12.2003
(87) WO 2004/059748 2004/29 15.07.2004
(30) 25.12.2002 JP 2002375130
(54) • **OPTISCHER SENSOR**
• **OPTICAL SENSOR**
• **CAPTEUR OPTIQUE**
(73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(72) SUZUKI, Yasuhiro, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
MIZUNO, Seiichiro, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01L 1/22** (11) **2 450 686 B1**
(25) De (26) De
(21) 11186584.6 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(30) 03.11.2010 DE 102010043287
(54) • **Messbrückenvorrichtung, Kraftmesszelle und Verfahren zum Abgleich einer Kraftmesszelle**
• **Measurement bridge device, force measurement cell and method for balancing a force measurement cell**
• **Dispositif de pont de mesure, cellule de mesure de force et procédé d'égalisation d'une cellule de mesure de force**
(73) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
(72) Bolte, Jochen, 72336 Balingen, DE
Hoch, Wolfgang, 72379 Hechingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

G01L 3/10 → (51) **G01L 5/00**

- (51) **G01L 5/00** (11) **2 181 314 B1**
G01L 3/10
(25) En (26) En
(21) 08830403.5 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) KR 2008/005352 10.09.2008
(87) WO 2009/035266 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 KR 20070015057 U
(54) • **STATORANORDNUNG UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON DREHMENTEN**

- STATOR ASSEMBLY AND TORQUE MEASURING DEVICE
 - ENSEMBLE STATOR ET DISPOSITIF DE MESURE DE COUPLE
- (73) LG Innotek Co., Ltd, Seoul Square 541 Namdaemunno 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) BAE, Seung Kyu, Ansan-si Gyeonggi-do 425-020, KR
LEE, Chang Hwan, Gyeongsan-si Gyeongbuk 712-780, KR
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (60) 13160225.2 / 2 618 122

G01M 1/12 → (51) **G01C 23/00**

- (51) **G01M 3/04** (11) **2 504 680 B1**
G01M 3/20
- (25) De (26) De
(21) 10776972.1 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.10.2012
(86) EP 2010/066403 28.10.2010
(87) WO 2011/064067 2011/22 03.06.2011
(30) 27.11.2009 DE 102009056172
23.01.2010 DE 102010005494
- VERFAHREN ZUR DICHTHEITSPRÜFUNG VON WASSERFÜHRENDEN KOMPONENTEN IN EINEM GEHÄUSE
 - METHOD FOR TESTING THE TIGHTNESS OF WATER CONDUCTING COMPONENTS IN A HOUSING
 - PROCÉDÉ POUR TESTER L'ÉTANCHÉITÉ DE COMPOSANTS VÉHICULANT DE L'EAU DANS UN BOÎTIER
- (73) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (72) GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE
KÜSTER, Gerhard, 51109 Köln, DE
BERGMANN, Joachim, 33611 Bielefeld, DE
WOLDT, Erik, 59556 Lippstadt, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01M 3/20** (11) **2 516 981 B1**
G01M 3/22
- (25) De (26) De
(21) 10768787.3 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.10.2012
(86) EP 2010/065984 22.10.2010
(87) WO 2011/076459 2011/26 30.06.2011
(30) 21.12.2009 DE 102009059824
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LECKBESTIMMUNG
 - METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING LEAKAGE
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA DÉTERMINATION DES FUITES
- (73) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (72) GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE
KÜSTER, Gerhard, 51109 Köln, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01M 3/20 → (51) **G01M 3/04**

G01M 3/22 → (51) **G01M 3/20**

G01M 17/013 → (51) **G01N 23/04**

G01M 17/02 → (51) **G01B 21/32**

G01N 1/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G01N 1/10** (11) **1 873 231 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07290757.9 (22) 19.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
(30) 27.06.2006 FR 0605796
- Verfahren und Gerät zur Vorbereitung einer Probe zur mikrobiologischen Analyse einer Flüssigkeit
 - A method and unit for preparing a sample for the microbiological analysis of a liquid
 - Procédé et unité de préparation d'un échantillon pour l'analyse microbiologique d'un liquide
- (73) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (72) Ribault, Sébastien, 67310 Romanswiller, FR
Waiche, Gaël, 67120 Molsheim, FR
- (74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G01N 1/10 → (51) **G21C 17/028**

- (51) **G01N 1/22** (11) **1 630 553 B1**
G01N 33/00
- (25) En (26) En
(21) 05017793.0 (22) 16.08.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 01.03.2006
(30) 19.08.2004 JP 2004239055
- Gassensoreinheit
 - Gas sensor unit
 - Unité de capteur de gaz
- (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD., 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Osawa, Norimasa c/o NGK Spark Plug Co.,Ltd., Nagoya, Aichi, JP
Hirai, Kazuto c/o NGK Spark Plug Co.,Ltd., Nagoya, Aichi, JP
Matsuoka, Toshiya c/o NGK Spark Plug Co.,Ltd., Nagoya, Aichi, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **G01N 1/22** (11) **2 492 662 B1**
- (25) En (26) En
(21) 12168940.0 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2012
(30) 30.10.2003 US 515733 P
- System zur Abgasprobenahme
 - Exhaust gas sampling system
 - Système pour trier des gaz d'échappement
- (73) AVL NORTH AMERICA INC., 47519 Halyard Drive, Plymouth, MI 48170, US
- (72) Kreft, Norbert, D-40667 Meerbusch, DE
- (74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 04796727.8 / 1 687 611

G01N 1/22 → (51) **G21C 17/028**

G01N 1/34 → (51) **C12N 15/18**

G01N 1/40 → (51) **C12N 15/18**

- (51) **G01N 3/26** (11) **1 787 102 B1**
G01N 33/34
- (25) En (26) En
(21) 05776620.6 (22) 19.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
(86) NZ 2005/000218 19.08.2005
(87) WO 2006/019322 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 NZ 53478504
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TESTEN DER SCHERSTEIFHEIT IN EINER LEITERPLATTE
 - METHOD AND APPARATUS FOR TESTING OF SHEAR STIFFNESS IN BOARD
 - PROCEDE ET APPAREIL D'ESSAI DE LA RIGIDITE AU CISAILLEMENT DU CARTON
- (73) NEW ZEALAND FOREST RESEARCH INSTITUTE LIMITED, Sala Street, Rotorua 3201, NZ
- (72) CHALMERS, IAN, Rotorua, NZ
- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G01N 15/08 → (51) **C23C 16/505**

G01N 21/00 → (51) **B01J 8/22**

G01N 21/27 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01N 21/47** (11) **2 101 169 B1**
G01N 21/64 **G01N 21/27**
- (25) En (26) En
(21) 09003537.9 (22) 11.03.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 16.09.2009
(30) 11.03.2008 JP 2008060435
- Fluoreszenzerkennungsverfahren und Fluoreszenzerkennungsapparatur
 - Fluorescence detecting method and fluorescence detecting apparatus
 - Procédé de détection de fluorescence et appareil de détection de fluorescence
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kimura, Toshihito, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
- (74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 424 550 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03023700.2 (22) 17.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2004
(30) 24.10.2002 US 281019
- Geldkasse mit Einrichtung zum Erkennen von Falschgeld
 - Counterfeit currency detector cash register
 - Caisse enregistreuse avec dispositif pour la détection de faux billets
- (73) Royal Consumer Information Products, Inc., 379 Campus Drive, Somerset, New Jersey 08873, US
- (72) Balog, James R., Somerset New Jersey 08873, US
Repp, Timothy C., Pleasant Valley Connecticut 06063, US
- (74) Zounek, Nikolai, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/47**

G01N 21/70 → (51) **G01N 25/72**

- (51) **G01N 21/76** (11) **2 142 912 B1**
G01N 33/04 **C12Q 1/04**
- (25) En (26) En

- (21) 08736965.8 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) GB 2008/001302 14.04.2008
(87) WO 2008/125840 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 GB 0707345
(54) • *NACHWEIS VON BAKTERIEN ODER KÖRPERZELLEN IN ORGANISCHEN PROBEN MITTELS LUMINESZENZ AUF ATP-BASIS*
• *DETECTION OF BACTERIA OR SOMATIC CELLS IN ORGANIC SAMPLES BY ATP BASED LUMINESCENCE*
• *DÉTECTION DE BACTÉRIES OU DE CELLULES SOMATIQUES DANS DES ÉCHANTILLONS ORGANIQUES PAR LUMINESCENCE REPOSANT SUR L'ATP*
(73) Krysium Technologies Limited, 18 Etnam Street, Leominster Herefordshire HR6 8AQ, GB
(72) THOMPSON, Maurice, William, Herefordshire HR9 7DL, GB
PRAIL, Andrew, Leominster Herefordshire HR6 9PP, GB
WRIGHT, David, Kent, Leominster HR6 0DD, GB
(74) Shaw, Matthew Nigel, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **G01N 21/78** (11) **1 436 600 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02781124.9 (22) 04.10.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 14.07.2004
(86) DE 2002/003765 04.10.2002
(87) WO 2003/034048 2003/17 24.04.2003
(30) 09.10.2001 DE 10149734
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gassensors*
• *Method of manufacturing a gas sensor*
• *Procédé de fabrication d'un capteur de gaz*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BRINZ, Thomas, 73266 Bissingen unter Der Teck, DE
POTTHAST, Heidrun, 70839 Gerlingen, DE

(51) **G01N 23/04** (11) **2 326 940 B1**
G01M 17/013

- (25) De (26) De
(21) 09776315.5 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2011
(86) EP 2009/000152 13.01.2009
(87) WO 2010/034361 2010/13 01.04.2010
(30) 24.09.2008 PCT/EP2008/008072
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MATERIALPRÜFUNG VON PRÜFOBJEKTEN MITTELS RÖNTGENSTRAHLUNG*
• *DEVICE FOR TESTING THE MATERIAL OF TEST OBJECTS BY MEANS OF X-RAY RADIATION*
• *DISPOSITIF DE TEST DE MATÉRIEAUX D'OBJETS À TESTER AU MOYEN DE RAYONS X*
(73) GE Sensing & Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth, DE
(72) KRÄMER, Jan, 23568 Lübeck, DE
STUKE, Ingo, 23858 Reinfeld, DE
BRETZKE, Nicolas, 24245 Kirchbarkau, DE
LUX, Holger, 22941 Bargtheide, DE
WÜSTENBECKER, Michael, 22952 Lütjensee, DE
GÜNZLER, Til, Florian, 20099 Hamburg, DE

- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **G01N 25/72** (11) **1 475 629 B1**
G01N 29/06 **G06T 7/00**
G01N 21/70

- (25) En (26) En
(21) 04252481.9 (22) 29.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(30) 30.04.2003 US 426399
(54) • *Infrarotdetektion von Defekten mittels Breitbandakustik*
• *Infrared defect detection via broad-band acoustics*
• *Détection infrarouge des défauts par l'acoustique a bande large*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Raulerson, David, Palm beach Gardens Florida 33410, US
Ouyang, Zhong, Glastonbury Connecticut 06033, US
Smith, Kevin D., Glastonbury Connecticut 06033, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 27/02** (11) **1 893 988 B1**
G01N 27/06 **A47L 15/44**
A47L 15/42

- (25) De (26) De
(21) 06754212.6 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) EP 2006/005466 08.06.2006
(87) WO 2006/136293 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 DE 102005029047
(54) • *SENSOREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SENSOREINRICHTUNG*
• *SENSOR MECHANISM AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *DISPOSITIF CAPTEUR ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
(73) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) HEITMANN, Michael, 33739 Bielefeld, DE
(74) Bauch, Uwe, Miele & Cie. KG Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

(51) **G01N 27/02** (11) **2 307 880 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09777150.5 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) EP 2009/005073 13.07.2009
(87) WO 2010/006749 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 CN 200810040544
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON FEHLERN BEI INDUKTIVEN LEITFÄHIGKEITSMESSUNGEN EINES FLÜSSIGMEDIUMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING FAILURES IN INDUCTIVE CONDUCTIVITY MEASUREMENTS OF A FLUID MEDIUM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER DES DÉFAILLANCES DANS DES MESURES DE CONDUCTIVITÉ PAR INDUCTION D'UN MILIEU FLUIDE*
(73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher 44, 8606 Greifensee, CH

- (72) WANG, Changlin, Shanghai 200333, CN
WANG, Fengjin, 8606 Greifensee, CH
JUN, Xia, 8606 Greifensee, CH
WANG, Xiaokai, 8606 Greifensee, CH
AMMANN, Jürgen, 8048 Zürich, CH

G01N 27/06 → (51) **G01N 27/02**

G01N 27/12 → (51) **G01N 27/416**

G01N 27/26 → (51) **G02F 1/15**

G01N 27/407 → (51) **G01N 27/416**

G01N 27/409 → (51) **G01N 27/416**

G01N 27/41 → (51) **G01N 27/416**

(51) **G01N 27/416** (11) **1 541 999 B1**
G01N 27/409 **G01N 27/12**
G01N 27/41 **G01N 27/419**
G01N 27/407

- (25) Ja (26) En
(21) 03748514.1 (22) 27.08.2003
(84) DE FR
(43) 15.06.2005
(86) JP 2003/010887 27.08.2003
(87) WO 2004/023130 2004/12 18.03.2004
(30) 27.08.2002 JP 2002247441
(54) • *GASSENSOR*
• *GAS SENSOR*
• *DETECTEUR DE GAZ*
(73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) SHICHIDA, Takafumi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
YOSHIKAWA, Takaya, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
NAKASHIMA, Takashi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
ISHIKAWA, Satoshi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(74) Kocher, Mark Werner, et al, Magenbauer & Kollegen Patentanwälte Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

G01N 27/419 → (51) **G01N 27/416**

(51) **G01N 27/82** (11) **1 923 700 B1**
D07B 7/08 **B66B 7/12**

- (25) Es (26) En
(21) 06807874.0 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) ES 2006/000426 20.07.2006
(87) WO 2007/012685 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 ES 200501832
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN PERMANENTEN ÜBERWACHUNG VON STAHLSEILEN VON ANLAGEN ZUM TRANSPORTIEREN ODER HEBEN VON PERSONEN UND MATERIALIEN*
• *DEVICE FOR THE CONTINUOUS, PERMANENT MONITORING OF STEEL CABLES USED IN INSTALLATIONS FOR THE TRANSPORT OR LIFTING OF PEOPLE AND MATERIALS*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE PERMANENTE ET CONTINUE DES CABLES D'ACIER UTILISES DANS LES INSTALLATIONS DE TRANSPORT OU DE LEVAGE DE PERSONNEL ET DE MATERIAUX*
(73) Fundacion Barredo, C/Fray Paulino, S/N, 33600 Mieres Asturias, ES
(72) BERJANO SERRANO, Santiago, E-33600 Mieres, Asturias, ES

- GONZALEZ GARCIA, Juan Carlos, E-33600 Mieres. Asturias, ES
MUÑIZ COALLA, Miguel, E-33600 Mieres. Asturias, ES
- (74) Garcia-Cabrero y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrero, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES
-
- (51) **G01N 29/036** (11) **2 378 286 B1**
G01N 29/42 **G01N 29/24**
G01N 29/44 **B60C 23/04**
G01H 13/00 **G01S 13/75**
G08C 17/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11160726.3 (22) 31.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2011
(30) 06.04.2010 FR 1052546
- (54) • *Schnelles Abfrageverfahren für elastische Wellen-Transducer*
• *Rapid interrogation method for elastic wave transducers*
• *Procédé d'interrogation rapide de capteurs à ondes élastiques*
- (73) Sensor, Parc du Font de l'Orme - Lot n° 3 - 694, avenue du docteur Maurice Donat, 06250 Mougins, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Droit, Christophe, 25000 Besancon, FR
Friedt, Jean-Michel, 25000 Besancon, FR
Martin, Gilles, 25870 CHATILLON LE DUC, FR
Ballandras, Sylvain, 25000 Besancon, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR
-
- (51) **G01N 29/036** (11) **2 475 979 B1**
G01N 33/86
- (25) De (26) De
(21) 10760912.5 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.07.2012
(86) EP 2010/005548 09.09.2010
(87) WO 2011/029600 2011/11 17.03.2011
(30) 09.09.2009 DE 102009040881
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER THROMBOZYTENFUNKTION MIT EINEM RESONATOR*
• *METHOD FOR DETERMINING THROMBOCYTE FUNCTIONS BY MEANS OF A RESONATOR*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA FONCTION DE THROMBOCYTES AU MOYEN D'UN RÉSONATEUR*
- (73) Andreas Hettich GmbH & Co. KG, Föhrenstrasse 12, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) GEHRING, Frank, K., 72364 Obernheim, DE
WENDEL, Hans-Peter, 72336 Balingen, DE
SINN, Stefan, 71083 Herrenberg, DE
MÜLLER, Lothar, 65205 Wiesbaden, DE
- (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE
-
- (51) **G01N 29/036** (11) **2 475 980 B1**
G01N 33/86
- (25) De (26) De
(21) 10770704.4 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.07.2012
-
- (86) EP 2010/005549 09.09.2010
(87) WO 2011/029601 2011/11 17.03.2011
(30) 09.09.2009 DE 102009040879
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER GERINNUNGSZEIT*
• *METHOD FOR DETERMINING CLOTTING TIME*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU TEMPS DE COAGULATION*
- (73) Andreas Hettich GmbH & Co. KG, Föhrenstrasse 12, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) GEHRING, Frank, K., 72364 Obernheim, DE
- (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE
-
- G01N 29/06** → (51) **G01N 25/72**
-
- G01N 29/11** → (51) **G07D 7/08**
-
- G01N 29/24** → (51) **G01N 29/036**
-
- G01N 29/34** → (51) **G07D 7/08**
-
- G01N 29/42** → (51) **G01N 29/036**
-
- G01N 29/44** → (51) **G01N 29/036**
-
- G01N 30/06** → (51) **B01D 53/14**
-
- G01N 30/86** → (51) **G06K 9/00**
-
- G01N 31/22** → (51) **B01J 35/00**
-
- G01N 33/00** → (51) **G01N 1/22**
-
- G01N 33/04** → (51) **G01N 21/76**
-
- G01N 33/14** → (51) **A23L 2/02**
-
- G01N 33/34** → (51) **G01N 3/26**
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 257 804 B1**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 09718006.1 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2010
(86) US 2009/035119 25.02.2009
(87) WO 2009/111240 2009/37 11.09.2009
(30) 29.02.2008 US 32874 P
- (54) • *ANTI-AMYLOID-WIRKUNG VON INTRA-VENÖSEM IMMUNOGLOBULIN (IVIG) IN VITRO*
• *ANTI-AMYLOID ACTIVITY OF INTRA-VEINOUS IMMUNOGLOBULIN (IVIG) IN VITRO*
• *ACTIVITÉ ANTI-AMYLÓIDE DE L'IMMUNOGLOBULINE INTRA-VEINEUSE (IVIG) IN VITRO*
- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
- (72) OLAS, Katarzyna, A-1220 Vienna, AT
REIPERT, Birgit, A-2232 Deutsch Wagram, AT
SCHWARZ, Hans-peter, A-1180 Vienna, AT
EHRlich, Hartmut, A-1180 Vienna, AT
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 486 405 B1**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 10771054.3 (22) 06.10.2010
-
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.08.2012
(86) EP 2010/064922 06.10.2010
(87) WO 2011/042467 2011/15 14.04.2011
(30) 06.10.2009 EP 09172382
06.10.2009 US 249032 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG VON BIOMOLEKÜLEN*
• *METHOD FOR QUANTIFYING BIOMOLECULES*
• *PROCÉDÉ POUR LA QUANTIFICATION DE BIOMOLÉCULES*
- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) MANN, Matthias, 82131 Stockdorf, DE
GEIGER, Tamar, 80337 Munich, DE
FORNER, Francesca, I-36050 Cartigliano VI, IT
COX, Jürgen, 81373 Munich, DE
WISNIEWSKI, Jacek R., 82152 Krailling, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- G01N 33/53** → (51) **C12N 15/09**
-
- G01N 33/53** → (51) **C12N 15/18**
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **2 179 290 B1**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 08781799.5 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
(86) US 2008/069975 14.07.2008
(87) WO 2009/012220 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 US 959908 P
31.08.2007 US 897892
- (54) • *ANALYTNACHWEIESTESTS*
• *ANALYTE DETECTION ASSAYS*
• *DOSAGES DE DÉTECTION D'ANALYTES*
- (73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara CA 95051, US
- (72) BELYAEV, Alexander, San Diego, CA 92126, US
MONELL, Craig, La Jolla, CA 92037-7402, US
SORGE, Joseph, Wilson, WY 83004, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 920 258 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06788794.3 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
(86) US 2006/029415 27.07.2006
(87) WO 2007/014330 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 US 190049
- (54) • *VERFAHREN MIT AUSWIRKUNG AUF MARKER IN PATIENTEN MIT GEFÄSSLEIDEN*
• *METHODS AFFECTING MARKERS IN PATIENTS HAVING VASCULAR DISEASE*
• *PROCEDES DESTINES A MODIFIER DES MARQUEURS CHEZ DES PATIENTS ATTEINTS D'UNE MALADIE VASCULAIRE*
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) SIMPSON, John, B., Woodside, California 94062, US

(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/86 → (51) **G01N 29/036**

G01N 33/96 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01P 1/02** (11) **2 496 950 B1**
G01D 11/24 **G01D 11/30**
F16M 13/02

(25) De (26) De
(21) 10771155.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.09.2012
(86) EP 2010/066521 29.10.2010
(87) WO 2011/054765 2011/19 12.05.2011
(30) 04.11.2009 DE 102009046392

(54) • *SENSORANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG UND KORRESPONDIERENDES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN SENSORANORDNUNG*
• *SENSOR ARRANGEMENT FOR A VEHICLE AND CORRESPONDING METHOD FOR PRODUCING SUCH A SENSOR ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF CAPTEUR POUR UN VÉHICULE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT POUR FABRIQUER UN TEL AGENCEMENT CAPTEUR*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) STEINBRINK, Ronald, 99086 Erfurt, DE
MATTHIE, Daniel, 99817 Eisenach, DE
BEYERSDORFER, Jan, 99819 Foertha, DE

(51) **G01P 3/489** (11) **1 913 404 B1**
B60T 8/88

(25) De (26) De
(21) 06764319.7 (22) 10.08.2006
(84) DE FR
(43) 23.04.2008
(86) EP 2006/065211 10.08.2006
(87) WO 2007/017523 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005038054
10.08.2006 DE 102006037619

(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON RADDREHZAHLSSENSOREN IN EINEM KRAFTFAHRZEUGSTEUERGERÄT*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR MONITORING WHEEL SPEED SENSORS IN A MOTOR VEHICLE CONTROL DEVICE*
• *CIRCUIT ET PROCÉDÉ POUR CONTROLER DES CAPTEURS DE VITESSE DE ROUE DANS UN APPAREIL DE COMMANDE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(72) TRAPP, Rene, 61449 Steinbach, DE
MICHEL, Frank, 61191 Rosbach v. d. Höhe, DE

(74) Brand, Markus, c/o Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(51) **G01P 5/00** (11) **2 354 798 B1**
G01P 13/02 **G01P 21/02**
G01C 21/20

(25) En (26) En
(21) 10001213.7 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 10.08.2011
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Windbedingungen rund um ein Segelboot*

• *Method and device for determining wind conditions around a sailboat*
• *Procédé et dispositif pour déterminer les conditions de vent autour d'un voilier*

(73) Raymarine UK Limited, Marine House Cartwright Drive, Fareham PO15 5RJ, GB

(72) Johnson, Mark, 56610 Arradon, FR
Hodgson, Chris, 56880 Ploeren, FR
Gauthier, David, 29000 Quimper, FR

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01P 13/00 → (51) **G06F 1/16**

G01P 13/02 → (51) **G01P 5/00**

G01P 21/02 → (51) **G01P 5/00**

(51) **G01R 1/00** (11) **2 078 208 B1**

(25) En (26) En
(21) 07852722.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.07.2009
(86) US 2007/021881 11.10.2007
(87) WO 2008/063320 2008/22 29.05.2008
(30) 03.11.2006 US 592766

(54) • *FÄLSCHUNGSREAKTIONSSENSOR UND GEHÄUSE DAFÜR*
• *TAMPER RESPONDENT SENSOR AND ENCLOSURE*
• *ENVELOPPE ET DÉTECTEUR RÉACTIF À L'INTRUSION*

(73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US

(72) HUNTER, Steve B., Kinross KY13 9JR, GB
VOLTZ, John A., Hockessin, DE 19707, US
LEWIS, Brent W., Middletown, DE 19709, US

WYLIE, Harold S., Elkton, MD 21921, US

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G01R 1/04 → (51) **G01R 31/319**

(51) **G01R 13/02** (11) **2 048 509 B1**
G01R 23/16

(25) En (26) En
(21) 08166128.2 (22) 08.10.2008
(84) DE FR GB IT

(43) 15.04.2009
(30) 09.10.2007 US 869637

(54) • *Modulationssignaturtrigger*
• *Modulation signature trigger*
• *Déclencheur de signature de modulation*

(73) Tektronix, Inc., 14150 S.W. Karl Braun Drive, Beaverton, OR 97077-0001, US

(72) Torin, Shigetsune, Beaverton, OR 97077-0001, US

(74) Hofstetter, Schurack & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Partnerschaft Balanstrasse 57, 81541 München, DE

G01R 15/20 → (51) **G01R 33/07**

G01R 23/16 → (51) **G01R 13/02**

(51) **G01R 31/12** (11) **2 438 450 B1**
H02M 1/12

(25) De (26) De
(21) 10716484.0 (22) 21.04.2010

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

(43) 11.04.2012
(86) EP 2010/002426 21.04.2010

(87) WO 2010/139382 2010/49 09.12.2010

(30) 03.06.2009 DE 102009023713

(54) • *VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG VON GERÄTEN DER HOCHSPANNUNGSTECHNIK*
• *DEVICE FOR TESTING HIGH-VOLTAGE EQUIPMENT*

• *DISPOSITIF PERMETTANT DE VÉRIFIER DES APPAREILS DE LA TECHNIQUE DE HAUTE TENSION*

(73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
PCS Power Control Solutions Verwaltungs AG, Vorstand Südliche Münchener Strasse 2A, 82031 Grünwald, DE

(72) ANNOWSKY, Rene, 15344 Strausberg, DE
THIEDE, Andreas, 01465 Schönborn, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **1 769 257 B1**
B07C 5/344

(25) En (26) En
(21) 05778492.8 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.04.2007
(86) US 2005/019267 25.05.2005

(87) WO 2005/116671 2005/49 08.12.2005

(30) 25.05.2004 US 709729

(54) • *ERHÖHUNG DER PRODUKTIVITÄT BEI WAFERTESTS MITTELS DATENANALYSE AUS WIEDERHOLTEN SONDENTESTS*

• *INCREASE PRODUCTIVITY AT WAFER TEST USING PROBE RETEST DATA ANALYSIS*

• *AUGMENTATION DE LA PRODUCTIVITE SUR UN TEST DE PLAQUETTE AU MOYEN D'UNE ANALYSE DE DONNEES DE RETESTAGE DE SONDE*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) BALCHIUNAS, Akiko, F., Hinesburg, VT 05461, US

(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G01R 31/319** (11) **2 317 330 B1**
G01R 1/04

(25) Zh (26) En
(21) 09174144.7 (22) 27.10.2009

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

(43) 04.05.2011

(54) • *Stabstecker und Chiptestbefestigung damit*

• *Pin connector and chip test fixture having the same*

• *Connecteur de broche et appareil de test de puce en disposant*

(73) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Rd, Hsin-Tien Dist., New Taipei City 231, TW

(72) Chou, Shih-Yang, Hsin Tien, Taipei County 231, TW

(74) Schwerbrock, Florian, et al, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

(51) **G01R 33/06** (11) **2 635 913 B1**
G01R 33/18

(25) De (26) De
(21) 12715570.3 (22) 13.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.09.2013
(86) DE 2012/000029 13.01.2012
(87) WO 2012/097796 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011008866
(54) • VERFAHREN ZUR MAGNETFELDMES-
SUNG MIT MAGNETOELEKTRISCHEN
SENSOREN
• METHOD FOR MEASURING A MAGNETIC
FIELD USING MAGNETOELECTRIC
SENSORS
• PROCÉDÉ DE MESURE DE CHAMP
MAGNÉTIQUE AU MOYEN DE CAPTEURS
MAGNÉTO-ÉLECTRIQUES
(73) Christian-Albrechts-Universität zu Kiel,
Christian-Albrechts-Platz 4, 24118 Kiel, DE
(72) JAHNS, Robert, 24107 Kiel, DE
KNÖCHEL, Reinhard, 25336 Elmshorn, DE
QUANDT, Eckhard, 24226 Heikendorf, DE
(74) Hansen, Jochen, Hansen und Heeschen Pa-
tentanwälte Eisenbahnstrasse 5, 21680 Sta-
de, DE

- (51) **G01R 33/07** (11) **2 174 152 B1**
G01R 15/20
(25) En (26) En
(21) 08826498.1 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) US 2008/070950 24.07.2008
(87) WO 2009/015250 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 US 952105 P
07.09.2007 US 851981
(54) • STROMSENSOR MIT ZWISCHENANGE-
ORDNETER SCHICHT FÜR MAGNETISCHE
PERMEABILITÄT
• CURRENT SENSOR HAVING SAND-
WICHED MAGNETIC PERMEABILITY
LAYER
• CAPTEUR DE COURANT POSSÉDANT
UNE COUCHE DE PERMÉABILITÉ
MAGNÉTIQUE INTERCALÉE
(73) Honeywell International Inc., Law
Department AB/2B 101 Columbia Road,
Morristown, NJ 07962, US
(72) KINZEL, Helmut, 69469 Weinheim, DE
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G01R 33/09 → (51) **B42B 4/00**

G01R 33/18 → (51) **G01R 33/06**

- (51) **G01S 1/02** (11) **1 425 602 B1**
G01S 5/10
(25) En (26) En
(21) 02761601.0 (22) 10.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) US 2002/028679 10.09.2002
(87) WO 2003/025614 2003/13 27.03.2003
(30) 14.09.2001 US 954699
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DETEKTION VON ÜBERVERZÖGERUNG IN
EINEM KOMMUNIKATIONSSIGNAL
• METHOD AND APPARATUS FOR
DETECTING EXCESS DELAY IN A
COMMUNICATION SIGNAL
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DETECTION
DU DEPASSEMENT DU TEMPS IMPARTI
DANS UN SIGNAL DE COMMUNICATION
(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) STEIN, Jeremy M., 34670 Haifa, IL

- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partner-
schaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G01S 1/30** (11) **1 617 232 B1**
H01Q 21/06
(25) En (26) En
(21) 05014901.2 (22) 08.07.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 18.01.2006
(30) 08.07.2004 KR 2004052878
(54) • Abbildendes Radiometer und zugehöriges
Verfahren
• Radiometer imaging system and method
thereof
• Système d'imagerie radio et méthode
associée
(73) Kwangju Institute of Science and Tech-
nology, 1 Oryong-dong Puk-gu, Kwangju
500-712, KR
(72) Kim, Yong Hoon, Puk-gu Kwangju, KR
Kang, Gm Sil, Namjeju-gun Jeju-do, KR
Kim, Sung Hyun, Puk-gu Kwangju, KR
Choi, Jun Ho, Goseong-gun Gyeong-
sangnam-do, KR
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patent-
anwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

G01S 1/70 → (51) **B64F 1/20**

G01S 5/00 → (51) **H04W 64/00**

G01S 5/10 → (51) **G01S 1/02**

- (51) **G01S 7/292** (11) **2 462 462 B1**
G01S 13/534 **G01S 13/536**
G01S 13/88
(25) En (26) En
(21) 10762778.8 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.06.2012
(86) US 2010/044309 03.08.2010
(87) WO 2011/017371 2011/06 10.02.2011
(30) 03.08.2009 US 462378
(54) • MOBILES WANDDURCHGÄNGIGES RA-
DARSYSTEM
• MOBILE SENSE THROUGH THE WALL
RADAR SYSTEM
• DÉTECTION MOBILE GRÂCE À UN
SYSTÈME DE RADAR À DÉTECTION À
TRAVERS LES MURS
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
(72) COOK, Carl, D., La Habra CA 90631-3131,
US
ADCOOK, Scott, E., Irvine CA 92614-5458,
US
LEE, Michael, D., Aliso Viejo CA 92656-
1367, US
GHEBRANIOUS, Mena, J., Cerritos CA
90703-1003, US
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5,
70173 Stuttgart, DE

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/08**

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/89**

G01S 13/534 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/536 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/75 → (51) **G01N 29/036**

G01S 13/88 → (51) **G01S 7/292**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 554 603 B1**
(25) De (26) De
(21) 03750681.3 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/010960 02.10.2003
(87) WO 2004/036244 2004/18 29.04.2004
(30) 10.10.2002 DE 10247290
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ÜBERWACHUNG TOTER WINKEL EINES
KRAFTFAHRZEUGS
• METHOD AND DEVICE FOR MONITORING
DEAD ANGLES OF A MOTOR VEHICLE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR
CONTROLER L'ANGLE MORT D'UNE
AUTOMOBILE
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring
2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) BARTELS, Arne, 38448 Wolfsburg, DE
(74) Meyer, Enno, Tegel & Meyer Patentanwälte
Planegger Str. 16, 82110 Germering, DE

- (51) **G01S 15/89** (11) **1 498 746 B1**
G01S 7/52
(25) En (26) En
(21) 04016060.8 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 19.01.2005
(30) 09.07.2003 JP 2003272595
(54) • Ultraschall- Diagnosegerät und Vorrich-
tung zur Verarbeitung eines tomographi-
schen Bildes
• Ultrasonic diagnostic apparatus and
tomographic image processing apparatus
• Appareil diagnostique à ultrasons et
dispositif de traitement d'une image
tomographique
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kawabata, Akihiro, Daito-shi Osaka 574-
0044, JP
Migita, Manabu, Neyagawa-shi Osaka, 572-
0802, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA Chemin de l'Echo
3, 1213 Onex, CH

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **G01S 19/25** (11) **2 288 930 B1**
G01S 19/30
(25) En (26) En
(21) 09716140.0 (22) 01.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) US 2009/035627 01.03.2009
(87) WO 2009/108915 2009/36 03.09.2009
(30) 28.02.2008 US 67314 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERFASSUNG, ORTUNG UND SUBMIKRO-
SEKUNDEZEITÜBERTRAGUNG ANHAND
VON SCHWACHEN GPS-/GNSS-SIG-
NALEN
• METHOD AND APPARATUS FOR ACQUI-
SITION, TRACKING, AND SUB-MICRO-
SECOND TIME TRANSFER USING WEAK
GPS/GNSS SIGNALS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACQUISITION,
DE SUIVI ET TRANSFERT À LA SOUS-
MICROSECONDE UTILISANT DES
SIGNAUX GPS/GNSS FAIBLES
(73) Magellan Systems Japan, Inc., Amagasaki
Research Incubation Center Room 507 7-1-3
Doui Amagasaki, Hyogo 660-0083, JP

- (72) WEILL, Lawrence, R., Seal Beach, California 90740, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G01S 19/27** (11) **2 128 638 B1**
(25) En (26) En
(21) 08165584.7 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009
(30) 30.05.2008 US 156226

- (54) • *GPS-Empfänger*
• *Global positioning system receiver*
• *Récepteur de système de positionnement global*

(73) Maishi Electronic (Shanghai) Ltd., Room 1402 No. 289, Chunxiao Road, Zhang Jiang Hi-Tech Park Shanghai 201203, CN

(72) Yu, Xiaoguang, Wuhan, Hubei Wuhan Sichuan 430074, CN
Huang, Haiquan, Chengdu Sichuan 610041, CN

Zou, Jinghua, Chengdu Sichuan 610041, CN

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

G01S 19/30 → (51) **G01S 19/25**

(51) **G01S 19/34** (11) **2 284 562 B1**

(25) En (26) En
(21) 10177064.2 (22) 06.04.2000

(84) DE FR GB
(43) 16.02.2011
(30) 07.04.1999 JP 9962599
29.09.1999 JP 27574699

- (54) • *Gerät zur Bestimmung der Position mittels externer Signale*
• *Position measurement apparatus that detects location by receiving external signals*
• *Dispositif pour déterminer la position en utilisant des signaux externes*

(73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

(72) Nagareda, Hirofumi, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
Kitta, Noriyuki, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 00107469.9 / 1 043 599

(51) **G01T 1/164** (11) **1 891 462 B1**

(25) En (26) En
(21) 06744174.1 (22) 09.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.02.2008
(86) GB 2006/002125 09.06.2006

(87) WO 2006/134332 2006/51 21.12.2006

(30) 16.06.2005 GB 0512252

- (54) • *VERFAHREN UND SOFTWARE ZUR DURCHFÜHRUNG DER BEWEGUNGSKORREKTUR BEI DER TOMOGRAPHISCHEN ABTASTUNG UND SYSTEM ZUR TOMOGRAPHISCHEN ABTASTUNG MIT DEM VERFAHREN*
• *METHOD OF AND SOFTWARE FOR CONDUCTING MOTION CORRECTION IN TOMOGRAPHIC SCANNING AND SYSTEM FOR TOMOGRAPHIC SCANNING USING THE METHOD*
• *PROCEDE ET LOGICIEL PERMETTANT DE DIRIGER UNE CORRECTION DE MOUVEMENT*

MENT DANS UN BALAYAGE TOMOGRAPHIQUE ET SYSTEME DE BALAYAGE TOMOGRAPHIQUE AU MOYEN DE CE PROCEDE

(73) Hammersmith Imanet, Ltd, Cyclotron Building, Hammersmith Hospital DuCane Road, London W12 0NN, GB

(72) THIELEMANS, Kris F.J.J., Hammersmith Imanet Ltd., London W12 0NN, GB

(74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

G01T 1/202 → (51) **G01T 1/36**

(51) **G01T 1/24** (11) **2 544 026 B1**
H01J 37/244 **H01L 31/115**

(25) En (26) En
(21) 12173975.9 (22) 28.06.2012

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

(43) 09.01.2013

(30) 07.07.2011 EP 11172955

- (54) • *Siliziumdriftdetektor zur Verwendung in einer Vorrichtung für geladene Teilchen*
• *Silicon Drift Detector for use in a charged particle apparatus*
• *Détecteur au silicium à diffusion pour une utilisation dans un appareil de particules chargées*

(73) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US

(72) Kooijman, Cees, 5501 BC Veldhoven, NL
Van Veen, Gerard, 5581 HB Waalre, NL

(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **G01T 1/36** (11) **2 047 298 B1**
G01V 5/00 **G01T 1/202**

(25) De (26) De
(21) 07730217.2 (22) 18.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 15.04.2009

(86) EP 2007/056005 18.06.2007

(87) WO 2008/009526 2008/04 24.01.2008

(30) 20.07.2006 DE 102006033662

- (54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINER MATERIALZUSAMMENSETZUNG EINER MATERIALPROBE*
• *METHOD FOR DETERMINING THE MATERIAL COMPOSITION OF A MATERIAL SAMPLE*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA COMPOSITION D'UN ÉCHANTILLON DE MATÉRIAU*

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

(72) KRAFT, Gerhard, 64291 Darmstadt, DE
ENGHARDT, Wolfgang, 01454 Radeberg, DE
WÜRSCHIG, Thomas, 01237 Dresden, DE

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

(51) **G01V 1/16** (11) **1 846 288 B1**
G01V 1/38

(25) En (26) En
(21) 06718632.0 (22) 17.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(86) US 2006/001581 17.01.2006

(87) WO 2006/078644 2006/30 27.07.2006

(30) 17.01.2005 US 37031

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG VON SEISMOMETERN AUF DEM MEERESGRUND*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DEPLOYMENT OF OCEAN BOTTOM SEISMOMETERS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES AU DEPLOIEMENT DE SEISMOMETRES AU FOND DE L'OCEAN*

(73) Fairfield Industries Incorporated, 1111 Gillingham Lane, Sugar Land, Texas 77478, US

(72) THOMPSON, James, N., Sugar Land, TX 77479, US

RAY, Clifford, H., Fulshear, TX 77441, US
FISSELER, Glenn, D., Houston, TX 77036, US

FYFFE, Roger, L., Sugar Land, TX 77478, US

(74) McWilliams, David John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G01V 1/26** (11) **1 779 144 B1**
G01V 1/28 **G01V 1/30**
G01V 1/34

(25) En (26) En
(21) 05773392.5 (22) 20.07.2005

(84) DE FR GB

(43) 02.05.2007

(86) US 2005/025764 20.07.2005

(87) WO 2006/014750 2006/06 09.02.2006

(30) 23.07.2004 US 590511 P

25.02.2005 US 66075

- (54) • *OFFSET-AZIMUT-BINNING ZUR MIGRATION- UND GESCHWINDIGKEITSANALYSE*
• *OFFSEET-AZIMUTH BINNING FOR MIGRATION AND VELOCITY ANALYSIS*
• *CLASSEMENT DE DECALAGES EN AZIMUT DESTINE A L'ANALYSE DE MIGRATION ET DE VITESSE*

(73) ION Geophysical Corporation, 2105 CityWest Boulevard, Suite 400, Houston, TX 77042-2839, US

(72) KAPPIUS, Russell, Aaron, Littleton, CO 80127, US

JENNER, Edward, Louis, Lakewood, CO 80228, US

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

(51) **G01V 1/28** (11) **1 779 145 B1**

(25) En (26) En
(21) 05819717.9 (22) 16.08.2005

(84) FR GB IT NL

(43) 02.05.2007

(86) US 2005/029318 16.08.2005

(87) WO 2006/033726 2006/13 30.03.2006

(30) 20.08.2004 US 923346

- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHAFFUNG VON FAZIESWAHRSCHENLICHKEITSWÜRFELN AUF GRUNDLAGE GEOLOGISCHER INTERPRETATION*
• *METHOD FOR CREATING FACIES PROBABILITY CUBES BASED UPON GEOLOGIC INTERPRETATION*
• *PROCEDE DE CREATION DE CUBES DE PROBABILITE DE FACIES SUR LA BASE D'UNE INTERPRETATION GEOLOGIQUE*

(73) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Building T, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US

(72) THORNE, Julian, Benicia, California 94510, US

LEVY, Marjorie, Danville, California 94526, US

HARDING, Andrew, Danville, California, US

XIE, Deyi, San Ramon, California 94583, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

- G01V 1/28** → (51) **G01V 1/26**

- G01V 1/30** → (51) **G01V 1/26**

- G01V 1/34** → (51) **G01V 1/26**

- G01V 1/38** → (51) **G01V 1/16**

- G01V 3/30** → (51) **E21B 43/267**

- G01V 5/00** → (51) **G01T 1/36**

(51) **G01V 8/10** (11) **2 363 736 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 11152949.1 (22) 01.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 07.09.2011
 (30) 05.03.2010 JP 2010049721
 (54) • *Photoelektrischer Sensor und Verfahren zur Unterstützung der Grenzwertprüfung*
 • *Photoelectric sensor and method for aiding checking of threshold*
 • *Capteur photoélectrique et procédé pour faciliter la vérification du seuil*

(73) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
 Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku,
 Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Nakamura, Hideyoshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 Iwamoto, Atsushi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 Kosaka, Koji, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 Mizuhara, Susumu, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54,
 81379 München, DE

G02B 1/04 → (51) **A61L 12/00**

(51) **G02B 1/11** (11) **2 251 715 B1**
H01L 27/146
 (25) En (26) En
 (21) 10004019.5 (22) 15.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 17.11.2010
 (30) 14.05.2009 JP 2009117401
 (54) • *Festkörperbilderrfassungsvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
 • *Solid-state image capture device and manufacturing method therefor*
 • *Dispositif de capture d'image à l'état solide et son procédé de fabrication*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
 Tokyo 180-0075, JP

(72) Ogino, Akiko, Tokyo, JP
 Sayama, Yukihiko, Fukuoka-shi Fukuoka, JP
 Shoya, Takayuki, Fukuoka-shi Fukuoka, JP
 Shimoji, Masaya, Fukuoka-shi Fukuoka, JP
 Tanaka, Yoshikazu, Fukuoka-shi Fukuoka, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
 Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
 DE

(60) 13003981.1 / 2 662 710

G02B 3/00 → (51) **H01L 27/146**

G02B 5/20 → (51) **H01L 27/146**

(51) **G02B 5/30** (11) **2 024 766 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07793103.8 (22) 05.06.2007
 (84) DE GB

(43) 18.02.2009
 (86) KR 2007/002733 05.06.2007
 (87) WO 2007/142458 2007/50 13.12.2007
 (30) 08.06.2006 KR 20060051636
 (54) • *INTEGRIERTE O-FOLIE ZUR VERBESSERUNG DES ANSICHTSWINKELS EINER TN-LCD SOWIE POLARISATIONSPLATTE UND TN-LCD DAMIT*
 • *INTEGRATED O FILM FOR IMPROVING VIEWING ANGLE OF TN-LCD, AND POLARIZER PLATE AND TN-LCD INCLUDING THE SAME*
 • *COUCHE O INTÉGRÉE POUR AMÉLIORER L'ANGLE DE VISION D'ÉCRANS LCD-TN ET LAME POLARISEUR ET ÉCRAN LCD-TN L'INCLUANT*

(73) LG Chem, Ltd., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) JEON, Byoung-Kun, Daejeon 305-340, KR
 BELYAEV, Sergey, Daejeon 305-340, KR
 YUN, Chang-Hun, Cheonlanam-do 530-768, KR
 PARK, Moon-Soo, Daejeon 302-743, KR

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
 Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
 DE

(60) 13191247.9

(51) **G02B 6/00** (11) **2 378 325 B1**
F21V 8/00 **G02F 1/1335**

(25) En (26) En
 (21) 11161751.0 (22) 08.04.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 19.10.2011
 (30) 09.04.2010 JP 2010090029
 (54) • *Bildanzeigevorrichtung und Rückbeleuchtungsvorrichtung dafür*
 • *Image display apparatus and backlight apparatus used therefor*
 • *Appareil d'affichage d'images et appareil de rétroéclairage utilisé pour celui-ci*

(73) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1
 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ouchi, Satoshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Inoue, Hajime, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Kubota, Hidenao, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Nagayoshi, Mayumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33
 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G02B 6/00 → (51) **B60Q 3/02**

G02B 6/00 → (51) **C03B 37/027**

G02B 6/00 → (51) **F21S 8/00**

G02B 6/245 → (51) **G02B 6/25**

(51) **G02B 6/25** (11) **2 212 730 B1**
G02B 6/245 **B26D 3/08**
B26F 3/00

(25) En (26) En
 (21) 08839210.5 (22) 10.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.08.2010
 (86) US 2008/075751 10.09.2008
 (87) WO 2009/051918 2009/17 23.04.2009
 (30) 19.10.2007 US 981342 P
 01.02.2008 US 25535
 (54) • *KLINGENLOSES SCHLITZMESSER FÜR OPTISCHE FASERN UND VERFAHREN*

• *BLADELESS OPTICAL FIBER CLEAVER AND METHOD*
 • *COUPE-FIBRE OPTIQUE SANS LAME ET PROCÉDÉ*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
 Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
 MN 55133-3427, US

(72) BYLANDER, James, R., Saint Paul, MN
 55133-3427, US
 LARSON, Donald, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 RICHMOND, Mark, R., Saint Paul, MN
 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./
 N.V. Office of Intellectual Property Counsel
 Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **G02B 7/34** (11) **1 882 966 B1**
G03B 13/36

(25) En (26) En
 (21) 07113367.2 (22) 27.07.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 30.01.2008
 (30) 28.07.2006 JP 2006207167
 (54) • *Autofokusvorrichtung*
 • *Focus detection apparatus*
 • *Appareil de détection de mise au point*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimo-
 maruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501,
 JP

(72) Nakazawa, Isao, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe
 Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge
 Middlesex, UB11 1ET, GB

(51) **G02B 26/08** (11) **2 299 309 B1**

(25) Ja (26) En
 (21) 09773312.5 (22) 18.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.03.2011
 (86) JP 2009/061117 18.06.2009
 (87) WO 2010/001734 2010/01 07.01.2010
 (30) 04.07.2008 JP 2008175386
 (54) • *WELLENLÄNGENWAHLSCHALTER*
 • *WAVELENGTH SELECTION SWITCH*
 • *COMMUTATEUR DE SÉLECTION DE LONGUEUR D'ONDE*

(73) NTT Electronics Corporation, 1-32, Shin-
 urashimacho 1-chome Kanagawa-ku,
 Yokohama-shi Kanagawa 221-0031, JP

(72) NISHIZAWA, Toshiki, Yokohama-shi
 Kanagawa 221-0031, JP
 NISHI, Isao, Yokohama-shi Kanagawa 221-0031, JP
 MITSUHASHI, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa
 221-0031, JP

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-
 anwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf,
 DE

G02B 27/00 → (51) **B60R 25/20**

G02B 27/01 → (51) **B60R 25/20**

G02B 27/01 → (51) **G02F 1/01**

G02C 7/02 → (51) **G02C 7/08**

G02C 7/06 → (51) **G02C 7/08**

(51) **G02C 7/08** (11) **2 293 136 B1**
G02C 7/02 **G02C 7/10**
G02C 7/06

(25) En (26) En
 (21) 10182489.4 (22) 30.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 09.03.2011

- (30) 02.07.1999 US 142053 P
14.07.1999 US 143626 P
10.08.1999 US 147813 P
25.08.1999 US 150545 P
25.08.1999 US 150564 P
26.10.1999 US 161363 P
23.06.2000 US 602013
- (54) • *Ophthalmische elektroaktive progressive Hybridlinse*
• *Hybrid progressive electro-active ophthalmic lens*
• *Lentille ophthalmique progressive électro-actives hybride*
- (73) E-Vision, LLC, 5241 Valleypark Drive, Roanoke, VA 24019, US
- (72) Duston, Dwight P., Laguna Niguel, CA 92677, US
Blum, Ronald D., Roanoke, VA 24014, US
- (74) Hayden, Nicholas Mark, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 10165188.3 / 2 275 856
00945002.4 / 1 206 720

G02C 7/10 → (51) **G02C 7/08**

- (51) **G02F 1/01** (11) **2 378 350 B1**
B60R 1/12 **G02B 27/01**
- (25) En (26) En
(21) 11003834.6 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2011
- (30) 09.03.2006 US 780655 P
09.06.2006 US 804351 P
- (54) • *Fahrzeugrückspiegeleinheit, die eine Anzeige mit großer Stärke beinhaltet*
• *Vehicle rearview assembly including a high intensity display*
• *Ensemble de rétroviseur de véhicule incluant un écran à haute intensité*
- (73) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
- (72) Newton, Mark W., Holland, Michigan 49423, US
Minikay, Danny L. Jr., Fenwick, Michigan 48834, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 07752781.0 / 1 991 905

G02F 1/13 → (51) **C09K 19/42**

G02F 1/1335 → (51) **F21S 8/00**

G02F 1/1335 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 734 401 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06007511.6 (22) 10.04.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 20.12.2006
- (30) 18.06.2005 KR 20050052726
- (54) • *Rückbeleuchtungseinheit für einen Flachbildschirm und Flachbildschirmgerät damit*
• *Backlight unit for flat panel display and flat panel display apparatus having the same*
• *Unité de rétroéclairage pour écran plat et appareil à écran plat doté de celle-ci*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Choi, Yoon-sun, Incheon-si, KR
Choi, Jin-Seung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Min, Jee-hong, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-hwan, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- Lee, Su-mi, Taean-eub Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüssler, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10012922.0 / 2 372 439

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 416 211 B1**
B32B 27/30 **B32B 27/34**
C08F 220/02 **C08F 222/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 09843057.2 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
- (86) JP 2009/067569 08.10.2009
- (87) WO 2010/116551 2010/41 14.10.2010
- (30) 30.03.2009 JP 2009083201
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEANORDNUNG, PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEANORDNUNG, ZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLSCHICHT*

• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, PROCESS FOR PRODUCING LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, COMPOSITION FOR FORMING POLYMER LAYER, AND COMPOSITION FOR FORMING LIQUID CRYSTAL LAYER*

• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES, COMPOSITION POUR LA FORMATION D'UNE COUCHE POLY-MÈRE, ET COMPOSITION POUR LA FORMATION D'UNE COUCHE DE CRISTAUX LIQUIDES*

- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) MIZUSAKI, Masanobu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KATAYAMA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KAWAHIRA, Yuichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NOMA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAKANISHI, Yohei, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

G02F 1/1337 → (51) **G02F 1/1343**

(51) **G02F 1/1343** (11) **2 290 437 B1**
G02F 1/1337

- (25) Ja (26) En
(21) 09769981.3 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
- (86) JP 2009/059899 29.05.2009
- (87) WO 2009/157271 2009/53 30.12.2009
- (30) 27.06.2008 JP 2008168593
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ISHIHARA, Shoichi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
KOZAKI, Shuichi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
SAKURAI, Takehisa, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

- MURATA, Mitsuhiro, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/137 → (51) **C09K 19/42**

(51) **G02F 1/15** (11) **0 867 752 B1**
G02F 1/153 **H01M 10/36**
G01N 27/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 97400702.3 (22) 27.03.1997
- (84) BE DE FR GB IT NL SE
- (43) 30.09.1998
- (30) 27.03.1996 FR 9603799
- (54) • *Elektrochrome Vorrichtung*
• *Electrochromic device*
• *Dispositif électrochimique*
- (73) Sage Electrochromics, Inc., One Sage Way, Faribault, MN 55021, US
- (72) Giron, Jean-Christophe, 75012 Paris, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, et al, Saint-Gobain Recherche 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

G02F 1/15 → (51) **B32B 17/10**

G02F 1/15 → (51) **G02F 1/153**

(51) **G02F 1/153** (11) **2 196 847 B1**
G02F 1/15 **G02F 1/155**
G09F 9/30

- (25) Ja (26) En
(21) 08832408.2 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) JP 2008/066627 16.09.2008
- (87) WO 2009/038033 2009/13 26.03.2009
- (30) 19.09.2007 JP 2007242762
- (54) • *ELEKTROCHROME ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ELECTROCHROMIC DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROCHROMIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
- (72) KONDOU, Yoshirou, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
TANABE, Hirofumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G02F 1/153 → (51) **B32B 17/10**

G02F 1/153 → (51) **G02F 1/15**

G02F 1/155 → (51) **G02F 1/153**

(51) **G02F 1/355** (11) **1 801 644 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05793453.1 (22) 11.10.2005

- (84) DE FR GB
- (43) 27.06.2007
- (86) JP 2005/018993 11.10.2005
- (87) WO 2006/041176 2006/16 20.04.2006
- (30) 14.10.2004 JP 2004299563
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SUBSTRATES MIT POLARISATIONSBEREICHSUMKEHRSTRUKTUR UND SUBSTRAT MIT EINER SOLCHEN POLARISATIONSBEREICHSUMKEHRSTRUKTUR*

- *METHOD OF PRODUCING A SUBSTRATE COMPRISING A POLARIZATION DOMAIN REVERSAL STRUCTURE AND SUBSTRATE COMPRISING SUCH A POLARIZATION DOMAIN REVERSAL STRUCTURE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE À INVERSION DE DOMAINES DE POLARISATION ET STRUCTURE COMPRENANT UNE TELLE STRUCTURE À INVERSION DE DOMAINES DE POLARISATION*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
NGK Ceramic Device Co., Ltd., 434-3, Aza-Gotanda Oaza-Shimozue Komaki-City, Aichi-Prefecture 485-8557, JP
- (72) YAMAGUCHI, Shoichiro, u, Nagoya-shi, Aichi 4678530, JP
IWATA, Yuichi, u, Nagoya-shi, Aichi 4678530, JP
SUZUKI, Kengo c/o NGK Optoceramics Co., Ltd., Aichi48 58557, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **G03B 5/00** (11) **2 607 951 B1**
G03B 17/12 **H04N 5/225**
G08B 13/196
- (25) En (26) En
(21) 11194275.1 (22) 19.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.06.2013
- (54) • *Verfahren zur Einrichtung einer Überwachungskamera*
• *Method for setting up a monitoring camera*
• *Procédé pour configurer une caméra de surveillance*
- (73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
(72) Boketoft, Carl-Ola, 247 32 Södra Sandby, SE
Hansson, Niklas, 242 31 Hörby, SE
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- G03B 13/36** → (51) **G02B 7/34**
- G03B 17/12** → (51) **G03B 5/00**
- (51) **G03B 19/12** (11) **2 508 944 B1**
(25) En (26) En
(21) 12161872.2 (22) 28.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.10.2012
(30) 08.04.2011 JP 2011086514
- (54) • *Kamera*
• *Camera*
• *Caméra*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Seita, Masato, Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
- G03C 1/00** → (51) **C07C 409/22**
- (51) **G03F 1/00** (11) **2 083 325 B1**
G03F 7/18 **G03F 7/24**
- (25) En (26) En
(21) 09151051.1 (22) 21.01.2009
- (84) DE FR GB
(43) 29.07.2009
(30) 07.01.2009 US 349608
23.01.2008 US 62218 P

- (54) • *Verfahren zum Drucken eines Musters auf einem Substrat*
• *Method for printing a pattern on a substrate*
• *Procédé pour l'impression d'un motif sur un substrat*
- (73) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) Rudolph, Michael, Lee, Newark, DE 19711, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- G03F 7/00** → (51) **B41N 1/08**
- G03F 7/021** → (51) **B41C 1/10**
- G03F 7/023** → (51) **B41C 1/10**
- (51) **G03F 7/027** (11) **1 422 563 B1**
(25) En (26) En
(21) 03256824.8 (22) 28.10.2003
- (84) DE FR GB
(43) 26.05.2004
(30) 19.11.2002 KR 2002072017
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines strukturierten Films aus oberflächenmodifizierten Kohlenstoff-Nanoröhren, oberflächenmodifizierte Kohlenstoff-Nanoröhren und ein Film diese beinhaltend*
• *Method of forming a patterned film of surface-modified carbon nanotubes, surface-modified carbon nanotubes and a film comprising the same*
• *Procédé de fabrication de films pourvus de structures à base de nanotubes de carbone modifiés en surface, nanotubes de carbone modifiés en surface et film les comprenant*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Park, Jong Jin, Gyeonggi-Do 471-837, KR
Lee, Jae Jun, Gyeonggi-Do 442-727, KR
Jung, Myung Sup, Daejeon-Shi, 305-728, KR
- (74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(60) 11155249.3 / 2 325 693
- G03F 7/027** → (51) **B41N 3/03**
- G03F 7/033** → (51) **B41C 1/10**
- G03F 7/038** → (51) **B41C 1/10**
- G03F 7/039** → (51) **B41C 1/10**
- (51) **G03F 7/095** (11) **1 763 706 B1**
B41J 2/16 **B41J 2/14**
- (25) En (26) En
(21) 05755401.6 (22) 27.06.2005
- (84) DE FR GB IT
(43) 21.03.2007
(86) JP 2005/012270 27.06.2005
(87) WO 2006/001534 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 JP 2004190481
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÜSSIGKEITS-ENTLADUNGSKOPFES*
• *METHOD FOR MANUFACTURING LIQUID DISCHARGE HEAD*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE TETE DE DECHARGE DE LIQUIDE*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) KUBOTA, Masahiko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP

- SUZUKI, Takumi, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
SATO, Tamaki, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
KANRI, Ryoji, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
HATTA, Maki, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
ASAI, Kazuhiro, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
SHIBA, Shoji, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
ISHIKURA, Hiroe, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
OKANO, Akihiko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- G03F 7/11** → (51) **B41N 1/08**
- G03F 7/18** → (51) **G03F 1/00**
- (51) **G03F 7/20** (11) **2 539 778 B1**
G03F 9/00 **H05K 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 11714236.4 (22) 25.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.01.2013
(86) EP 2011/052869 25.02.2011
(87) WO 2011/113682 2011/38 22.09.2011
(30) 13.04.2010 US 323685 P
12.04.2010 US 323047 P
12.04.2010 US 323048 P
01.03.2010 US 282561 P
26.02.2010 US 282547 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNGSOPTIMIERUNG HINSICHTLICH MEHRERER SCHICHTEN*
• *METHOD FOR ALIGNMENT OPTIMIZATION WITH RESPECT TO PLURALITY OF LAYERS*
• *PROCÉDÉ POUR OPTIMISATION D'ALIGNEMENT VIS-À-VIS D'UNE PLURALITÉ DE COUCHES*
- (73) Micron Mydata AB, Box 3141, 183 03 Täby, SE
(72) WAHLSTEN, Mikael, S-112 67 Stockholm, SE
GUSTAFSSON, Per-Erik, S-169 54 Solna, SE
- G03F 7/24** → (51) **G03F 1/00**
- (51) **G03F 7/30** (11) **2 423 751 B1**
B01D 29/11 **B01D 36/02**
B41N 3/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10767178.6 (22) 23.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.02.2012
(86) JP 2010/057297 23.04.2010
(87) WO 2010/123123 2010/43 28.10.2010
(30) 24.04.2009 JP 2009107051
23.04.2010 JP 2010100379
- (54) • *ENTWICKLUNGSGERÄT, VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINER ENTWICKLUNGSFLÜSSIGKEIT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DRUCKPLATTE UND FILTRIERVORRICHTUNG*
• *DEVELOPING APPARATUS, PROCESS FOR TREATING DEVELOPING SOLUTION, PROCESS FOR PRODUCING PRINTING PLATE, AND FILTER APPARATUS*
• *APPAREIL DE DÉVELOPPEMENT, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LIQUIDE DE RÉVÉLATEUR, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE PLAQUE D'IMPRESSION ET DISPOSITIF DE FILTRATION*

- (73) Asahi Kasei E-materials Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (72) SUZUKI, Kenji, Tokyo 101-8101, JP
- SHIBANO, Masafumi, Tokyo 101-8101, JP
- (74) Tack, Jens, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, D-80538 München, DE

G03F 7/32 → (51) **B41N 3/03**

G03F 7/42 → (51) **C11D 3/37**

G03F 9/00 → (51) **G03F 7/20**

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/113**

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/113**

G03G 9/093 → (51) **G03G 9/113**

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/113**

G03G 9/10 → (51) **G03G 9/113**

- (51) **G03G 9/113** (11) **2 495 616 B1**
- G03G 9/135** **G03G 9/10**
- G03G 9/08** **G03G 9/087**
- G03G 9/093** **G03G 9/097**

- (25) Zh (26) En
- (21) 10734886.4 (22) 04.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 05.09.2012
- (86) CN 2010/072419 04.05.2010
- (87) WO 2011/050605 2011/18 05.05.2011
- (30) 29.10.2009 CN 200910272567
- 29.10.2009 CN 200910272568

- (54) • *Farbtoner und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Color toner and preparation method thereof*
- *Toner coloré et son procédé de fabrication*

- (73) Hubei Dinglong Chemical Co., Ltd, 19th Floor Jinmao Building No.8 North Jiangnan Road, Wuhan, Hubei 430015, CN

- (72) XIE, Xiaolin, Hubei 430015, CN
- XIAO, Guilin, Hubei 430015, CN
- LI, Wenbu, Hubei 430015, CN
- LAN, Zeguan, Hubei 430015, CN

- (74) Zeuner Summerer Stütz, Nußbaumstrasse 8, 80336 München, DE

G03G 9/135 → (51) **G03G 9/113**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 136 254 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09160996.6 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.12.2009
- (30) 17.06.2008 JP 2008157577

- (54) • *Bilderzeugungssystem und Bilderzeugungsverfahren*
- *Image forming system and image forming method*
- *Système de formation d'images et procédé de formation d'images*

- (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

- (72) Yokobori, Jun, Tokyo, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G03G 15/00 → (51) **B65H 7/08**

G03G 15/08 → (51) **G03G 15/09**

- (51) **G03G 15/09** (11) **1 764 659 B1**
- G03G 15/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06019262.2 (22) 14.09.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 21.03.2007
- (30) 16.09.2005 JP 2005269676
- 04.11.2005 JP 2005320807
- 04.07.2006 JP 2006184714

- (54) • *Teilchenabscheider in Entwicklungsgerät für Bilderzeugungsgerät welches Zwei-Komponentenentwickler mit Additiven verwendet*

- *Particle separating means in developing device for image forming apparatus using two-component developer comprising additives*

- *Moyen de separation des particules dans dispositif de développement pour appareil de formation d'image en utilisant un développeur à deux composants comprenant des additifs*

- (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

- (72) Uetake, Shigeo Konica Minolta Techn. Center, Inc., hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- Nagatomo, Yuji Konica Minolta Techn. Center, Inc., Osaka-shi, Osaka 533-0011, JP
- Hirayama, Junya Konica Minolta Techn. Center, Inc., hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- Maeyama, Takeshi Konica Minolta Techn. Center Inc., hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

- Matsuura, Masahiko Konica Minolta Techn. Ctre Inc., hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- Natsuhara, Toshiya Konica Minolta Techn. Ctre, Inc, hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

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

- (51) **G03G 15/20** (11) **1 341 059 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03004458.0 (22) 27.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.09.2003
- (30) 28.02.2002 JP 2002053133

- (54) • *Bilderwärmungsvorrichtung und Verfahren für eine Bilderzeugungsvorrichtung mit Temperaturkontrolle*

- *Image heating device and method for an image forming apparatus controlling the temperature*

- *Dispositif de chauffage d'images et procédé pour un dispositif de formation d'images avec contrôle de la température*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) Tatematsu, Hideki, Ashiya-shi, Hyogo 659-0015, JP

- Asakura, Kenji, Souraku-gun, Kyoto 619-0237, JP

- Imai, Masaru, Hirakata-shi, Osaka 573-0071, JP

- Shimizu, Tadafumi, Ogoori-shi, Fukuoka 838-0107, JP

- Samei, Masahiro, Fukuoka-shi, Fukuoka 815-0071, JP

- Matsuzaki, Keiichi, Kurume-shi, Fukuoka 830-0025, JP

- Matsuo, Kazunori, Oonojo-shi, Fukuoka 816-0981, JP

- Kitagawa, Shoichi, Fukuoka-shi, Fukuoka 811-1365, JP

- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 012 192 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08158125.8 (22) 12.06.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 07.01.2009
- (30) 03.07.2007 JP 2007174938

- (54) • *Fixiergerät und Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Fixing device and image forming apparatus*
- *Dispositif de fixation et appareil de formation d'images*

- (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

- (72) Matsumoto, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP

- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G03H 1/08** (11) **1 411 398 B1**

- B42D 15/00** G03H 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 03022962.9 (22) 09.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.04.2004
- (30) 16.10.2002 JP 2002301296

- (54) • *Dreidimensionales Hologramm mit Mikromustern und ein Dokument dieses enthaltend*

- *Micro-patterned three-dimensional hologram and document provided with a micro-patterned three-dimensional hologram*

- *Hologramme tridimensionel comportant des micro-motifs et document le comprenant*

- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-0062, JP

- (72) Kitamura, Mitsuru, Tokyo 162-0062, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G03H 1/08** (11) **1 484 651 B1**

- G03H 1/26**
- (25) En (26) En
- (21) 02028430.3 (22) 18.12.2002
- (84) DE GB
- (43) 08.12.2004

- (54) • *Synthetisches Hologramm und zugehöriges Herstellungsverfahren*
- *Computer-generated hologram and its fabrication process*
- *Hologramme généré par ordinateur et procédé pour sa fabrication*

- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-0062, JP

- (72) Kitamura, Mitsuru, 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-0062, JP

- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

G03H 1/26 → (51) **G03H 1/08**

- (51) **G04B 17/28** (11) **2 180 382 B1**

- G04B 19/26**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08167430.1 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.04.2010

- (54) • *Uhrwerk, das ein Drehgestell umfasst*
- *Clock movement comprising a karussel*
- *Mouvement d'horlogerie comprenant un carrousel*

- (73) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH

- (72) Pittet, Jan, 1345, Le Lieu, CH

Zaugg, Alain, 1348, Le Brassus, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/00** (11) **1 508 076 B1**
G04B 25/00 **G04C 17/00**
G04C 21/00

(25) En (26) En
(86) 03719066.7 (22) 04.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.02.2005
(86) IL 2003/000360 04.05.2003
(87) WO 2003/096126 2003/47 20.11.2003
(30) 07.05.2002 US 139314
08.07.2002 US 189538
(54) • UHR FÜR KINDER
• CLOCK FOR CHILDREN
• REVEIL POUR ENFANTS
(73) Novidi Innovations Ltd., Mekor Haim 35,
POB 4360, 9104202 Jerusalem, IL
(72) BLOCH, Louis, 93595 Jerusalem, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pi-
santy & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

G04B 19/26 → (51) **G04B 17/28**

G04B 25/00 → (51) **G04B 19/00**

G04C 17/00 → (51) **G04B 19/00**

G04C 21/00 → (51) **G04B 19/00**

G04F 7/08 → (51) **G04F 10/00**

(51) **G04F 10/00** (11) **2 494 414 B1**
G04F 7/08 **G04G 13/02**

(25) NL (26) En
(21) 10778740.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) NL 2010/000156 28.10.2010
(87) WO 2011/053123 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 NL 1037424
(54) • CHRONOGRAPH
• CHRONOGRAPH
• CHRONOGRAPHIE
(73) Bakker, Atte Nicolaas, Geuzingerbrink 47,
7812 NT Emmen, NL
(72) Bakker, Atte Nicolaas, 7812 NT Emmen, NL
(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus,
ALTENBURG PATENT Ravelijnsstraat 125,
4102 AJ Culemborg, NL

G04G 13/02 → (51) **G04F 10/00**

G04G 17/04 → (51) **G04G 17/08**

(51) **G04G 17/08** (11) **2 458 460 B1**
G04G 17/04

(25) En (26) En
(21) 12151792.4 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2012
(30) 22.05.2006 US 802637 P
(54) • Uhrenanzeige
• Watch display
• Affichage de montre
(73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive,
Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) Andren, Bo, Beaverton, OR Oregon 97005-
6453, US

Clarkson, Brad, Beaverton, OR Oregon
97005-6453, US

(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB
(62) 07797655.3 / 2 033 174

(51) **G04R 20/10** (11) **2 413 204 B1**

(25) En (26) En
(21) 11175785.2 (22) 28.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2012
(30) 28.07.2010 JP 2010168827
(54) • Zeitinformationsempfangseinrichtung und
Funkuhr
• Time information acquiring apparatus and
radio-controlled timepiece
• Appareil d'acquisition d'informations
temporelles et montre radio-contrôlée
(73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-
machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-
8543, JP
(72) Tokiwa, Teruhisa, Hamura-shi, Tokyo 205-
8555, JP
Sano, Takashi, Hamura-shi, Tokyo 205-
8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 028 571 B1**
G05B 19/067 **H04L 12/26**

(25) En (26) En
(21) 08160124.7 (22) 10.07.2008
(84) DE
(43) 25.02.2009
(30) 23.08.2007 JP 2007216926
(54) • Verfahren zur Erkennung von Verbin-
dungsunterbrechungen und Stromlecks in
einer mit einem numerischen Kontroll-
gerät verbundenen I/O-Einheit
• Method of detecting disconnection and
power discontinuity of I/O unit connected
to numerical controller
• Procédé pour détecter la déconnexion et
la discontinuité d'alimentation d'une unité
E/S raccordée à un contrôleur numérique
(73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa
Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsuru-
gun Yamanashi 401-0597, JP
(72) Hada, Kouji, Yamanashi 401-0597, JP
Sone, Yuji, Yamanashi 401-0597, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

G05B 19/19 → (51) **B27F 7/15**

G05B 19/19 → (51) **G05B 19/23**

(51) **G05B 19/23** (11) **2 085 845 B1**
B23Q 15/22 **G05B 19/19**

(25) De (26) De
(21) 09000627.1 (22) 17.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(30) 02.02.2008 DE 102008007292
(54) • Positionsregler und Verfahren zur Positi-
onsregelung eines Werkzeuges
• Position regulator and method for regu-
lating the position of a tool
• Régulateur de position et procédé de
réglage de position d'un outil
(73) IBH Automation Gesellschaft für Steue-
rungstechnik, mit beschränkter Haftung Enz-
strasse 21, 70806 Kornwestheim, DE
(72) Wohnhaas, Wolfgang, 71737 Kirchberg, DE

(74) Riedel, Peter, et al, Patent- und Rechts-
anwalts-Kanzlei Dipl.-Ing. W. Jackisch &
Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart,
DE

G05B 19/4063 → (51) **E02F 9/20**

G05B 19/4067 → (51) **G05B 19/042**

G05B 19/409 → (51) **G05B 19/4093**

(51) **G05B 19/4093** (11) **2 189 860 B1**
B23Q 15/00 **G05B 19/409**
G05B 19/4097

(25) Ja (26) En
(21) 07806241.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) JP 2007/066764 29.08.2007
(87) WO 2009/028056 2009/10 05.03.2009
(54) • NC-PROGRAMMERZEUGUNGSEINRICHT-
UNG UND NC-PROGRAMMERZEU-
GUNGSVERFAHREN
• NC PROGRAM GENERATING DEVICE AND
NC PROGRAM GENERATING METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRA-
TION D'UN PROGRAMME NC
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(72) IRIGUCHI, Kenji, Tokyo 100-8310, JP
IWASAKI, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
MATSUBARA, Susumu, Tokyo 100-8310, JP
MATSUURA, Mahito, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

G05B 19/4097 → (51) **G05B 19/4093**

G05B 19/418 → (51) **E02F 9/20**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 193 413 B1**

(25) En (26) En
(21) 08798606.3 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(86) US 2008/074180 25.08.2008
(87) WO 2009/032583 2009/11 12.03.2009
(30) 05.09.2007 US 899213
(54) • SYSTEM ZUM ERHALTEN UND ANZEI-
GEN VON MIT EINER ABNORMEN SITUA-
TION ASSOZIIERTEN PROZESSSTEUER-
DATEN
• SYSTEM FOR PRESERVING AND
DISPLAYING PROCESS CONTROL DATA
ASSOCIATED WITH AN ABNORMAL
SITUATION
• SYSTÈME DE CONSERVATION ET D'AFFI-
CHAGE DE DONNÉES DE CONTRÔLE
D'UN PROCESSUS ASSOCIÉES À UNE
SITUATION ANORMALE
(73) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301
Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. III,
Austin, Texas 78759, US
(72) ERYUREK, Evren, Melbourne, FL 32934, US
WESTBROCK, Jon, Rosemount, MN 55068,
US
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

G05B 23/02 → (51) **E02F 9/20**

G05D 1/00 → (51) **G01C 23/00**

G05D 1/06 → (51) B64C 9/32		(21) 05020699.4	(22) 01.02.1996	(74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB Patent Unit Lund Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE
G05D 3/00 → (51) G01C 23/00		(84) DE ES FR GB IT		
(51) G05D 19/02	(11) 2 390 748 B1	(43) 05.04.2006		
(25) En	(26) En	(30) 01.02.1995 SE 9500355		
(21) 11159088.1	(22) 21.03.2011	(54) • <i>Verfahren und System zum Verwalten von Datenobjekten, so dass diese vorher festgelegten Benutzungsbedingungen entsprechen</i>		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		• <i>A method and system for managing a data object so as to comply with predetermined conditions for usage</i>		
(43) 30.11.2011		• <i>Procédé et système pour gérer un objet informatique afin de remplir des conditions d'utilisation prédéterminée</i>		
(30) 25.05.2010 US 787153		(73) Rovi Solutions Corporation, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US		
(54) • <i>Verringerung und Steuerung von Vibrationen in der Zeitdomäne</i>		(72) Benson, Greg, 240 10 Dalby, SE Urich, Gregory H., 223 63 Lund, SE		
• <i>Time domain vibration reduction and control</i>		(74) McDougall, Robert Campbell, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB		
• <i>Réduction et contrôle de vibrations dans le domaine de temps</i>		(62) 96902548.5 / 0 807 283		
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US				
(72) Hon, Robert C., Playa Del Rey, CA 90293, US				
Silny, John F., Playa Del Rey, CA 90293, US				
(74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR				
G05D 23/19 → (51) H05B 1/02		(51) G06F 1/16	(11) 1 915 628 B1	
(51) G05G 1/015	(11) 2 185 991 B1	(25) En	(26) En	
(25) De	(26) De	(21) 06788584.8	(22) 26.07.2006	
(21) 08801736.3	(22) 28.08.2008	(84) DE FR GB		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(43) 30.04.2008		
(43) 19.05.2010		(86) US 2006/029066 26.07.2006		
(86) EP 2008/007046 28.08.2008		(87) WO 2007/016181 2007/06 08.02.2007		
(87) WO 2009/030424 2009/11 12.03.2009		(30) 27.07.2005 US 190246		
(30) 04.09.2007 DE 102007041723		(54) • <i>SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES / EINER MOBILEN DATENVERARBEITUNGSPRODUKTES / -ANORDNUNG</i>		
14.12.2007 DE 102007060922		• <i>SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING A MOBILE COMPUTING PRODUCT/ARRANGEMENT</i>		
(54) • <i>ANZEIGE- UND BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG SOWIE FAHRZEUGSITZ</i>		• <i>SYSTEME ET PROCÉDE DE CONTRÔLE D'UN PRODUIT/AGENCEMENT INFORMATIQUE MOBILE</i>		
• <i>DISPLAY AND ACTUATING DEVICE AS WELL AS VEHICLE SEAT</i>		(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza Ms A-6, Holtsville, New York 11742-1300, US		
• <i>DISPOSITIF D'INDICATION ET DE COMMANDE ET SIEGE DE VEHICULE</i>		(72) WULFF, Thomas, North Patchogue, New York 11772, US		
(73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE		(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE		
(72) VEDDER, Andreas, 42781 Haan, DE				
WILLING, Thomas, 50285 Köln, DE				
MÖLLER, Uwe, 42697 Solingen, DE				
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE				
G05G 1/12 (11) 2 479 634 B1		G06F 1/26 → (51) H02J 1/14		
(25) It	(26) En	(51) G06F 1/32	(11) 2 492 777 B1	
(21) 12152210.6	(22) 24.01.2012	(25) En	(26) En	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(21) 11156033.0	(22) 25.02.2011	
(43) 25.07.2012		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(30) 24.01.2011 IT TO20110048		(43) 29.08.2012		
(54) • <i>Abstimmhebel, insbesondere für Kraftfahrzeug HLK-Anwendungen, mit einer Spiel Wiederherstellung</i>		(54) • <i>Verfahren und Kommunikationsvorrichtung zur Reduktion des Stromverbrauchs bei der Chip-Signalisierung</i>		
• <i>Adjustment lever, particularly for automotive HVAC applications, with clearance recovery</i>		• <i>A method and communication device for reducing power consumption in chip-to-chip signalling</i>		
• <i>Levier d'ajustement, en particulier pour des applications CVC de voiture, avec restauration de jeux</i>		• <i>Procédé et dispositif de communication pour économies d'énergie et signalisation de puce à puce</i>		
(73) Denso Thermal Systems Spa, Frazione Masio, 24, 10046 Poirino, (TO), IT		(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE		
(72) Ferrarese, Claudio, I-10046 Poirino (Torino), IT		(72) Olsson, Thomas, 374 37, Karlshamn, SE		
(74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT		Lindoff, Bengt, 237 36, Bjärred, SE		
		Nilsson, Johan, 236 38, Höllviken, SE		
(51) G06F 1/00	(11) 1 643 338 B1			
(25) En	(26) En			
		G06F 3/048 → (51) H04M 1/247		
		G06F 3/0485 → (51) G06F 3/0488		
(51) G06F 3/0488	(11) 2 282 275 B1	G06F 3/0485		
(25) En	(26) En	(21) 10172417.7	(22) 31.08.2007	
(21) 10172417.7	(22) 31.08.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(43) 09.02.2011		
		(30) 06.09.2006 US 824769 P		
		06.01.2007 US 883785 P		
		07.01.2007 US 879253 P		
		08.01.2007 US 879469 P		
		29.06.2007 US 947118 P		
		29.06.2007 US 937993 P		
		30.08.2007 US 848210		
(54) • <i>Tragbares elektronisches Gerät zur Foto-Verwaltung</i>				
• <i>Portable electronic device for photo management</i>				
• <i>Dispositif électronique portatif pour gestion de photographies</i>				
(73) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US				
(72) Matas, Michael, Palo Alto, CA, 94301, US				
Christie, Gregory N., San Jose, CA, 95129, US				
Marcos, Paul D., Los Altos, CA, 95014, US				
Forstall, Scott, Mountain View, CA, 94040, US				
Van Os, Marcel, San Francisco, CA, 94110, US				
Ording, Bas, San Francisco, CA, 94131, US				
Chaudhri, Imran, San Francisco, CA, 94118, US				
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB				
(60) 11178257.9 / 2 390 799				
11178259.5 / 2 390 779				
(62) 07814633.9 / 2 059 868				
G06F 7/00 → (51) G01C 23/00		G06F 7/58		(11) 1 755 033 B1
		(51) Ja	(26) En	
		(21) 05743360.9	(22) 24.05.2005	
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
		(43) 21.02.2007		
		(86) JP 2005/009426 24.05.2005		
		(87) WO 2005/114386 2005/48 01.12.2005		
		(30) 24.05.2004 JP 2004153233		
		(54) • <i>ZUFALLSZAHLEN-EXTRAKTIONSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDE ZUFALLSZAHLEN-ERZEUGUNGSEINRICHTUNG</i>		
		• <i>RANDOM NUMBER EXTRACTION METHOD AND RANDOM NUMBER GENERATION DEVICE USING THE SAME</i>		
		• <i>MÉTHODE D'EXTRACTION DE NOMBRES ALÉATOIRES ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE NOMBRES ALÉATOIRES UTILISANT CELLE-CI</i>		
		(73) Leisure Electronics Technology Co., Ltd., 6-3, Hitotsubashi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0003, JP		
		INSTITUTE FOR ADVANCED STUDIES CO., LTD., Saito Building 29-6, Shinjuku 1-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP		
		(72) SAITO, Takeshi, Inst for Advanced Studies Co, Ltd, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP		

(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose LLP
16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **2 329 366 B1**

(25) En (26) En
(21) 09787502.5 (22) 03.08.2009

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

(43) 08.06.2011
(86) IL 2009/000754 03.08.2009

(87) WO 2010/016057 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 US 85879 P

- (54) • DURCHFÜHRUNG EINER VORAKTUALISIERUNG AUF EINEM NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER
- PERFORMING A PRE-UPDATE ON A NON VOLATILE MEMORY
- EXÉCUTION D'UNE MISE À JOUR PRÉALABLE DANS UNE MÉMOIRE NON VOLATILE

(73) Red Bend Ltd., 4 Hacharash St., Building D,
14th floor, Hod Hasharon 45240, IL

(72) MELLER, Evyatar, 76812 Yad Binyamin, IL
PELEG, Sharon, 47203 Ramat-Hasharon, IL

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 9/445 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 9/46** (11) **1 797 501 B1**

(25) En (26) En
(21) 05786579.2 (22) 19.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/010080 19.09.2005

(87) WO 2006/029903 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 US 944095

- (54) • STAPEL-MARSHALER
- STACK MARSHALER
- CONVERTISSEUR DE PARAMETRES DE PILE

(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE

(72) SCHMIDT, Oliver, 76744 Wörth am Rhein,
DE

(74) Rocke, Carsten, et al, Müller-Boré & Partner
Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06F 9/52 → (51) **G06F 9/46**

G06F 9/52 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 9/54** (11) **1 805 602 B1**

(25) En (26) En
(21) 05826473.0 (22) 26.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 11.07.2007
(86) IB 2005/004097 26.08.2005

(87) WO 2006/038132 2006/15 13.04.2006
(30) 31.08.2004 US 930712

- (54) • ANALYSIEREN UND BEARBEITEN VON EREIGNISSEN VON SPÄT GEBUNDENEN .NET-OBJEKTEN
- PARSING AND HANDLING EVENTS FROM LATE-BOUND .NET OBJECTS
- ANALYSE ET MANIPULATION D'ÉVÉNEMENTS À PARTIR D'OBJETS .NET À LIASON TARDIVE

(73) SAP AG, Neurottstrasse 16, 69190 Walldorf,
DE

(72) MEDVEDEV, Alexey, 69181 Leinmen, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

G06F 9/54 → (51) **G06F 9/46**

G06F 12/02 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 13/00** (11) **2 005 306 B1**

(25) En (26) En
(21) 07754521.8 (22) 30.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008
(86) US 2007/008009 30.03.2007

(87) WO 2007/123756 2007/44 01.11.2007
(30) 31.03.2006 US 395410

- (54) • ARRAY-VERGLEICHS- UND AUSTAUSCH-OPERATIONEN
- ARRAY COMPARISON AND SWAP OPERATIONS
- OPÉRATIONS DE COMPARAISON ET DE PERMUTATION DE MATRICES

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) SAHA, Bratin, San Jose, CA 95129, US
ADL-TABATABAI, Ali-Reza, Santa Clara, CA
95051, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al,
Beresford & Co. 16 High Holborn, London
WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 13/28** (11) **2 016 498 B1**

(25) En (26) En
(21) 06750889.5 (22) 21.04.2006

(84) DE GB
(43) 21.01.2009

(86) US 2006/014974 21.04.2006
(87) WO 2007/123517 2007/44 01.11.2007

- (54) • ASYMMETRISCHE VERARBEITUNG FÜR VERNETZUNGSFUNKTIONEN UND DATENPFAD-OFFLOAD
- ASYMMETRICAL PROCESSING FOR NETWORKING FUNCTIONS AND DATA PATH OFFLOAD
- TRAITEMENT ASYMÉTRIQUE POUR MISE EN RÉSEAU DE FONCTIONS ET DE DÉCHARGEMENT DE TRAJET DE DONNÉES

(73) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway,
Redwood City, CA 94065, US

(72) HENDEL, Ariel, Cupertino, CA 95014, US
GAJJAR, Yatin, Fremont, CA 94539, US

LIU, May, Saratoga, CA 95070, US
PURI, Rahoul, Los Altos, CA 94024, US

WONG, Michael, Cupertino, CA 95014, US

(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 15/163** (11) **1 835 414 B1**

(25) En (26) En
(21) 06253428.4 (22) 29.06.2006

(84) DE FR GB
(43) 19.09.2007

(30) 17.03.2006 JP 2006074971

- (54) • Reduktionsverfahren für Parallelcomputer und Parallelcomputer
- Reduction processing method for parallel computer, and parallel computer
- Procédé de traitement de réduction pour ordinateur parallèle et ordinateur parallèle

(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Inagaki, Junichi, Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi Kanagawa 211-8588, JP

Koyabu, Masao, Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine
Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 15/173 → (51) **G06F 15/163**

G06F 15/173 → (51) **H04L 12/24**

G06F 15/80 → (51) **G06F 15/163**

G06F 17/00 → (51) **G01C 23/00**

G06F 17/00 → (51) **H04L 12/58**

G06F 17/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/24** (11) **1 703 418 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300213.3 (22) 08.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 20.09.2006
(30) 16.03.2005 FR 0550671

- (54) • Transkriptionsregel-Datenbankerweiterung
- Transcription rule base enrichment
- Enrichissement d'une base de règles de transcription

(73) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015
Paris, FR

(72) Lauvergne, Muriel, 22560, Trebeurden, FR
Allemandou, Joseph, 22300, Lannion, FR

Ance, Céline, 22560, Pleumeur Bodou, FR

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

G06F 17/30 → (51) **G06F 13/00**

G06F 17/30 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 499 583 B1**

(25) En (26) En
(21) 10735133.0 (22) 15.07.2010

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

(43) 19.09.2012
(86) US 2010/042127 15.07.2010

(87) WO 2011/056270 2011/19 12.05.2011
(30) 09.11.2009 US 615173

- (54) • VERFAHREN ZUM ENTWURF EINES T-SPULENNETZWERK ZUR VERBESSERTEN BANDBREITE UND ESD-SCHUTZ
- T-COIL NETWORK DESIGN FOR IMPROVED BANDWIDTH AND ELECTRO-STATIC DISCHARGE IMMUNITY
- PROCEDE DE DESSIN D'UN RESEAU DE BOBINES-T AVEC UNE LARGEUR DE BANDE AMELIOREE ET PROTECTION ESD

(73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose,
California 95124, US

(72) KIREEV, Vassili, San Jose CA 95124, US
KARP, James, San Jose CA 95124, US

TRAN, Toan, D., San Jose CA 95124, US

(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 934 864 B1**

(25) En (26) En
(21) 06809411.9 (22) 26.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 25.06.2008
(86) IB 2006/053502 26.09.2006

(87) WO 2007/036879 2007/14 05.04.2007
(30) 30.09.2005 US 722292 P

- (54) • *VERFAHREN ZUM ERSTELLEN UND VERWALTEN VON ULTRASCHALLMESS-BASIERTEN BEZEICHNUNGEN IN ULTRASCHALL-BILDGEBUNGSSYSTEMEN*
• *METHOD FOR CREATING AND MANAGING ULTRASOUND MEASUREMENT-BASED CALCULATIONS IN ULTRASOUND IMAGING SYSTEMS*
• *PROCEDE DE GENERATION ET DE GESTION DE CALCULS BASES SUR DES MESURES PAR ULTRASONS DANS DES SYSTEMES D'IMAGERIE A ULTRASONS*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) ZHU, Yan H., Bothell, WA 98041-3003, US
SKYBA, Dan, Bothell, WA 98041-3003, US
CHENAL, Cedric, Bothell, WA 98041-3003, US
- (74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 442 250 B1**
H04M 3/56
- (25) En (26) En
(21) 11183522.9 (22) 30.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
(30) 13.10.2010 JP 2010230632
- (54) • *Server, Konferenzsallmanagement-Verfahren eines Servers und Netzwerkkonferenzsystem*
• *Server, conference room management method of server, and network conference system*
• *Serveur, procédé de gestion de salle de conférence de serveur, et système de conférence en réseau*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Miyama, Seiji, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Masato, Kajimoto, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Yamane, Kenji, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Kishima, Koichiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **1 644 797 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04767590.5 (22) 06.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
(86) FR 2004/001755 06.07.2004
(87) WO 2005/008451 2005/04 27.01.2005
(30) 11.07.2003 FR 0308550
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER SICHEREN AUSFÜHRUNG EINES COMPUTERPROGRAMMS INSBESONDERE IN EINER CHIPKARTE*
• *METHOD FOR MAKING SECURE EXECUTION OF A COMPUTER PROGRAMME, IN PARTICULAR IN A SMART CARD*
• *PROCEDE DE SECURISATION DE L'EXECUTION D'UN PROGRAMME INFORMATIQUE, NOTAMMENT DANS UNE CARTE A MICROCIRCUIT*
- (73) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) FISCHER, Jean-Bernard, F-94270 Le Kremlin-Bicêtre, FR
THIEBEAULD DE LA CROUEE, Hugues, F-33600 Pessac, FR
-
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **G06F 21/60** (11) **2 026 235 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08251933.1 (22) 04.06.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 18.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007200112
21.12.2007 JP 2007330257
- (54) • *Ausgabevorrichtung, Informationsverarbeitungssystem und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Output device, information processing system, and information processing method*
• *Dispositif de sortie, système de traitement des informations et procédé de traitement des informations*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sahashi, Yukiko, Tokyo, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 093 076 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00402789.2 (22) 10.10.2000
- (84) DE GB IT
- (43) 18.04.2001
(30) 14.10.1999 FR 9912824
- (54) • *Vorrichtung zur chronologischen Identifikation elektronischer Etiketten*
• *Device for chronological identification of tags*
• *Dispositif d'identification et de gestion chronologiques à distance d'étiquettes*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Reverdy, Jacques, 38920 Crolles, FR
Thomas, Thierry, 38760 Varcis-Allières et Risset, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
-
- G06K 7/00** → (51) **G06K 7/10**
-
- G06K 7/08** → (51) **G06K 7/10**
-
- (51) **G06K 7/10** (11) **1 933 253 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07254093.3 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
(30) 14.12.2006 US 610568
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung für eine elektronische Bildeinfrier-Rahmenblende für einen Bildscanner mit hohem Durchsatz*
• *Method, system, and apparatus for an electronic freeze frame shutter for a high pass-by image scanner*
• *Procédé, système, et appareil pour volet d'image gelée électronique pour un scanner d'image à forte déviation*
- (73) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
- (72) Kwan, Sik Piu, Suwanee, GA 30024, US
- (74) MacLeod, Roderick William, et al, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee DD2 4SW, GB
-
- (51) **G06K 7/10** (11) **2 378 459 B1**
G06K 7/00 **G06K 7/08**
G06K 7/14 **H04B 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11164719.4 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2011
(30) 25.02.2005 JP 2005051062
10.11.2005 JP 2005326138
20.02.2006 JP 2006042451
- (54) • *Informationsleseleinrichtung*
• *Information read device*
• *Dispositif de lecture d'informations*
- (73) Nidec Sankyo Corporation, 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano 393-8511, JP
- (72) Ikeda, Masahiro, Suwa-gun Nagano 393-8511, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- (62) 06714634.0 / 1 865 444
-
- (51) **G06K 7/10** (11) **2 485 176 B1**
G01G 19/414 **A47F 9/00**
G01G 21/22 **A47F 9/04**
G07G 1/00 **G06Q 20/20**
G01G 21/30 **G06K 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 12153491.1 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.08.2012
(30) 02.02.2011 US 201113019439
- (54) • *POS-basiertes Codesymbollesesystem mit integrierter Waagenbasis und Systemgehäuse mit verbessertem gewichtserfassenden Oberflächendesign*
• *POS-based code symbol reading system with integrated scale base and system housing having an improved produce weight capturing surface design*
• *Système de lecture de symbole de code du type POS avec une base de balance intégrée et une meilleure conception de surface pour mesurer les poids des produits*
- (73) Metrologic Instruments, Inc., 90 Coles Road, Blackwood, NJ 08012, US
- (72) Barten, Henri Jozef Maria, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- G06K 7/14** → (51) **G06K 7/10**
-
- (51) **G06K 9/00** (11) **1 685 517 B1**
H01J 49/00 **G01N 30/86**
- (25) En (26) En
(21) 04817325.6 (22) 20.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
(86) US 2004/034618 20.10.2004
(87) WO 2005/040985 2005/18 06.05.2005
(30) 20.10.2003 US 689313
- (54) • *VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN VON MASSENSPEKTROMETRIE-(MS-) UND ANDEREN INSTRUMENTENSYSTEMEN UND ZUM VERARBEITEN VON MS UND ANDEREN DATEN*
• *METHODS FOR CALIBRATING MASS SPECTROMETRY (MS) AND OTHER INSTRUMENT SYSTEMS AND FOR PROCESSING MS AND OTHER DATA*
• *PROCEDES D'ETALONNAGE DE LA SPECTROMETRIE DE MASSE ET D'AUTRES SYSTEMES D'INSTRUMENTS ET DE TRAITEMENT DE DONNEES DE SPECTROMETRIE DE MASSE ET D'AUTRES DONNEES*

- (73) Cerno Bioscience LLC, Suite 13, 5 Science Park, New Haven, CT 06511, US
- (72) WANG, Yongdong, Wilton, Connecticut 06897, US
- GU, Ming, Yardley, Pennsylvania 19067, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 053 540 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08153382.0 (22) 27.03.2008
 (84) DE GB NL
 (43) 29.04.2009
 (30) 25.10.2007 KR 20070107980

- (54) • *Abbildungsvorrichtung zur Erkennung einer Szene, in der eine bestimmte Person auftritt, und entsprechendes Erkennungsverfahren*
- *Imaging apparatus for detecting a scene where a person appears and a detecting method thereof*
- *Appareil d'imagerie pour détecter une scène dans laquelle une personne apparaît et son procédé de détection*

- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Kim, Myeong-bo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 137 670 B1**
G06K 9/62

(25) En (26) En
 (21) 08716106.3 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.12.2009
 (86) EP 2008/001578 28.02.2008
 (87) WO 2008/107112 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 US 892881 P

- (54) • *BELEUCHTUNGSSERKENNUNG MIT KLAS-SIFIKATORKETTEN*
- *ILLUMINATION DETECTION USING CLASSIFIER CHAINS*
- *DÉTECTION D'ILLUMINATION AU MOYEN DE CHAÎNES DE CLASSIFICATEURS*

- (73) DigitalOptics Corporation Europe Limited, Galway Business Park Dangan Galway City, Galway, IE
- (72) BLONK, Leendert, County Galway, IE
CORCORAN, Peter, Galway, IE
GANGEA, Mihnea, Bucuresti, RO
- (74) Brophy, David Timothy, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 166 489 B1**
B60Q 1/08

(25) De (26) De
 (21) 09170872.7 (22) 21.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 24.03.2010
 (30) 22.09.2008 DE 102008048309

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Detektieren von Fahrzeugen bei Dunkelheit*
- *Method and device for detecting vehicles in the dark*
- *Procédé et dispositif de détection de véhicules dans l'obscurité*

- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (72) López Rena, Antonio M., ES-08850, Gavà / Barcelona, ES
- Busse, Andreas, 85051 Ingolstadt, DE
Hilgenstock, Jörg, DE-38527, Meine, DE

- Baldrich, Ramon, ES-08192, Sant Quirze Delvalles/Barcelona, ES
- Lumbreras Ruiz, Felipe, ES-08027, Barcelona, ES
- Serrat Gual, Joan, ES-08420, Canovelles (Barcelona), ES
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 208 153 B1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
 (21) 08875844.6 (22) 29.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.07.2010
 (86) IB 2008/054472 29.10.2008
 (87) WO 2010/049755 2010/18 06.05.2010

- (54) • *VIDEOSIGNATUR*
- *VIDEO SIGNATURE*
- *SIGNATURE VIDÉO*

- (73) NDS Limited, One London Road, Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (72) FARKASH, Eyal, 43261 Raanana, IL
- (74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 444 918 B1**

(25) En (26) En
 (21) 11171819.3 (22) 29.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.04.2012
 (30) 22.10.2010 KR 20100103620

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung einer erweiterten Realitätsbenutzerschnittstelle*
- *Apparatus and method for providing augmented reality user interface*
- *Appareil et procédé pour fournir une interface utilisateur de réalité augmentée*

- (73) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center I-2, DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-270, KR
- (72) Lee, Hee-Ju, 121-270 Seoul, KR
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/20**

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/46**

(51) **G06K 9/20** (11) **2 056 236 B1**
G06K 9/00

(25) En (26) En
 (21) 08252642.7 (22) 06.08.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 06.05.2009
 (30) 29.10.2007 JP 2007279780

- (54) • *Vorrichtung zur Authentifizierung von Fingerven*
- *Finger vein authentication device*
- *Dispositif d'authentification de veine de doigt*

- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Miura, Naoto, c/o Hitachi Ltd. IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- Miyatake, Takafumi, c/o Hitachi Ltd. IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- Nagasaka, Akio, c/o Hitachi Ltd. IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- Kiyomizu, Harumi, c/o Hitachi Ltd. IP Group, Tokyo 100-8220, JP

- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06K 9/46** (11) **1 758 060 B1**
G06K 9/62 **G06K 9/00**

(25) Ja (26) En
 (21) 05751549.6 (22) 15.06.2005

(84) DE FR GB
 (43) 28.02.2007
 (86) JP 2005/010926 15.06.2005
 (87) WO 2005/124688 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 JP 2004180832
 (54) • *BILDKORRELATIONSVERFAHREN, BILDKORRELATIONSEINRICHTUNG UND PROGRAMM*- *IMAGE CORRELATION METHOD, IMAGE CORRELATION DEVICE, AND PROGRAM*
- *MÉTHODE DE CORRÉLATION D'IMAGE, DISPOSITIF ET PROGRAMME DE CORRÉLATION D'IMAGE*

- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) IIZUKA, Ken; c/o SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G06K 9/46 → (51) **G06T 7/00**

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/46**

G06K 19/04 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 483 846 B1**
G07F 7/10 **H01Q 7/00**

(25) En (26) En
 (21) 09748883.7 (22) 16.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 08.08.2012
 (86) US 2009/061032 16.10.2009
 (87) WO 2011/040934 2011/14 07.04.2011
 (30) 30.09.2009 US 571163

- (54) • *VERSTÄRKUNG VON FUNKFREQUENZ-SIGNALEN*
- *AMPLIFYING RADIO FREQUENCY SIGNALS*
- *AMPLIFICATION DE SIGNAUX RADIO-FRÉQUENCE*

- (73) DeviceFidelity, Inc., 1701 N. Greenville Avenue, Suite 1110, Richardson, TX 75081, US
- (72) JAIN, Deepak, Garland Texas 75044, US
DAO, Tuan Quoc, Richardson Texas 75082, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 483 849 B1**
G06K 19/04 **B65D 51/28**

(25) En (26) En
 (21) 10775694.2 (22) 29.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 08.08.2012
 (86) EE 2010/000015 29.09.2010
 (87) WO 2011/038743 2011/14 07.04.2011
 (30) 29.09.2009 EE 200900075

- (54) • *TRANSPONDER UND VERFAHREN ZU SEINER ANWENDUNG*
- *TRANSPONDER AND METHOD FOR ITS APPLICATION*

- *TRANSPONDEUR ET PROCÉDÉ POUR SON APPLICATION*
- (73) Tallinn University Of Technology, Kati Vinter TAO Ehitajate Tee 5, 19086 Tallinn, EE
- (72) TAMRE, Mart, EE74117 Maardu, EE
PÕDRA, Priit, EE13520 Tallinn, EE
PÕLDER, Ahti, EE10145 Tallinn, EE
JUURMA, Märt, EE11214 Tallinn, EE

G06K 19/077 → (51) **H01Q 9/16**

G06Q 20/20 → (51) **G06K 7/10**

G06Q 20/38 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **G06Q 30/02** (11) **2 021 999 B1**
H04W 4/02
- (25) En (26) En
(21) 07797886.4 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
(86) US 2007/069992 30.05.2007
(87) WO 2007/140418 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 809659 P
13.06.2006 US 804588 P
29.05.2007 US 754815
- (54) • *ORTSSPEZIFISCHE LIEFERUNG VON WERBEINHALT AN EINE MOBILE VERBRAUCHERVORRICHTUNG*
• *LOCATION-SPECIFIC DELIVERY OF PROMOTIONAL CONTENT TO MOBILE CONSUMER DEVICE*
• *ENVOI SPÉCIFIQUE EN FONCTION DE L'EMPLACEMENT DE CONTENU PROMOTIONNEL À UN CONSOMMATEUR MOBILE*
- (73) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682, US
- (72) BUCHER, Timothy, Los Altos, CA 94024, US
MCKENDRICK, Ain, Mountain View, CA 94041, US
ROSS, Mark, Andrew, San Carlos, CA 94070, US
- (74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **2 214 134 B1**
G06T 5/00 **G06T 7/00**
H04N 1/46 **H04N 1/60**
H04N 9/68

- (25) Ja (26) En
(21) 08841457.8 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
(86) JP 2008/068888 17.10.2008
(87) WO 2009/054326 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 JP 2007278992
- (54) • *BILDKORREKTURVERFAHREN, BILDKORREKTURVORRICHTUNG UND PROGRAMM*
• *IMAGE CORRECTION METHOD, IMAGE CORRECTION DEVICE, AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE CORRECTION D'IMAGE, DISPOSITIF DE CORRECTION D'IMAGE ET PROGRAMME*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) KATOH, Satoshi, Tokyo 108-8001, JP
INOUE, Akira, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06T 3/40** (11) **2 113 119 B1**
(25) En (26) En
(21) 08709814.1 (22) 14.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 04.11.2009
(86) IB 2008/000332 14.02.2008
(87) WO 2008/099269 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 IN DE03062007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zusammenfügen von Bildern*
• *Method and System for Stitching Images*
• *Procédé et appareil pour assemblage d'images*
- (73) Photint Venture Group Inc., 325 Waterfront Drive Omar Hodge Building 2nd Floor Wickham's Cay Road Town, Tortola, VG
- (72) JACOB, Stéphane, Jean-Louis, F-33270 Floirac, FR
- (74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

G06T 5/00 → (51) **A61B 8/00**

G06T 5/00 → (51) **G06T 1/00**

G06T 5/00 → (51) **H04N 1/387**

G06T 5/00 → (51) **H04N 5/14**

G06T 5/10 → (51) **A61B 8/00**

G06T 5/50 → (51) **H04N 5/14**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 577 834 B1**
(25) En (26) En
(21) 05005375.0 (22) 11.03.2005
- (84) DE FR
- (43) 21.09.2005
(30) 12.03.2004 JP 2004070037
- (54) • *Fahrspurbegrenzungsdetektor*
• *Lane boundary detector*
• *Détecteur de limites de voie*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Watanabe, Akihiro, Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP
Nishida, Makoto, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 977 371 B1**
G06T 7/40 **G06K 9/46**

- (25) En (26) En
(21) 07717073.6 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
(86) US 2007/002236 25.01.2007
(87) WO 2007/089623 2007/32 09.08.2007
(30) 27.01.2006 US 341753
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON BELEUCHTUNGSFELDERN AUF EINEM BILD*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING ILLUMINATION FIELDS IN AN IMAGE*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR IDENTIFIER DES CHAMPS D'ECLAIRAGE SUR UNE IMAGE*
- (73) Tandent Vision Science, Inc., 505 Montgomery Street, Floor 11, San Francisco, California 94111, US
- (72) SMITH, Casey, Arthur, Ithaca, NY 14850, US
FRIEDHOF, Richard, Mark, New York, NY 10019, US

- MAXWELL, Bruce, Allen, Springfield, PA 19064, US
- (74) Reichert, Werner Franz, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE
- (60) 12173037.8 / 2 546 781
13188111.2

(51) **G06T 7/00** (11) **2 353 142 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09744854.2 (22) 23.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
(86) US 2009/061895 23.10.2009
(87) WO 2010/048534 2010/17 29.04.2010
(30) 23.10.2008 US 256827
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR GENEIGTER BILDER AUF SOZIALER BASIS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SOCIALLY-BASED CORRECTION OF TILTED IMAGES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ADAPTÉS POUR CORRIGER DES IMAGES INCLINÉES SUR UNE BASE SOCIALE*
- (73) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) GOSSWEILER, Richard, Carl., III, Sunnyvale, CA 94086, US
KAMVAR, Maryam, San Francisco, CA 94114, US
BALUJA, Shumeet, Leesburg, VA 20176, US
- (74) Round, Edward Mark, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 423 873 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10174019.9 (22) 25.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.02.2012
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung eines Übersichtsbildes einer Vielzahl von Bildern mittels Referenzebene*
• *Apparatus and Method for Generating an Overview Image of a Plurality of Images Using a Reference Plane*
• *Appareil et procédé pour générer une image d'ensemble d'une pluralité d'images en utilisant un plan de référence*
- (73) Lakeside Labs GmbH, Lakeside B04b, 9020 Klagenfurt, AT
- (72) Dr. Rinner, Bernhard, 8061, St. Radegund, AT
Dr. Quaritsch, Markus, 7503, Großpetersdorf, AT
Yahyanejad, Saeed, 9020, Klagenfurt, AT
Di Wischounig-Strucl, Daniel, 9020, Klagenfurt, AT
- (74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G06T 7/00 → (51) **A61B 8/08**

G06T 7/00 → (51) **G01N 25/72**

G06T 7/00 → (51) **G06T 1/00**

G06T 7/00 → (51) **H04N 5/14**

G06T 7/20 → (51) **A61B 8/08**

G06T 7/40 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 240 906 B1**
(25) En (26) En
(21) 09701536.6 (22) 14.01.2009

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

(43) 20.10.2010

(86) US 2009/030994 14.01.2009

(87) WO 2009/091824 2009/30 23.07.2009

(30) 14.01.2008 US 20847

09.06.2008 US 59891

(54) • VERFAHREN FÜR DURCH EIN VORHERIGES BILD BESCHRÄNKTE PROGRESSIVE BILDREKONSTRUKTION

• METHOD FOR PRIOR IMAGE CONSTRAINED PROGRESSIVE IMAGE RECONSTRUCTION

• PROCÉDÉ DE RECONSTRUCTION PROGRESSIVE D'UNE IMAGE CONTRAINTÉ PAR UNE IMAGE ANTERIEURE

(73) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US

(72) CHEN, Guang-Hong, Madison WI 53719, US TANG, Jie, Madison WI 53705, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **2 489 010 B1**

(25) De (26) De

(21) 10775732.0 (22) 13.10.2010

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

(43) 22.08.2012

(86) EP 2010/065365 13.10.2010

(87) WO 2011/045351 2011/16 21.04.2011

(30) 14.10.2009 DE 102009049388

(54) • VERFAHREN ZUR ZERSTÖRUNGSFREIEN 3D-UNTERSUCHUNG EINES PRÜFKÖRPERS MITTELS COMPUTERTOMOGRAPHIE

• METHOD FOR THE NONDESTRUCTIVE 3D ANALYSIS OF A TEST SPECIMEN BY MEANS OF COMPUTER TOMOGRAPHY

• PROCÉDÉ D'ANALYSE 3D NON DESTRUCTIVE D'UN OBJET À TESTER AU MOYEN D'UNE TOMODENSITOMÉTRIE

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE

(72) VOLAND, Virginia, 90763 Fürth, DE

NACHTRAB, Frank, 91058 Erlangen, DE

UHLMANN, Norman, 91056 Erlangen, DE

FUCHS, Theobald, 90429 Nürnberg, DE

(74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 016 566 B1**

(25) En (26) En

(21) 07748427.7 (22) 24.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.01.2009

(86) SE 2007/050266 24.04.2007

(87) WO 2007/126375 2007/45 08.11.2007

(30) 28.04.2006 SE 0600959

(54) • ZUGANGSBERECHTIGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DES SYSTEMS

• ACCESS CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING SAID SYSTEM

• SYSTÈME DE COMMANDE D'ACCÈS ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE LE FAIRE FONCTIONNER

(73) Telcred AB, Box 2157, 103 14 Stockholm, SE

(72) SADIGHI, Babak, 183 51 Täby, SE

CAO, Ling, Chonqing, CN

SEITZ, Ludwig, 118 46 Stockholm, SE

(74) Hansson, Anders Max, et al, Awapatent AB Drottninggatan 89 P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 061 010 B1**
G06Q 20/38

(25) En (26) En

(21) 08017923.7 (22) 13.10.2008

(84) DE FR GB

(43) 20.05.2009

(30) 06.11.2007 JP 2007288710

(54) • Eintritts- und Austrittsmanagementsystem

• Entering and leaving management system

• Accéder et quitter un système de gestion

(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Wakabayashi, Masao, Tokyo 100-8310, JP

Mio, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP

Okumura, Seiji, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G07D 7/08** (11) **2 477 162 B1**
G01N 29/11 **G01N 29/34**

(25) De (26) De

(21) 12001251.3 (22) 19.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.07.2012

(30) 22.12.2006 DE 102006061337

(54) • Ultraschallsensor zur Untersuchung eines Wertdokuments

• Ultrasound sensor for examining a valuable document

• Capteur d'ultrasons destiné à l'analyse d'un document de valeur

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Domke, Jan, 85591 Vaterstetten, DE

Lohner, Joseph, 81549 München, DE

Moosler, Hans-Uwe, 81929 München, DE

(62) 07856931.6 / 2 104 928

(51) **G07D 7/12** (11) **2 199 987 B1**
B65H 7/12 **G07D 7/16**

(25) En (26) En

(21) 09164037.5 (22) 29.06.2009

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

(43) 23.06.2010

(30) 18.12.2008 US 337996

(54) • Optischer Sensor

• Optical sensor

• Capteur optique

(73) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US

(72) Milne, Douglas, Dundee, Tayside DD5 1LF, GB

(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee DD2 4SW, GB

G07D 7/16 → (51) **G07D 7/12**

G07F 7/10 → (51) **G06K 19/077**

G07F 11/62 → (51) **B65B 1/30**

G07F 17/20 → (51) **B60S 3/04**

(51) **G07F 17/30** (11) **0 926 643 B1**
G11B 27/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 99104129.4 (22) 12.10.1994

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 30.06.1999

(54) • Numerisches, intelligentes, audiovisuelles Reproduktionssystem

• Intelligent digital audiovisual playback system

• Système de reproduction audio-visuelle numérique intelligent

(73) Touchtunes Music Corporation, Suite 107, 1800 East Sahara, Las Vegas, NV 89104, US

(72) Nathan, Guy, 91330 Yerres, FR

Mastronardi, Tony, Pierrefonds, Quebec H8Y 3L2, CA

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(62) 94930247.5 / 0 786 121

G07G 1/00 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G08B 13/193** (11) **1 887 535 B1**
G08B 29/18

(25) En (26) En

(21) 07007286.3 (22) 07.04.2007

(84) BE DE FR GB

(43) 13.02.2008

(30) 08.08.2006 US 463025

(54) • Lookdown zone mask für einen Einbruchmelder

• Lookdown zone mask for intrusion detector

• Masque de zone du haut vers le bas pour la détection d'intrusions

(73) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE

(72) Walters, Robert E., Webster, NY 14580, US

DiPoala, William S., Fairport, NY 14450, US

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G08B 13/196 → (51) **G03B 5/00**

G08B 21/06 → (51) **B60R 25/20**

G08B 25/00 → (51) **G08B 25/10**

(51) **G08B 25/10** (11) **2 056 269 B1**
G08B 29/12 **G08B 25/00**

(25) En (26) En

(21) 07119877.4 (22) 02.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.05.2009

(54) • Steuerverfahren zur Überwachung der Sicherheit einer Fernsteuerung

• Remote control security supervisory control method

• Procédé de contrôle de surveillance de sécurité de contrôle à distance

(73) EVERSPRING INDUSTRY CO., LTD., 3/F, No. 50, Sec 1, Zhonghua Road Tucheng District, New Taipei City 23666, TW

(72) Huang, Cheng-Hung, New Taipei City 23666, TW

(74) Hocking, Adrian Niall, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham, Gloucester GL50 1TA, GB

G08B 29/12 → (51) **G08B 25/10**

G08B 29/18 → (51) **G08B 13/193**

G08C 17/02 → (51) **G01N 29/036**

G08G 1/16 → (51) **B60R 21/00**

G08G 5/02 → (51) **B64F 1/20**

- (51) **G08G 5/04** (11) **2 466 569 B1**
(25) En (26) En
(21) 11192950.1 (22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.06.2012
(30) 14.12.2010 US 968152
(54) • *Manöverbestimmung zur Verhinderung
eines Mindestabstands*
• *Loss of separation avoidance maneu-
vering*
• *Manoeuvres pour éviter la perte de sépa-
ration*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Hoy, Patrick D, St Louis, MO Missouri
63141, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G09F 3/02 → (51) **B65D 55/08****G09F 3/04** → (51) **B65D 55/08**

- (51) **G09F 3/14** (11) **1 998 307 B1**
G09G 5/00
(25) En (26) En
(21) 08103128.8 (22) 28.03.2008
(84) DE GB NL
(43) 03.12.2008
(30) 31.05.2007 KR 20070053122
(54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren
dafür*
• *Display apparatus and control method of
the same*
• *Appareil d'affichage et procédé de
commande de celui-ci*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Tai-gyu, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-chan, Gyeonggi-do, KR
(74) Grootscholten, Johannes A.M., Arnold &
Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

G09F 7/02 → (51) **G09F 7/14****G09F 7/04** → (51) **G09F 7/14****G09F 7/12** → (51) **G09F 7/14**

- (51) **G09F 7/14** (11) **1 323 152 B1**
G09F 7/02 **G09F 9/37**
G09F 7/12 **G09F 7/04**
(25) En (26) En
(21) 01956208.1 (22) 24.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) AU 2001/000902 24.07.2001
(87) WO 2002/009072 2002/05 31.01.2002
(30) 25.07.2000 AU PQ898700
(54) • *SICHTANZEIGEVORRICHTUNG*
• *VISUAL DISPLAY APPARATUS*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE*
- (73) Brennan, John Michael, 59 Binalong Ct,
Upper Burringbar NSW 2483, AU
(72) Brennan, John Michael, Upper Burringbar
NSW 2483, AU
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des
Bruyères, 1274 Howald, LU

G09F 9/30 → (51) **G02F 1/153****G09F 9/37** → (51) **G09F 7/14**

- (51) **G09G 1/16** (11) **1 111 572 B1**
G09G 5/00
(25) En (26) En
(21) 00128013.0 (22) 20.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 27.06.2001
(30) 21.12.1999 JP 36234599
(54) • *Anzeigegerät*
• *Display apparatus*
• *Dispositif d'affichage*
- (73) EIZO Corporation, 153 Shimokashiwano-
machi, Hakusan-shi, Ishikawa, JP
(72) Nitta, Tatsuhisa, c/oEizo Nanao Corporation,
Ishikawa 924-8566, JP
Kawagoshi, Osamu, c/oEizo Nanao
Corporation, Ishikawa 924-8566, JP
Imamaki, Noritaka, c/oEizo Nanao
Corporation, Ishikawa 924-8566, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G09G 3/30 (11) **2 426 659 B1**

- (25) En (26) En
(21) 11008346.6 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2012
(30) 09.11.2006 US 558093
(54) • *Elektrolumineszente Passivmatrix-Dünn-
schichtanzeige*
• *Passive matrix thin-film electro-lumi-
nescent display*
• *Affichage électroluminescent à film mince
à matrice passive*
- (73) Global OLED Technology LLC, 13873 Park
Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171,
US
(72) Miller, Michael, Eugene, Honeoye Falls New
York 14472, US
Cok, Ronald, Steven, Rochester New York
14625, US
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwalte Schweigerstraße
2, 81541 München, DE
(62) 07861540.8 / 2 092 504

G09G 3/32 (11) **1 847 982 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07251442.5 (22) 30.03.2007
(84) DE FR GB HU
(43) 24.10.2007
(30) 17.04.2006 KR 20060034616
(54) • *Pixel, organische lichtemittierende Anzei-
gevorrichtung und Verfahren zu ihrer An-
steuerung*
• *Pixel, organic light emitting display
device, and driving method thereof*
• *Pixel, dispositif d'affichage électrolumi-
nescent organique et son procédé de
commande*
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2
Ro Giheung-Gu Yongin-City, Gyeonggi-Do,
KR
(72) Choi, Sang-Moo, c/o Samsung SDI Co., Ltd.,
Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G09G 3/34 (11) **2 398 013 B1**
G09G 3/36

- (25) En (26) En
(21) 11169993.0 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(30) 18.06.2010 JP 2010139857
(54) • *Anzeigevorrichtung mit einer Einheit zur
Berechnung der Temperatur, die den Vor-*

*wärts-Spannungsabfall an den LED der
Hinterleuchtung misst*

- *A display device comprising a temperature
calculating unit detecting a forward
voltage drop of the LED used as illumi-
nation unit*
 - *Dispositif d'affichage comprenant une
unité pour calculer la température décou-
vrant le chute de tension directe d'une
DEL utilisé comme l'unité d'illumination*
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-
chome, Daito-shi, Osaka, JP
(72) Nakatsuka, Hitoshi, Daito-shi, Osaka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

G09G 3/34 (11) **2 489 031 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10782011.0 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.08.2012
(86) IB 2010/054555 08.10.2010
(87) WO 2011/045716 2011/16 21.04.2011
(30) 15.10.2009 EP 09173104
(54) • *DYNAMISCHE FARBBEREICHSSTEU-
RUNG*
• *DYNAMIC GAMUT CONTROL*
• *COMMANDE DYNAMIQUE DE GAMME DE
COULEURS*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) ZNAMENSKIY, Dmitry Nikolaevich, NL-5656
AE Eindhoven, NL
BELIK, Oleg, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HINNEN, Karel Johannes Gerhardus, NL-
5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property &
Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eind-
hoven, NL

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/34****G09G 5/00** → (51) **G09F 3/14****G09G 5/00** → (51) **G09G 1/16****G10G 7/00** (11) **2 462 584 B1**
G10H 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10747403.3 (22) 16.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.06.2012
(86) DK 2010/050212 16.08.2010
(87) WO 2011/018095 2011/07 17.02.2011
(30) 14.08.2009 US 233933 P
(54) • *POLYPHONES STIMMGERÄT*
• *POLYPHONIC TUNER*
• *ACCORDEUR POLYPHONIQUE*
- (73) The TC Group A/S, Sindalsvej 34, 8240
Risskov, DK
(72) NIELSEN, Søren Henningsen, DK-8520
Lystrup, DK
SKOVENBORG, Esben, DK-8000 Århus C, DK
ARKNÆS-PEDERSEN, Lars, DK-8260 Viby J,
DK
PEDERSEN, Kim Rishøj, DK-8250 Egå, DK
(74) Jeppesen, Jens, et al, Patentgruppen A/S
Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

G10H 1/00 → (51) **G10G 7/00****G10H 1/00** → (51) **G10H 7/00****G10H 7/00** (11) **1 087 369 B1**
G10H 7/02 **G10H 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 00120871.9 (22) 25.09.2000
(84) DE GB IT
(43) 28.03.2001
(30) 27.09.1999 JP 27313199
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung einer Wellenform mittels eines Paketstroms*
• *Method and apparatus for producing a waveform using a packet stream*
• *Méthode et dispositif pour la génération d'une forme d'onde au moyen d'un train de paquets*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Tamura, Motoichi, c/o YAMAHA CORPORATION, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
(74) Ascherl, Andreas, et al, KEHL, ASCHERL, LIEBHOF & ETTMAYR Patentanwälte - Partnerschaft Emil-Riedel-Strasse 18, 80538 München, DE

G10H 7/02 → (51) **G10H 7/00**

- (51) **G10K 11/00** (11) **2 345 025 B1**
B63G 8/39 **H01Q 1/34**
(25) De (26) De
(21) 09736415.2 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2009/063581 16.10.2009
(87) WO 2010/046318 2010/17 29.04.2010
(30) 20.10.2008 DE 102008052354
(54) • *UNTERWASSERANTENNE*
• *SUBMARINE ANTENNA*
• *ANTENNE SOUS-MARINE*
- (73) ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
(72) KRISTANN, Andreas, 28307 Bremen, DE
(74) LINDNER, Jürgen, 27777 Ganderkesee, DE
JUNGE, Wilfried, 28309 Bremen, DE

(51) **G10K 11/178** (11) **1 918 908 B1**
F16F 15/02 **F02M 61/14**

- (25) En (26) En
(21) 07119264.5 (22) 25.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2008
(30) 30.10.2006 JP 2006294546
(25) 25.07.2007 JP 2007193112
(54) • *Schwingungsreduktionsgerät*
• *Vibration reducing device*
• *Dispositif de réduction des vibrations*
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) SATO, Yusuke c/o Nissan Technical Center Intellectual Property Department, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
NUNOME, Yoshimi c/o Nissan Technical Center Intellectual Property Department, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
FUJIKANE, Kazuhiro c/o Nissan Technical Center Intellectual Property Department, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G10K 11/178** (11) **1 952 386 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06806094.6 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2006/009693 06.10.2006

- (87) WO 2007/042223 2007/16 19.04.2007
(30) 10.10.2005 DE 102005048905
(54) • *AKTIVER KANALSCHALLDÄMPFER*
• *ACTIVE CHANNEL SILENCER*
• *DISPOSITIF D'ATTENUATION ACTIVE DE BRUIT DE CANAL*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) LEISTNER, Philip, 70569 Stuttgart, DE
LEISTNER, Michael, 70567 Stuttgart, DE
(74) Dörfler, Michael, Fraunhofer-Gesellschaft Patente und Lizenzen Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(51) **G10L 19/008** (11) **1 810 279 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05797453.7 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) IB 2005/053550 31.10.2005
(87) WO 2006/048817 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 EP 04105527
18.04.2005 EP 05103079
27.04.2005 EP 05103443
(54) • *KODIERUNG UND DEKODIERUNG VON MEHRKANALTONSIGNALLEN*
• *ENCODING AND DECODING OF MULTI-CHANNEL AUDIO SIGNALS*
• *CODAGE ET DECODAGE DE SIGNAUX AUDIO MULTIVOIE*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) HOTH0, Gerard, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MYBURG, Francois, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10L 19/008 → (51) **H04S 7/00**

(51) **G10L 19/018** (11) **2 524 373 B1**

- (25) En (26) En
(21) 11704464.4 (22) 22.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.11.2012
(86) EP 2011/052627 22.02.2011
(87) WO 2011/104246 2011/35 01.09.2011
(30) 26.02.2010 EP 10154951
(54) • *Wasserzeichendekodierer und Verfahren zur Bereitstellung binärer Benachrichtigungsdaten*
• *Watermark decoder and method for providing binary message data*
• *Décodeur de filigrane et procédé pour la fourniture de données de message binaires*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) WABNIK, Stefan, 26129 Oldenburg, DE
PICKEL, Joerg, 91230 Happurg, DE
GREEVENBOSCH, Bert, NL-3069 AR Rotterdam, NL
GRILL, Bernhard, 91027 Lauf, DE
EBERLEIN, Ernst, 91091 Großenseebach, DE
DEL GALDO, Giovanni, 98693 Martinroda, DE
KRAEGELOH, Stefan, 26127 Oldenburg, DE
ZITZMANN, Reinhard, 91083 Baiersdorf, DE
BORSUM, Juliane, 91058 Erlangen, DE
BREILING, Marco, 91052 Erlangen, DE

- BLIEM, Tobias, 91058 Erlangen, DE
(74) Burger, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Hermann-Roth-Weg 1, 82049 Pullach, DE

(51) **G10L 25/78** (11) **2 486 562 B1**
G10L 15/14

- (25) En (26) En
(21) 10768905.1 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) EP 2010/065022 07.10.2010
(87) WO 2011/042502 2011/15 14.04.2011
(30) 08.10.2009 ES 200930819
(54) • *VERFAHREN ZUR SPRACHSEGMENTBESTIMMUNG*
• *METHOD FOR THE DETECTION OF SPEECH SEGMENTS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE SEGMENTS DE PAROLE*
- (73) Telefónica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES
(72) GARCIA MARTINEZ, Carlos, E-28013 Madrid, ES
DUXANS BARROBÉS, Helena, E-28013 Madrid, ES
SENDRA VICENS, Mauricio, E-28013 Madrid, ES
CADENAS SANCHEZ, David, E-28013 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

(51) **G10L 25/90** (11) **2 543 035 B1**

- (25) De (26) De
(21) 11708975.5 (22) 22.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.01.2013
(86) AT 2011/000088 22.02.2011
(87) WO 2011/106809 2011/36 09.09.2011
(30) 01.03.2010 AT 3152010
(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG VON GRUNDFREQUENZ-VERLÄUFEN MEHRERER SIGNALQUELLEN*
• *METHOD FOR MULTIPITCH TRACKING*
• *PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION DE LA FRÉQUENCE FONDAMENTALE DE PLUSIEURS SOURCES DE SIGNAL*
- (73) Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT
(72) WOHLMAYR, Michael, A-8010 Graz, AT
STARK, Michael, A-8010 Graz, AT
PERNKOPF, Franz, A-8043 Graz, AT
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/06**

G11B 20/12 → (51) **H04N 5/06**

G11B 25/04 → (51) **G11B 33/08**

G11B 27/00 → (51) **G07F 17/30**

- (51) **G11B 27/034** (11) **2 403 236 B1**
G11B 27/10 **H04N 21/218**
H04N 21/4223 **H04N 21/472**
H04N 5/262 **H04N 5/28**
H04N 7/18
(25) En (26) En
(21) 10167720.1 (22) 29.06.2010

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

(43) 04.01.2012

- (54) • *Mobiles Videomischsystem*
- *Mobile video mixing system*
- *Système de mixage vidéo mobile*

(73) Stockholms Universitet Holding AB, Universitetsvägen 8, 106 91 Stockholm, SE

(72) Engström, Arvid, 112 62 Stockholm, SE

Juhlin, Oskar, 125 58 Älvsjö, SE

Toussi, Ramin, 170 70 Solna, SE

Adler, Måns, 211 21 Malmö, SE

(74) Kitzler, Michael, et al, IPQ IP Specialists AB
Docketing Box 42, 683 21 Hagfors, SE

G11B 27/034 → (51) **H04N 5/06**

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/10 → (51) **H04N 5/06**

G11B 27/10 → (51) **H04N 21/472**

G11B 27/30 → (51) **H04N 5/06**

G11B 27/32 → (51) **H04N 5/06**

G11B 27/34 → (51) **H04N 21/472**

(51) **G11B 33/08** (11) **2 058 817 B1**
G11B 25/04

(25) Ja (26) En

(21) 07714646.2 (22) 21.02.2007

(84) DE FR

(43) 13.05.2009

(86) JP 2007/053146 21.02.2007

(87) WO 2008/041373 2008/15 10.04.2008

(30) 04.10.2006 JP 2006272860

- (54) • *DISKETTENLAUFWERK*
- *DISK DRIVE*
- *LECTEUR DE DISQUE*

(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) FUKASAWA, Akihiro, Tokyo 100-8310, JP

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

(51) **G11C 7/10** (11) **2 263 154 B1**
G11C 11/56 **G11C 27/00**
G11C 16/04

(25) En (26) En

(21) 09730453.9 (22) 03.04.2009

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

(43) 22.12.2010

(86) US 2009/039387 03.04.2009

(87) WO 2009/126516 2009/42 15.10.2009

(30) 07.04.2008 US 98652

- (54) • *ANALOG SCHREIB- UND LESEPFAD IN EINEM FESTKÖRPERSPICHER*
- *ANALOG READ AND WRITE PATHS IN A SOLID STATE MEMORY DEVICE*
- *CHEMINS DE LECTURE ET D'ÉCRITURE ANALOGIQUES DANS UN DISPOSITIF MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEUR*

(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way MS 525, Boise, ID 83716, US

(72) SARIN, Vishal, Cupertino, CA 95014, US
ROOHPARVAR, Frankie, F., Monte Sereno, CA 95030, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G11C 11/56 → (51) **G11C 7/10**

G11C 16/04 → (51) **G11C 7/10**

G11C 16/04 → (51) **H01L 27/115**

G11C 27/00 → (51) **G11C 7/10**

(51) **G21C 17/028** (11) **1 807 842 B1**
G01N 1/22 **G01N 1/10**

(25) De (26) De

(21) 05806612.7 (22) 13.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.07.2007

(86) EP 2005/011024 13.10.2005

(87) WO 2006/042691 2006/17 27.04.2006

(30) 14.10.2004 DE 102004050308

- (54) • *VERFAHREN UND PROBENAHMESYSTEM ZUR GEWINNUNG EINER PROBE AUS DER ATMOSPHERE IN EINEM REAKTOR-SICHERHEITSBEHÄLTER EINER KERN-TECHNISCHEN ANLAGE*

• *METHOD AND SAMPLING SYSTEM FOR THE TAKING OF A SAMPLE FROM THE ATMOSPHERE IN A REACTOR CONTAINMENT HOUSING OF A NUCLEAR PLANT*

• *PROCEDE ET SYSTEME D'ECHANTILLONNAGE POUR PRODUIRE UN ECHANTILLON DE L'ATMOSPHERE PRESENTE DANS UN RECIPIENT DE SURETE DU REACTEUR D'UNE INSTALLATION NUCLEAIRE*

(73) AREVA GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE

(72) HILL, Axel, 64589 Stockstadt, DE

ECKARDT, Bernd, 63486 Bruchköbel, DE

(74) Tergau & Walkenhorst, Patentanwälte - Rechtsanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt/Main, DE

(51) **G21C 19/18** (11) **2 324 481 B1**
G21C 19/32

(25) Fr (26) Fr

(21) 09811134.7 (22) 07.09.2009

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

(43) 25.05.2011

(86) EP 2009/061516 07.09.2009

(87) WO 2010/026241 2010/10 11.03.2010

(30) 08.09.2008 FR 0856016

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM GREIFEN VON BRENNSTOFFELEMENTEN SOWIE ENTSPRECHENDE HANDHABUNGS-SYSTEM UND METHODE*

• *DEVICE FOR GRIPPING FUEL ELEMENTS AND RELATED HANDLING SYSTEM AND METHOD*

• *DISPOSITIF DE PREHENSION D'ELEMENTS COMBUSTIBLES, SYSTEME ET PROCEDE DE MANUTENTION ASSOCIES*

(73) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR

(72) BARRIER, Patrick, F-50100 Cherbourg, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G21C 19/32 → (51) **G21C 19/18**

(51) **G21C 21/02** (11) **2 273 508 B1**
B65G 47/28

(25) En (26) En

(21) 09008856.8 (22) 07.07.2009

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

(43) 12.01.2011

- (54) • *Isolieranlage und zugehöriges Isolierverfahren*

- *Isolating plant and associated isolating method*
- *Installation d'isolation et procédé d'isolation associé*

(73) AREVA GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE

(72) Janning, Hermann, 49809 Lingen, DE

(74) Tergau & Walkenhorst, Patentanwälte - Rechtsanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt/Main, DE

(51) **G21F 3/00** (11) **2 320 429 B1**
G21F 5/10 **G21F 5/008**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10190308.6 (22) 08.11.2010

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

(43) 11.05.2011

(30) 10.11.2009 FR 0957930

- (54) • *Verpackung für den Transport und/oder zur Zwischenlagerung radioaktiver Stoffe, die radial geschichtete Strahlenschutzelemente umfasst*

• *Packaging for transporting and/or storing radioactive materials including radially stacked radiation protection elements*

• *Emballage pour le transport et/ou entreposage de matières radioactives comprenant des éléments de protection radiologique empilés radialement*

(73) TN International, 1, rue des Hérons, 78182 Montigny Le Bretonneux, FR

(72) Valentin, Christophe, 27290, ECAQUELON, FR

Bardon, Olivier, 92210, SAINT-CLOUD, FR
Kitsos, Stavros, 78470, ST REMY LES
CHEVREUSE, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G21F 5/10 → (51) **G21F 3/00**

(51) **G21F 9/00** (11) **2 564 394 B1**
G21F 9/28 **B08B 3/08**

(25) De (26) De

(21) 11721251.4 (22) 26.04.2011

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

(43) 06.03.2013

(86) EP 2011/056580 26.04.2011

(87) WO 2011/134958 2011/44 03.11.2011

(30) 30.04.2010 DE 102010028457

- (54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHEN-DEKONTAMINATION*
- *PROCESS FOR DECONTAMINATION OF SURFACES*
- *PROCEDE POUR LA DECONTAMINATION DES SURFACES*

(73) AREVA GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE

(72) GASSEN, Rainer, 90765 Fürth, DE

ZEILER, Bertram, 96120 Bischberg, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Äußere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

(51) **G21F 9/04** (11) **2 537 162 B1**
G21F 9/08 **G21F 9/14**
G21F 9/30

(25) Fr (26) Fr

(21) 11703881.0 (22) 15.02.2011

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

(43) 26.12.2012

(86) EP 2011/052245 15.02.2011

(87) WO 2011/101358 2011/34 25.08.2011

(30) 17.02.2010 FR 1051132

- (54) • VERFAHREN ZUM BEHANDELN EINER WÄSSRIGEN NITRATLÖSUNG, DIE MINDESTENS EIN RADIONUKLID UND EVENTUELL RUTHENIUM ENTHÄLT BEVOR SIE CALCINIERT WIRD
• PROCESS FOR TREATMENT BEFORE CALCINATION OF AN AQUEOUS NITRIC SOLUTION COMPRISING AT LEAST A RADIONUCLIDE AND EVENTUALLY RUTHENIUM
• PROCEDE DE TRAITEMENT AVANT CALCINATION D'UNE SOLUTION AQUEUSE NITRIQUE COMPRENANT AU MOINS UN RADIONUCLEIDE ET EVENTUELLEMENT DU RUTHENIUM
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) LABE, Virginie, F-84100 Orange, FR
GOETTMANN, Frédéric, F-30133 Les Angles, FR
CARRIGNON, Camille, F-75020 Paris, FR
GRANDJEAN, Agnès, F-30330 Saint Marcel De Careiret, FR
LEDOUX, Alain, F-30200 Bagnols Sur Ceze, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 95, rue d'Amsterdam, FR-75378 Paris Cedex 8, FR
-
- G21F 9/08** → (51) **G21F 9/04**
-
- G21F 9/14** → (51) **G21F 9/04**
-
- G21F 9/28** → (51) **G21F 9/00**
-
- G21F 9/30** → (51) **G21F 9/04**
-
- (51) **G21K 1/02** (11) **2 335 252 B1**
B22F 3/105
- (25) En (26) En
(21) 09787369.9 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
(86) IB 2009/054382 07.10.2009
(87) WO 2010/044008 2010/16 22.04.2010
(30) 13.10.2008 EP 08166445
- (54) • GITTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GITTERS ZUR SELEKTIVEN ÜBERTRAGUNG VON ELEKTRO-MAGNETISCHER STRAHLUNG, INSBESONDERE RÖNTGENSTRAHLUNG FÜR MAMMOGRAPHIEANWENDUNGEN
• GRID AND METHOD OF MANUFACTURING A GRID FOR SELECTIVE TRANSMISSION OF ELECTROMAGNETIC RADIATION, PARTICULARLY X-RAY RADIATION FOR MAMMOGRAPHY APPLICATIONS
• GRILLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE GRILLE POUR UNE TRANSMISSION SÉLECTIVE D'UN RAYONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE, PARTICULIÈREMENT DE RAYONS X, POUR DES APPLICATIONS EN MAMMOGRAPHIE
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) VOGTMEIER, Gereon, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01B 1/22** (11) **1 916 671 B1**
B22F 1/00
H01L 51/00
- (25) En (26) En
(21) 07117881.8 (22) 04.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 30.04.2008
(30) 05.10.2006 US 543661
- (54) • Silberhaltige Nanopartikel mit Ersatzstabilisator
• Silver-containing nanoparticles with replacement stabilizer
• Nanoparticules contenant de l'argent avec stabilisateur de remplacement
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Li, Yuning, Mississauga Ontario L5B 3K5, CA
Ong, Beng S., Mississauga Ontario L5L 4V9, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- H01B 3/22** → (51) **C08L 91/00**
-
- H01B 3/30** → (51) **B32B 27/34**
-
- H01B 3/44** → (51) **C08F 214/26**
-
- H01B 7/02** → (51) **C08F 214/26**
-
- (51) **H01B 7/08** (11) **2 328 155 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10173588.4 (22) 20.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2011
(30) 26.11.2009 KR 20090115379
12.02.2010 KR 20100013591
- (54) • Flachbandkabel und Anzeigevorrichtung damit
• Flat cable and display apparatus including the same
• Câble plat et appareil d'affichage doté de celui-ci
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Kim, Tai-hung, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (60) 13190337.9
-
- H01B 7/29** → (51) **C08F 214/26**
-
- H01C 1/142** → (51) **H01C 3/00**
-
- (51) **H01C 3/00** (11) **2 498 265 B1**
H01C 1/142
H01C 17/24
- (25) En (26) En
(21) 12163001.6 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2012
(30) 05.09.2008 US 205197
- (54) • Widerstand und Verfahren zu seiner Herstellung
• Resistor and method for making same
• Résistance et son procédé de fabrication
- (73) Vishay Dale Electronics, Inc., 1122 23rd Street, Columbus, NE 68601, US
- (72) Smith, Clark L., Columbus, NE 68601, US
Bertsch, Thomas L., Columbus, NE 68601, US
Wyatt, Todd L., Columbus, NE 68601, US
Veik, Thomas L., Columbus, NE 68601, US

- Brune, Rodney, Columbus, NE 68601, US
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (60) 13186503.2
(62) 08876406.3 / 2 332 152
-
- (51) **H01C 17/065** (11) **2 272 071 B1**
H05B 3/00
- (25) En (26) En
(21) 09730687.2 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
(86) US 2009/039250 02.04.2009
(87) WO 2009/126503 2009/42 15.10.2009
(30) 07.04.2008 US 98827
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG UM SCHICHTEN IN EINEN BESCHICHTETEN HEIZSYSTEM ZU POSITIONIEREN
• METHOD AND APPARATUS FOR POSITIONING LAYERS WITHIN A LAYERED HEATER SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS AU POSITIONNEMENT DE COUCHES DANS UN SYSTÈME DE CHAUFFAGE MULTI-COUCHE
- (73) Watlow Electric Manufacturing Company, 12001 Lackland Road, St. Louis, MO 63146, US
- (72) FORBIS, Larry, New London, MO 63459, US
MILLER, Jason, New London, MO 63459, US
GAULKE, Ken, Hannibal, MO 63401, US
PRIVETT, Angie, Hannibal, MO 63401, US
BRUMELL, Roger, Hannibal, MO 63401, US
LAMANTIA, Tom, Chesterfield, MO 63005, US
TISCHER, Julie, Hannibal, MO 63401, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
-
- H01C 17/24** → (51) **H01C 3/00**
-
- (51) **H01F 30/14** (11) **2 439 757 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11184528.5 (22) 10.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.04.2012
(30) 08.10.2010 US 901251
- (54) • Mehrphasentransformator
• Multi-phase transformer
• Transformateur multi-phase
- (73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Skibinski, Gary L., Milwaukee, WI 53219, US
Wei, Lixiang, Whitefish Bay, WI 53217, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **H01G 2/14** (11) **2 073 224 B1**
H01G 2/18
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08354075.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
(30) 17.12.2007 FR 0708787
- (54) • Kondensatorschutzvorrichtung
• Capacitor protection device
• Dispositif de protection pour condensateur
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

- (72) Pellet-Gallay, Romain, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Lupin, Jean-Marc, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

H01G 2/18 → (51) **H01G 2/14**

H01H 1/20 → (51) **H01H 71/32**

H01H 3/28 → (51) **H01H 71/32**

- (51) **H01H 9/04** (11) **2 557 580 B1**
H01H 9/06
- (25) En (26) En
(21) 12004725.3 (22) 22.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.02.2013
(30) 12.08.2011 JP 2011176919
- (54) • *Schalter*
• *Switch*
• *Commutateur*
- (73) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Kobayashi, Minoru, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Koyama, Taiki, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

H01H 9/06 → (51) **H01H 9/04**

- (51) **H01H 9/16** (11) **1 788 598 B1**
H01H 71/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06354031.4 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
(30) 22.11.2005 FR 0511811
- (54) • *Vorrichtung und Prozeß der Überwachung einer Position mindestens eines beweglichen Teils bei einer Mehrzahl von elektrischen Geräten und einer Anzeigetafel, die solch eine Vorrichtung enthält.*
• *Device and process of monitoring a position of at least a moving part of a plurality of electrical appliances and display panel incorporating such a device*
• *Dispositif et procédé de surveillance de position d'au moins une partie mobile d'une pluralité d'appareils électriques et tableau incorporant un tel dispositif*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Roudet, Fabrice Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Bruel, Marc Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center - E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

H01H 9/16 → (51) **H01H 33/59**

H01H 13/06 → (51) **H01H 13/48**

- (51) **H01H 13/48** (11) **2 175 462 B1**
H01H 13/06
- (25) De (26) De

- (21) 08017767.8 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010
- (54) • *Abgedichteter Schalter*
• *Sealed switch*
• *Interrupteur étanche*
- (73) RAFI GmbH & Co. KG, Ravensburger Strasse 128-134, 88276 Berg, DE
- (72) Glück, Peter, 88400 Biberach, DE
Wasmeier, Albert, 88275 Fronreute, DE
- (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **H01H 19/63** (11) **1 406 277 B1**
H01H 19/635

- (25) En (26) En
(21) 03022620.3 (22) 06.10.2003
- (84) DE FR GB SE
- (43) 07.04.2004
(30) 04.10.2002 JP 2002292376
- (54) • *Dreheschalteranordnung*
• *Rotary switch device*
• *Système de commutateur rotatif*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKKA DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
- (72) Hayakawa, Junichi, Ohguchi-cho Niwa-gun Aichi, JP
Shimizu, Tetsuya, Ohguchi-cho Niwa-gun Aichi, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01H 19/635 → (51) **H01H 19/63**

H01H 33/16 → (51) **H01H 33/59**

- (51) **H01H 33/42** (11) **1 416 507 B1**
F16D 1/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03356168.9 (22) 29.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2004
(30) 30.10.2002 FR 0213598
- (54) • *Leistungsschalter mit Antriebseinrichtung und Schaltkammer und Montageverfahren dafür*
• *Circuit breaker with a control unit and an interrupting chamber and method for assembling the same*
• *Disjoncteur comprenant un ensemble de commande et une chambre de coupure et son procédé d'assemblage*
- (73) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Ledru, Roger, 38230 Tignieu, FR
Grieshaber, Wolfgang, 69006 Lyon, FR
- (74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01H 33/55** (11) **2 176 875 B1**
H01H 36/02 **H01H 35/40**

- (25) It (26) En
(21) 08790083.3 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
(86) IT 2008/000512 29.07.2008
(87) WO 2009/019732 2009/07 12.02.2009
(30) 07.08.2007 IT VI20070223
- (54) • *DURCHFLUSSEINSTELLUNGSANLAGE FÜR EIN BUCHHOLZ RELAIS*

- *FLOW ADJUSTMENT ARRANGEMENT FOR A BUCHHOLZ RELAY*
• *AGENCEMENT D'AJUSTEMENT D'ECOULEMENT POUR UN RELAIS DE BUCHHOLZ*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstr. 44, 8050 Zürich, CH
- (72) DAL LAGO, Silvio, I-36054 Montebello Vicentino, IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **H01H 33/59** (11) **2 494 571 B1**
H02H 3/04 **H02J 13/00**
H01H 9/16 **H01H 33/16**

- (25) En (26) En
(21) 09740892.6 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.09.2012
(86) EP 2009/064113 27.10.2009
(87) WO 2011/050832 2011/18 05.05.2011
- (54) • *HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROM-SCHUTZSCHALTER UND STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROM-SCHUTZSCHALTER*
• *AN HVDC BREAKER AND CONTROL APPARATUS FOR CONTROLLING AN HVDC BREAKER*
• *DISJONCTEUR POUR COURANT CONTINU HAUTE TENSION (HVDC) ET APPAREIL DE COMMANDE POUR COMMANDER UN DISJONCTEUR HVDC*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) JUHLIN, Lars-Erik, S-771 55 Ludvika, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bääths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H01H 33/98** (11) **1 806 760 B1**
H01H 33/70

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07100002.0 (22) 02.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
(30) 06.01.2006 FR 0650056
- (54) • *Gasaustritt für Schalter*
• *Gas exhaust for circuit breaker*
• *Echappement de gaz pour disjoncteur*
- (73) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Grieshaber, Wolfgang, 69006, Lyon, FR
Hermosillo, Victor, Bethel Park, PA 15102, US
Hilland, Charles R., Mount Pleasant, PA 15666, US
Schiffbauer, Daniel, Uniontown, PA 15401, US
- (74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01H 35/40 → (51) **H01H 33/55**

H01H 36/02 → (51) **H01H 33/55**

H01H 50/02 → (51) **H01H 50/14**

- (51) **H01H 50/14** (11) **2 503 582 B1**
H01H 50/02 **H01H 51/22**
- (25) En (26) En
(21) 12001944.3 (22) 20.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 26.09.2012
(30) 23.03.2011 JP 2011063972
(54) • *Elektromagnetisches Relais*
• *Electromagnetic relay*
• *Relais électromagnétique*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Nishimura, Tsukasa, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Fukazawa, Hirofumi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01H 51/22 → (51) **H01H 50/14**

H01H 71/04 → (51) **H01H 9/16**

- (51) **H01H 71/32** (11) **2 486 579 B1**
H01H 1/20 **H01H 3/28**
(25) En (26) En
(21) 10771547.6 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) US 2010/002696 06.10.2010
(87) WO 2011/043808 2011/15 14.04.2011
(30) 07.10.2009 US 575245
(54) • *MAGNETSPULE FÜR EINEN ELEKTRISCHEN SCHALTER*
• *MAGNET AIDED SOLENOID FOR AN ELECTRICAL SWITCH*
• *SOLÉNOÏDE À AIMANT POUR UN COMMUTATEUR ÉLECTRIQUE*
- (73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
TE Connectivity India Private Limited, TE Park 22B Whitefield Main Road Doddenakundi Industrial Area, Bangalore, 560048, IN
(72) PATINO, Sam, Mansfield, OH 44907, US
VELLAIYANAIKICKEN, Palanisamy, Bangalore 560068, IN
JESURAJ, Naveen, Samuel, Cooke Town Bangalore 560084, IN
SCHWAN, Ryan, Monroeville OH 44847, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

- (51) **H01H 83/20** (11) **2 188 824 B1**
H02H 3/00
(25) En (26) En
(21) 08750571.5 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) GB 2008/001637 12.05.2008
(87) WO 2008/139176 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 GB 0709042
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG VON SEKUNDÄRFUNKTIONEN AN EINEM ELEKTRISCHEN SCHALTGERÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EXECUTING SECONDARY FUNCTIONS ON AN ELECTRICAL SWITCHGEAR DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'EXÉCUTER DES FONCTIONS SECONDAIRES SUR UN DISPOSITIF D'APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE*
- (73) Eaton Industries Manufacturing GmbH, Route de la Longeraie 7, 1110 Morges, CH
(72) JONES, Rhys, Gwynedd LL53 6UU, GB
GANLEY, Sean, Christopher, Conwy LL22 8JD, GB

- (74) Harringer, Thomas, Eaton Industries (Austria) GmbH Patent Law Department Scheydgasse 42, 1215 Vienna, AT

- (51) **H01J 9/24** (11) **2 477 205 B1**
H01J 29/86 **H01J 31/12**
(25) En (26) En
(21) 11185270.3 (22) 14.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.07.2012
(30) 17.01.2011 KR 20110004691
(54) • *Automatisches Montiersystem für Abstandshalter für eine Feldemissionsanzeige und Verfahren zur automatischen Montage von Abstandhaltern*
• *Automatic spacers mounting system for field emission display and method of automatically mounting spacers*
• *Système de montage d'espaces automatiques pour affichage d'émission de champ et procédé d'espaces de montage automatique*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Park, Kyung-do, Gyeonggi-do, KR
Hong, Jin-uk, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyu-ho, Gyeonggi-do, KR
(74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H01J 11/12 → (51) **H01J 11/40**

- (51) **H01J 11/40** (11) **2 287 881 B1**
H01J 11/12
(25) En (26) En
(21) 10250708.4 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(30) 19.08.2009 US 235305 P
01.03.2010 US 715341
(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lim, Sung-Hyun, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Kee, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01J 29/86 → (51) **H01J 9/24**

H01J 31/12 → (51) **H01J 9/24**

H01J 37/04 → (51) **H01J 37/147**

- (51) **H01J 37/09** (11) **2 400 523 B1**
H01J 37/26
(25) En (26) En
(21) 11171115.6 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(30) 24.06.2010 EP 10167258
(54) • *Blockierelement zur Verwendung in einer TEM-Beugungsebene*
• *Blocking member for use in the diffraction plane of a TEM*
• *Élément de blocage pour une utilisation dans le plan de diffraction d'un TEM*
- (73) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124-5793, US

- (72) Tiemeijer, Peter, 5615 JJ Eindhoven, NL
Buijsse, Bart, 5646 JK Eindhoven, NL
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/147** (11) **2 471 086 B1**
H01J 37/04 **H01J 37/302**
(25) En (26) En
(21) 10812685.5 (22) 28.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.07.2012
(86) US 2010/047064 28.08.2010
(87) WO 2011/025998 2011/09 03.03.2011
(30) 28.08.2009 US 238007 P
(54) • *MUSTERMODIFIKATIONSSCHEMATA FÜR VERBESSERTE FIB-MUSTERUNG*
• *PATTERN MODIFICATION SCHEMES FOR IMPROVED FIB PATTERNING*
• *SYSTEMES DE MODIFICATION DE MOTIF DESTINÉS À UNE FORMATION DE MOTIF DE FIB AMÉLIORÉE*
- (73) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124, US
(72) MIRRO, Gene, 5602 BS Eindhoven, NL
KOOIJMAN, Cornelis, Sander, NL-5501 BC Veldhoven, NL
VOS, Hendrik Jan de, NL-5615 RB Eindhoven, NL
MILLER, Tom, Portland, Oregon 97229, US
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

H01J 37/244 → (51) **G01T 1/24**

H01J 37/26 → (51) **H01J 37/09**

H01J 37/302 → (51) **H01J 37/147**

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 323 180 B1**
(25) En (26) En
(21) 01981834.3 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) US 2001/042536 05.10.2001
(87) WO 2002/029849 2002/15 11.04.2002
(30) 06.10.2000 US 685051
(54) • *SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WAFERBEHANDLUNG UNTER VERWENDUNG VON MONOFREQUENZ-RF-LEISTUNG IN EINER PLASMA-BEHANDLUNGSKAMMER*
• *SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD FOR PROCESSING WAFER USING SINGLE FREQUENCY RF POWER IN PLASMA PROCESSING CHAMBER*
• *SYSTEME, APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRAITER UNE PLAQUETTE AVEC UTILISATION D'UNE ALIMENTATION RF MONOFREQUENCE DANS UNE CHAMBRE DE TRAITEMENT PAR PLASMA*
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) KUTHI, Andras, Thousand Oaks, CA 91320, US
FISCHER, Andreas, Oakland, CA 94611, US
(74) Kontrus, Gerhard, et al, Lam Research AG SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT

(51) **H01J 37/32** (11) **2 087 503 B1**
C23F 4/00

- (25) De (26) De
(21) 07819513.8 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.08.2009
 (86) EP 2007/009482 31.10.2007
 (87) WO 2008/055617 2008/20 15.05.2008
 (30) 07.11.2006 DE 202006017024 U
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM VORBEHANDELN VON SUBSTRATEN**
 • **DEVICE FOR THE PRE-TREATMENT OF SUBSTRATES**
 • **DISPOSITIF DE PRÉTRAITEMENT DE SUBSTRATS**
 (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) HEINSS, Jens-Peter, 01309 Dresden, DE
 KIRCHHOFF, Volker, 01829 Wehlen, DE
 KLOSE, Lars, 01328 Dresden OT Weissig, DE
 METZNER, Christoph, 01328 Dresden OT Pappritz, DE
 MORGNER, Henry, 01257 Dresden, DE
 SCHEFFEL, Bert, 01796 Pirna, DE

H01J 37/32 → (51) **H01L 31/04**

H01J 49/00 → (51) **G06K 9/00**

H01L 21/00 → (51) **C23F 1/00**

H01L 21/02 → (51) **C11D 3/37**

H01L 21/205 → (51) **H01L 31/04**

H01L 21/28 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/288 → (51) **H01L 21/768**

H01L 21/306 → (51) **C23F 1/00**

H01L 21/316 → (51) **C30B 29/22**

(51) **H01L 21/332** (11) **1 125 322 B1**
H01L 29/74 **H01L 29/32**
 H01L 21/263
 (25) De (26) De
 (21) 99957875.0 (22) 11.10.1999
 (84) DE
 (43) 22.08.2001
 (86) DE 1999/003260 11.10.1999
 (87) WO 2000/025357 2000/18 04.05.2000
 (30) 27.10.1998 DE 19849547
 (54) • **VERFAHREN ZUR SELBSTJUSTIERENDEN ABSTIMMUNG VON THYRISTOREN MIT FOLGEZÜNDUNG**
 • **METHOD FOR SELF-ADJUSTED TUNING OF THYRISTORS WITH SEQUENTIAL TRIGGERING**
 • **PROCEDE D'ACCORD AUTO-AJUSTÉ DE THYRISTORS A DECLENCHEMENT SEQUENTIEL**
 (73) Infineon Technologies Bipolar GmbH & Co. KG, Max-Planck-Straße 5, 59581 Warstein, DE
 (72) SCHULZE, Hans-Joachim, D-85521 Ottonbrunn, DE
 RUFF, Martin, D-91487 Vestenbergsgreuth, DE
 (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **H01L 21/336** (11) **1 968 106 B1**
H01L 29/786 **H01L 29/08**
H01L 21/28 **H01L 29/66**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08102226.1 (22) 03.03.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 10.09.2008
 (30) 09.03.2007 FR 0753740
 (54) • **Herstellungsverfahren eines Feldeffekt-transistors mit selbstjustierten Gates**

• **Method of manufacturing a field-effect transistor with self-aligned gates**
 • **Procédé de fabrication d'un transistor à effet de champ à grilles auto-alignées**
 (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) Previtali, Bernard, 38100 Grenoble, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/66**

(51) **H01L 21/48** (11) **2 491 582 B1**
H01L 23/498 **H05K 3/40**
 (25) De (26) De
 (21) 10770711.9 (22) 11.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 29.08.2012
 (86) EP 2010/006183 11.10.2010
 (87) WO 2011/047792 2011/17 28.04.2011
 (30) 22.10.2009 DE 102009050386
 (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON DURCHKONTAKTIERUNGEN**
 • **METHOD FOR PRODUCING VIAS**
 • **PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE TROUS MÉTALLISÉS**
 (73) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding, DE
 (72) ZOLLNER, Franz, 93489 Schorndorf, DE
 (74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.OPf., DE

(51) **H01L 21/56** (11) **1 306 897 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02253032.3 (22) 30.04.2002
 (84) DE GB
 (43) 02.05.2003
 (30) 29.10.2001 JP 2001331122
 11.03.2002 JP 2002065894
 (54) • **Verfahren zum Erzeugen einer Elektroden zu Elektroden Verbindungsstruktur**
 • **Method of making electrode-to-electrode bond structure**
 • **Procédé de formation d'une structure de liaison électrode vers électrode**
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Sakuyama, Seiki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Imaizumi, Nobuhiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Yagi, Tomohisa, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 21/56 → (51) **H01L 25/16**

(51) **H01L 21/60** (11) **2 186 124 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08787014.3 (22) 07.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.05.2010
 (86) EP 2008/060418 07.08.2008
 (87) WO 2009/027198 2009/10 05.03.2009
 (30) 29.08.2007 GB 0716716
 (54) • **HERSTELLUNG VON LOTHÖCKERN**
 • **FORMATION OF SOLDER BUMPS**
 • **FORMATION DE PERLES DE SOUDURE**
 (73) Cambridge Silicon Radio Limited, Churchill House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WZ, GB

(72) STACEY, Simon, Jonathan, Ipswich, Suffolk IP1 3NZ, GB
 (74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **H01L 21/67** (11) **2 409 317 B1**
H01L 21/677
 (25) En (26) En
 (21) 10714592.2 (22) 11.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 25.01.2012
 (86) EP 2010/053140 11.03.2010
 (87) WO 2010/105967 2010/38 23.09.2010
 (30) 18.03.2009 US 161084 P
 (54) • **VAKUUMBEHANDLUNGSGERÄT**
 • **VACUUM TREATMENT APPARATUS**
 • **APPAREIL DE TRAITEMENT À VIDE**
 (73) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
 (72) VOSEER, Stephan, CH-9472 Grabs, CH
 DOVIDS, Gerhard, CH-7304 Maienfeld, CH
 (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

H01L 21/67 → (51) **C23F 1/00**

(51) **H01L 21/677** (11) **2 299 498 B1**
H01L 31/18 **C23C 16/458**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09758344.7 (22) 03.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.03.2011
 (86) JP 2009/060143 03.06.2009
 (87) WO 2009/148077 2009/50 10.12.2009
 (30) 06.06.2008 JP 2008149939
 (54) • **Vorrichtung zur Herstellung einer Dünnsolarzelle**
 • **Thin-film solar cell manufacturing apparatus**
 • **Appareil de fabrication de cellules solaires en film mince**
 (73) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 (72) SHIMIZU Yasuo, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 OGATA Hideyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 MATSUMOTO Koichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 NOGUCHI Takafumi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 WAKAMORI Jouji, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 OKAYAMA Satoshi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 MORIOKA Yawara, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 SUGIYAMA Noriyasu, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 SHIGETA Takashi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 KURIHARA Hiroyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

H01L 21/677 → (51) **H01L 21/67**

(51) **H01L 21/768** (11) **2 199 315 B1**
H01L 21/288 **C25D 3/02**
C25D 3/38 **C08L 79/02**
C08G 73/02 **H05K 3/42**
 (25) En (26) En
 (21) 08172330.6 (22) 19.12.2008

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

(43) 23.06.2010

(54) • *Egalisierungswirkstoff enthaltende Galvanisierungszusammensetzung*

- *Composition for metal electroplating comprising leveling agent*
- *Composition comprenant un agent égalisant pour électrodeposition*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Röger Cornelia, Dr., 68723 Schwetzingen, DE

Raether Roman Benedikt, Dr., 67346 Speyer, DE

Ebert Sophia, Dr., 68165 Mannheim, DE

Emnet Charlotte, Dr., 70182 Stuttgart, DE

Haag Alexandra, Dr., 91334 Hemhofen, DE

Mayer Dieter, Dr., 64297 Darmstadt, DE

(51) **H01L 21/768** (11) **2 337 067 B1**
H01L 23/48

(25) Fr (26) Fr

(21) 10194655.6 (22) 13.12.2010

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

(43) 22.06.2011

(30) 15.12.2009 FR 0958999

(54) • *Herstellung von TSV-Verbindungsstrukturen, die aus einer isolierenden Konturlinie und einer leitenden Zone bestehen, die sich innerhalb der Konturlinie und abgekoppelt von ihr befindet*

- *Making TSV interconnection structures composed of an insulating contour and a conducting area located in the contour and separate from the contour*
- *Realisation de structures d'interconnexions TSV formées d'un contour isolant et d'une zone conductrice située dans le contour et disjointe du contour*

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Pares, Gabriel, 38190, Bernin, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01L 21/77 → (51) **H01L 29/66**

H01L 23/00 → (51) **H01L 25/16**

H01L 23/31 → (51) **H01L 25/16**

H01L 23/367 → (51) **F21K 99/00**

H01L 23/373 → (51) **F21K 99/00**

H01L 23/48 → (51) **H01L 21/768**

H01L 23/498 → (51) **H01L 21/48**

H01L 25/065 → (51) **H01L 25/16**

(51) **H01L 25/16** (11) **2 534 092 B1**
H01L 23/31 **H01L 21/56**
H01L 23/00 **H01L 25/065**
H01L 29/84 **B81B 7/00**

(25) De (26) De

(21) 10792943.2 (22) 20.12.2010

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

(43) 19.12.2012

(86) EP 2010/070278 20.12.2010

(87) WO 2011/098187 2011/33 18.08.2011

(30) 09.02.2010 DE 102010001711

(54) • *HALBLEITER-BAUELEMENT UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*

- *SEMICONDUCTOR COMPONENT AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD*
- *ÉLÉMENT À SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) EHRENFORDT, Ricardo, 08056 Zwickau, DE

(51) **H01L 27/115** (11) **2 040 292 B1**
G11C 16/04 **H01L 29/788**
H01L 29/792

(25) Ja (26) En

(21) 07790682.4 (22) 12.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.03.2009

(86) JP 2007/063888 12.07.2007

(87) WO 2008/007730 2008/03 17.01.2008

(30) 12.07.2006 JP 2006191469

(54) • *NICHTFLÜCHTIGER HALBLEITERSPEICHER UND VERFAHREN ZU SEINER ANSTEUERUNG*

- *NONVOLATILE SEMICONDUCTOR MEMORY AND ITS DRIVE METHOD*
- *MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEUR NON VOLATILE ET PROCÉDÉ D'ENTRAÎNEMENT ASSOCIÉ*

(73) Unisantis Electronics Singapore Pte. Ltd., 111 North Bridge Road 16-04, Peninsula Plaza, Singapore 179098, SG

Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

(72) MASUOKA, Fujio, Tokyo 102-0073, JP

NAKAMURA, Hiroki, Tokyo 102-0073, JP

(74) Kindermann, Peter, et al, Karl-Böhm-Strasse 1, 85598 Baldham, DE

(60) 12158646.5 / 2 463 898
13190031.8

H01L 27/12 → (51) **H01L 29/66**

(51) **H01L 27/146** (11) **1 855 320 B1**
G02B 5/20 **H04N 9/07**
G02B 3/00 **H04N 9/04**

(25) Ja (26) En

(21) 06713204.3 (22) 07.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007

(86) JP 2006/302061 07.02.2006

(87) WO 2006/085528 2006/33 17.08.2006

(30) 10.02.2005 JP 2005034620
10.02.2005 JP 2005034621

(54) • *FESTKÖRPER-BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

- *SOLID-STATE IMAGING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
- *DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*

(73) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP

(72) OGATA, Keisuke, TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP

FUKUYOSHI, Kenzo, TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP

ISHIMATSU, Tadashi, TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP

NAKAO, Mitsuhiro, TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP

KITAMURA, Satoshi, TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 070 121 B1**

(25) En (26) En

(21) 07811720.7 (22) 10.09.2007

(84) DE FR GB

(43) 17.06.2009

(86) US 2007/019640 10.09.2007

(87) WO 2008/033294 2008/12 20.03.2008

(30) 14.09.2006 US 531707

(54) • *SENSOR MIT HOHER FÜLLDICHTHE UND REDUZIERTER KOPPLUNG*

- *HIGH FILL-FACTOR SENSOR WITH REDUCED COUPLING*
- *CAPTEUR A FACTEUR DE REMPLISSAGE ELEVE AVEC COUPLAGE REDUIT*

(73) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester NY 14608, US

(72) HEILER, Gregory N., Hilton, NY 14468, US

TREDWELL, Timothy J., Fairport, NY 14450, US

BEDZYK, Mark D., Pittsford, NY 14534, US

KERR, Roger S., Brockport, New York 14420, US

VYGRANENKO, Yuriy Carestream Health, Inc., Rochester NY 14608, US

STRIAKHILEV, Denis, Waterloo, Ontario N2L 1W4, CA

HONG, Yongtaek, Seoul 156-832, KR

LAI, Jackson C., Waterloo, Ontario N2L 3K8, CA

NATHAN, Arokia Carestream Health, Inc., Rochester NY 14608, US

(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 190 018 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 08722595.9 (22) 21.03.2008

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

(43) 26.05.2010

(86) JP 2008/055231 21.03.2008

(87) WO 2009/034731 2009/12 19.03.2009

(30) 12.09.2007 PCT/JP2007/067732

(54) • *FESTKÖRPERABBILDUNGSELEMENT*

- *SOLID-STATE IMAGING ELEMENT*
- *ÉLÉMENT D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEUR*

(73) Unisantis Electronics Singapore Pte. Ltd., 111 North Bridge Road 16-04, Peninsula Plaza, Singapore 179098, SG

(72) MASUOKA, Fujio, Tokyo 102-0073, JP

NAKAMURA, Hiroki, Tokyo 102-0073, JP

(74) Kindermann, Peter, Kindermann Patent-anwälté Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 486 590 B1**

(25) En (26) En

(21) 10775918.5 (22) 06.10.2010

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

(43) 15.08.2012

(86) JP 2010/005978 06.10.2010

(87) WO 2011/043068 2011/15 14.04.2011

(30) 09.10.2009 JP 2009235087

(54) • *FESTKÖRPERBILDAUFNAHMEVORRICHTUNG*

- *SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE*
- *DISPOSITIF CAPTEUR À SEMI-CONDUCTEURS*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) ONUKI, Yusuke, Tokyo 146-8501, JP

YAMASHITA, Yuichiro, Tokyo 146-8501, JP
KOBAYASHI, Masahiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) Northway, Daniel Robert, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park, GB-Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H01L 27/146 → (51) **B81C 1/00**

H01L 27/146 → (51) **G01J 1/46**

H01L 27/146 → (51) **G02B 1/11**

H01L 27/15 → (51) **H01L 33/00**

H01L 27/15 → (51) **H01L 33/62**

H01L 27/32 → (51) **H01L 29/66**

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/50**

H01L 29/08 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/32 → (51) **H01L 21/332**

(51) **H01L 29/66** (11) **2 259 328 B1**
H01L 29/786 **H01L 27/32**
H01L 21/336 **H01L 27/12**
H01L 21/77 **H01L 27/13**

(25) En (26) En
(21) 10009805.2 (22) 26.04.2000

(84) DE FI FR GB NL

(43) 08.12.2010

(30) 27.04.1999 JP 11946699

(54) • *Elektronische Einrichtung und elektronisches Gerät*
• *Electronic device and electronic apparatus*
• *Dispositif électronique et appareil électronique*

(73) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

(72) Yamauchi, Yukio, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

Fukunaga, Takeshi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 00108848.3 / 1 049 176

H01L 29/66 → (51) **H01B 1/22**

H01L 29/66 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/74 → (51) **H01L 21/332**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/786 → (51) **H01L 29/66**

H01L 29/788 → (51) **H01L 27/115**

H01L 29/792 → (51) **H01L 27/115**

H01L 29/84 → (51) **H01L 25/16**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 047 516 B1**
H01L 31/055 **H01L 31/0216**

(25) En (26) En

(21) 07812407.0 (22) 28.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009

(86) US 2007/072318 28.06.2007

(87) WO 2008/005787 2008/02 10.01.2008

(30) 03.07.2006 US 813635 P

03.08.2006 US 821383 P

25.06.2007 US 768115

(54) • *SOLARZELLENABDECKUNG*
• *PHOTOVOLTAIC CELL COVER*
• *COUVERCLE DE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE*

(73) Madigan, Joe, 20 Apple Tree Lane, Alamo CA 94507, US

(72) Madigan, Joe, Alamo CA 94507, US

(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/0203 → (51) **B81C 1/00**

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/00**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 290 701 B1**
C23C 16/44 **H01L 21/205**
H01J 37/32

(25) Ja (26) En

(21) 09758387.6 (22) 04.06.2009

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

(43) 02.03.2011

(86) JP 2009/060252 04.06.2009

(87) WO 2009/148120 2009/50 10.12.2009

(30) 06.06.2008 JP 2008149935

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DÜNNFILMSOLARZELLE*
• *APPARATUS FOR MANUFACTURING THIN FILM SOLAR CELL*
• *APPAREIL POUR LA FABRICATION DE CELLULE SOLAIRE EN COUCHES MINCES*

(73) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

(72) SHIMIZU Yasuo, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

OGATA Hideyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

MATSUMOTO Koichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

NOGUCHI Takafumi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

WAKAMORI Jouji, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

OKAYAMA Satoshi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

MORIOKA Yawara, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

SUGIYAMA Noriyasu, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

SHIGETA Takashi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

KURIHARA Hiroyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

HASHIMOTO Masanori, Sammu Chiba 289-1226, JP

WAKAMATSU Sadatsugu, Sammu Chiba 289-1226, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 524 397 B1**
H01L 31/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 11703914.9 (22) 10.01.2011

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

(43) 21.11.2012

(86) FR 2011/000011 10.01.2011

(87) WO 2011/086295 2011/29 21.07.2011

(30) 12.01.2010 FR 1000108

(54) • *SYSTEM ZUR VERWALTUNG UND STEUERUNG VON PV-MODULEN*
• *SYSTEM FOR MANAGING AND CONTROLLING PHOTOVOLTAIC PANELS*

• *SYSTÈME DE GESTION ET DE COMMANDE DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES*

(73) Arnaud, Thierry, 99 Chemin de la Cafeta, 74330 Poisy, FR
Wellig, Armin, Route de Peney-dessus 12, 1242 Satigny, CH

Pozsgay, Andras, 408 route de la Grangeat, 74130 Contamine Sur Arve, FR

(72) POZSGAY, Andras, F-74130 Contamine Sur Arve, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H01L 31/055 → (51) **H01L 31/00**

H01L 31/115 → (51) **G01T 1/24**

H01L 31/18 → (51) **C23C 14/06**

H01L 31/18 → (51) **C23F 1/00**

H01L 31/18 → (51) **H01L 21/677**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 082 439 B1**
H01L 27/15 **B41J 2/45**
H01L 21/78

(25) En (26) En

(21) 07831001.8 (22) 25.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009

(86) JP 2007/071267 25.10.2007

(87) WO 2008/050901 2008/18 02.05.2008

(30) 27.10.2006 JP 2006293306

17.11.2006 JP 2006311625

(54) • *HALBLEITERGLIED UND HALBLEITERBAUELEMENT-HERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *SEMICONDUCTOR MEMBER AND SEMICONDUCTOR DEVICE MANUFACTURING METHOD*

• *MEMBRE SEMICONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) YONEHARA, Takao, Tokyo 1468501, JP

YAMAGATA, Kenji, Tokyo 1468501, JP

SEKIGUCHI, Yoshinobu, Tokyo 1468501, JP

NISHI, Kojiro, Tokyo 1468501, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE

H01L 33/48 → (51) **H01L 33/62**

(51) **H01L 33/62** (11) **2 393 135 B1**
H01L 33/48 **H01L 27/15**

(25) En (26) En

(21) 11159168.1 (22) 22.03.2011

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

(43) 07.12.2011

(30) 07.06.2010 JP 2010130481

(54) • *Lichtemittierendes Halbleiterbauelement und Verfahren zu dessen Herstellung*

• *Semiconductor light emitting device and method for manufacturing the same*

• *Dispositif électroluminescent semi-conducteur et son procédé de fabrication*

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Akimoto, Yosuke, Tokyo 105-8001, JP

Kojima, Akihiro, Tokyo 105-8001, JP

Izuka, Miyuki, Tokyo 105-8001, JP

Sugizaki, Yoshiaki, Tokyo 105-8001, JP

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

H01L 35/34 → (51) **B81C 1/00**

H01L 37/00 → (51) **B81C 1/00**

H01L 41/187 → (51) **C30B 29/22**

H01L 41/318 → (51) **C30B 29/22**

H01L 41/319 → (51) **C30B 29/22**

(51) **H01L 51/00** (11) **2 471 116 B1**
(25) En (26) En
(21) 10763679.7 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.07.2012
(86) EP 2010/064844 05.10.2010
(87) WO 2011/042443 2011/15 14.04.2011
(30) 18.12.2009 EP 09252823
05.10.2009 GB 0917393
(54) • **MEHRSCICHTIGES ORGANISCHES ELEMENT**
• **MULTILAYER ORGANIC DEVICE**
• **DISPOSITIF ORGANIQUE MULTICOUCHE**
(73) Thorn Lighting Ltd, Butchers Race Green Lane Industrial Estate, Spennymoor, Durham DL16 6HL, GB
(72) MONKMAN, Andrew, Weardale Durham DL13 2UE, GB
AL-ATTAR, Hameed, Durham City Durham DH1 3HP, GB
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H01L 51/00 → (51) **H01B 1/22**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 175 505 B1**
H01L 51/52 **H01L 27/32**
(25) En (26) En
(21) 09172512.7 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 10.10.2008 JP 2008264427
28.09.2009 JP 2009222633
(54) • **Organische elektrolumineszente Anzeigevorrichtung**
• **Organic electroluminescent display apparatus**
• **Appareil d'affichage électroluminescent organique**
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Shiobara, Satoru, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Mori, Toshifumi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ikari, Kenichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Suzuki, Koichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Tsuboyama, Akira, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 51/50** (11) **2 335 300 B1**
(25) En (26) En
(21) 09789252.5 (22) 03.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) US 2009/004965 03.09.2009
(87) WO 2010/033153 2010/12 25.03.2010
(30) 16.09.2008 US 211560

(54) • **WEISSE TANDEM-OLED MIT HOHER FARBTEMPERATUR**
• **HIGH-COLOR-TEMPERATURE TANDEM WHITE OLED**
• **OLED BLANCHE EN TANDEM À TEMPÉRATURE DE COULEUR ÉLEVÉE**
(73) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171, US
(72) SPINDLER, Jeffrey Paul, Rochester, New York 14650, US
HATWAR, Tukaram Kisan, Rochester, New York 14650, US
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 122 708 B1**
(25) De (26) De
(21) 08707967.9 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) EP 2008/050520 17.01.2008
(87) WO 2008/087192 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 DE 102007002404
03.04.2007 DE 102007016081
(54) • **STRAHLUNGSEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRAHLUNGSEMITTIERENDEN VORRICHTUNG**
• **RADIATION-EMITTING APPARATUS, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A RADIATION-EMITTING APPARATUS**
• **DISPOSITIF ÉMETTANT UN RAYONNEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ÉMETTANT UN RAYONNEMENT**
(73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) PÄTZOLD, Ralph, 91154 Roth, DE
SARFERT, Wiebke, 91074 Herzogenaurach, DE
GAERDITZ, Christoph, 93051 Regensburg, DE
MÄDER, Alexander, 96450 Coburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
(60) 12154922.4 / 2 453 498

H01L 51/52 → (51) **H01L 51/50**

(51) **H01M 2/00** (11) **1 953 847 B1**
B29C 65/18 **B29C 65/74**
B29L 31/34 **A61N 1/05**
(25) En (26) En
(21) 08150794.9 (22) 29.01.2008
(84) DE FR
(43) 06.08.2008
(30) 05.02.2007 US 888179 P
06.12.2007 US 951601
(54) • **Thermoverkapselungsvorrichtung zur Bereitstellung eines Separators, der eine Elektrode einer elektrischen Energiespeichervorrichtung umgibt, und Verfahren**
• **Thermo-encapsulating apparatus for providing a separator enveloping an electrode of an electrical energy storage device and method**
• **Appareil d'encapsulation thermique pour fournir un séparateur enveloppant une électrode d'un dispositif et procédé de stockage d'énergie électrique**
(73) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
(72) Seitz, Keith W., Clarence Center, NY 14032, US
Schmidt, Steven, Lockport, NY 14094, US
Patterson, Shawn, Buffalo, NY 14214, US

O'Connor, Laurie, Aurora, NY 14052, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H01M 2/02** (11) **1 804 315 B1**
H01M 2/04 **H01M 10/04**
(25) En (26) En
(21) 06127289.4 (22) 28.12.2006
(84) DE FR GB HU
(43) 04.07.2007
(30) 29.12.2005 KR 20050134562
29.12.2005 KR 20050134553
(54) • **Beutelartiges Batteriegehäuse und Herstellungsverfahren dafür**
• **Pouch-type battery case, battery and method of making the same**
• **Boîtier de batterie de type poche et son procédé de fabrication**
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Joongheon, Gyeonggi-do, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H01M 2/02 → (51) **H01M 10/50**

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

(51) **H01M 2/16** (11) **2 450 983 B1**
H01M 10/0525 **H01M 10/0565**
(25) En (26) En
(21) 12153306.1 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(30) 29.10.2008 KR 20080106576
25.08.2009 KR 20090078835
(54) • **Elektrolytzusammensetzung und Katalysatorinte und aus diesen Komponenten gebildete Festelektrolytmembran**
• **Electrolyte composition and catalyst ink and solid electrolyte membrane formed by using the same**
• **Composition d'électrolyte et de l'encre catalyseur et la membrane d'électrolyte solide formée en utilisant les mêmes**
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Choi, Jae-man, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Ryo, Young-gyoon, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Han-su, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-joon, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Kwon, Moon-seok, 449-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 09174395.5 / 2 182 574

(51) **H01M 2/26** (11) **2 515 363 B1**
H01M 2/34 **H01M 6/50**
H01M 2/30

(25) En (26) En
(21) 11184423.9 (22) 07.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.10.2012
(30) 18.04.2011 KR 20110035805
(54) • **Sekundärbatterie**
• **Secondary battery**
• **Batterie secondaire**
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

- Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Byun, Sangwon, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jonghwan, Gyeonggi-do, KR
Guen, Minhyung, Gyeonggi-do, KR
Park, Zin, Gyeonggi-do, KR
Chang, Youngchul, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/26**

- (51) **H01M 4/131** (11) **2 202 828 B1**
H01M 4/136 **H01M 4/36**
H01M 4/505 **H01M 4/525**
H01M 4/58 **H01M 10/0525**
B82Y 30/00 **C01G 53/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08829308.9 (22) 04.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
(86) JP 2008/065985 04.09.2008
(87) WO 2009/031619 2009/11 12.03.2009
(30) 04.09.2007 JP 2007229205
01.05.2008 JP 2008119939
- (54) • **PULVER EINER VERBINDUNG AUF LITHIUM-ÜBERGANGSMETALL-BASIS, PROZESS ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN UND POSITIVELEKTRODE FÜR EINE WIEDERAUFLADBARE LITHIUMBATTERIE UND WIEDERAUFLADBARE LITHIUMBATTERIE MIT DEM PULVER EINER VERBINDUNG AUF LITHIUM-ÜBERGANGSMETALL-BASIS**
• **LITHIUM TRANSITION METAL-TYPE COMPOUND POWDER, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME AND LITHIUM SECONDARY BATTERY POSITIVE ELECTRODE AND LITHIUM SECONDARY BATTERY USING THE SAME**
• **COMPOSÉ PULVÉRENT DE TYPE MÉTAL DE TRANSITION-LITHIUM, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ÉLECTRODE POSITIVE POUR BATTERIE AU LITHIUM RECHARGEABLE ET BATTERIE AU LITHIUM RECHARGEABLE UTILISANT LEDIT COMPOSÉ**
- (73) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
- (72) SHIZUKA, Kenji, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0332, JP
TERADA, Kaoru, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0332, JP
OKAHARA, Kenji, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0332, JP
KUSANO, Tomohiro, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0332, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 12155144.4 / 2 466 671

H01M 4/131 → (51) **H01M 4/54**

H01M 4/133 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/136 → (51) **H01M 4/131**

- (51) **H01M 4/24** (11) **2 469 628 B1**
H01M 4/38 **H01M 10/34**
H01M 4/62
- (25) En (26) En
(21) 11195813.8 (22) 27.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.06.2012
(30) 24.12.2010 JP 2010287458

- (54) • **Negative Elektrode für alkalische Sekundärzelle und alkalische Sekundärzelle damit**
• **Negative electrode for alkaline secondary cell and alkaline secondary cell using same**
• **Électrode négative pour cellule alcaline secondaire et cellule alcaline secondaire l'utilisant**
- (73) FDK Twicell Co., Ltd., 307-2, Koyagi-machi Takasaki-shi, Gunma 370-0071, JP
- (72) Saguchi, Akira, Gunma, 370-0071, JP
Kihara, Masaru, Gunma, 370-0071, JP
Endo, Takahiro, Gunma, 370-0071, JP
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(51) **H01M 4/36** (11) **2 282 366 B1**
H01M 4/587 **H01M 4/133**

- (25) Ko (26) En
(21) 09734880.9 (22) 16.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2011
(86) KR 2009/001966 16.04.2009
(87) WO 2009/131332 2009/44 29.10.2009
(30) 24.04.2008 KR 20080038242
- (54) • **KOHLSTOFF-NEGATIVELEKTRODEN-MATERIAL FÜR EINE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT**
• **CARBON NEGATIVE ELECTRODE MATERIAL FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY, PRODUCTION METHOD THEREOF AND LITHIUM SECONDARY BATTERY USING THE SAME**
• **MATIÈRE D'ÉLECTRODE NÉGATIVE CARBONÉE POUR BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM**
- (73) Posco Chemtech, 1-143 Cheonglim-dong, Nam-gu Pohang, Gyeongsangbuk-do 790-836, KR
Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) HAN, Kyung-Hee, Seongnam-si Gyeonggi-do 462-120, KR
OH, Jeong-Hun, Gyeonggi-do 429-240, KR
KIM, Jong-Sung, Seoul 143-837, KR
YOUM, Chul, Suwon-si Gyeonggi-do 440-320, KR
HAN, Jung-Min, Daejeon 305-738, KR
TAKEUCHI, Masataka, Kawasaki Kanagawa 210-0858, JP
SUDOH, Akinori, Nagano 398-0002, JP
SOTOWA, Chiaki, Nagano 398-0002, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/131**

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/24**

- (51) **H01M 4/485** (11) **2 509 140 B1**
C01G 23/04 **C01G 23/00**
- (25) En (26) En
(21) 12155159.2 (22) 13.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.10.2012
(30) 05.04.2011 US 201161472058 P
02.02.2012 US 201213365184
- (54) • **Negatives Aktivmaterial, Verfahren zum Herstellen desselben und Lithiumsekundärbatterie mit negativem Aktivmaterial**

- **Negative electrode active material, method of preparing the same and lithium secondary battery including negative electrode active material**
• **Matériau actif d'électrode négative, procédé de préparation associé et batterie secondaire au lithium comprenant le matériau actif d'électrode négative**
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Jong-Hee, Gyeonggi-do, KR
Yu, Yong-Mi, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Joa-Young, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-Myung, Gyeonggi-do, KR
- (74) Russell, Tim, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H01M 4/485 → (51) **H01M 4/54**

H01M 4/485 → (51) **H01M 10/0525**

H01M 4/505 → (51) **H01M 4/131**

H01M 4/505 → (51) **H01M 4/54**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/131**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/54**

(51) **H01M 4/54** (11) **2 448 043 B1**
H01M 4/62 **H01M 10/0525**
H01M 4/485 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 4/131**
C01G 23/00

- (25) En (26) En
(21) 11184001.3 (22) 05.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
(30) 02.11.2010 KR 20100108406
- (54) • **Anode und Lithiumbatterie mit der Anode**
• **Anode and lithium battery including anode**
• **Anode et batterie au lithium incluant l'anode**
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Song, Min-sang, Gyeonggi-do 449-712, KR
Park, Kyu-sung, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Gue-sung, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Song, Soo-an, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-hyung, Gyeonggi-do, KR
Eom, Ji-yong, Gyeonggi-do, KR
Baek, Seung-goo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/131**

H01M 4/587 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/54**

H01M 6/50 → (51) **H01M 2/26**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 522 114 B1**
H01M 8/04 **H01M 8/06**
H01M 8/12 **H01M 8/24**

- (25) En (26) En
(21) 03734412.4 (22) 05.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
(86) US 2003/017698 05.06.2003

- (87) WO 2004/001875 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 US 178819
(54) • SAUERSTOFFISOLATION UND SAMM-
LUNG ZUM SCHUTZ DER ANODEN IN
EINEM FESTOXID-BRENNSTOFFZELLEN-
STAPEL
• OXYGEN ISOLATION AND COLLECTION
FOR ANODE PROTECTION IN A SOLID-
OXIDE FUEL CELL STACK
• ISOLATION ET COLLECTE D'OXYGENE
POUR LA PROTECTION D'ANODE DANS
UNE PILE A COMBUSTIBLE A OXYDE
SOLIDE
(73) Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi
Drive, Troy, MI 48098-2815, US
Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) HALTINER, Karl, Jacob, Jr., Fairport, NY
14450, US
MUKERJEE, Subhasish, Pittsford, NY 14534,
US
TACHTLER, Joachim, 85737 Ismaning, DE
EDLINGER, Bernhard, 80788 München, DE
ENGLAND, Diane, M., Bloomfield, NY 14469,
US
FAVILLE, Michael, Thomas, Geneseo, NY
14454, US
KELLY, Sean, Michael, Pittsford, NY 14534,
US
(74) Robert, Vincent, Delphi France SAS Bât. le
Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des
Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy
CDG Cedex, FR

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 371 023 B1**
H01M 8/24
(25) De (26) De
(21) 09799233.3 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) AT 2009/000496 23.12.2009
(87) WO 2010/075602 2010/27 08.07.2010
(30) 30.12.2008 AT 20272008
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUSTRAGEN VERBRAUCHTER UND ZUM
TEIL EXPLOSIONSFÄHIGER BETRIEBS-
MEDIEN EINER BRENNSTOFFZELLE
• METHOD AND APPARATUS FOR
DISCHARGING USED OPERATING MEDIA
OF A FUEL CELL, SOME OF WHICH ARE
EXPLOSIVE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR
ÉVACUER LES AGENTS DE FONCTIONNE-
MENT USÉS ET, EN PARTIE, EXPLOSIFS
D'UNE PILE À COMBUSTIBLE
(73) Fronius International GmbH, Vorchdorf
Strasse 40, 4643 Pettenbach, AT
(72) BUCHINGER, Martin, 4672 Bachmanning, AT
KRUMPHUBER, Mario, 4621 Sipbachzell, AT
RUMPL, Werner, A-4616 Weisskirchen, AT
SCHMITZBERGER, Thomas, A-4650 Lam-
bach, AT
WAHLMÜLLER, Ewald, A-4020 Linz, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

H01M 8/04 → (51) **F16K 49/00**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/06** (11) **2 517 296 B1**
H01M 8/14 **H01M 8/24**
(25) It (26) En
(21) 10819677.5 (22) 21.12.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(86) IB 2010/003315 21.12.2010
(87) WO 2011/077224 2011/26 30.06.2011
(30) 21.12.2009 IT MI20092259
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR CO₂-AB-
SCHEIDUNG AUS EINEM VERBREN-
NUNGSABGAS MIT MCFC-MULTISTACKS
• "SYSTEM AND METHOD FOR
SEPARATING CO₂ FROM COMBUSTION
EXHAUST GAS BY MEANS OF MCFC
MULTISTACKS"
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION
DU CO₂ DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE
COMBUSTION AU MOYEN D'EMPILE-
MENTS MULTIPLES DE MCFC (PILES À
COMBUSTIBLE À CARBONATE FONDU)
(73) Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8,
Genova, IT
(72) CAPRILE, Luciano, I-16142 Genova, IT
PASSALACQUA, Biagio, I-16032 Camogli, IT
TORAZZA, Arturo, I-16162 Genova, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/14 → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 8/24** (11) **1 900 053 B1**
H01M 8/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778659.0 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) FR 2006/001462 23.06.2006
(87) WO 2007/003745 2007/02 11.01.2007
(30) 28.06.2005 FR 0506602
(54) • END-MONOPOLARPLATTE FÜR BRENN-
STOFFZELLE UND EINE SOLCHE PLATTE
ENTHALTENDE BRENNSTOFFZELLE
• MONOPOLAR FUEL CELL ENDPLATE AND
FUEL CELL COMPRISING SAME
• PLAQUE MONOPOLAIRE D'EXTREMITÉ
D'UNE PILE A COMBUSTIBLE ET PILE A
COMBUSTIBLE COMPRENANT UNE
TELLE PLAQUE
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,
Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) ROY, Francis, F-91940 Les Ulis, FR
POIROT-CROUVEZIER, Jean-Philippe, F-
38450 Saint Georges De Commiers, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automo-
biles SA DRD/DRIA/MTPE/BLE 18, rue des
Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/06**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/02**

- (51) **H01M 10/0525** (11) **2 448 054 B1**
H01M 4/485 **C01G 23/00**
(25) En (26) En
(21) 11187075.4 (22) 28.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 02.05.2012
(30) 29.10.2010 JP 2010244658
(54) • Batterieaktivmaterial, wasserfreie Elektro-
lytbatterie und Batteriepack
• Battery active material, nonaqueous elec-
trolyte battery and battery pack
• Matériau actif de batterie, batterie à élec-
trolyte non aqueux et bloc-batterie
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Harada, Yasuhiro, Tokyo, 105-8001, JP
Takami, Norio, Tokyo, 105-8001, JP
Inagaki, Hiroki, Tokyo, 105-8001, JP
Yoshida, Yorikazu, Tokyo, 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE
(60) 13191910.2

H01M 10/0525 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/131**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/54**

H01M 10/0565 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/34 → (51) **H01M 4/24**

H01M 10/36 → (51) **G02F 1/15**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 083 469 B1**
B60K 1/04 **H01M 2/10**
B60L 11/18 **H01M 2/02**
B60K 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 08722202.2 (22) 14.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 29.07.2009
(86) JP 2008/054806 14.03.2008
(87) WO 2009/041088 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007256208
(54) • BATTERIEEINHEIT
• BATTERY UNIT
• UNITÉ DE BATTERIE
(73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha,
33-8, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-
8410, JP
MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING
KABUSHIKI KAISHA, 1, Aza Nakashinkiri
Hashime-cho, Okazaki-shi Aichi 444-8501,
JP
(72) NISHINO, Haruchika, Okazaki-shi, Aichi 444-
8501, JP
IBUKI, Takeshi, Tokyo 108-8410, JP
TAKASAKI, Seichic/o Mitsubishi Jidosha
Kogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo 108-8410,
JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(51) **H01P 1/20** (11) **1 916 735 B1**
H03F 3/189
(25) En (26) En
(21) 07020867.3 (22) 25.10.2007
(84) DE GB
(43) 30.04.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290385
17.10.2007 JP 2007269798
(54) • Bias-Schaltung
• Bias circuit
• Circuit de polarisation
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Fukuda, Atsushi, Tokyo 100-6150, JP
Okazaki, Hiroshi, Tokyo 100-6150, JP
Narahashi, Shoichi, Tokyo 100-6150, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H01P 5/18** (11) **2 494 651 B1**
(25) En (26) En
(21) 11832923.4 (22) 08.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) US 2011/050764 08.09.2011
(87) WO 2012/050689 2012/16 19.04.2012
(30) 11.10.2010 US 901760
(54) • *WELLENLEITERKOPPLER MIT AUS-
WÄHLBAREM KOPPLUNGSLEVEL*
• *Selectable Coupling Level Waveguide
Coupler*
• *COUPLEUR DE GUIDE D'ONDES À
NIVEAU DE COUPLAGE SÉLECTION-
NABLE*
- (73) Andrew LLC, 1100 CommScope Place SE,
Hickory, NC 28602, US
(72) Brandau, Ronald, Lockport Illinois 60491,
US
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, et al, Awapatent AB
P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 380 375 B1**
H01Q 3/04 **H04W 16/28**
H04L 1/18 **H04L 1/00**
H01Q 3/08
(25) En (26) En
(21) 09804057.9 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) IB 2009/007852 21.12.2009
(87) WO 2010/073101 2010/26 01.07.2010
(30) 23.12.2008 US 342510
(54) • *Basisstation und Methode zum vertikal-
geneigten Ablenken eines Antennenstrahls*
• *BASE STATION AND METHOD FOR
VERTICAL TILT ANTENNA BEAM
SWEEPING*
• *STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE
BALAYAGE D'UN FAISCEAU D'ANTENNE
INCLINABLE VERTICAL*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) HAGERMAN, Bo, S-135 52 Tyresö, SE
MOLNAR, Karl, Cary NC 27513, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 511 978 B1**
H01Q 7/00 **H01Q 9/42**
H01Q 5/00
(25) En (26) En
(21) 11173439.8 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.10.2012
(30) 14.04.2011 TW 100112948
(54) • *Mobiles Kommunikationsgerät und An-
tennenstruktur dafür*
• *Mobile communication device and
antenna structure therein*
• *Dispositif de communication mobile et
structure d'antenne correspondante*
- (73) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai
Wu Road Xizhi District, New Taipei City 221,
TW
(72) Wong, Kin-Lu, 221 New Taipei City, TW
Kao, Yeh-Chun, 221 New Taipei City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7,
80336 München, DE

H01Q 1/24 → (51) **H04B 1/40**

- H01Q 1/34** → (51) **G10K 11/00**
H01Q 1/38 → (51) **H01Q 9/16**
H01Q 1/42 → (51) **B29C 73/04**
H01Q 3/04 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 3/26 → (51) **H04B 7/02**
H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 7/00 → (51) **G06K 19/077**
H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 9/16** (11) **1 620 921 B1**
H01Q 1/38 **G06K 19/077**
(25) En (26) En
(21) 04759380.1 (22) 12.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 01.02.2006
(86) US 2004/011036 12.04.2004
(87) WO 2004/093242 2004/44 28.10.2004
(30) 10.04.2003 US 410252
(54) • *HFID-ETIKETT MIT EINER OBERFLÄ-
CHENUNEMPFLINDLICHEN ANTENNEN-
STRUKTUR*
• *RFID TAG USING A SURFACE INSEN-
SITIVE ANTENNA STRUCTURE*
• *ETIQUETTE D'IDENTIFICATION PAR
RADIOFREQUENCE AU MOYEN D'UNE
STRUCTURE D'ANTENNE INSENSIBLE A
LA SURFACE*
- (73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150
North Orange Grove Boulevard, Pasadena,
CA 91103, US
(72) FORSTER, Ian, J., Chelmsford Essex CM1
6LA, GB
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

- H01Q 9/42** → (51) **H01Q 1/24**
H01Q 21/06 → (51) **G01S 1/30**
H01R 4/18 → (51) **H01R 43/16**

- (51) **H01R 4/50** (11) **1 742 299 B1**
(25) De (26) De
(21) 06013296.6 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(30) 05.07.2005 DE 102005031281
(54) • *Anschlusseinrichtung für Litzenleiter*
• *Connecting device for a stranded
conductor*
• *Dispositif de connection pour un conduc-
teur toronné*
- (73) Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-
Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE
(72) Ferderer, Albert, 32339 Espelkamp, DE

- H01R 9/00** → (51) **C22C 21/10**
H01R 12/52 (11) **2 412 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 10706883.5 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2012
(86) US 2010/025860 02.03.2010
(87) WO 2010/110997 2010/39 30.09.2010
(30) 24.03.2009 US 162769 P
09.04.2009 US 421262

- (54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER ZUR VER-
BINDUNG VON SCHALTPLATTEN*
• *AN ELECTRICAL CONNECTOR TO
CONNECT CIRCUIT CARDS*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE POUR
CONNECTER DES CARTES DE CIRCUIT
IMPRIMÉ*
- (73) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
(72) PAQUETTE, Jeffrey, Wakefield, MA 01880-
1209, US
CHEYNE, Scott, R., Brookline New
Hampshire 03033, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals &
Ransford LLP One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB

- H01R 12/58** → (51) **H01R 13/11**
H01R 13/00 → (51) **F16L 25/01**
H01R 13/04 → (51) **H01R 43/16**

- (51) **H01R 13/11** (11) **1 891 664 B1**
H01R 13/41 **H01R 12/58**
(25) En (26) En
(21) 06751602.1 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) US 2006/015961 26.04.2006
(87) WO 2006/130281 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 US 141423
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER MIT TRA-
GENDEN MERKMALEN*
• *ELECTRICAL CONNECTOR WITH LOAD
BEARING FEATURES*
• *CONNECTEUR ELECTRIQUE A STRUC-
TURE PORTANTE*
- (73) FCI, Le Jupiter 8, Parc Ariane 2 rue Hélène
Boucher, 78280 Guyancourt, FR
(72) HOUTZ, Timothy, W., Etters, Pennsylvania
17319, US
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180,
1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **H01R 13/11** (11) **2 309 599 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 09800274.4 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(86) JP 2009/060470 08.06.2009
(87) WO 2010/010758 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008189033
(54) • *ANSCHLUSSKLEMME UND DRAHT MIT
DER ANSCHLUSSKLEMME*
• *TERMINAL CLAMP AND WIRE WITH
TERMINAL CLAMP*
• *BRIDE DE SERRAGE ET FIL ÉQUIPÉ DE
CETTE BRIDE DE SERRAGE*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-
8503, JP
(72) OKAMURA, Kenji, Yokkaichi-shi Mie 510-
8503, JP
TABATA, Masaaki, Yokkaichi-shi Mie 510-
8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/405 → (51) **H01R 43/16**

H01R 13/41 → (51) **H01R 13/11**

- (51) **H01R 13/627** (11) **2 528 169 B1**
(25) De (26) De
(21) 12003590.2 (22) 03.03.2005

- (84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 28.11.2012
(30) 07.05.2004 DE 202004007300 U
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Steckverbinders*
• *Device for fastening of a plug connector*
• *Dispositif de fixation d' un connecteur à fiche*
- (73) Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE
(72) Ferderer, Albert, 32339 Espelkamp, DE
(62) 05004623.4 / 1 594 196

(51) **H01R 13/639** (11) **2 577 810 B1**
H01R 13/642

- (25) De (26) De
(21) 11767261.8 (22) 11.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.04.2013
(86) EP 2011/067715 11.10.2011
(87) WO 2012/049168 2012/16 19.04.2012
(30) 12.10.2010 DE 102010042345
(54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON STECKERTEILEN EINES ELEKTRISCHEN STECKVERBINDERS SOWIE ELEKTRISCHER STECKVERBINDER*
• *METHOD FOR CONNECTING PARTS OF AN ELECTRICAL CONNECTOR AND ELECTRICAL CONNECTOR*
• *PROCÉDÉ DE CONNEXION DES ÉLÉMENTS D'UN CONNECTEUR ÉLECTRIQUE ET CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
- (73) Intercontec Pfeiffer GmbH, Bernrieder Straße 15, 94559 Niederwinkling, DE
(72) PFEIFFER, Wolfgang, 74653 Künzelsau, DE
(74) Hofstetter, Schurack & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Partnerschaft Balanstrasse 57, 81541 München, DE

H01R 13/642 → (51) **H01R 13/639**

- (51) **H01R 13/646** (11) **2 529 451 B1**
(25) De (26) De
(21) 10702084.4 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.12.2012
(86) EP 2010/050809 25.01.2010
(87) WO 2011/088902 2011/30 28.07.2011
(54) • *LEITERPLATTEN-KOAXIALVERBINDER*
• *CIRCUIT BOARD COAXIAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR COAXIAL POUR CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (73) Huber+Suhner AG, Degersheimerstrasse 14, 9100 Herisau, CH
(72) MROWKA, Eckhard, CH-9100 Herisau, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

H01R 13/66 → (51) **G01D 4/00**

H01R 13/703 → (51) **G01D 4/00**

H01R 25/00 → (51) **G01D 4/00**

H01R 39/38 → (51) **H02K 5/14**

H01R 39/39 → (51) **H02K 5/14**

- (51) **H01R 43/16** (11) **2 179 479 B1**
H01R 4/18 **H01R 13/04**
H01R 13/405
(25) De (26) De
(21) 08801133.3 (22) 12.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) DE 2008/001300 12.08.2008
(87) WO 2009/021491 2009/08 19.02.2009
(30) 13.08.2007 DE 102007038219
20.12.2007 DE 102007062500
(54) • *IM FLIESSPRESSVERFAHREN GEFORMTER STECKERSTIFT*
• *PLUG PIN FORMED USING AN EXTRUSION PROCESS*
• *FICHE DE RACCORDEMENT FORMÉE PAR UN PROCÉDÉ DE COMPRESSION À L'ÉTAT FONDU*
- (73) Global Genius (Hong Kong) Limited, 39 Shouson Hill Road Ming Villas Shouson Hill, Hong Kong, CN
(72) TALLER, Michael, 76337 Waldbrunn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01S 3/04** (11) **2 565 996 B1**

- (25) En (26) En
(21) 11007179.2 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.03.2013
(54) • *Lasengerät mit Lasereinheit und Flüssigkeitsbehälter für eine Kühlvorrichtung dieser Lasereinheit*
• *Laser device with a laser unit, and a fluid container for a cooling means of said laser unit*
• *Dispositif laser doté d'une unité laser, et récipient pour fluides pour moyen de refroidissement de ladite unité laser*
- (73) ALLTEC Angewandte Laserlicht Technologie Gesellschaft mit beschränkter Haftung, An der Trave 27-31, 23923 Selmsdorf, DE
(72) Armbruster, Kevin L., Chicopee, MA 01020, US
Gilmartin, Brad D., Gardner, MA 01440, US
Kueckendahl, Peter J., 23843 Bad Oldesloe, DE
Richard, Bernard J., Dudley, MA 01571, US
Ryan, Daniel J., Sycamore, IL 60178, US
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

H01S 3/04 → (51) **B23K 26/42**

- (51) **H01T 4/04** (11) **2 328 245 B1**
H01T 4/14
(25) De (26) De
(21) 11153886.4 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2011
(30) 10.01.2005 DE 102005001140
04.04.2005 DE 102005015401
(54) • *Überspannungsableiter mit zwei divergierenden Elektroden und einer zwischen den Elektroden wirkenden Funkenstrecke*
• *Lightning arrester comprising two divergent electrodes and a spark gap acting between the electrodes*
• *Paratonnerre doté de deux électrodes divergentes et d'un éclateur agissant entre les électrodes*
- (73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf., DE
(72) Zahlmann, Peter, 92318, Neumarkt/Opf., DE
Ehrhardt, Arnd, 92318, Neumarkt/Opf., DE
Hüttner, Ludovit, 85106, Bratislava, SK
Valent, Ferdinand, 82101, Bratislava, SK
Jurcacko, Ludovit, 85106, Bratislava, SK

- (74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 05798524.4 / 1 836 752

H01T 4/14 → (51) **H01T 4/04**

- (51) **H01T 13/00** (11) **1 949 512 B1**
H01T 13/20 **H01T 13/46**
H01T 13/54 **H01T 13/39**
(25) En (26) En
(21) 06783416.8 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) KR 2006/002940 26.07.2006
(87) WO 2007/013765 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 KR 20050067961
(54) • *ZÜNDKERZE*
• *IGNITION SPARK PLUG*
• *BOUGIE D'ALLUMAGE*
- (73) Johng, In-Tae, 954 dong, Venture Valley Kist, 39-1 Hawolkok-dong Sungbuk-ku, Seoul 136-791, KR
(72) Johng, In-Tae, 39-1 Hawolkok-dong Sungbuk-ku, Seoul 136-791, KR
(74) Schrooten, Rolf, et al, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

H01T 13/20 → (51) **H01T 13/00**

H01T 13/39 → (51) **H01T 13/00**

H01T 13/46 → (51) **H01T 13/00**

H01T 13/54 → (51) **H01T 13/00**

H02G 3/00 → (51) **H02G 3/04**

- (51) **H02G 3/04** (11) **2 118 546 B1**
H02G 3/00
(25) En (26) En
(21) 08712714.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) SE 2008/000122 15.02.2008
(87) WO 2008/111887 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 SE 0700631
(54) • *HALTER FÜR KABELLEITER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BRACKET FOR CABLE LADDER AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF*
• *COLLIER POUR ÉCHELLE À CÂBLES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) AB WIBE, Box 401, 792 27 Mora, SE
(72) ÖJERSTAV, Jan, S-792 34 Mora, SE
(74) Axelsson, Nils Ake A.L., et al, Groth & Co. KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H02G 3/06 → (51) **H02G 3/22**

- (51) **H02G 3/22** (11) **2 044 665 B1**
H02G 15/04 **H02G 3/06**
(25) De (26) De
(21) 07785520.3 (22) 10.06.2007
(84) FR GB IT SE
(43) 08.04.2009
(86) DE 2007/001016 10.06.2007
(87) WO 2008/011854 2008/05 31.01.2008
(30) 25.07.2006 DE 102006034224
(54) • *KABELDURCHFÜHRUNG MIT MEMBRANVENTIL*
• *CABLE BUSHING WITH DIAPHRAGM VALVE*

- *PASSAGE DE CÂBLE AVEC SOUPAPE À MEMBRANE*
- (73) Hidde, Axel R., Am Nordstern 37a, 57076 Siegen, DE
Klose, Odo, Friedrich-Engels-Allee 254, 42285 Wuppertal, DE
- (72) Hidde, Axel R., 57076 Siegen, DE
Klose, Odo, 42285 Wuppertal, DE

H02G 15/04 → (51) **H02G 3/22**

- (51) **H02H 1/00** (11) **1 298 770 B1**
H02H 3/093 **H02H 3/087**
- (25) En (26) En
(21) 02021848.3 (22) 29.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.04.2003
(30) 28.09.2001 US 967116
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion und Unterdrückung eines parallelen Lichtbogens*
• *Method and apparatus for detecting and suppressing a parallel arc fault*
• *Procédé et appareil pour la détection et suppression d'un arc de défaut parallèle*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) Pahl, Birger, Milwaukee, WI 53202, US
Jahn, Ronald Richard, Cedarburg, WI 53012, US
Zuercher, Joseph Charles, Brookfield, WI 53005, US
Hastings, Jerome Kenneth, Sussex, WI 53089, US
Berkopoc, William Edward, Wauwatosa, WI 53226, US
Krstic, Slobodan, Brookfield, WI 53045, US
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H02H 3/00 → (51) **H01H 83/20**

H02H 3/04 → (51) **H01H 33/59**

H02H 3/087 → (51) **H02H 1/00**

H02H 3/093 → (51) **H02H 1/00**

- (51) **H02H 9/00** (11) **2 149 181 B1**
H04L 12/10
- (25) En (26) En
(21) 08750685.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) GB 2008/001763 23.05.2008
(87) WO 2008/142421 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 GB 0709824
(54) • *EIGENSICHERE KOMMUNIKATIONSSCHALTUNG*
• *INTRINSICALLY SAFE COMMUNICATIONS CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE COMMUNICATION À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE*
- (73) Pepperl & Fuchs (DE), Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) KITCHENER, Renato, Walberton West Sussex BN18 0QR, GB
ROGOLL, Gunther, D-68307 Mannheim, DE
KESSLER, Michael, D-68307 Mannheim, DE
(74) Bridge-Butler, Jeremy, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove Hammersmith, London W6 0LE, GB

- (51) **H02H 11/00** (11) **2 454 790 B1**
(25) De (26) De

- (21) 10730439.6 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.05.2012
(86) EP 2010/059420 02.07.2010
(87) WO 2011/006772 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027665
(54) • *ELEKTRONISCH KOMMUTIERTER ELEKTROMOTOR MIT EINEM VERPOL- UND ÜBERSpannungSSchutz UND VERFAHREN*
• *ELECTRONICALLY COMMUTATED ELECTRICAL MOTOR WITH PROTECTION AGAINST POWER SUPPLY REVERSAL AND OVER-VOLTAGE*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE À COMMUTATION ÉLECTRONIQUE AVEC PROTECTION CONTRE L'INVERSION DE POLARITÉ ET CONTRE LA SURTENSION*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KNECHT, Gerhard, 76473 Iffezheim, DE

(51) **H02J 1/14** (11) **2 494 670 B1**
H02J 3/14 **G06F 1/26**

- (25) En (26) En
(21) 10763561.7 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) US 2010/050819 30.09.2010
(87) WO 2011/059585 2011/20 19.05.2011
(30) 29.10.2009 US 608134
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER LEISTUNGSLASTEN IN EINER ENERGIEVERTEILUNGSEINHEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING POWER LOADS IN A POWER DISTRIBUTION UNIT*
• *SYSTÈME ET METHODE D'OPTIMISATION DES CHARGES ÉLECTRIQUES DANS UNE UNITÉ DE DISTRIBUTION D'ÉNERGIE*
- (73) Schneider Electric IT Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
(72) JANSMA, Michael, Eureka MO 63025, US
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H02J 3/14 → (51) **G01D 4/00**

H02J 3/14 → (51) **H02J 1/14**

H02J 4/00 → (51) **B63H 23/24**

H02J 7/04 → (51) **B60L 11/18**

H02J 13/00 → (51) **G01D 4/00**

H02J 13/00 → (51) **H01H 33/59**

H02J 13/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H02K 1/02** (11) **2 362 523 B1**
(25) En (26) En
(21) 11167880.1 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2011
(30) 25.04.2008 JP 2008114765
20.04.2009 JP 2009101527
(54) • *Elektrische Drehmaschine*
• *Rotating electrical machine*
• *Machine électrique tournante*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(72) Nakahara, Akihito, Tokyo, 100-8220, JP

- Mikami, Hiroyuki, Tokyo, 100-8220, JP
Ide, Kazumasa, Tokyo, 100-8220, JP
Takahashi, Kazuhiko, Tokyo, 100-8220, JP
Hattori, Kenichi, Tokyo, 100-8220, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE
(62) 09158652.9 / 2 112 742

(51) **H02K 1/14** (11) **2 187 502 B1**
H02K 15/02

- (25) Ja (26) En
(21) 07806669.3 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) JP 2007/067214 04.09.2007
(87) WO 2009/031204 2009/11 12.03.2009
(54) • *LAMINierter KERN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *LAMINATED CORE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *NOYAU FEUILLETE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) Mitsui High-tec, Inc, 10-1, Komine 2-chome, Yahatanishi-ku Kitakyushu-shi Fukuoka 807-8588, JP
(72) NAGAI, Akira, Kitakyushu-shi Fukuoka 807-8588, JP
MYOJIN, Iwao, Kitakyushu-shi Fukuoka 807-8588, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H02K 1/27 → (51) **H02K 9/20**

H02K 5/12 → (51) **H02K 7/14**

(51) **H02K 5/128** (11) **1 368 880 B1**
H02K 11/00 **F04B 1/04**
F04B 17/03 **H02K 5/22**

- (25) En (26) En
(21) 02701457.0 (22) 06.03.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 10.12.2003
(86) GB 2002/000976 06.03.2002
(87) WO 2002/073775 2002/38 19.09.2002
(30) 08.03.2001 GB 0105722
(54) • *VERBESSERUNGEN IN ELEKTROMOTORISCH ANGETRIEBENEN HYDRAULIKPUMPEN*
• *IMPROVEMENTS IN ELECTRIC MOTOR DRIVEN HYDRAULIC PUMPS*
• *AMELIORATIONS PORTANT SUR DES POMPES HYDRAULIQUES ENTRAÎNÉES PAR DES MOTEURS ÉLECTRIQUES*
- (73) Lucas Industries Limited, Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4LA, GB
TRW Fahrwerksysteme GmbH & Co. KG, Hansa-Allee 190, 40547 Düsseldorf, DE
(72) COLES, Jeffery, Ronald, West Midlands B92 7EB, GB
KLEIST, Alexander, 40749 Düsseldorf, DE
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **H02K 5/14** (11) **1 793 473 B1**
H01R 39/38 **H02K 11/02**
H01R 39/39

- (25) De (26) De
(21) 06121976.2 (22) 09.10.2006
(84) DE ES FR IT
(43) 06.06.2007
(30) 30.11.2005 DE 102005057395
(54) • *Bürstenträger - Bauteil mit Hammerbürsten*

- *Brush holder with brush leaves*
 - *Porte-balais avec balais en tôle*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Heitz, Robert, 76437 Rastatt, DE
- Burkart, Manfred, 76473 Iffezheim, DE
- Maerke, Jens, 77815 Buehl, DE
- Kuperberg, Ilya, 76149 Karlsruhe, DE

H02K 7/10 → (51) **H02K 7/14**

- (51) **H02K 7/14** (11) **2 481 143 B1**
H02K 7/10 **H02K 5/12**
B65G 23/08
- (25) De (26) De
(21) 10760304.5 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.08.2012
(86) EP 2010/064064 23.09.2010
(87) WO 2011/036216 2011/13 31.03.2011
(30) 24.09.2009 DE 202009012822 U
- (54) • *TROMMELMOTOR*
• *DRUM MOTOR*
• *MOTEUR À TAMBOUR*
- (73) Interroll Holding AG, Zona Industriale, 6592 Sant' Antonino, CH
- (72) FROEBUS, Gerhard, 63688 Gedern, DE
- DUDEK, Siegmund, 52525 Heinsberg, DE
- VELLADURAI, Palani, 41640 Mönchengladbach, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H02K 9/20** (11) **2 498 386 B1**
H02K 9/22 **H02K 1/27**
F03D 9/00 **H02K 1/32**
H02K 5/20 **H02K 7/18**

- (25) En (26) En
(21) 12158960.0 (22) 10.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.09.2012
(30) 10.03.2011 IT MI20110377
- (54) • *Elektrische Drehmaschine für Windturbine*
• *Wind turbine rotary electric machine*
• *Machine électrique rotative d'éolienne*
- (73) WILIC S.À.R.L., 1, Boulevard de la Foire, 1528 Luxembourg, LU
- (72) Casazza, Matteo, 39049 VAL DI VIZZE, IT
- Folie, Georg, 39026 PRATO ALLO STELVIO, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H02K 9/22 → (51) **H02K 9/20**

H02K 11/00 → (51) **H02K 5/128**

H02K 11/02 → (51) **H02K 5/14**

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/14**

- (51) **H02K 23/66** (11) **1 580 869 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05100670.8 (22) 01.02.2005
- (84) DE FR HU IT
- (43) 28.09.2005
(30) 26.03.2004 DE 102004015041
- (54) • *Drehgeber und dessen Fixierung an einer elektrischen Maschine*
• *Resolver and its fixing on an electric machine*
• *Coder de rotation et son fixation à une machine électrique*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Schiller, Herbert, 77830 Buehlertal, DE

Scheer, Dieter, 77830 Buehlertal, DE

Bohnert, Michael, 77855 Achern, DE

H02M 1/12 → (51) **G01R 31/12**

H02N 1/00 → (51) **B81B 3/00**

H02P 6/18 → (51) **H02P 25/02**

- (51) **H02P 25/02** (11) **2 474 090 B1**
G01D 5/20 **H02P 6/18**
- (25) De (26) De
(21) 10734110.9 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.07.2012
(86) EP 2010/060192 15.07.2010
(87) WO 2011/026681 2011/10 10.03.2011
(30) 03.09.2009 DE 102009029155
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER ROTORLAGE EINER SYNCHRONMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A ROTOR POSITION OF A SYNCHRONOUS MACHINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UNE POSITION DE ROTOR D'UNE MACHINE SYNCHRONE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WILHARM, Torsten, 77833 Ottersweier, DE

H03B 5/36 → (51) **H03H 9/02**

(51) **H03F 1/02** (11) **2 332 251 B1**
H03F 3/19 **H03F 3/217**
H03F 3/24 **H03K 3/017**
H03K 7/08 **H04L 25/49**

- (25) En (26) En
(21) 09783694.4 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(86) EP 2009/062832 02.10.2009
(87) WO 2010/040692 2010/15 15.04.2010
(30) 06.10.2008 US 246031
- (54) • *Pulsbreitenmodulation mit selektiver Pulseliminierung*
• *Pulse-width modulation with selective pulse-elimination*
• *Modulation d'impulsions en durée avec éliminateur d'impulsion sélectif*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BRYANT, Carl, S-226 52 Lund, SE
- (74) Åkerman, Mårten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

(51) **H03F 1/02** (11) **2 403 135 B1**
H03F 1/07

- (25) En (26) En
(21) 10290342.4 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.01.2012
- (54) • *Leistungsverstärker für mobile Telekommunikation*
• *Power amplifier for mobile telecommunications*
• *Amplificateur de puissance pour télécommunication mobile*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Grebennikov, Andrei, Castleknock, Dublin 15, IE

(74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Ltd Intellectual Property Business Group Christchurch Way Greenwich, London SE10 0AG, GB

H03F 1/07 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/189 → (51) **H01P 1/20**

H03F 3/19 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/217 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/24 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H03H 9/02** (11) **2 442 445 B1**
H03B 5/36

- (25) En (26) En
(21) 10187296.8 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
- (54) • *MEMS-Oszillator*
• *MEMS oscillator*
• *Oscillateur MEMS*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) Vermeeren, Peter, Redhil, Surrey RH1 1DL, GB
- Van Beek, Jozef, T.M, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

H03H 9/02 → (51) **C30B 29/22**

H03J 7/18 → (51) **H04N 5/44**

H03K 3/017 → (51) **H03F 1/02**

H03K 7/08 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H03M 7/30** (11) **2 056 462 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08165926.0 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(30) 05.11.2007 GB 0721648
02.05.2008 GB 0807983
- (54) • *System und Verfahren zur Datenverarbeitung*
• *Data processing system and method*
• *Système et procédé de traitement de données*
- (73) Roke Manor Research Limited, Old Salisbury Lane, Romsey Hampshire SO51 0ZN, GB
- (72) Duxbury, Neil, Westbury, Wiltshire BA13 2GF, GB
- (74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **H03M 13/03** (11) **1 698 057 B1**
H04L 25/03 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 03774791.2 (22) 09.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(86) US 2003/032338 09.10.2003
(87) WO 2005/046061 2005/20 19.05.2005
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN ZUFALLS-SHUFFLE-TURBO-MEHRBENUTZER-DETEKTOR*

- *METHOD AND APPARATUS FOR RANDOM SHUFFLED TURBO MULTIUSER DETECTOR*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTEUR MULTI-UTILISATEUR TURBO DÉSORGANISÉ DE FAÇON ALÉATOIRE*
- (73) Collision Communications, Inc., 20 Depot Street Suite 2A, Peterborough NH 03458, US
(72) MILLS, Diane, G., Wilmington, MA 01887, US
(74) FRKelly, 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 514 099 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10795339.0 (22) 16.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.10.2012
(86) EP 2010/069989 16.12.2010
(87) WO 2011/073357 2011/25 23.06.2011
(30) 18.12.2009 FR 0959216
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG VON HF-SIGNALEN AUF DER BASIS EINER HETERODYNEN ARCHITEKTUR MIT KOMPLEXER IF-SUB-ABTASTUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR RECEIVING RF SIGNALS BASED ON HETERODYNE ARCHITECTURE USING COMPLEX IF SUB-SAMPLING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RECEPTION DE SIGNAUX RF BASEE SUR UNE ARCHITECTURE HETERODYNE A SOUS-ECHANTILLONNAGE IF COMPLEXE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) LOLIS, Luis, F-38100 Grenoble, FR
PELLISSIER, Michaël, F-38000 Grenoble, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04B 1/10 → (51) **H04B 1/7156**

H04B 1/16 → (51) **G06F 1/32**

H04B 1/16 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 935 105 B1**
H04B 3/46 **H04B 17/00**
H04L 5/16 **H04Q 1/20**
H04K 1/10 **H04L 27/28**
H04L 1/22
- (25) En (26) En
(21) 06800804.4 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) US 2006/030555 03.08.2006
(87) WO 2007/040809 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 US 241569
(54) • *NICHT-INVASIVES FREQUENZURÜCKSETZUNGSGERÄT UND VERFAHREN*
• *NON-INVASIVE FREQUENCY ROLLBACK APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ NON INVASIFS DE RETOUR-ARRIÈRE DE FREQUENCE*
- (73) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US
(72) THIBEAULT, Brian K., Attleboro, Massachusetts 02703, US
LOBO, Veronica M., Sharon, Massachusetts 02067, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 455 460 B1**
H01Q 1/24
- (25) En (26) En
(21) 04076628.9 (22) 23.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(30) 23.04.2002 GB 0209267
(54) • *Verbessertes tragbares Nachrichtenendgerät*
• *Improved portable telecommunication terminal*
• *Terminal de télécommunications portable et amélioré*
- (73) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited, Offshore Group Chambers, PO Box CB-12751, Nassau, New Providence, BS
(72) Efthymiou, Nektaria, Leatherhead, Surrey, KT22 8LZ, GB
Hepsaydir, Erol, Maidenhead, Berkshire SL6 5JP, GB
(74) Patel, Nikesh, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 03252561.0 / 1 357 671

- (51) **H04B 1/46** (11) **2 208 289 B1**
(25) En (26) En
(21) 08850142.4 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) US 2008/078387 01.10.2008
(87) WO 2009/064546 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 940903
(54) • *SPRACHSCHALTUNGSSCHNITTSTELLE MIT ZWEIWEG-KOMMUNIKATIONSPFADEN*
• *VOX CIRCUIT INTERFACE WITH 2-WIRE COMMUNICATION PATHS*
• *INTERFACE DE CIRCUIT VOX AVEC CHEMINS DE COMMUNICATION À 2 FILS*
- (73) SIMPLEXGRINNELL LP, 50 Technology Drive, Westminster, MA 01441-0001, US
(72) FARLEY, Joseph D., Warwick, Massachusetts 01378, US
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **H04B 1/48** (11) **1 805 900 B1**
(25) En (26) En
(21) 05818050.6 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) US 2005/038329 21.10.2005
(87) WO 2006/047494 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 972626
(54) • *SENDE-/EMPFANGS-SCHALTARCHITEKTUR MIT ISOLATION VOR DEM SENDE-VORGANG*
• *TRANSMIT-RECEIVE SWITCH ARCHITECTURE PROVIDING PRE-TRANSMIT ISOLATION*
• *ARCHITECTURE DE COMMUTATEUR D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION PERMETTANT L'ISOLATION DE PRÉ-ÉMISSION*
- (73) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) DOMINO, William, J., Yorba Linda, CA 92887, US
HAGN, Peter, 85464 Finsing, DE
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04B 1/7156** (11) **2 260 577 B1**
H04B 1/10
- (25) En (26) En
(21) 09726502.9 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) GB 2009/050263 20.03.2009
(87) WO 2009/122194 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 GB 0805839
(54) • *EIN HOCHGESCHWINDIGKEITSFREQUENZDETEKTOR*
• *A HIGH SPEED FREQUENCY DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE FRÉQUENCE À GRANDE VITESSE*
- (73) MBDA UK Limited, Six Hills Way, Stevenage Hertfordshire SG1 2DA, GB
(72) HART, Alan, David, Bristol Avon BS34 7QW, GB
ARMITAGE, Adam, Bristol Avon BS34 7QW, GB
LEVETT, Duncan, Christopher, Frederick, Bristol Avon BS34 7QW, GB
CLISS, John, Michael, Bristol Avon BS34 7QW, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **H04B 3/32** (11) **2 493 084 B1**
(25) En (26) En
(21) 11305206.2 (22) 25.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(54) • *Verfahren und System zur Nebensprechunterdrückung in einem Mehrfachbenutzer-Zugangsnetzwerk*
• *Method and system for crosstalk cancellation in a multi-user access network*
• *Procédé et système pour l'annulation de diaphonie dans un réseau d'accès à plusieurs utilisateurs*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Timmers, Michael, 3020, Herent, BE
Maes, Jochen, 2431, Veerle, BE
(74) ALU Antw Patent Attorneys, Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04B 3/46 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 491 660 B1**
E21B 47/12
- (25) En (26) En
(21) 10768232.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(86) EP 2010/065709 19.10.2010
(87) WO 2011/048090 2011/17 28.04.2011
(30) 19.10.2009 NO 20093173
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM ÜBER EIN STROMLEITUNGSKABEL*
• *SYSTEME FOR COMMUNICATING OVER A POWER CABLE*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SUR UN CÂBLE ÉLECTRIQUE*
- (73) Badger Explorer ASA, P.O. Box 147 Forus, 4065 Stavanger, NO
(72) FALLET, Truls, N-0365 Oslo, NO
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

H04B 5/00 → (51) **B23K 9/10**

H04B 5/00		→ (51) G06K 7/10	
(51) H04B 7/02	(11) 1 484 847 B1		
H01Q 3/26	H04B 7/08		
(25) En	(26) En		
(21) 04252249.0	(22) 16.04.2004		
(84) DE FR GB			
(43) 08.12.2004			
(30) 04.06.2003 US 475736 P			
	15.09.2003 US 663028		
(54)	• Verfahren und Vorrichtung zur Regelung einer intelligenten Antenne mit, von einem digitalen Einzelträgersignal abgeleiteten Metriken		
	• Method and apparatus for controlling a smart antenna using metrics derived from a single carrier digital signal		
	• Procédé et appareil pour le contrôle d'une antenne intelligente utilisant des métriques à partir d'un signal numérique monoporteuse		
(73)	ATI Technologies Inc., One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA		
(72)	Hulyalkar, Samir N., Newtown PA, US		
	Touzni, Azzedine, Doylestown PA, US		
	Zygmaniak, John J., Columbus NJ, US		
	Youtz, Andrew E., Rocky Hill NJ, US		
	Reichgott, Samuel H., Coopersburg, PA 18036, US		
	Casas, Raul A., Doylestown, PA 18901, US		
(74)	Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB		

(51) H04B 7/02	(11) 2 023 502 B1		
H04B 7/06			
(25) En	(26) En		
(21) 07290997.1	(22) 10.08.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
(43) 11.02.2009			
(54)	• Verfahren zur Bereitstellung eines Rundfunk- oder Multicast-Dienstes in einem digitalen drahtlosen Kommunikationsnetzwerk		
	• A method of providing a broadcast of multicast service in a digital wireless communication network		
	• Procédé pour la fourniture d'un service de multidiffusion dans un réseau de télécommunication numérique sans fil		
(73)	Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR		
(72)	Bourdeaut, Stanislas, 75015 Paris, FR		
	Bachl, Rainer, 90425 Nürnberg, DE		
(74)	Therias, Philippe, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR		

H04B 7/02		→ (51) H04B 7/155	
(51) H04B 7/04	(11) 2 545 740 B1		
H04B 17/00	H04L 5/00		
H04W 52/42	H04W 72/12		
(25) En	(26) En		
(21) 10779346.5	(22) 28.10.2010		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(43) 16.01.2013			
(86) SE 2010/051170	28.10.2010		
(87) WO 2011/112132	2011/37 15.09.2011		
(30) 08.03.2010 PCT/SE2010/050255			
(54)	• VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR NEUVERTEILUNG VON RESSOURCEN ZUR VERWENDUNG IN EINEM FUNK-KOMMUNIKATIONSSYSTEM		
	• METHODS AND ARRANGEMENTS FOR REDISTRIBUTING RESOURCES FOR USE IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM		

	• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA REDISTRIBUTION DE RESSOURCES DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO		
(73)	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		
(72)	LANDSTRÖM, Sara, S-97434 Luleå, SE		
	BURSTRÖM, Per, S-97341 Luleå, SE		
	WÄNSTEDT, Stefan, S-97251 Luleå, SE		
(74)	Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE		

H04B 7/04		→ (51) H04B 7/06	
(51) H04B 7/06	(11) 2 198 533 B1		
H04B 7/04			
(25) En	(26) En		
(21) 08836979.8	(22) 07.10.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
(43) 23.06.2010			
(86) SE 2008/051138	07.10.2008		
(87) WO 2009/048418	2009/16 16.04.2009		
(30) 08.10.2007 US 978226 P			
(54)	• VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR SIGNALISIERUNG VON STEUERINFORMATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM		
	• METHOD AND ARRANGEMENTS FOR SIGNALING CONTROL INFORMATION IN A COMMUNICATION SYSTEM		
	• PROCÉDÉ ET AGENCEMENTS DE SIGNALISATION D'INFORMATIONS DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION		
(73)	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		
(72)	GÖRANSSON, Bo, S-191 38 Sollentuna, SE		
	JÖNGREN, George, S-112 41 Stockholm, SE		
(74)	Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE		
(60)	13185095.0		

(51) H04B 7/06	(11) 2 518 909 B1		
H04L 27/26	H04B 7/10		
(25) En	(26) En		
(21) 12005247.7	(22) 17.08.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(43) 31.10.2012			
(30) 18.08.2005 US 709589 P			
(54)	• Antennenvirtualisierung in Kommunikationssystemen		
	• Antenna virtualization in communication systems		
	• Virtualisation d'antenne dans des systèmes de communication		
(73)	Beceem Communications Inc., 3960 Freedom Circle, Suite 100, Santa Clara, CA 95054, US		
(72)	Chiurtu, Nicolae, Irvine, CA 92617, US		
	Paulraj, Arogyaswami, Irvine, CA 92617, US		
(74)	Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE		
(62)	06813538.3 / 1 925 103		

(51) H04B 7/06	(11) 2 540 008 B1		
(25) En	(26) En		
(21) 11703682.2	(22) 15.02.2011		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(43) 02.01.2013			
(86) EP 2011/052222	15.02.2011		
(87) WO 2011/104142	2011/35 01.09.2011		

(30) 22.11.2010 EP 10192096			
	25.02.2010 EP 10154717		
(54)	• ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTLTEN VON DATEN IN EINEM RUNDfunk-MEHRTRÄGER-NETZWERK		
	• MAPPING APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMISSION OF DATA IN A MULTI-CARRIER BROADCAST SYSTEM		
	• DISPOSITIF DE REPRÉSENTATION ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE RADIODIFFUSION MULTIPORTEUSE		
(73)	Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP		
(72)	STADELMEIER, Lothar, 70569 Stuttgart, DE		
	LOGHIN, Nabil, 70569 Stuttgart, DE		
	ROBERT, Joerg, 48691 Vreden, DE		
	ATUNGSIRI, Samuel Asangbeng, Basingstoke Hampshire RG21 4BS, GB		
(74)	Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE		

H04B 7/06		→ (51) H04B 7/02	
H04B 7/08		→ (51) H04B 7/02	
H04B 7/15		→ (51) H04W 28/06	

(51) H04B 7/155	(11) 2 409 423 B1		
H04B 7/02			
(25) En	(26) En		
(21) 09779381.4	(22) 29.04.2009		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
(43) 25.01.2012			
(86) EP 2009/055198	29.04.2009		
(87) WO 2010/105700	2010/38 23.09.2010		
(30) 19.03.2009 US 161473 P			
(54)	• MIMO-SENDER-/EMPFÄNGER, DER EINEN REPEATER GEMÄSS LEISTUNGS-FÄHIGKEITSPARAMETERN STEUERT		
	• MIMO TRANSCIEVER CONTROLLING A REPEATER ACCORDING TO PERFORMANCE PARAMETERS		
	• ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR D'ENTRÉE MULTIPLE SORTIE MULTIPLE ASSURANT LA COMMANDE D'UN RÉPÉTEUR SELON DES PARAMÈTRES DE PERFORMANCE		
(73)	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		
(72)	COLDREY, Mikael, S-438 36 Landvetter, SE		
	PERSSON, Patrik, S-443 42 Gråbo, SE		
	FRENGER, Pål, S-582 75 Linköping, SE		
(74)	Althoff, Fredrik, et al, Ericsson AB Patent Unit Gothenburg Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE		

(51) H04B 7/26	(11) 1 952 560 B1		
H04J 3/06	H04W 56/00		
H04W 74/08			
(25) En	(26) En		
(21) 06828846.3	(22) 20.10.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(43) 06.08.2008			
(86) EP 2006/010163	20.10.2006		
(87) WO 2007/045505	2007/17 26.04.2007		
(30) 21.10.2005 SE 0502349			
(54)	• TECHNIK ZUM DURCHFÜHREN EINER DIREKTZUGRIFFSPROZEDUR ÜBER EINE FUNKSCHNITTSTELLE		
	• TECHNIQUE FOR PERFORMING A RANDOM ACCESS PROCEDURE OVER A RADIO INTERFACE		

- *TECHNIQUE DE MISE EN OEUVRE DE PROCEDURE D'ACCES ALEATOIRE SUR UNE INTERFACE RADIO*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) BALDEMAIR, Robert, SE-171 70 Solna, SE
 EDVARDSSON, Maria, S-177 70 Järfälla, SE
 DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
 HAARTSEN, Jacobus Cornelis, NL-7772 BG Hardenberg, NL
 PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1, 164 80 Stockholm, SE
 (60) 13175854.2 / 2 662 994
 13187367.1

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 477 346 B1**
H04W 16/04
 (25) En (26) En
 (21) 12163873.8 (22) 11.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.07.2012
 (30) 11.02.2003 GB 0303079
 (54) • *Kommunikationssystemen*
 • *Communications systems*
 • *Systèmes de communication*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Jones, William John, Chippenham Wiltshire SN15 4JH, GB
 Cheung, Joseph Chung Shing, Burlingame, CA 94010, US
 Jones, Alan Edward, Derry Hill Wiltshire SN11 9QY, GB
 (74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 30 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 04710079.7 / 1 597 842

H04B 7/26 → (51) **H04W 56/00**
H04B 17/00 → (51) **H04B 1/38**
H04B 17/00 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04H 40/27** (11) **0 843 920 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 96929497.4 (22) 25.09.1996
 (84) DE FR GB
 (43) 27.05.1998
 (86) IB 1996/000991 25.09.1996
 (87) WO 1997/013338 1997/16 10.04.1997
 (30) 04.10.1995 EP 95202670
 (54) • *EMPFANGER UND VERFAHREN UM DATEN IN EINEM VERBESSERTEN FORMAT ANZUBIETEN*
 • *RECEIVER AND METHOD FOR PROVIDING DATA IN AN IMPROVED FORMAT*
 • *RECEPTEUR ET PROCEDE POUR FOURNIR DES DONNEES DANS UN FORMAT AMELIORE*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) SPIERO, Richard, Cees, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04J 1/00 → (51) **H04W 72/04**
H04J 3/06 → (51) **H04B 7/26**
H04J 3/16 (11) **2 518 913 B1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 09852451.5 (22) 24.12.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 31.10.2012
 (86) CN 2009/075987 24.12.2009
 (87) WO 2011/075901 2011/26 30.06.2011
 (54) • *GMP MAPPING-VERFAHREN, GMP DE-MAPPING-VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN DAFÜR*
 • *GENERIC MAPPING PROCEDURE (GMP) MAPPING METHOD, GMP DE-MAPPING METHOD AND DEVICES THEREFOR*
 • *PROCÉDÉ DE MAPPING GMP, PROCÉDÉ DE DÉMAPPING GMP ET DISPOSITIFS ASSOCIÉS*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) SU, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 DONG, Limin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 DING, Chiwu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 XIANG, Junling, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
 (60) 13186053.8

H04J 11/00 → (51) **H04N 5/44**
H04J 11/00 → (51) **H04W 72/04**
H04K 1/10 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 983 676 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07290481.6 (22) 18.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.10.2008
 (54) • *Verfahren und computerlesbares Medium zur dynamischen Konfigurierung eines in einem drahtlosen Netzwerk verwendeten Modulations- und Kodierungsschemas (MCS)*
 • *Method and computer readable medium for dynamically configuring a modulation and coding scheme (MCS) used in a wireless network*
 • *Procédé et support lisible sur ordinateur pour configurer dynamiquement un schéma de modulation et de codage (MCS) utilisés dans un réseau sans fil*
- (73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
 (72) Gosteau, Jeremy, France 75014, FR
 De Courville, Marc Bernard, IDF 75014 PARIS, FR
 Rouquette-Leveil, Stephanie, 91300 Massy, FR
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/03**
H04L 1/18 (11) **1 779 579 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05805840.5 (22) 20.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.05.2007
 (86) US 2005/025855 20.07.2005
 (87) WO 2006/023192 2006/09 02.03.2006
 (30) 20.07.2004 US 589816 P
 06.06.2005 US 688091 P
 (54) • *VERRINGERUNG VON ACK/NACK-FEHLERN IN MIMO/SIC/HARQ*

- *MITIGATING ACK/NACK ERRORS IN MIMO/SIC/HARQ*
 - *ATTENUATION D'ERREURS ACK/NACK DANS DES SYSTEMES MIMO/SIC/HARQ*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) KADOUS, Tamer, San Diego, CA 92131, US
 (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
 (60) 10174917.4 / 2 259 476

(51) **H04L 1/18** (11) **2 355 393 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 10003546.8 (22) 31.03.2010
 (84) DE FR GB IT
 (43) 10.08.2011
 (30) 21.01.2010 EP 10000586
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung einer optimierten Anzahl von Übertragungen für ein Datenpaket in einem Multicast-Übertragungssystem*
 • *Method and apparatus for determining an optimized number of transmissions for a data packet in a multicast transmission system*
 • *Procédé et appareil pour déterminer un nombre optimisé de transmissions pour un paquet de données dans un système de transmission multidiffusion*

(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorfstrasse 15, 81671 München, DE
 (72) Erhard, Mathias, 81739 München, DE
 Burchardt, Harald, Edinburgh, EH3 5QN, GB
 (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H01Q 1/24**
H04L 1/24 (11) **1 897 262 B1**
H04L 12/26
 (25) En (26) En
 (21) 06786080.9 (22) 29.06.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 12.03.2008
 (86) US 2006/025764 29.06.2006
 (87) WO 2007/002918 2007/01 04.01.2007
 (30) 29.06.2005 US 170209
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON NETZWERKFEHLERN*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR NETWORK ERROR PREVENTION*
 • *APPAREIL ET PROCEDE DE PREVENTION DES ERREURS RESEAU*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
 (72) HIDLÉ, Frederick c/o Honeywell Internat. Inc., Morristown, NJ 07962-2245, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H04L 5/00** (11) **2 415 195 B1**
 H04W 28/06 H04W 28/10
 H04W 99/00 H04W 72/04
 (25) En (26) En
 (21) 09779256.8 (22) 03.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.02.2012
 (86) EP 2009/054050 03.04.2009
 (87) WO 2010/112085 2010/40 07.10.2010
 (54) • *DYNAMISCHE LASTREGELUNG FÜR ABWÄRTSSTRECKEN-SIGNALISIERUNGSKANÄLE*
 • *DYNAMIC LOAD CONTROL FOR DOWNLINK SIGNALING CHANNELS*

- *COMMANDE DE CHARGE DYNAMIQUE POUR VOIES DE SIGNALISATION DESCENDANTES*
- (73) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) BALL, Carsten, 81375 Munich, DE
MUELLNER, Robert, 81479 Munich, DE
IVANOV, Kolio, 81369 Munich, DE
- (74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04L 5/00 → (51) **H04B 7/04**

H04L 5/16 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04L 5/20** (11) **2 509 250 B1**
(25) En (26) En
(21) 11305409.2 (22) 08.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.10.2012
- (54) • *Kombinationsvorrichtung für DSL-Phantommodussignale in einem Telekommunikationssystem*
- *Combination device for DSL phantom mode signals in a telecommunication system*
 - *Dispositif de combinaison pour signaux de mode fantôme DSL dans un système de télécommunication*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Moons, Elve, 3560 Lummen, BE
Van Campenhout, Gilbert, 2660 Hoboken, BE
- (74) ALU Antw Patent Attorneys, et al, Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

- (51) **H04L 9/06** (11) **2 540 027 B1**
H04L 9/08
- (25) En (26) En
(21) 11704404.0 (22) 31.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.01.2013
- (86) EP 2011/000417 31.01.2011
- (87) WO 2012/103896 2012/32 09.08.2012
- (54) • *INTELLIGENTES NETZ UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES INTELLIGENTEN NETZES*
- *SMART GRID AND METHOD FOR OPERATING A SMART GRID*
 - *RÉSEAU INTELLIGENT ET PROCÉDÉ D'OPÉRATION D'UN RÉSEAU INTELLIGENT*

- (73) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
Universidad de Murcia, Edificio Rector Soler, 1ª Planta Campus de Espinardo (Murcia), 30071 Murcia, ES
- (72) GÓMEZ MÁRMOL, Félix, E-30011 Murcia, ES
SORGE, Christoph, 33100 Paderborn, DE
UGUS, Osman, 21073 Hamburg, DE
MARTINEZ PÉREZ, Gregorio, E-30870 Mazarr n Murcia, ES
HESSLER, Alban, 64289 Darmstadt, DE
- (74) Siepe, André, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/06**

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 219 063 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 00967219.7 (22) 02.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 03.07.2002
- (86) US 2000/027068 02.10.2000
- (87) WO 2001/024437 2001/14 05.04.2001
- (30) 30.09.1999 US 157168 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINES ELEKTRO-NISCHEN BERICHTES*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR AUTHENTICATING AN ELECTRONIC MESSAGE*
 - *SYSTEMES ET PROCÉDES D'AUTHENTIFICATION D'UN MESSAGE ELECTRO-NIQUE*
- (73) UNITED STATES POSTAL SERVICE, 475 L'Enfant Plaza S.W., Washington DC 20260-1135, US
- (72) CAMPBELL, Leo, J., Arlington, VA 22206, US
COOK, Jon L., Alexandria, VA 22304, US
CHAMBERLAIN, Charles, R., Arlington, VA 22202-2119, US
MCGRATH, Michael J., Vienna, VA 22180-7346, US
SCHOEN, Isadore, Burke, VA 22015, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H04L 12/10** (11) **1 842 326 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06718370.7 (22) 13.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) US 2006/001284 13.01.2006
- (87) WO 2006/081083 2006/31 03.08.2006
- (30) 25.01.2005 US 646509 P
19.10.2005 US 252567
- (54) • *EINSTELLUNG VON STROMGRENZ-WERTSCHWELLEN AUF BASIS DES LEISTUNGSBEDARFS EINER STROMGETRIEBENEN VORRICHTUNG IN EINEM SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON LEISTUNG ÜBER EINE KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
- *ADJUSTING CURRENT LIMIT THRESHOLDS BASED ON POWER REQUIREMENT OF POWERED DEVICE IN SYSTEM FOR PROVIDING POWER OVER COMMUNICATION LINK*
 - *REGLAGE DE SEUILS DE LIMITATION DE COURANT BASE SUR LES BESOINS DE PUISSANCE D'UN DISPOSITIF ALIMENTÉ EN COURANT DANS UN SYSTEME SERVANT A EFFECTUER UNE ALIMENTATION ELECTRIQUE PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN LIEN DE COMMUNICATION*

- (73) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US
- (72) STANFORD, Clayton, Reynolds, Summerland, CA 93067-1210, US
HEATH, Jeffrey, Lynn, Santa Barbara, CA 93105, US
SU, Kirk, Tzukai, Santa Barbara, CA 93111, US
KLEEBURG, Harry, Joseph, Goleta, CA 93117, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H04L 12/10** (11) **1 859 567 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06738267.1 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) US 2006/009186 15.03.2006
- (87) WO 2006/099440 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 US 79487

- (54) • *KLASSIFIZIERUNGSMECHANISMUS IN EINEM SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON LEISTUNG ÜBER EINE KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
- *CLASSIFICATION MECHANISM IN SYSTEM FOR SUPPLYING POWER OVER COMMUNICATION LINK*
 - *MECANISME DE CLASSIFICATION DANS UN SYSTEME POUR L'ALIMENTATION ELECTRIQUE SUR UNE LIAISON DE COMMUNICATION*
- (73) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US
- (72) STANFORD, Clayton, Reynolds, Summerland, CA 93067-1210, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (60) 10014682.8 / 2 282 445

H04L 12/10 → (51) **H02H 9/00**

H04L 12/14 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 486 697 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09736505.0 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.08.2012
- (86) US 2009/005494 06.10.2009
- (87) WO 2011/043755 2011/15 14.04.2011
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZUVERLÄSSIGEN HOP-BY-HOP-MULTICAST IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR HOP-BY-HOP RELIABLE MULTICAST IN WIRELESS NETWORKS*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE DIFFUSION SAUT PAR SAUT FIABLE DANS DES RÉSEAUX SANS FIL*
- (73) Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Hang, Yardley Pennsylvania 19067, US
DONG, Lijun, North Brunswick New Jersey 08902, US
- (74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 052 805 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00303891.6 (22) 09.05.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 15.11.2000
- (30) 14.05.1999 US 312524
- (54) • *Netzverwaltungssystem mit verteiltem Namensraum*
- *A network management system using a distributed namespace*
 - *Un système de gestion de réseau utilisant un espace des noms distribué*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Park, Joonho, Fort Lee, New Jersey 07024, US
- (74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/24 (11) **1 952 259 B1**
G06F 15/173 **H04L 12/26**

- (25) En (26) En
(21) 06817091.9 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) US 2006/040638 18.10.2006

- (87) WO 2007/047723 2007/17 26.04.2007
(30) 20.10.2005 US 728560 P
17.10.2006 US 582849
(54) • **NICHTZENTRALISIERTE NETZWERKEIN-
RICHTUNGSVERWALTUNG UNTER VER-
WENDUNG EINES KONSOLENKOMMUNI-
KATIONSSYSTEMS UND VERFAHREN**
• **NON-CENTRALIZED NETWORK DEVICE
MANAGEMENT USING CONSOLE
COMMUNICATIONS SYSTEM AND
METHOD**
• **GESTION NON CENTRALISEE DE DISPO-
SITIFS RESEAU AU MOYEN D'UN
SYSTEME ET D'UN PROCEDE DE
COMMUNICATION A CONSOLE**
(73) UPLOGIX, INC., 823 Congress Avenue, Suite
1200, Austin TX 78701, US
(72) COX, Barry, N., Austin, TX 78717, US
DOLLAR, James, E., Austin, TX 78759, US
MCCLAIN, Matthew, D., Austin, TX 78717,
US
CONNER, Jeremy, M., Austin, TX 78757, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 051 444 B1**
(25) En (26) En
(21) 08253326.6 (22) 13.10.2008
(84) DE FR GB
(43) 22.04.2009
(30) 16.10.2007 US 974715
(54) • **System und Verfahren zur Durchführung
eines Netzwerksimulationsverfahrens**
• **System and method for performing a
network simulation procedure**
• **Système et procédé pour la réalisation
d'une procédure de simulation de réseau**
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics Inc., 1 Sony Drive, Park
Ridge, NJ 07656, US
(72) Georgis, Nikolaos, San Diego, CA 92128, US
Hwang, Paul, Burbank, CA 91501, US
Nguyen, Djung, San Diego, CA 92130, US
(74) McGowan, Cathrine, et al, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 426 857 B1**
H04L 12/70 H04L 12/26
(25) En (26) En
(21) 10186938.6 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.03.2012
(30) 01.09.2010 US 379120 P
(54) • **Verfahren und Anordnung zur Friststeue-
rung assoziiert mit einem Dienstgrad in
einem zellulären Kommunikationssystem**
• **Method and arrangement for grace period
control associated with a service level in a
cellular communications system**
• **Procédé et agencement pour le contrôle
de la période de grâce associée à un
niveau de service dans un système de
communications cellulaires**
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) Limber, Andreas, 590 74 Ljungsbro, SE
Nordlund, Anders, SE-584 36, Linköping, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit Kista RAN 1, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 448 176 B1**
H04Q 11/00
(25) En (26) En
(21) 12000409.8 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.05.2012
(30) 12.02.2007 CN 200710080120
(54) • **Verfahren, Gerät und System eines Ver-
teilungsdiens**
• **Service distribution method, device and
system**
• **Procédé, dispositif et système de distri-
bution de service**
(73) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Wan, Junhua, Shenzhen Guangdong
518129, CN
Yue, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Wu, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Jiang, Zuoqian, Shenzhen Guangdong
518129, CN
Li, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Gao, Hai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13,
80339 München, DE
(60) 13179287.1 / 2 663 023
(62) 07817169.1 / 2 106 064

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 529 509 B1**
H04L 12/26
(25) En (26) En
(21) 11701705.3 (22) 05.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.12.2012
(86) US 2011/020243 05.01.2011
(87) WO 2011/094037 2011/31 04.08.2011
(30) 26.01.2010 US 693955
(54) • **ENERGIEEFFIZIENTE VERWALTUNG VON
DATENVERBINDUNGEN**
• **ENERGY EFFICIENT MANAGEMENT OF
DATALINKS**
• **GESTION ÉCONOME EN ÉNERGIE DE
LIAISONS DE DONNÉES**
(73) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway,
Redwood City, CA 94065, US
(72) TRIPATHI, Sunay, Redwood City, CA 94065,
US
DROUX, Nicolas, G., Redwood City, CA
94065, US
IYER, Venugopal, Vaidhyanathan, Redwood
City, CA 94065, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 932 272 B1**
H04L 12/24 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 06790799.8 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) CA 2006/001639 05.10.2006
(87) WO 2007/038872 2007/15 12.04.2007
(30) 05.10.2005 US 723902 P
(54) • **NETZWERK-SICHERHEITSVORRICHTUNG**
• **NETWORK SECURITY APPLIANCE**
• **APPAREIL DE SECURITE DE RESEAU**
(73) Byres Security Inc., P.O. Box 178, 7176
Lancrest Terrace, Lantzville, BC V0R 2H0, CA
(72) BYRES, Eric, Lantzville, British Columbia
V0R 2H0, CA
LISSIMORE, Darren, Coquitlam, British
Columbia V3J 3J1, CA

- KARSCH, John, Vancouver, British Columbia
V5Z 1W3, CA
LEE, Khai, Vancouver, British Columbia V6P
6R1, CA
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius
Patentanwälte Rosa-Bavarese-Strasse 5,
80639 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 159 961 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 08290819.5 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(54) • **Verfahren, Vorrichtung und Modul zur
Optimierung der Fernverwaltung von
Heimnetzwerkvorrichtungen**
• **Method, device and module for optimising
the remote management of home network
devices**
• **Procédé, dispositif et module pour opti-
miser la gestion à distance de dispositifs
du réseau domestique**
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
(72) Bouchat, Christel, 2060 Antwerpen, BE
Justen, Pascal, 1150 Brussel, BE
Van Leeuwen, Tom, 9032 Wondelgem, BE
(74) ALU Antw Patent Attorneys, Copernicuslaan
50, 2018 Antwerpen, BE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 448 177 B1**
(25) En (26) En
(21) 11187336.0 (22) 31.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(30) 29.10.2010 US 916281
(54) • **Dynamisches QOS-Tagging für RTP-Pa-
kete**
• **Dynamic qos tagging for rtp packets**
• **Etiquetage QOS dynamique pour des
paquets RTP**
(73) Aruba Networks, Inc., 1344 Crossman
Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) Janakiraman, Ramsundar, Sunnyvale, CA
California 94089, US
Verma, Ravinder, 560103 Bangalore, IN
Bajpai, Rajneesh, San Jose, CA California
95135, US
Xavier, Saji, 560001 Bangalore, IN
(74) WP Thompson, Coopers Building Church
Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 498 443 B1**
(25) En (26) En
(21) 12000281.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.09.2012
(30) 09.03.2011 US 201113044329
(54) • **Metadatenerfassung zum Prüfen von TCP-
Verbindungen**
• **Metadata capture for testing TCP
connections**
• **Capture de métadonnées pour tester les
connexions TCP**
(73) Ixia, 26601 W. Agoura Road, Calabasas,
California 91302, US
(72) Pyatkovskiy, Maksim, Encino CA 91316, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 550 772 B1**
H04W 72/04
(25) En (26) En

- (21) 10721132.8 (22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.01.2013
(86) EP 2010/053723 22.03.2010
(87) WO 2011/116813 2011/39 29.09.2011
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONS NETZWERK*
• *APPARATUS AND METHOD IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION*

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) SZABÓ, Géza, H-6000 Kecskemét, HU GÓDOR, István, H-1039 Budapest, HU RÁCZ, Sándor, H-2700 Cegléd, HU

(74) Verduin, Herman Jan, et al, Ericsson Telecommunicatie BV IPR Ericssonstraat 2, 5121 ML Rijen, NL

H04L 12/26 → (51) **G05B 19/042**

H04L 12/26 → (51) **H04L 1/24**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/26 → (51) **H04N 21/238**

H04L 12/28 → (51) **G01D 4/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04W 36/00**

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 549 687 B1**
H04L 12/403 **H04L 12/851**
(25) De (26) De
(21) 12002453.4 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.01.2013
(30) 20.07.2011 DE 102011108102
(54) • *Steuerungsverfahren für einen Torantrieb und Torantrieb*
• *Control method for gate drive and gate drive*
• *Procédé de commande pour un entraînement de porte et entraînement de porte*

(73) Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG., Remser Brook 11, 33428 Marienfeld, DE

(72) Hörmann, Michael, 33790 Halle / Westf., DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H04L 12/40 → (51) **B60R 16/02**

H04L 12/403 → (51) **H04L 12/40**

- (51) **H04L 12/54** (11) **2 439 891 B1**
H04Q 11/00
(25) Zh (26) En
(21) 10791154.7 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.04.2012
(86) CN 2010/000929 24.06.2010
(87) WO 2010/148647 2010/52 29.12.2010
(30) 24.06.2009 CN 200910108525
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON ZUGRIFFS-NETZWERKKENNZEICHNUNGEN*

- *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR MANAGING LABEL OF ACCESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE GESTION D'ÉTIQUETTE DE RÉSEAU D'ACCÈS*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHENG, Ruobin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/54 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 769 613 B1**
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 05735074.6 (22) 13.04.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 04.04.2007
(86) US 2005/012522 13.04.2005
(87) WO 2006/019428 2006/08 23.02.2006
(30) 19.07.2004 US 894170
(54) • *Verfahren, System, Computerprogrammprodukt und computerlesbares Medium zur Echtzeitkommunikation*
• *Method, system, computer-program product and computer-readable medium for real time communications*
• *Procédé, système, produit programme d'ordinateur et support lisible par ordinateur de communication en temps réel*
(73) Siemens Enterprise Communications, Inc., Corporate Headquarters 1001 Yamato Road, Boca Raton, FL 33431, US
(72) LOBUONO, Joseph, Delray Beach, Florida 33444, US
RUETSCHI, Johannes, Boca Raton, Florida 33486, US
(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04L 12/64** (11) **1 805 956 B1**
H04L 12/66

- (25) En (26) En
(21) 05810247.6 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 11.07.2007
(86) US 2005/035890 06.10.2005
(87) WO 2006/041955 2006/16 20.04.2006
(30) 07.10.2004 US 616651 P
(30) 10.01.2005 US 32592

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERKEHRSRATENDURCHSETZUNG PER SITZUNG IN EINEM MEDIA-GATEWAY*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PERSESSION TRAFFIC RATE POLICING IN A MEDIA GATEWAY*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE MISE EN OEUVRE DE REGLES CONCERNANT LE DEBIT DE TRAFIC PAR SESSION DANS UNE PASSERELLE DE MEDIA*
(73) Genband US LLC, Corporation Service Company 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) LI, San-Qi, Plano, TX 75093, US SHEI, Yen, Plano, TX 75025, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H04L 12/64** (11) **2 448 361 B1**

- (25) En (26) En
(21) 11275133.4 (22) 24.10.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(30) 27.10.2010 ES 201031574
(54) • *Optimierung der Signalisierungslast in einem zellularen Kommunikationsnetzwerk*
• *Optimizing signalling load in a cellular communication network*
• *Optimisation de la charge de signalisation dans un réseau de communication cellulaire*
(73) Vodafone Group PLC, The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
(84) ES
(72) De Pasquale, Andrea, E-28050 Madrid, ES Dominguez Romero, Francisco, E-28050 Madrid, ES
(74) Alves, Ricardo José, E-28050 Madrid, ES Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Limited Group Legal (Patents) The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

H04L 12/64 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/64**

H04L 12/66 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/70 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/701** (11) **2 449 735 B1**
H04L 12/705 **H04L 12/709**

- (25) En (26) En
(21) 10732784.3 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(86) US 2010/040180 28.06.2010
(87) WO 2011/002706 2011/01 06.01.2011
(30) 30.06.2009 US 459348
(54) • *Verfahren und Knoten zur Verbindungs-bündelung zwischen Knoten*
• *Inter-node link aggregation method and node*
• *Noeud et procédé d'agrégation de liaisons entre noeuds*
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) NAM, Scott, K., Glendale, CA 91208, US MOHANDAS, Sindhu, K., Thousand Oaks, CA 91320, US
(74) Therias, Philippe, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04L 12/705 → (51) **H04L 12/701**

H04L 12/709 → (51) **H04L 12/701**

(51) **H04L 12/715** (11) **2 187 581 B1**
H04L 12/723

- (25) En (26) En
(21) 09173544.9 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.05.2010
(30) 14.11.2008 US 114782
(30) 13.03.2009 US 403496
(54) • *Zusammenfassung und Passen des längsten Präfix in MPLS-Netzwerken*
• *Summarization and longest-prefix match within mpls networks*
• *Résumé et correspondance du préfixe le plus long dans des réseaux MPLS*

- (73) Juniper Networks, 1194 N. Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) Kompella, Kireeti, Los Altos, CA 94024, US
(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 12/715 → (51) **H04L 29/06****H04L 12/721** → (51) **H04L 29/06****H04L 12/723** → (51) **H04L 12/715****H04L 12/733** → (51) **H04Q 11/00**

- (51) **H04L 12/801** (11) **2 521 325 B1**
(25) It (26) En
(21) 12166670.5 (22) 03.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.11.2012
(30) 04.05.2011 IT TO20110393
(54) • *Kommunikationsystem und entsprechende integrierte Schaltung und Verfahren*
• *Communication system, and corresponding integrated circuit and method*
• *Dispositif de communication et circuit intégré et procédé correspondants*
- (73) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20864 Agrate Brianza (MB), IT
(72) Mangano, Daniele, 95027 San Gregorio di Catania (CT), IT
Falconeri, Giuseppe, 95030 Sant'Agata Li Battiati (CT), IT
Urzi', Ignazio Antonino, F-38340 Voreppe, FR
(74) Bosotti, Luciano, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H04L 12/801 → (51) **H04N 21/238****H04L 12/801** → (51) **H04Q 11/00****H04L 12/811** → (51) **H04N 21/238****H04L 12/825** → (51) **H04N 21/238****H04L 12/851** → (51) **H04L 12/40****H04L 12/851** → (51) **H04Q 11/00****H04L 12/853** → (51) **H04N 21/238****H04L 12/861** → (51) **H04N 21/238****H04L 12/931** → (51) **H04L 29/06****H04L 25/03** → (51) **H03M 13/03**

- (51) **H04L 25/49** (11) **1 338 095 B1**
(25) En (26) En
(21) 02763498.9 (22) 19.08.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 27.08.2003
(86) US 2002/026714 19.08.2002
(87) WO 2003/017516 2003/09 27.02.2003
(30) 17.08.2001 US 313214 P
20.08.2001 US 313454 P
16.08.2002 US 222122
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHNELLEN DIGITALEN ZEICHENGABE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR HIGH SPEED DIGITAL SIGNALING*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE SIGNAL NUMÉRIQUE HAUTE VITESSE*

- (73) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) Stonick, John T., Portland, OR 97229, US
Gorecki, James, Hillsboro, OR 97124, US
Moon, Un-Ku, Corvallis, OR 97330, US
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Patentkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 25/49 → (51) **H03F 1/02**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 408 664 B1**
(25) En (26) En
(21) 03022243.4 (22) 01.10.2003
(84) DE GB
(43) 14.04.2004
(30) 08.10.2002 JP 2002295242
(54) • *Empfang von Mehrträgersignalen*
• *Reception of multicarrier signals*
• *Réception de signaux multiporteuses*
- (73) Hitachi Kokusai Electric Inc., 3-14-20, Higashi-Nakano, Nakano-ku, Tokyo, JP
(72) Nakada, Tatsuhiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8511, JP
Takesue, Hiroyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-8511, JP
(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/06****H04L 27/28** → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 705 856 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 05254785.8 (22) 29.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005089229
(54) • *Vorrichtung zur Kommunikationskontrolle*
• *Communication control apparatus*
• *Appareil de controle de communication*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Iwakawa, Akinori c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Okuyama, Satoshi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 999 635 B1**
H04L 12/14 **H04L 12/24**
H04L 12/54 **H04W 8/26**
H04W 12/08 **H04W 28/18**
H04W 36/14 **H04W 60/00**
G06F 17/00

- (25) En (26) En
(21) 07752540.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) US 2007/005848 06.03.2007
(87) WO 2007/103450 2007/37 13.09.2007
(30) 06.03.2006 US 780176 P
(54) • *ANWENDUNGSBEWUSSTE RICHTLINI-ENDURCHSETZUNG*
• *APPLICATION-AWARE POLICY ENFORCEMENT*
• *MISE EN OEUVRE D'UNE POLITIQUE ADAPTEE A UNE APPLICATION*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) PANDA, Biswaranjan, Sunnyvale, CA 94087, US

- ROSENBERG, Jonathan, D., Freehold, NJ 07728, US
ANDREASEN, Flemming, S., Marlboro, NJ 07746, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 074 792 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07867276.3 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(86) US 2007/022583 25.10.2007
(87) WO 2008/051581 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 US 586860
(54) • *SICHERE VIDEOVERTEILUNG*
• *SECURE VIDEO DISTRIBUTION*
• *DISTRIBUTION VIDEO SÉCURISÉE*
- (73) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB
(72) ARMSTRONG, Alan, Los Altos, CA 94022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 12003430.1 / 2 485 454
12003431.9 / 2 485 455

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 983 B1**
H04M 1/725 **H04W 12/06**
H04W 76/00 **H04W 76/02**

- (25) En (26) En
(21) 08708686.4 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) EP 2008/051385 05.02.2008
(87) WO 2008/095918 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 US 899643 P
(54) • *Unterstützung von Anrufen ohne UICC*
• *Support of UICC-less calls*
• *Support d'appels sans UICC*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ZHANG, Dajiang, Beijing, CN
LI, Changhong, FI-02140 Espoo, FI
ERONEN, Pasi, FI-00990 Helsinki, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 021 B1**
H04L 12/931

- (25) En (26) En
(21) 08300249.3 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(54) • *Netzwerkvorrichtung für ein Kommunikationsnetzwerk und Verfahren zur Anordnung davon*
• *Network apparatus for a communication network and method for assembling it*
• *Appareil de réseau pour réseau de communications et procédé pour l'assembler*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Barzhaghi, Giorgio, 20056, Grezzago, IT
Fumagalli, Aurelio, 23876, MONTICELLO BRIANZA, IT
Albini, Stefano, 20046, BIASSONO, IT
Codon, Diego, 20040, CARNATE, IT
Pagotto, Anna, 20040, CARNATE, IT

- (74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 178 260 B1**
H04W 28/06
- (25) En (26) En
(21) 09173449.1 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.04.2010
(30) 19.10.2008 US 254001
- (54) • *Nutzlasttitelunterdrückung mit bedingter Feldunterdrückung*
• *Payload header suppression with conditional field suppression*
• *Suppression d'en-tête de charge utile avec suppression de champ conditionnel*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Stacey, Robert, Portland, OR 97214, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote LLP 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 296 341 B1**
H04W 76/02 **H04L 29/08**
H04W 8/04
- (25) En (26) En
(21) 10011355.4 (22) 04.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2011
(30) 13.03.2002 US 97658
- (54) • *Verfahren zum Aktivierung eines Kontextes für ein Paketdatenprotokoll*
• *Method for packet data protocol context activation*
• *Procédé d'activation de contexte de protocole de donnée de paquet*
- (73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) Viola, Cindy, J., Arizona 85284, US
Dorenbosch, Jheroen, P., Paradise Texas 76073, US
White, Douglas, A., Chandler, AZ85249, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB
- (62) 03726009.8 / 1 486 048
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 388 975 B1**
H04L 12/66 **H04L 12/64**
H04L 29/08 **H04W 92/02**
H04W 12/06 **H04L 12/28**
- (25) En (26) En
(21) 11175828.0 (22) 07.03.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 23.11.2011
(30) 07.03.2000 JP 2000067212
- (54) • *Kommunikationsvorrichtung und Kommunikationsverfahren*
• *Communication device and communication method*
• *Dispositif et procede de communication*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Fukuda, Kunio, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Tyson, Robin Edward, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 01912159.9 / 1 178 646
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 401 838 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10743370.8 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.01.2012
(86) CA 2010/000227 19.02.2010
(87) WO 2010/094125 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153950 P
17.03.2009 US 160914 P
09.04.2009 US 168004 P
04.06.2009 US 184162 P
11.06.2009 US 186185 P
- (54) • *ONLINE-AUTHENTIFIZIERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *SYSTEM AND METHODS FOR ONLINE AUTHENTICATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉS D'AUTHENTIFICATION EN LIGNE*
- (73) SecureKey Technologies Inc., 199 Bay Street, Suite 2900 Commerce Court West, Toronto, Ontario M5L 1G4, CA
(72) RONDA, Troy, Jacob, Toronto Ontario M6G 2Z4, CA
ROBERGE, Pierre, Antoine, Toronto Ontario M5M 1K6, CA
ENGEL, Patrick, Hans, Richmond Hill Ontario L4B 3Z7, CA
MCIVER, Rene, Toronto Ontario M4R 1L7, CA
WOLFOND, Gregory, Howard, Toronto Ontario M2L 1J5, CA
BOYSEN, Andre, Michel, Toronto Ontario M4N 1A2, CA
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- (60) 11181706.0 / 2 485 453
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 529 516 B1**
H04L 12/721 **H04L 12/715**
- (25) En (26) En
(21) 10776091.0 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.12.2012
(86) EP 2010/066003 22.10.2010
(87) WO 2011/091871 2011/31 04.08.2011
(30) 29.01.2010 US 299493 P
- (54) • *PAKETROUTING IN EINEM NETZWERK MITTELS ÄNDERUNG DES PAKETINTERNEN BLOOMFILTERS*
• *PACKET ROUTING IN A NETWORK BY MODIFYING IN-PACKET BLOOM FILTER*
• *ROUTAGE DE PAQUETS DANS UN RÉSEAU PAR MODIFICATION DE FILTRE DE BLOOM INTRA-PAQUET*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SÄRELÄ, Mikko, FI-02700 Kauniainen, FI
NÄSLUND, Mats, S-168 36 Bromma, SE
NIKANDER, Pekka, FI-02420 Jorvas, FI
- (74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 537 001 B1**
H02J 13/00 **H04L 12/24**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
(21) 11706102.8 (22) 16.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.12.2012
(86) US 2011/024979 16.02.2011
(87) WO 2011/103118 2011/34 25.08.2011
(30) 19.02.2010 US 709081
- (54) • *FILTERSYSTEM FÜR DIE STEUERBEFEHLE EINES VERSORGNUNGSNETZES*
• *UTILITY GRID COMMAND FILTER SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FILTRE POUR DES COMMANDES D'UN RÉSEAU D'ALIMENTATION*
- (73) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE
(72) TAFT, Jeffrey, David, Canonsburg, PA 15317, US
(74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- H04L 29/06** → (51) **H04L 9/32**
-
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/26**
-
- H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**
-
- H04L 29/06** → (51) **H04W 76/02**
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 075 980 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 07816642.8 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
(86) CN 2007/003029 23.10.2007
(87) WO 2008/052427 2008/19 08.05.2008
(30) 23.10.2006 CN 200610149709
- (54) • *VERFAHREN UND NETZWERKKOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUM UMLENKEN EINES NETZWERKKOMMUNIKATIONSSYSTEMS*
• *A METHOD AND NETWORK COMMUNICATION SYSTEM FOR REDIRECTING NETWORK COMMUNICATION PORT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMUNICATION RÉSEAU POUR REDIRIGER UN PORT DE COMMUNICATION RÉSEAU*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YE, Maolin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZENG, Jianhong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 224 687 B1**
H04L 12/24 **G06F 9/445**
H04W 8/24 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 09154061.7 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Upgrades für mobile Kommunikationsvorrichtungen*
• *System and method for provisioning mobile communication device upgrades*
• *Système et procédé pour la fourniture de mises à jour de dispositifs de communication mobile*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Madej, Piotr, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Howard Simon, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Vesnjjic-Obucina, Snezana, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Janosi Levente, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Parry Thomas, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 294 795 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 09772424.9 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.03.2011
- (86) EP 2009/058158 30.06.2009
- (87) WO 2010/000724 2010/01 07.01.2010
- (30) 02.07.2008 EP 08305371
06.02.2009 EP 09305109
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBREITUNG VON INHALTSDATEN ZWISCHEN PEERS IN EINEM P2P-MODUS DURCH VERWENDUNG EINES ZWEITEILIGEN PEER-OVERLAYS*
• *DEVICE AND METHOD FOR DISSEMINATING CONTENT DATA BETWEEN PEERS IN A P2P MODE, BY USING A BIPARTITE PEER OVERLAY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DIFFUSER DES DONNÉES DE CONTENU ENTRE DES ENTITÉS HOMOLOGUES DANS UN MODE D'HOMOLOGUE À HOMOLOGUE, AU MOYEN D'UN RECOUVREMENT D'ENTITÉS HOMOLOGUES BIPARTIES*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) LE SCOUARNEC, Nicolas, F-92648 Boulogne cedex, FR
CHAMPEL, Mary-Luc, F-92648 Boulogne cedex, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 494 761 B1**
H04M 3/436 **H04M 7/12**
- (25) En (26) En
- (21) 10766449.2 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.09.2012
- (86) US 2010/051820 07.10.2010
- (87) WO 2011/059607 2011/20 19.05.2011
- (30) 29.10.2009 US 608484
- (54) • *VERWENDUNG EINER PSTN-ERREICHBARKEIT BEI DER ANONYMEN VERIFIZIERUNG VON VOIP-ANRUFROUTING-INFORMATIONEN*
• *USING PSTN REACHABILITY IN ANONYMOUS VERIFICATION OF VOIP CALL ROUTING INFORMATION*
• *UTILISATION DE L'ACCESSIBILITÉ À UN RÉSEAU PSTN LORS D'UNE VÉRIFICATION ANONYME DES INFORMATIONS DE ROUTAGE D'APPEL VOIP*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) ROSENBERG, Jonathan, D., Freehold NJ 07728, US
JENNINGS, Cullen, F., Calgary, AB, T3C 2H1, CA
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04W 52/02**

H04L 29/12 → (51) **H04W 36/00**

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/18**

- (51) **H04M 1/18** (11) **2 320 113 B1**
H04M 1/02 **B29C 45/14**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09811356.6 (22) 01.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
- (86) JP 2009/062059 01.07.2009
- (87) WO 2010/026827 2010/10 11.03.2010
- (30) 02.09.2008 JP 2008224396
28.05.2009 JP 2009128623
- (54) • *WASSERABDICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN MOBILGERÄT UND DAZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *WATERPROOFING DEVICE FOR MOBILE APPARATUS AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'IMPERMÉABILISATION POUR UN APPAREIL MOBILE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (73) Nippon Mektron Ltd., 12-15, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
- (72) Hayashi Takahiro, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04M 1/23** (11) **2 359 581 B1**
H05K 5/06 **H04M 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 09785883.1 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2011
- (86) IB 2009/005347 22.04.2009
- (87) WO 2010/049763 2010/18 06.05.2010
- (30) 28.10.2008 US 108909 P
24.11.2008 US 276505
- (54) • *SEITENTASTENVERSIEGELUNG FÜR EIN TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *SIDE KEY SEAL FOR A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE*
• *JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE TOUCHE LATÉRALE POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) WEDEL, Martin, S-244 63 Furulund, SE
TOLBERT, William, H., US- North Carolina 27516, US
- (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **H04M 1/247** (11) **2 173 083 B1**
G06F 3/048 **H04M 1/725**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08791522.9 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (86) JP 2008/063270 24.07.2008
- (87) WO 2009/014171 2009/05 29.01.2009
- (30) 24.07.2007 JP 2007192409
- (54) • *MOBILES ENDGERÄT UND PROGRAMM*
• *MOBILE TERMINAL AND PROGRAM*
• *TERMINAL MOBILE ET PROGRAMME*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) YAMADA, Eiju, Tokyo 100-6150, JP
YAMADA, Kazuhiro, Tokyo 100-6150, JP
KAMIYA, Dai, Tokyo 100-6150, JP
ONDA, Yasushi, Tokyo 100-6150, JP
KANO, Izua, Tokyo 100-6150, JP
MURAKAMI, Keiichi, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/26**

- (51) **H04M 1/26** (11) **1 386 473 B1**
H04M 1/247

- (25) Ko (26) En
- (21) 02769231.8 (22) 07.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.02.2004
- (86) KR 2002/000848 07.05.2002
- (87) WO 2002/091716 2002/46 14.11.2002
- (30) 07.05.2001 KR 2001013110 U
- (54) • *EINRICHTUNG MIT VERKÜRZTEM WÄHLEN UND TELEFON KOMBINIERT EINEN RAHMEN*
• *A SHORTENED DIALING DEVICE AND PHONE COMBINED A FRAME*
• *DISPOSITIF DE COMPOSITION RAPIDE DE NUMEROS ET APPAREIL TELEPHONIQUE COMBINES DANS UN CADRE*
- (73) Choi, Byung-Deuk, 301-1 Bokhyun-Dong, Buk-gu, Taegu 702-020, KR
- (72) Choi, Byung-Deuk, Taegu 702-020, KR
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 096 846 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08152118.9 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 02.09.2009
- (54) • *Benutzerschnittstelle für aufzeichnbare Klingeltöne*
• *User interface for custom recordable ring tones*
• *Interface utilisateur pour tonalités de sonneries personnalisées enregistrables*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Vander Veen, Raymond, Waterloo Ontario N2V 2M6, CA
Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (60) 11180341.7 / 2 400 735

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 400 735 B1**
H04M 19/04
- (25) En (26) En
- (21) 11180341.7 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2011
- (54) • *Benutzerschnittstelle für aufzeichnbare Klingeltöne*
• *User interface for custom recordable ring tones*
• *Interface utilisateur pour tonalités de sonneries personnalisées enregistrables*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Vander Veen, Raymond, Paul, Waterloo, Ontario N2V 2M6, CA
Klassen, Gerhard, Dietrich, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 08152118.9 / 2 096 846

H04M 1/725 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/247**

H04M 3/436 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04M 3/523** (11) **1 483 886 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03720157.1 (22) 12.03.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) DE 2003/000802 12.03.2003
(87) WO 2003/077519 2003/38 18.09.2003
(30) 12.03.2002 DE 10210791
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES CALL-CENTERS
• METHOD FOR OPERATING A CALL-CENTRE
• PROCEDE D'EXPLOITATION D'UN CENTRE D'APPEL
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) KUNKEL, Helmut, 67098 Bad Dürkheim, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

H04M 3/56 → (51) **G06F 19/00**

H04M 7/12 → (51) **H04L 29/08**

H04M 7/12 → (51) **H04W 76/02**

H04M 19/04 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04N 1/387** (11) **1 919 185 B1**
G06T 5/00
(25) En (26) En
(21) 07118231.5 (22) 10.10.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 07.05.2008
(30) 26.10.2006 KR 20060104700
(54) • Abtastgerät und Verfahren mit Bildkorrekturfunktion
• Scanning apparatus and method having image correction function
• Appareil de numérisation et procédé doté d'une fonction de correction d'image
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Seo, Hyeon-seok, Incheon, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB
(60) 12163623.7 / 2 477 385

H04N 1/46 → (51) **G06T 1/00**

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 281 273 B1**
H04N 1/62
(25) En (26) En
(21) 01923858.3 (22) 30.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(86) GB 2001/001881 30.04.2001
(87) WO 2001/086944 2001/46 15.11.2001
(30) 12.05.2000 GB 0011506
(54) • FARBENVERWALTUNG
• COLOUR MANAGEMENT
• GESTION DE COULEUR
(73) Pethania, Allarakhu, 50 Arle Road, Cheltenham, Gloucestershire GL51 8JX, GB
Mozley, Richard, 44 Hartlebury Way, Cheltenham, Gloucestershire GL52 6YB, GB
(72) Pethania, Allarakhu, Gloucestershire GL51 8JX, GB
Mozley, Richard, Cheltenham, Gloucestershire GL52 6YB, GB

H04N 1/60 → (51) **B41J 3/407**

H04N 1/60 → (51) **G06T 1/00**

H04N 1/60 → (51) **H04N 9/73**

H04N 1/62 → (51) **H04N 1/60**

H04N 3/14 → (51) **G01J 1/46**

H04N 5/04 → (51) **H04N 5/06**

- (51) **H04N 5/06** (11) **2 259 586 B1**
H04N 5/46 **H04N 5/775**
H04N 5/783 **H04N 5/85**
G11B 20/10 **G11B 27/034**
G11B 20/12 **G11B 27/10**
G11B 27/30 **G11B 27/32**
H04N 5/04 **H04N 5/44**
H04N 5/45 **H04N 7/01**
H04N 9/79 **H04N 9/804**
H04N 9/806 **H04N 9/82**
H04N 13/00
(25) En (26) En
(21) 10180182.7 (22) 28.02.1997
(84) DE FR GB
(43) 08.12.2010
(30) 28.02.1996 JP 4158396
04.12.1996 JP 32377096
26.12.1996 JP 34728496
(54) • Optische Platte mit hoher Auflösung zum Aufzeichnen von stereoskopischem Video, Vorrichtung zur Wiedergabe einer optischen Platte und Vorrichtung zum Aufzeichnen auf einer optischen Platte
• High-resolution optical disk for recording stereoscopic video, optical disk reproducing device and optical disk recording device
• Disque optique haute résolution pour enregistrer une vidéo stéréoscopique, dispositif de reproduction de disque optique et dispositif d'enregistrement de disque optique
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Oshima, Mitsuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kashiwagi, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Hasebe, Takumi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Tsuga, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Nakamura, Kazuhiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Mori, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kozuka, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Fukushima, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kawara, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Azumatani, Yasushi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Matsui, Kenichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09164213.2 / 2 101 496
06011611.8 / 1 693 844
97903634.0 / 0 888 018
(51) **H04N 5/06** (11) **2 259 587 B1**
H04N 5/46 **H04N 5/775**
H04N 5/783 **H04N 5/85**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/034 **G11B 27/10**
G11B 27/30 **G11B 27/32**
H04N 5/04 **H04N 5/44**
H04N 7/01 **H04N 5/45**
H04N 9/79 **H04N 9/804**
H04N 9/806 **H04N 9/82**
H04N 13/00

H04N 9/806
H04N 13/00

H04N 9/82

- (25) En (26) En
(21) 10180183.5 (22) 28.02.1997
(84) DE FR GB
(43) 08.12.2010
(30) 28.02.1996 JP 4158396
04.12.1996 JP 32377096
26.12.1996 JP 34728496
(54) • Optische Platte mit hoher Auflösung zum Aufzeichnen von stereoskopischem Video, Vorrichtung zur Wiedergabe einer optischen Platte und Vorrichtung zum Aufzeichnen auf einer optischen Platte
• High-resolution optical disk for recording stereoscopic video, optical disk reproducing device and optical disk recording device
• Disque optique haute résolution pour enregistrer une vidéo stéréoscopique, dispositif de reproduction de disque optique et dispositif d'enregistrement de disque optique
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Oshima, Mitsuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kashiwagi, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Hasebe, Takumi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Tsuga, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Nakamura, Kazuhiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Mori, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kozuka, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Fukushima, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kawara, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Azumatani, Yasushi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Matsui, Kenichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09164213.2 / 2 101 496
06011611.8 / 1 693 844
97903634.0 / 0 888 018
(51) **H04N 5/06** (11) **2 259 588 B1**
H04N 5/46 **H04N 5/775**
H04N 5/783 **H04N 5/85**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/034 **G11B 27/10**
G11B 27/30 **G11B 27/32**
H04N 5/04 **H04N 5/44**
H04N 7/01 **H04N 5/45**
H04N 9/79 **H04N 9/804**
H04N 9/806 **H04N 9/82**
H04N 13/00
(25) En (26) En
(21) 10180186.8 (22) 28.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.12.2010
(30) 28.02.1996 JP 4158396
04.12.1996 JP 32377096
26.12.1996 JP 34728496
(54) • Optische Platte mit hoher Auflösung zum Aufzeichnen von stereoskopischem Video, Vorrichtung zur Wiedergabe einer opti-

schen Platte und Vorrichtung zum Aufzeichnen auf einer optischen Platte

- *High-resolution optical disk for recording stereoscopic video, optical disk reproducing device and optical disk recording device*
- *Disque optique haute résolution pour enregistrer une vidéo stéréoscopique, dispositif de reproduction de disque optique et dispositif d'enregistrement de disque optique*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Oshima, Mitsuaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kashiwagi, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Hasebe, Takumi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Tsuga, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Nakamura, Kazuhiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Mori, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kozuka, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Fukushima, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kawara, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Azumatani, Yasushi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Matsui, Kenichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09164213.2 / 2 101 496
06011611.8 / 1 693 844
97903634.0 / 0 888 018

(51) **H04N 5/06** (11) **2 271 090 B1**
H04N 5/46 **H04N 5/775**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/034 **G11B 27/10**
G11B 27/32 **G11B 27/30**
H04N 5/04 **H04N 5/44**
H04N 5/45 **H04N 5/783**
H04N 5/85 **H04N 7/01**
H04N 9/79 **H04N 9/804**
H04N 9/806 **H04N 9/82**
H04N 13/00

(25) En (26) En
(21) 10180178.5 (22) 28.02.1997
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2011
(30) 28.02.1996 JP 4158396
04.12.1996 JP 32377096
26.12.1996 JP 34728496
(54) • *Optische Platte mit hoher Auflösung zum Aufzeichnen von stereoskopischem Video, Vorrichtung zur Wiedergabe einer optischen Platte und Vorrichtung zum Aufzeichnen auf einer optischen Platte*
• *High-resolution optical disk for recording stereoscopic video, optical disk reproducing device and optical disk recording device*
• *Disque optique haute résolution pour enregistrer une vidéo stéréoscopique, dispositif de reproduction de disque optique et dispositif d'enregistrement de disque optique*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Oshima, Mitsuaki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

Kashiwagi, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Hasebe, Takumi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Tsuga, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Nakamura, Kazuhiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Mori, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kozuka, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Fukushima, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Kawara, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Azumatani, Yasushi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Matsui, Kenichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09164213.2 / 2 101 496
06011611.8 / 1 693 844
97903634.0 / 0 888 018

(51) **H04N 5/06** (11) **2 299 702 B1**
H04N 5/46 **H04N 5/775**
H04N 5/783 **G11B 20/10**
G11B 20/12 **G11B 27/034**
G11B 27/10 **G11B 27/30**
G11B 27/32 **H04N 5/04**
H04N 5/44 **H04N 5/45**
H04N 5/85 **H04N 7/01**
H04N 9/79 **H04N 9/804**
H04N 9/806 **H04N 9/82**
H04N 9/877

(25) En (26) En
(21) 10012283.7 (22) 28.02.1997
(84) DE FR GB
(43) 23.03.2011
(30) 28.02.1996 JP 4158396
04.12.1996 JP 32377096
26.12.1996 JP 34728496
(54) • *Optische Platte mit hoher Auflösung zum Aufzeichnen von stereoskopischem Video, Vorrichtung zur Wiedergabe einer optischen Platte und Vorrichtung zum Aufzeichnen auf einer optischen Platte*
• *High-resolution optical disk for recording stereoscopic video, optical disk reproducing device and optical disk recording device*
• *Disque optique haute résolution pour enregistrer une vidéo stéréoscopique, dispositif de reproduction de disque optique et dispositif d'enregistrement de disque optique*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Oshima, Mitsuaki, Osaka 540-6207, JP
Kashiwagi, Yoshihiro, Osaka 540-6207, JP
Hasebe, Takumi, Osaka 540-6207, JP
Tsuga, Kazuhiro, Osaka 540-6207, JP
Nakamura, Kazuhiko, Osaka 540-6207, JP
Mori, Yoshihiro, Osaka 540-6207, JP
Kozuka, Masayuki, Osaka 540-6207, JP
Fukushima, Yoshihisa, Osaka 540-6207, JP
Kawara, Toshiyuki, Osaka 540-6207, JP
Azumatani, Yasushi, Osaka 540-6207, JP
Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP
Matsui, Kenichi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09164213.2 / 2 101 496

06011611.8 / 1 693 844
97903634.0 / 0 888 018

(51) **H04N 5/14** (11) **2 123 022 B1**
H04N 5/208 **H04N 5/21**
G06T 5/00 **G06T 5/50**
G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 07869991.5 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) US 2007/088980 27.12.2007
(87) WO 2008/083240 2008/28 10.07.2008
(30) 27.12.2006 US 647023
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETAILLIERTEN INHALTSADAPTIVEN FILTERUNG FÜR DIGITALE BILDER*
• *METHOD AND APPARATUS OF CONTENT ADAPTIVE DETAILING FILTERING FOR DIGITAL PICTURES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FILTRAGE ADAPTATIF DE CONTENU AVEC AGRANDISSEMENT DE DÉTAIL POUR IMAGES NUMÉRIQUES*

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CHIU, Yi-Jen, San Jose, CA 95129, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04N 5/208 → (51) **H04N 5/14**
H04N 5/21 → (51) **H04N 5/14**

(51) **H04N 5/225** (11) **1 650 957 B1**
(25) En (26) En
(21) 05023074.7 (22) 21.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004308494
(54) • *Optische Vorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Optical device and control method thereof*
• *Dispositif optique et son procédé de commande*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Noto, Goro, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckstrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 271 072 B1**
H04N 5/235

(25) En (26) En
(21) 10182379.7 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(30) 06.10.2004 JP 2004319845
21.10.2004 JP 2004333726
(54) • *Lichtemissionssteuerung für externen Digitalkamerablitz*
• *Light emission control of external flash for digital camera*
• *Commande de l'émission lumineuse du flash extérieur d'un appareil photographique numérique*

(73) Inon, Inc., 2-18-9 Dai, Kamagura Kanagawa 247-0061, JP
(72) Yoshiyuki, Takematsu, Tokyo Tokyo 41, JP
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
(62) 05857342.9 / 1 797 711

H04N 5/225 → (51) **G03B 5/00**

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 850 583 B1**
(25) En (26) En
(21) 07106836.5 (22) 24.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2007
(30) 25.04.2006 KR 20060037156
(54) • *Bildaufnahmeverfahren für ein Panorama-bild*
• *Method of photographing panoramic image*
• *Méthode de prise d'image panoramique*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Park, Kyoung-Ju c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Cho, Sung-Dae c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Young-Min c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 326 078 B1**
(25) En (26) En
(21) 10014141.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 30.10.2009 TW 98136902
(54) • *Bilderfassungsverfahren und tragbares Kommunikationsgerät*
• *Image capture method and portable communication device*
• *Procédé de capture d'images et dispositif de communication portable*
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Lee, Chien-Hsin, Taoyuan ity Taoyuan County 330, TW
Chang, Chia-Hua, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Lin, Sung-Hao, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04N 5/235 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/262 → (51) **G11B 27/034**

H04N 5/28 → (51) **G11B 27/034**

H04N 5/355 → (51) **G01J 1/46**

H04N 5/378 → (51) **G01J 1/46**

H04N 5/38 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 538 836 B1**
H04N 5/38 **H04N 7/00**
(25) En (26) En
(21) 05003838.9 (22) 08.06.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.06.2005
(30) 14.06.2000 JP 2000177896
(54) • *Fernsehempfangssystem, Kanalwahlrichtung und Anzeigevorrichtung*
• *Television reception system, channel selection apparatus and display apparatus*
• *Système de réception de télévision, dispositif de sélection de canal et dispositif d'affichage*
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Maeda, Satoru, Shinagawa-Ku Tokyo, JP

- Yoshikawa, Munehiro, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
Uchiiumi, Noriyuki, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01305021.6 / 1 164 790

(51) **H04N 5/44** (11) **2 059 031 B1**
H04B 1/16 **H04J 11/00**
H04N 5/46 **H03J 7/18**
H04N 5/50

- (25) Ja (26) En
(21) 07768174.0 (22) 05.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 13.05.2009
(86) JP 2007/063424 05.07.2007
(87) WO 2008/026376 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 JP 2006238145
(54) • *DEMODULATIONSEINRICHTUNG, DEMODULATIONSEINRICHTUNGS-STEUEVERFAHREN, DEMODULATIONSEINRICHTUNGS-STEUERPROGRAMM UND AUFGZEICHNETEN DEMODULATIONS-EINRICHTUNGS-STEUERPROGRAMM*
• *DEMODULATION DEVICE, DEMODULATION DEVICE CONTROL METHOD, DEMODULATION DEVICE CONTROL PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM WITH RECORDED DEMODULATION DEVICE CONTROL PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE DÉMODULATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE DÉMODULATION, PROGRAMME DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE DÉMODULATION, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT AYANT UN PROGRAMME DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE DÉMODULATION ENREGISTRÉ*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) OKAZAKI, Mamoru, Tenri-shi, Nara 632-8567, JP
KIOI, Kazumasa, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-0871, JP
SAITO, Akira, Nara-shi, Nara 631-0817, JP
NATSUMI, Masayuki, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0042, JP
SAKAI, Atsushi, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0146, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/06**

H04N 5/445 → (51) **H04N 21/472**

H04N 5/45 → (51) **H04N 5/06**

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/06**

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/44**

H04N 5/50 → (51) **H04N 5/44**

H04N 5/775 → (51) **H04N 5/06**

H04N 5/783 → (51) **H04N 5/06**

H04N 5/85 → (51) **H04N 5/06**

H04N 7/00 → (51) **H04N 5/44**

H04N 7/01 → (51) **H04N 5/06**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 265 019 B1**
(25) En (26) En
(21) 10179978.1 (22) 24.04.1996

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.12.2010
(30) 24.04.1995 US 428809
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur elektronischen Fernsehprogrammzeitplanung mit Warenfernbestellung*
• *Electronic television program guide schedule system and method with remote product ordering*
• *Système électronique de choix de programmes télévisuels et procédé permettant de passer commande de produits à distance*
(73) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
(72) Ellis, Michael D., Boulder, CO 80304, US
Davis, Bruce, Lake Oswego, OR 97034, US
Knudson, Edward, Littleton, CO 80127, US
Miller, Larry, Greenwood Village, CO 80111, US
(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 09013894.2 / 2 154 890
04015821.4 / 1 467 566
96913121.8 / 0 823 179

H04N 7/18 → (51) **G11B 27/034**

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 705 920 B1**
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 05102421.4 (22) 24.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(30) 23.03.2005 JP 2005084777
(54) • *Videocodierer und tragbares Radioendgerät*
• *Video encoder and portable radio terminal device*
• *Codeur vidéo et dispositif terminal radio portable*
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Morimoto, Michiyo Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Kikuchi, Yoshihiro Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 532 163 B1**
H04N 7/36

- (25) En (26) En
(21) 11702217.8 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.12.2012
(86) EP 2011/051642 04.02.2011
(87) WO 2011/095583 2011/32 11.08.2011
(30) 05.02.2010 US 301659 P
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SUBPIXELINTERPOLATION*
• *IMPROVED METHOD AND APPARATUS FOR SUB-PIXEL INTERPOLATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL AMÉLIORÉS POUR INTERPOLATION DE SOUS-PIXELS*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ANDERSSON, Kenneth, S-164 80 Stockholm, SE
SJOBERG, Rickard, S-164 80 Stockholm, SE
WU, Zhuangfei, S-164 80 Stockholm, SE
(74) Barrett, Peter Andrew John, et al, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

H04N 7/36	→ (51) H04N 7/26
H04N 7/50	→ (51) H04N 7/26
(51) H04N 9/04	(11) 2 359 604 B1
(25) En	(26) En
(21) 09813848.0	(22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 24.08.2011	
(86) US 2009/005800	26.10.2009
(87) WO 2010/053507	2010/19 14.05.2010
(30) 07.11.2008 US 266824	
(54) • VERÄNDERUNG EINES CFA-BILDS MIT FARB- UND PANCHROMATISCHEM KANAL • MODIFYING COLOR AND PANCHROMATIC CHANNEL CFA IMAGE • MODIFICATION D'UNE IMAGE CFA À CANAL PANCHROMATIQUE ET EN COULEURS	
(73) OmniVision Technologies, Inc., 4275 Burton Drive, Santa Clara, CA 95054, US	
(72) ADAMS, James, E., Jr., Rochester New York 14650-2201, US DEEVER, Aaron, Thomas, Rochester New York 14650-2201, US PALUM, Russell, Jay, Rochester New York 14650-2201, US	
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
H04N 9/04	→ (51) H01L 27/146
(51) H04N 9/07	(11) 1 494 485 B1
(25) Ja	(26) En
(21) 03715410.1	(22) 26.03.2003
(84) DE FR GB	
(43) 05.01.2005	
(86) JP 2003/003695	26.03.2003
(87) WO 2003/085986	2003/42 16.10.2003
(30) 08.04.2002 JP 2002105528	
(54) • VIDEOSIGNALVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VIDEOSIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN • VIDEO SIGNAL PROCESSING APPARATUS AND VIDEO SIGNAL PROCESSING METHOD • DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAUX VIDEO ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX VIDEO	
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP	
(72) SERIZAWA, Masayuki, Machida-shi, Tokyo 194-0045, JP TABELI, Kenji, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0006, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
H04N 9/07	→ (51) H01L 27/146
H04N 9/68	→ (51) G06T 1/00
(51) H04N 9/73	(11) 2 326 094 B1
H04N 1/60	
(25) En	(26) En
(21) 11153984.7	(22) 27.10.2006
(84) DE FR GB	
(43) 25.05.2011	
(30) 27.10.2005 JP 2005313056	
(54) • Bildverarbeitungsvorrichtung • Image processing apparatus • Appareil de traitement d'images	
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP	
(72) Kojima, Takayoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP	

Okawa, Taisuke, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP	
(74) Turner, Matthew Lawrence, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB	
(62) 06255549.5 / 1 781 045	
(51) H04N 9/73	(11) 2 362 662 B1
(25) En	(26) En
(21) 11154718.8	(22) 16.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 31.08.2011	
(30) 17.02.2010 JP 2010031990	
(54) • Bildgebungsvorrichtung, Bildgebungsverfahren und computerlesbares Aufzeichnungsmedium mit darauf gespeicherten Programmen zur Ausführung des Bildgebungsverfahrens • Imaging device, imaging method and computer readable recording medium storing program for performing the imaging method • Dispositif d'imagerie, procédé d'imagerie et support d'enregistrement lisible sur ordinateur stockant le programme pour exécuter le procédé d'imagerie	
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP	
(72) Nomura, Kenichiroh, Tokyo 143-8555, JP	
(74) Forsythe, Dominic, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
H04N 9/79	→ (51) H04N 5/06
H04N 9/804	→ (51) H04N 5/06
H04N 9/806	→ (51) H04N 5/06
H04N 9/82	→ (51) H04N 5/06
H04N 9/877	→ (51) H04N 5/06
(51) H04N 13/00	(11) 2 106 150 B1
(25) En	(26) En
(21) 09004370.4	(22) 26.03.2009
(84) DE FR GB	
(43) 30.09.2009	
(30) 26.03.2008 JP 2008079633	
(54) • Verfahren, Vorrichtung und Programm zur Verarbeitung von stereoskopischen Videos • Method, apparatus, and program for processing stereoscopic videos • Procédé, appareil, et programme de traitement des vidéos stéréoscopiques	
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP	
(72) Masuda, Tomonori, Kurokawa-gun Miyagi, JP Watanabe, Mikio, Kurokawa-gun Miyagi, JP Ota, Takeshi, Kurokawa-gun Miyagi, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
(51) H04N 13/00	(11) 2 306 740 B1
(25) En	(26) En
(21) 10175305.1	(22) 03.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 06.04.2011	
(30) 04.09.2009 JP 2009204720	
(54) • Videoverarbeitungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür • Video processing apparatus and control method thereof • Appareil de traitement de processus et son procédé de contrôle	

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP	
(72) Onozawa, Katsuyuki, Ohta-ku Tokyo, JP	
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB	
(51) H04N 13/00	(11) 2 448 279 B1
(25) En	(26) En
(21) 11184425.4	(22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.05.2012	
(30) 01.08.2006 US 497906	
(54) • Echtzeiterfassung und -erzeugung von Stereobildern und Videos mit einem mobilen monoskopischen Niedrigleistungsgerät • Real-time capturing and generating stereo images and videos with a monoscopic low power mobile device • Capture en temps réel et génération d'images stéréo et vidéos avec un dispositif mobile basse puissance monoscopique	
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(72) Wang, Haohong, San Jose, CA 95135, US Li, Hsiang-Tsun, San Diego, CA 92122, US Manjunath, Sharath, Thornton, CO 80502-8189, US	
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB	
(60) 12171172.5 / 2 498 503	
(62) 12171176.6 / 2 498 504	
(62) 07813546.4 / 2 047 689	
H04N 13/00	→ (51) H04N 5/06
H04N 21/218	→ (51) G11B 27/034
(51) H04N 21/238	(11) 2 308 200 B1
H04L 12/26	H04N 21/44
H04N 21/24	H04L 12/801
H04L 12/811	H04L 12/853
H04L 12/861	H04L 12/825
H04N 21/6373	
(25) En	(26) En
(21) 08876642.3	(22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 13.04.2011	
(86) CA 2008/001824	16.10.2008
(87) WO 2010/012067	2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 180697	
(30) 28.07.2008 US 180704	
(54) • DATENSTREAMING DURCH ZEITVERÄNDERLICHE TRANSPORTMEDIEN • DATA STREAMING THROUGH TIME-VARYING TRANSPORT MEDIA • DIFFUSION DE DONNÉES EN CONTINU À TRAVERS DES SUPPORTS DE TRANSPORT VARIABLES DANS LE TEMPS	
(73) Vantrix Corporation, 1425 René Levesque Blvd. West Suite 1200, Montreal, QC H3G 1T7, CA	
(72) LABONTE, Francis Roger, Sherbrooke Quebec J1K 1Z1, CA COTE, Sebastien, Montreal Quebec H2S 1T9, CA LEFEBVRE, Yves, Sherbrooke Quebec J1N 3B3, CA	
(74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE	
H04N 21/24	→ (51) H04N 21/238

H04N 21/4223 → (51) **G11B 27/034**

H04N 21/44 → (51) **H04N 21/238**

(51) **H04N 21/472** (11) **2 202 962 B1**
H04N 21/485 **G11B 27/34**
G11B 27/10 **H04N 5/445**

- (25) En (26) En
(21) 09172251.2 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.06.2010
(30) 24.12.2008 KR 20080133899
(54) • *Anzeigevorrichtung und Benutzeroberfläche*
• *Display apparatus and user interface*
• *Appareil d'affichage et interface utilisateur*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Park, Sang-shin, Seoul, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04N 21/472 → (51) **G11B 27/034**

H04N 21/485 → (51) **H04N 21/472**

H04N 21/6373 → (51) **H04N 21/238**

H04Q 1/20 → (51) **H04B 1/38**

H04Q 9/00 → (51) **E02F 9/20**

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 698 205 B1**
H04L 12/801 **H04L 12/733**
H04L 12/851

- (25) En (26) En
(21) 03819177.1 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) EP 2003/014800 23.12.2003
(87) WO 2005/064983 2005/28 14.07.2005
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN EINRICHTUNG VERMITTLTER LEITUNGEN AUF DER BASIS EINER VERKEHRSVORHERSAGE IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR THE AUTOMATIC SETUP OF SWITCHED CIRCUITS BASED ON TRAFFIC PREDICTION IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE REGLAGE AUTOMATIQUE DE CIRCUITS COMMUTES BASES SUR UNE PREDICTION DE TRAFIC DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION*
(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) MANZALINI, Antonio, I-10148 Torino, IT
D'ALESSANDRO, Alessandro, I-10148 Torino, IT
SPADARO, Salvatore, Jordi Girona, 31 E-08034 Barcelona, ES
SOLE' PARETA, Josep, Jordi Girona, 31 E-08034 Barcelona, ES
PISA MARTINEZ, Oscar, I-10148 Torino, IT
(74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

H04Q 11/00 → (51) **H04L 12/24**

H04Q 11/00 → (51) **H04L 12/54**

(51) **H04R 7/20** (11) **1 976 331 B1**
(25) Zh (26) En

- (21) 06805232.3 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) CN 2006/003047 13.11.2006
(87) WO 2007/076677 2007/28 12.07.2007
(30) 30.12.2005 CN 200510112494
(54) • *Separate Haltestruktur für eine Lautsprechermembran*
• *A separate support structure for a loudspeaker diaphragm*
• *Structure de support séparée pour un diaphragme de haut-parleur*
(73) Ding, Yi, No 28, 302 Lane 1280, Changdao Rd., Pudong 201206 Shanghai, CN
(72) Ding, Yi, Pudong 201206 Shanghai, CN
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Wetenschapspark Arenberg Gaston Geenslaan 9, 3001 Heverlee, BE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 709 835 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717479.9 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) FR 2005/000155 24.01.2005
(87) WO 2005/084075 2005/36 09.09.2005
(30) 29.01.2004 FR 0400834
(54) • *IMPLANTIERBARE PROTHESEN MIT DIREKTER MECHANISCHER STIMULATION DES INNENOHRS*
• *IMPLANTABLE PROTHESES WITH DIRECT MECHANICAL STIMULATION OF THE INNER EAR*
• *PROTHÈSES IMPLANTABLES À STIMULATION DIRECTE DE L'OREILLE INTERNE*
(73) Neurelec, 2720 Chemin Saint Bernard, 06220 Vallauris, FR
S.C. Pacloo, 36 Avenue de la Soubise, 59130 Lille, FR
Hanson, Jean-Noel, 9 Rue Général Leclerc, 59155 Faches-Thumesnil, FR
(72) HANSON, Jean-Noël, F-59155 Faches-Thumesnil, FR
CHARVIN, Guy, 06600 Antibes, FR
VANEECLOO, François, 59130 Lille, FR
(74) Nielsen, Hans Jørgen Vind, Oticon A/S Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

H04R 25/00 → (51) **A61F 11/08**

(51) **H04S 7/00** (11) **2 372 701 B1**
G10L 19/008

- (25) En (26) En
(21) 11153938.3 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2011
(30) 16.10.2006 US 829649 P
(54) • *Verbesserte Kodierungs- und Parameterdarstellung von auf mehreren Kanälen abwärts gemischter Objektkodierung*
• *Enhanced coding and parameter representation of multichannel downmixed object coding*
• *Codage amélioré et représentation de paramètre de codage d'objet à mélange abaisseur multicanaux*
(73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuid-Oost, NL
(72) Engdegard, Jonas, 11543 Stockholm, SE
Villemoes, Lars, 175 56 Järfälla, SE
Purnhagen, Heiko, 17265 Sundbyberg, SE
Resch, Barbara, 16963 Solna, SE

- (74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE
(62) 09004406.6 / 2 068 307
07818759.8 / 2 054 875

(51) **H04W 4/00** (11) **2 116 092 B1**
H04W 28/00

- (25) En (26) En
(21) 07827746.4 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) IT 2007/000695 03.10.2007
(87) WO 2008/096383 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 PCT/EP2007/051302
(54) • *CHARAKTERISIERUNG VON KOKANALSTÖRUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CHARACTERIZATION OF CO-CHANNEL INTERFERENCE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *CARACTÉRISATION D'INTERFÉRENCE DE CO-CANAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) BARBERIS, Sergio, I-10148 Torino, IT
PRIOTTI, Paolo, I-10148 Torino, IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H04W 4/00** (11) **2 494 766 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10776615.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) EP 2010/065960 22.10.2010
(87) WO 2011/051182 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 US 256056 P
(54) • *M2M-RESSOURCENERHALTUNG IN MOBILEN NETZEN*
• *M2M RESOURCE PRESERVATION IN MOBILE NETWORKS*
• *PRÉSERVATION DES RESSOURCES ENTRE MACHINES DANS DES RÉSEAUX MOBILES*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) FRID, Lars, 182 39 Danderyd, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmospiren 11, 417 56 Göteborg, SE

H04W 4/00 → (51) **H04W 36/00**

H04W 4/00 → (51) **H04W 64/00**

H04W 8/04 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 8/14** (11) **1 980 117 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07762656.2 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) US 2007/002634 30.01.2007
(87) WO 2007/089837 2007/32 09.08.2007
(30) 31.01.2006 US 344726
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ORTEN EINES TELEFONBENUTZERS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR LOCATING A PHONE USER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDE POUR LOCALISER UN UTILISATEUR DE TÉLÉPHONE*

- (73) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadono-Cho, Fushimi-ku, Kyoto 612-8501, JP
(72) KHAN, Sameer, San Diego, CA 92121, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04W 8/24 → (51) **H04L 29/08**

H04W 8/26 → (51) **H04L 29/06**

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

H04W 12/08 → (51) **H04L 29/06**

H04W 16/04 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04W 16/10** (11) **2 043 398 B1**
(25) En (26) En
(21) 08014517.0 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(30) 27.09.2007 US 862263
(54) • *Verfahren zur Verringerung der Zwischenzellinterferenz in drahtlosen OFDMA-Netzwerken*
• *Method for reducing inter-cell interference in wireless ofdma networks*
• *Procédé de réduction d'interférence intracellulaire dans des réseaux OFDMA sans fil*
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Teo, Koon Hoo, Lexington, MA 02421, US
Chen, Yingda, Bethlehem, PA 18015, US
Orlik, Philip, V., Cambridge, MA 02140, US
Zhang, Jinyun, Cambridge, MA 02141, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04W 16/14** (11) **1 679 830 B1**
H04B 1/719
(25) Ja (26) En
(21) 05751550.4 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.07.2006
(86) JP 2005/010927 15.06.2005
(87) WO 2005/125106 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 JP 2004179276
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND FUNKKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *RADIO COMMUNICATION METHOD AND RADIO COMMUNICATION DEVICE*
• *MÉTHODE DE COMMUNICATION PAR RADIO ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION PAR RADIO*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) DOI, Hiroshi, Kanagawa 233-0002, JP
MIMURA, Masahiro, Tokyo 167-0042, JP
MATSUMOTO, Taisuke, Kanagawa 220-0004, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

H04W 16/28 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H04W 24/10** (11) **2 203 013 B1**
(25) En (26) En
(21) 10160313.2 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(30) 22.12.2005 US 752973 P

- 17.01.2006 US 333792
13.10.2006 US 581212
(54) • *Verfahren und Vorrichtung in Bezug auf benutzerdefinierte Steuerkanal-Berichtsformate*
• *Methods and apparatus related to custom control channel reporting formats*
• *Procédés et appareil liés aux formats de rapport de canal de contrôle personnalisés*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Das, Arnab, San Diego, 92121-1714, US
Li, Junyi, San Diego, CA, 92121-1714, US
Alejandro Anigstein, Pablo, San Diego, 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 06849990.4 / 1 974 573

H04W 28/00 → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04W 28/06** (11) **1 912 452 B1**
H04B 7/15
(25) En (26) En
(21) 07113482.9 (22) 31.07.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 16.04.2008
(30) 13.10.2006 GB 0620373
(54) • *Drahtlose Kommunikationssysteme*
• *Wireless communication systems*
• *Systèmes de communications sans fil*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Hart, Michael John Beems, London W12 9LL, GB
Zhou, Yuefeng, West Sussex RH16 1UZ, GB
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 13188192.2

- (51) **H04W 28/06** (11) **1 987 609 B1**
(25) En (26) En
(21) 07708814.4 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) KR 2007/000664 07.02.2007
(87) WO 2007/091839 2007/33 16.08.2007
(30) 07.02.2006 US 771305 P
10.01.2007 KR 20070002721
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ERWEITERTEN RLC-ENTITÄT UND RNC-ENTITÄT FÜR WCDMA UND SYSTEM DAFÜR*
• *METHOD FOR OPERATING ENHANCED RLC ENTITY AND RNC ENTITY FOR WCDMA AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'ENTITÉ RLC ET D'ENTITÉ RNC AMÉLIORÉES POUR WCDMA ET SYSTÈME ASSOCIÉ*
(73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul 150-010, KR
(72) CHUN, Sung-Duck, Gyeonggi-do, 431-773, KR
LEE, Young-Dae, Gyeonggi-do, 463-818, KR
PARK, Sung-Jun, Gyeonggi-do, 425-021, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 28/06 → (51) **H04L 29/06**

H04W 28/18 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 36/00** (11) **1 721 477 B1**
(25) En (26) En
(21) 05724477.4 (22) 03.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) US 2005/006939 03.03.2005
(87) WO 2005/086503 2005/37 15.09.2005
(30) 03.03.2004 US 549782 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR REDUKTION DER MAC-SCHICHT-WEITERREICHUNGSLATENZ IN DRAHTLOSEN NETZEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR REDUCING MAC LAYER HANDOFF LATENCY IN WIRELESS NETWORKS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES POUR LA REDUCTION DE DELAI DE TRANSIT DE COUCHE DE CONTROLE D'ACCES AU SUPPORT DANS DES RESEAUX SANS FIL*
(73) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 110 Low Memorial Library, 535 West 116th Street, New York, NY 10027, US
(72) GIUSEPPE, Forte, Andrea, Woodinville, WA 98072, US
SCHULZRINNE, Henning, G., Leonia, NJ 07605, US
SHIN, Sangho, New York, NY 10032, US
SINGH, Rawat, Anshuman, Jersey City, NJ 07310, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H04W 36/00** (11) **1 856 940 B1**
H04W 4/00 **H04L 12/28**
H04W 88/06 **H04L 29/12**
(25) En (26) En
(21) 06716239.6 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) KR 2006/000789 07.03.2006
(87) WO 2006/095994 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 KR 20050018856
29.04.2005 KR 20050036426
(54) • *BEREITSTELLUNG VON MOBILITÄTSVERWALTUNGSPROTOKOLLINFORMATIONEN FÜR EIN MOBILE ENDGERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG EINES HANDOVER IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *PROVIDING MOBILITY MANAGEMENT PROTOCOL INFORMATION TO A MOBILE TERMINAL FOR PERFORMING HANDOVER IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *FOURNITURE D'INFORMATIONS DE PROTOCOLE DE GESTION DE MOBILITE A UN TERMINAL MOBILE POUR EFFEC-TUER UN TRANSFERT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*

- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Yong Ho, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-816, KR
KWAK, Yong Won, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Jin, Seoul, 138-229, KR
(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 335 436 B1**
H04W 36/24
(25) En (26) En
(21) 09744793.2 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011

- (86) SE 2009/051141 12.10.2009
(87) WO 2010/044729 2010/16 22.04.2010
(30) 15.10.2008 US 105623 P
(54) • *MOBILITÄTSLÖSUNGS-AUSWAHL FÜR SPRACHE ÜBER EPS*
• *MOBILITY SOLUTION SELECTION FOR VOICE OVER EPS*
• *SÉLECTION DE SOLUTION MOBILE POUR LA VOIX SUR EPS*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HALLENSTÅL, Magnus, S-187 50 Täby, SE
(74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB Patent Unit KRIC, 164 80 Stockholm, SE

H04W 36/00 → (51) **H04W 76/02**

- (51) **H04W 36/10** (11) **1 940 182 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 05802185.8 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) CN 2005/001707 18.10.2005
(87) WO 2007/045121 2007/17 26.04.2007
(54) • *Umordnungsverfahren einer versorgenden Funknetzsteuerung zur Vermeidung der durch einen UE-Messbericht verursachten Störung*
• *Relocation methods of serving radio network controller to avoid the interference caused by UE measurement report*
• *Procédés de réattribution du contrôleur de réseau radio de desserte destiné à éviter l'interférence causée par un rapport de mesure de l'équipement de l'utilisateur*
- (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HUANG, Qing, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
SU, Jianfeng, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
XU, Dai, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WANG, Liang, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WANG, Qian, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H04W 36/12** (11) **1 684 538 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 06001345.5 (22) 23.01.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 26.07.2006
(30) 22.01.2005 KR 2005006117
(54) • *System und Verfahren zur Durchführung einer "Network Re-Entry" Prozedur in einem breitbandigen drahtlosen Zugangskommunikationssystem*
• *System and method for performing network re-entry in a broadband wireless access communication system*
• *Système et procédé pour mettre en oeuvre un re-accès dans un système d'accès de communication sans fil à large bande*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Lim, Hyoung-Kyu Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Koo, Chang-Hoi Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Chang, Hong-Sung Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Jung-Je Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- Lee, Sung-Jin Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Hyun-Jeong Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Yeong-Moon Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 10002135.1 / 2 200 368

(51) **H04W 36/12** (11) **2 351 418 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08875231.6 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2011
(86) EP 2008/064515 27.10.2008
(87) WO 2010/048979 2010/18 06.05.2010
(54) • *MEDIA-GATEWAY-AUSWAHL BEIM HANDOVER ZWISCHEN MSC*
• *MEDIA GATEWAY SELECTION AT INTER-MSC HANDOVER*
• *SÉLECTION DE PASSERELLE MULTI-MÉDIA LORS D'UN TRANSFERT INTER-MSC*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) KAMPMANN, Dirk, NL-6291 GP Vaals, NL
(74) Medau, Jörn, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04W 36/14 → (51) **H04L 29/06**

H04W 36/18 → (51) **H04W 88/06**

H04W 36/24 → (51) **H04W 36/00**

- (51) **H04W 48/08** (11) **2 288 208 B1**
(25) En (26) En
(21) 10008379.9 (22) 11.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(30) 12.08.2009 US 539959
(54) • *Mechanismus zum Erfassen von beschränktem Zugang über einen Internet-Hotspot*
• *Mechanism to detect restricted access via internet hotspot*
• *Mécanisme pour détecter un accès restreint via un point d'accès Internet*
- (73) Celco Partnership D/B/A Verizon Wireless, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920-1097, US
(72) Kalbag, Rohit Satish, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 375 829 B1**

- (25) En (26) En
(21) 11160318.9 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2011
(30) 20.08.2007 US 956845 P
24.09.2007 US 974653 P
(54) • *Diskontinuierlicher Empfang mit erweiterter Wachperiode*
• *Discontinuous reception with extended awake period*
• *Réception discontinue avec l'état d'éveil prolongé*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Cai, Zhijun, Euless, TX 76039-4138, US

- Womack, James, Bedford, TX 76022, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(60) 11179329.5 / 2 408 237
(62) 08162638.4 / 2 028 903

(51) **H04W 52/02** (11) **2 457 403 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09752140.5 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.05.2012
(86) EP 2009/064209 28.10.2009
(87) WO 2011/009499 2011/04 27.01.2011
(30) 23.07.2009 US 227995 P
(54) • *STEUERN EINES BEWEGLICHEN RADIO-EMPFÄNGERS ZUM EMPFANG VON SIGNALEN FÜR EINE MEHRZAHL VON EMPFÄNGERN BESTIMMT*
• *CONTROLLING A MOBILE RADIO RECEIVER TO RECEIVING SIGNALS DESTINED FOR A PLURALITY OF RECEIVERS*
• *CONTRÔLE D'UN RÉCEPTEUR RADIO MOBILE À LA RÉCEPTION DE SIGNAUX DESTINÉS À UNE PLURALITÉ DE RÉCEPTEURS*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LECKI, Filip, Nürnberg 90408, DE
DOMKE, Philipp, 90491 Nürnberg, DE
(74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 529 582 B1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 10801087.7 (22) 30.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.12.2012
(86) US 2010/062512 30.12.2010
(87) WO 2011/093982 2011/31 04.08.2011
(30) 26.01.2010 US 694244
(54) • *MOBILE DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEWAHRUNG DER ANWENDUNGSKONTINUITÄT*
• *A MOBILE COMPUTING DEVICE AND METHOD FOR MAINTAINING APPLICATION CONTINUITY*
• *DISPOSITIF INFORMATIQUE MOBILE ET PROCÉDÉ DE MAINTIEN DE CONTINUITÉ D'APPLICATION*
- (73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) BLACK, Gregory R., Vernon Hills Illinois 60061, US
BOOS, John P., Grayslake Illinois 60030, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04W 52/02 → (51) **G06F 1/32**

H04W 52/02 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 52/28** (11) **1 883 191 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07109460.1 (22) 01.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 30.01.2008
(30) 28.07.2006 JP 2006206941
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragungssteuerung*
• *Transmission control method and device*
• *Procédé et dispositif de contrôle de transmission*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(84) DE FR GB
(72) Murakami, Hirokazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 52/40** (11) **2 222 123 B1**
H04W 52/56
(25) En (26) En
(21) 10161115.0 (22) 10.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(30) 23.09.2002 US 412898 P
05.12.2002 US 431552 P
27.05.2003 US 445759
(54) • *Verfahren, Empfänger und Rechnerprogrammprodukte zur Bestimmung von Bertragsleistungsbefehlen unter Verwendung von priorisierter Interpretation*
• *Methods, receivers, and computer program products for determining transmission power control commands using biased interpretation*
• *Procédés, récepteurs et produits pour programme d'ordinateur pour la détermination de commandes de contrôle de puissance d'émission par interprétation systématique*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Bernhardsson, Bo, 224 75, Lund, SE
Nilsson, Johan, SE-236 38, Höllviken, SE
Jonsson, Elias, 211 29, Malmö, SE
Lindoff, Bengt, 237 36, Bjärred, SE
(74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB Patent Unit Lund, 221 83 Lund, SE
(62) 03773622.0 / 1 549 437

H04W 52/42 → (51) **H04B 7/04**

H04W 52/56 → (51) **H04W 52/40**

- (51) **H04W 56/00** (11) **1 661 268 B1**
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 04737496.2 (22) 30.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) AU 2004/000875 30.06.2004
(87) WO 2005/013510 2005/06 10.02.2005
(30) 04.08.2003 AU 2003904339
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SYNCHRONISIEREN VON STATIONEN IN KOMMUNIKATIONSNETZEN UND STATIONEN ZUR VERWENDUNG DARIN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SYNCHRONISING STATIONS WITHIN COMMUNICATIONS NETWORKS AND STATIONS FOR USE THEREIN*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE SYNCHRONISER DES STATIONS AU SEIN DE RESEAUX DE COMMUNICATION ET STATIONS DESTINEES A ETRE UTILISEES DANS CE PROCEDE ET CE SYSTEME*
(73) Barrett Communications Pty Ltd, 10 Port Kembla Drive, Bibra Lake, Western Australia 6163, AU
(72) BRADSHAW, Phillip, Bibra Lake, Western Australia 6163, AU

- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

H04W 56/00 → (51) **H04B 7/26**

H04W 60/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 64/00** (11) **1 733 518 B1**
G01S 5/00
H04W 88/06
H04W 4/00
(25) En (26) En
(21) 05708995.5 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) IB 2005/050881 11.03.2005
(87) WO 2005/096568 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 US 558279 P
15.10.2004 US 619117 P
(54) • *POSITIONIERUNG DRAHTLOSER MEDIZINISCHER EINRICHTUNGEN MIT KURZREICHWEITEN-HOCHFREQUENZTECHNOLOGIE*
• *POSITIONING OF WIRELESS MEDICAL DEVICES WITH SHORT-RANGE RADIO FREQUENCY TECHNOLOGY*
• *POSITIONNEMENT DE DISPOSITIFS MEDICAUX SANS FIL AVEC UNE TECHNOLOGIE DE RADIOFREQUENCES A COURTE PORTEE*
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) BALDUS, Heribert, NL-5621 BA Eindhoven, NL
KLABUNDE, Karin, NL-5621 BA Eindhoven, NL
MUESCH, Guido, NL-5621 BA Eindhoven, NL
SANTOS FARRAS, Joan, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04W 72/04** (11) **1 665 546 B1**
H04W 28/18
H04W 76/06
H04W 48/12
(25) En (26) En
(21) 04782782.9 (22) 31.08.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/028361 31.08.2004
(87) WO 2005/034364 2005/15 14.04.2005
(30) 15.09.2003 US 662256
(54) • *Betriebsmittelaushandlung in drahtlosen Kommunikationsnetzen und Verfahren*
• *Resource negotiation in wireless communications networks and methods*
• *Négociation de ressources dans des réseaux de communication sans fil et procédés*
(73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) REED, John, D., Arlington, Texas 76012, US
Hao BI, Lake Zurich, IL 60047, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 461 637 B1**
H04J 1/00
H04J 11/00
(25) Ja (26) En
(21) 10804461.1 (22) 28.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(86) JP 2010/062726 28.07.2010

- (87) WO 2011/013715 2011/05 03.02.2011
(30) 29.07.2009 JP 2009175973
(54) • *MOBILSTATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *MOBILE STATION APPARATUS AND COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) AIBA, Tatsushi c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YAMADA, Shohei c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SUZUKI, Shoichi c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE
(60) 13005097.4

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 540 128 B1**
H04W 52/02

- (25) En (26) En
(21) 11706532.6 (22) 25.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.01.2013
(86) EP 2011/052863 25.02.2011
(87) WO 2011/104371 2011/35 01.09.2011
(30) 26.02.2010 US 308775 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WIEDERAUFNAHME VON ZEITSCHLITZÜBERWACHUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RESUMPTION OF TIMESLOT MONITORING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REPRISE DE SURVEILLANCE DE GRÉNEAUX TEMPORELS*
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) HOLE, David Philip, North Baddesley Southampton SO52 9NP, GB
(74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 72/04 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 187 539 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07792047.8 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) JP 2007/065377 06.08.2007
(87) WO 2009/019759 2009/07 12.02.2009
(54) • *BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DES AUFWÄRTSSTROM-SINR*
• *BASE STATION APPARATUS AND UPLINK SINR MEASURING METHOD*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE MESURE DE RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT PLUS INTERFÉRENCE (SINR) EN AMONT*
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) FUJITA, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
YOSHIDA, Makoto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 72/12 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04W 72/14** (11) **2 094 050 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09002637.8 (22) 25.02.2009
- (84) DE GB
- (43) 26.08.2009
- (30) 25.02.2008 JP 2008043613
- (54) • *Funkkommunikationssystem, Funkkommunikationsverfahren und Basisstation*
- *Radio communication system, radio communication method and base station*
- *Système de communication radio, procédé de communication radio, et station de base*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Takagi, Yukiko, Tokyo 100-6150, JP
- Hanaki, Akihito, Tokyo 100-6150, JP
- Hayashi, Takahiro, Tokyo 100-6150, JP
- Kawamoto, Junichiro, Tokyo 100-6150, JP
- Goto, Yoshikazu, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 375 847 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10186857.8 (22) 22.08.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.10.2011
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines drahtlosen Kommunikationssystems*
- *Methods and apparatus for operating a wireless communications system*
- *Procédés et appareil pour le fonctionnement d'un système de communication sans fil*
- (73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Lu, Yanling, Chaoyang District Beijing 100102, CN
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 08162821.6 / 2 157 829

H04W 74/08 → (51) **H04B 7/26**

H04W 76/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 394 489 B1**
- H04M 7/12** **H04L 29/06**
- H04W 36/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09839561.9 (22) 14.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
- (86) FI 2009/050999 14.12.2009
- (87) WO 2010/089445 2010/32 12.08.2010
- (30) 04.02.2009 PCT/EP2009/051263
- (54) • *ZUGANGSWECHEL ZUM UMROUTEN EINER VERBINDUNG*
- *ACCESS CHANGE FOR RE-ROUTING A CONNECTION*
- *CHANGEMENT D'ACCÈS POUR REROUTER UNE CONNEXION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MAYER, Georg, A-1030 Wien, AT
- MUTIKAINEN, Jari, FI-01830 Lepsämä, FI
- LEIS, Peter, FI-02150 Espoo, FI
- (74) Aarnio, Ari Antero, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

H04W 76/02 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 88/06** (11) **2 509 364 B1**
- H04W 88/08** **H04W 36/18**
- (25) En (26) En
- (21) 11305419.1 (22) 08.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.10.2012
- (54) • *Übertragungsverfahren und mobile Station zum Ausführen des Verfahrens*
- *Transmission method and mobile station to carry out the method*
- *Procédé de transmission et station mobile pour exécuter le procédé*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Wong, Shin Horng, Chippenham, Wiltshire SN14 0SP, GB
- Baker, Matthew, Canterbury, Kent CT2 9DB, GB
- (74) Lück, Stephan, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstraße 10, 70435 Stuttgart, DE

H04W 88/06 → (51) **H04W 36/00**

H04W 88/06 → (51) **H04W 64/00**

H04W 88/08 → (51) **H04W 88/06**

H04W 92/02 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 92/12** (11) **2 129 190 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 08380164.7 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zum Austausch von Datenpaketen in großflächigen Mobiltelefonnetzen*
- *Method, system and device for exchanging data packets in wide area cellular telephone networks*
- *Procédé, système et dispositif pour échanger des paquets de données dans des réseaux de téléphone cellulaire sur une zone étendue*
- (73) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
- (84) ES
- (72) Romero, Francisco Dominguez, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- De Pasquale, Andrea, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- Garriga Muniz, Beatriz, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- (74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H05B 1/02** (11) **2 362 709 B1**
F02M 31/13

- (25) En (26) En
- (21) 11167596.3 (22) 15.02.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.08.2011
- (30) 17.02.2006 US 774893 P
- 14.07.2006 US 486884
- 08.12.2006 US 636692
- (54) • *Festkörperschalter mit Übertemperatur- und Überstromschutz*
- *Solid state switch with over-temperature and over-current protection*

- *Commutateur à semi-conducteurs doté d'une protection contre la surchauffe et la surintensité*
- (73) Phillips and Temro Industries Inc., 9700 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Seger, Ronald Neil, Prior Lake, MN Minnesota 55372, US
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
- (62) 07102457.4 / 1 821 573

(51) **H05B 1/02** (11) **2 525 624 B1**
G05D 23/19

- (25) De (26) De
- (21) 12003715.5 (22) 10.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.11.2012
- (30) 18.05.2011 DE 102011101894
- (54) • *Spannungsabhängige Betriebsfreigabe*
- *Voltage-dependent operational release*
- *Capacité opérationnelle dépendante de la tension*
- (73) Adensis GmbH, Industriestrasse 65, 01129 Dresden, DE
- (72) Beck, Bernhard, 97332 Volkach / Dimbach, DE

H05B 3/00 → (51) **H01C 17/065**

(51) **H05B 3/26** (11) **2 163 130 B1**
H05B 3/28

- (25) En (26) En
- (21) 08766783.8 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
- (86) NL 2008/050360 06.06.2008
- (87) WO 2008/150172 2008/50 11.12.2008
- (30) 06.06.2007 NL 2000685
- (54) • *HEIZELEMENT UND MIT EINEM SOLCHEN HEIZELEMENT AUSGESTATTETER FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER*
- *HEATING ELEMENT AND LIQUID CONTAINER PROVIDED WITH SUCH A HEATING ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CHAUFFAGE ET RÉCIPIENT POUR LIQUIDE FOURNI AVEC UN TEL ÉLÉMENT DE CHAUFFAGE*
- (73) Otter Controls Limited, Tongue Lane Industrial Estate Dew Pond Lane Fairfield Buxton, Derbyshire SK17 7LF, GB
- (72) KAASTRA, Simon, NL-7091 HV Dinxperto, NL
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H05B 3/28 → (51) **H05B 3/26**

H05B 6/14 → (51) **B23P 11/02**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 014 136 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07724386.3 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (86) EP 2007/003449 19.04.2007
- (87) WO 2007/121927 2007/44 01.11.2007
- (30) 21.04.2006 DE 102006018575
- (54) • *FEHLERERKENNUNG VON LEUCHTDIODEN*
- *ERROR DETECTION OF LIGHT-EMITTING DIODES*

- DÉTECTION D'ERREURS DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) MARKSTALER, Markus, 6832 Batschuns, AT
- ZIMMERMANN, Michael, 8888 Heiligkreuz, CH
- PEREIRA, Eduardo, 8050 Zurich, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (60) 11156563.6 / 2 343 954

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 345 307 B1**
(25) En (26) En
(21) 09787352.5 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) IB 2009/054323 02.10.2009
(87) WO 2010/041183 2010/15 15.04.2010
(30) 10.10.2008 US 104570 P

- VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM STEUERN MEHRERER LICHTQUELLEN ÜBER EINE EINZIGE REGLERSCHALTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON VARIABLER FARBE UND/ODER FARBTEMPERATUR LICHT
- METHODS AND APPARATUS FOR CONTROLLING MULTIPLE LIGHT SOURCES VIA A SINGLE REGULATOR CIRCUIT TO PROVIDE VARIABLE COLOR AND/OR COLOR TEMPERATURE LIGHT
- PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMMANDER DES SOURCES LUMINEUSES MULTIPLES PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN CIRCUIT RÉGULATEUR SIMPLE POUR FOURNIR UNE LUMIÈRE DE COULEUR ET/OU DE TEMPÉRATURE DE COULEUR VARIABLES
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) MOSS, Timothy, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips International B.V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 378 840 B1**
(25) En (26) En
(21) 11161419.4 (22) 07.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(30) 10.04.2010 KR 20100033008
10.04.2010 KR 20100033009

- Beleuchtungsanordnung und Verfahren zu deren Steuerung
- Lighting apparatus and method for controlling the same
- Appareil d'éclairage et procédé de commande correspondant
- (73) LG Innotek Co., Ltd, Seoul Square 541 Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) Hong, Sungho, Seoul 100-714, KR
- Yoon, Jae Hun, Seoul 100-714, KR
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH
- (60) 13182505.1 / 2 672 787

H05B 33/08 → (51) **B64F 1/18**

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 364 067 B1**
A63J 17/00 **H05B 33/08**
(25) En (26) En
(21) 10182095.9 (22) 21.06.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.09.2011
(30) 21.06.2000 US 213042 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINES BELEUCHUNGSSYSTEMS IN ABHÄNGIGKEIT EINER AUDIO-EINGABE
• Method and apparatus for controlling a lighting system in response to an audio input
• Procédé et appareil pour contrôler un système d'éclairage en réponse à une entrée audio
- (73) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., 3 Burlington Woods, Burlington, MA 01803, US
- (72) Dowling, Kevin, J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Johnston, Scott, D., 5600 AE, Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 01948546.5 / 1 295 515

- (51) **H05B 41/02** (11) **2 215 893 B1**
H05B 41/24 **H05B 41/282**
H05B 41/392
(25) En (26) En
(21) 08844438.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) US 2008/082145 31.10.2008
(87) WO 2009/059245 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 934605

- BELEUCHTUNGSEINRICHTUNGSSYSTEM ZUR BELEUCHTUNG UNTER VERWENDUNG VON KALTKATHODEN-FLUORESCENZLAMPEN
- A LIGHTING FIXTURE SYSTEM FOR ILLUMINATION USING COLD CATHODE FLUORESCENT LAMPS
- SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE POUR L'ÉCLAIRAGE À L'AIDE DE LAMPES FLUORESCENTES À CATHODE FROIDE
- (73) TBT Asset Management International Limited, P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre Road Town, Tortola, VG GE, Shichao, San Jose, CA 95120, US
- (74) Kurig, Thomas, et al, Patentanwälte Becker Kurig Straus Bavariastraße 7, DE-80336 München, DE

H05B 41/24 → (51) **H05B 41/02**

H05B 41/282 → (51) **H05B 41/02**

H05B 41/392 → (51) **H05B 41/02**

- (51) **H05G 1/44** (11) **1 420 618 B1**
(25) En (26) En
(21) 03256789.3 (22) 28.10.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 19.05.2004
(30) 15.11.2002 JP 2002332576
(54) • Röntgengerät
• X-Ray imaging apparatus
• Appareil de radiographie
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamazaki, Tatsuya, Tokyo, JP
Morishita, Masakazu, Tokyo, JP
Kobayashi, Isao, Tokyo, JP
Tsujii, Osamu, Tokyo, JP
Hirai, Akira, Tokyo, JP
Tamura, Toshikazu, Tokyo, JP
Nonaka, Hideki, Tokyo, JP
Ishii, Takamasa, Tokyo, JP

- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 457 421 B1**
H05K 1/18
(25) En (26) En
(21) 10700954.0 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.05.2012
(86) EP 2010/000310 20.01.2010
(87) WO 2011/009501 2011/04 27.01.2011
(30) 20.07.2009 US 505892
(54) • VERFAHREN ZUR ANORDNUNG EINER KOMPONENTE AUF EINER LEITERPLATTE
• METHOD FOR ARRANGING A COMPONENT ON A CIRCUIT BOARD
• PROCÉDÉ POUR AGENCER UN COMPOSANT SUR UNE CARTE DE CIRCUIT
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) ONDELJ, Dario, S-214 41 Malmö, SE
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H05K 1/02 → (51) **H05K 7/14**

H05K 1/03 → (51) **C08J 5/18**

H05K 1/09 → (51) **H01B 1/22**

H05K 3/00 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **H05K 3/12** (11) **2 497 344 B1**
H05K 3/22 **G01B 11/06**
G01B 11/25 **H05K 1/02**
H05K 3/34
(25) De (26) De
(21) 10768873.1 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.09.2012
(86) EP 2010/006229 12.10.2010
(87) WO 2011/054432 2011/19 12.05.2011
(30) 06.11.2009 DE 102009053575
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEDRUCKEN EINES SUBSTRATS, INSBESONDERE EINER LEITERPLATTE, MIT EINER DRUCKPASTE
• PROCESS AND APPARATUS FOR PRINTING A SUBSTRATE, IN PARTICULAR A PRINTED CIRCUIT BOARD, WITH A PRINTING PASTE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR IMPRIMER UN SUBSTRAT, EN PARTICULIER UN CIRCUIT IMPRIMÉ, AVEC UNE PÂTE À IMPRIMER

- (73) Ekra Automatisierungssysteme GmbH, Zepelinstrasse 16, 74357 Bönnigheim, DE
- (72) VEGELAHN, Torsten, 75447 Sternenfels, DE
- (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss & Grosse Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **H05K 3/20** (11) **2 242 341 B1**
B32B 15/04
(25) Ja (26) En
(21) 09708441.2 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(86) JP 2009/052183 09.02.2009
(87) WO 2009/099235 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 JP 2008029631
11.09.2008 JP 2008233873

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRUKTUR MIT EINEM METALLFILM, VORLAGENMATRIZE ZUR VERWENDUNG IN DIESEM VERFAHREN UND IN DEM VERFAHREN HERGESTELLTE STRUKTUR
- PROCESS FOR PRODUCING STRUCTURE WITH METAL FILM, MOTHER DIE FOR USE IN THE PROCESS, AND STRUCTURE PRODUCED BY THE PROCESS
- PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE STRUCTURE AVEC UN FILM MÉTALLIQUE, MATRICE MÈRE DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS LE PROCÉDÉ, ET STRUCTURE PRODUITE SELON LE PROCÉDÉ
- (73) Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3 Kagurazaka, Shinjuku-ku Tokyo 162-8601, JP
- (72) TANIGUCHI, Jun, Tokyo 162-8601, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H05K 3/22 → (51) **H05K 3/12**

H05K 3/30 → (51) **C08G 69/36**

H05K 3/34 → (51) **C08G 69/36**

- (51) **H05K 3/36** (11) **2 073 613 B1**
H05K 1/18 H05K 3/18
- (25) En (26) En
(21) 08009522.7 (22) 23.05.2008
- (84) DE FR GB NL
(43) 24.06.2009
(30) 21.12.2007 KR 20070135502
- (54) • Flexible Folie und Anzeigevorrichtung damit
- Flexible film and display device comprising the same
- Film flexible et dispositif d'affichage comportant ce film
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Sang Gon, Chungju-si, Choongchungbuk-do 361-480, KR
- Kim, Dae Sung, Chungju-si, Choongchungbuk-do 361-480, KR
- Chang, Woo Hyuck, Chungju-si, Choongchungbuk-do 361-480, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H05K 3/40 → (51) **H01L 21/48**

H05K 3/42 → (51) **H01L 21/768**

- (51) **H05K 5/02** (11) **1 976 357 B1**
H05K 5/06
- (25) De (26) De
(21) 08102796.3 (22) 20.03.2008
- (84) DE ES FR IT
(43) 01.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007016127
- (54) • Gehäuse für eine elektrische Schaltung und Verfahren zum Schließen eines entsprechenden Gehäuses
- Housing for an electric switch and method for sealing such a housing
- Boîtier pour une commutation électrique et procédé de fermeture d'un boîtier correspondant
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hessler, Thomas, 72805 Lichtenstein, DE
- Ruf, Christoph, 72800 Eningen, DE
- Koelle, Gerhard, 75446 Wiernsheim, DE
- Jacob, Wolfgang, 72160 Horb, DE

H05K 5/06 → (51) **H04M 1/23**

H05K 5/06 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 368 414 B1**
H05K 1/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09803795.5 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.09.2011
(86) FR 2009/001467 21.12.2009
(87) WO 2010/072919 2010/26 01.07.2010
(30) 24.12.2008 FR 0807453
- (54) • MODULARE ELEKTRISCHE KARTE FÜR STROMKOMPONENTEN
- MODULAR ELECTRICAL CARD FOR POWER COMPONENTS
- CARTE ELECTRIQUE MODULAIRE POUR COMPOSANTS DE PUISSANCE
- (73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) MERLET, Etienne, F-75015 Paris, FR
- (74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 608 647 B1**
B60K 35/00 **B60K 37/06**
B60R 11/02 **B60K 37/04**
B60R 11/00
- (25) De (26) De
(21) 12198861.2 (22) 21.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.06.2013
(30) 23.12.2011 DE 102011089901
- (54) • Frontbaugruppe für ein Gerät oder Aggregat in einem Fahrzeug
- Front assembly for a device or unit in a vehicle
- Composant frontal pour un appareil ou un agrégat dans un véhicule
- (73) TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Str. 3, 54550 Daun, DE
- (72) Porth, Dipl.-Ing. Christian, 01157 Dresden, DE
- Jentsch, Dipl.-Ing. Rochus Werner, 01307 Dresden, DE

II.1(2)

- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

- (51) **A61K 8/22** (11) **1 047 375 B2**
A61K 8/34 **A61K 8/39**
A61K 8/41 **A61K 8/81**
A61K 8/87 **A61Q 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 98960833.6 (22) 09.12.1998
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.11.2000
(45) 03.11.2004 B1
(86) US 1998/026122 09.12.1998

- (87) WO 1999/036047 1999/29 22.07.1999
- (30) 16.01.1998 US 8209
- (54) • ZWEITEILIGE HAARFÄRBEMITTEL ENTHALTEND POLYÄTHER-POLYURETHANE UND KONDITIONIERUNGSMITTEL
- TWO-PART HAIR DYE COMPOSITIONS CONTAINING POLYETHER POLYURETHANES AND CONDITIONING AGENTS
- COMPOSITIONS DE TEINTURE CAPILLAIRE A DEUX COMPOSANTES, RENFERMANT DES POLYETHER-POLYURETHANES ET DES AGENTS CONDITIONNEURS
- (73) P&G-Clairol, Inc., 1 Blachley Road, Stamford, CT 06922, US
- (72) CASPERSON, Stephen, Milford, CT 06460, US
- MURPHY, Bryan, Monroe, CT 06468, US
- KHAN, Zubaida, Stratford, CT 06497, US
- POHL, Stanley, Scarsdale, NY 10583, US
- (74) Boubel, Thomas, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department/RP Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

A61K 8/22 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/22**

- (51) **A61K 8/44** (11) **1 893 168 B2**
A61K 8/81 **A61Q 5/12**
A61K 8/22 **A61Q 5/00**
A61K 8/37 **A61Q 5/10**
- (25) De (26) De
(21) 06754275.3 (22) 10.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
(45) 24.11.2010 B1
(86) EP 2006/005576 10.06.2006
(87) WO 2006/136303 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 DE 102005028623
- (54) • HAARPFLEGEMITTEL
- HAIR CARE AGENTS
- AGENTS DE SOINS CAPILLAIRES
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) REICHERT, Anja, 40629 Düsseldorf, DE
- GOUTSIS, Konstantin, 41812 Erkelenz, DE

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/87 → (51) **A61K 8/22**

- (51) **A61K 38/22** (11) **1 814 590 B2**
A61K 45/06
- (25) En (26) En
(21) 05820773.9 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 08.08.2007
(45) 08.04.2009 B1
(86) US 2005/039686 01.11.2005
(87) WO 2006/052608 2006/20 18.05.2006
(30) 01.11.2004 US 624357 P
- (54) • BEHANDLUNG VON FETTSUCHT UND VERBUNDENEN ERKRANKUNGEN
- TREATMENT OF OBESITY AND RELATED DISORDERS

- *TRAITEMENT CONTRE L'OBESITE AINSI QUE LES MALADIES ASSOCIEES A L'OBESITE*
- (73) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) ROTH, Jonathan, San Diego, California 92121, US
- ANDERSON, Christen, M., Encinitas, California 92024, US
- BARON, Alain, San Diego, California 92121, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09003342.4 / 2 127 676
10178797.6 / 2 286 837
10178800.8 / 2 286 838
10178803.2 / 2 286 839
10178805.7 / 2 286 840

A61K 45/06 → (51) **A61K 38/22**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/86**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/44**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/22**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/44**

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/44**

- (51) **B01D 53/047** (11) **1 219 337 B2**
C01B 3/56
- (25) En (26) En
- (21) 01130247.8 (22) 19.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.07.2002
- (45) 09.08.2006 B1
- (30) 22.12.2000 US 746998
- (54) • *Herstellung von Wasserstoff mittels Druckwechseladsorption durch Verwendung von einem Mehrschichtigen Adsorbentbett*
• *Hydrogen production by pressure swing adsorption using a layered adsorbent bed*
• *Production d'hydrogène par adsorption modulée en pression en utilisant un lit adsorbant à plusieurs couches*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Golden, Timothy Christopher, Allentown, PA 18104, US
- Weist, Edward Landis, Jr., Macungie, PA 18062, US
- (74) Sommer, Andrea, et al, Andrae Westendorp Patentanwälte Partnerschaft Umlandstrasse 2, 80336 München, DE

B01J 23/50 → (51) **B01J 37/16**

- (51) **B01J 37/16** (11) **0 689 872 B2**
B01J 23/50 **C07C 5/08**
C07C 7/167 **C07C 11/04**
- (25) En (26) En
- (21) 95110256.5 (22) 30.06.1995
- (84) BE DE ES FR GB GR IT NL
- (43) 03.01.1996
- (45) 08.08.2001 B1
- (30) 01.07.1994 US 269723
- (54) • *Pd und Ag enthaltender Katalysator zur selektiven Hydrierung von Acetylen*
• *Pd and Ag containing catalyst for the selective hydrogenation of acetylene*
• *Catalyseur contenant Pd et Ag pour l'hydrogénation sélective de l'acétylène*

- (73) ConocoPhillips Company, 216 Patent Library Building, Bartlesville Technology Center, Bartlesville, OK 74004, US
- (72) Cheung, Tin-Tack Peter, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- Johnson, Marvin M., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- Brown, Scott H., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- Zisman, Stan A., Bartlesville, Oklahoma 74003, US
- Kimble, James B., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (60) 01100090.8 / 1 110 606

B21D 43/02 → (51) **B30B 15/14**

B21F 37/04 → (51) **F16B 43/00**

- (51) **B23K 1/00** (11) **1 803 521 B2**
B23P 6/00 **F01D 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06126536.9 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (45) 16.09.2009 B1
- (30) 03.01.2006 US 324445
- (54) • *Verfahren zum Erzeugen einer Hartbeschichtung auf einer Maschinenkomponente*
• *Method of forming a hardfacing layer on a machine component*
• *Procédé de formation d'une couche de surfacage dur sur un élément de machine*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Sathian, Sujith, Simpsonville, SC 29681, US
- Kuruvilla, Anjilivelti K., Greenville, SC 29650, US
- Nowak, Daniel, Greenville, SC 29607, US
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B23P 6/00 → (51) **B23K 1/00**

B29C 53/02 → (51) **F16B 43/00**

- (51) **B30B 15/14** (11) **1 413 424 B2**
B21D 43/02
- (25) De (26) De
- (21) 02023653.5 (22) 22.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- RO SI
- (43) 28.04.2004
- (45) 09.12.2009 B1
- (54) • *Press- oder Stanzanlage*
• *Punch press*
• *Presse à poinçonner*
- (73) Haulick + Roos GmbH, Eutinger Strasse 115, 75175 Pforzheim, DE
- (72) Roos Markus, 75181 Pforzheim, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Umlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

C01B 3/56 → (51) **B01D 53/047**

C07C 5/08 → (51) **B01J 37/16**

C07C 7/167 → (51) **B01J 37/16**

C07C 11/04 → (51) **B01J 37/16**

C07K 14/12 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/145 → (51) **C12N 15/86**

C07K 16/10 → (51) **G01N 33/569**

- (51) **C09D 133/00** (11) **1 833 933 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 05854052.7 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 19.09.2007
- (45) 18.02.2009 B1
- (86) US 2005/045265 14.12.2005
- (87) WO 2006/065914 2006/25 22.06.2006
- (30) 17.12.2004 US 636921 P
- (54) • *WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND ACETOACETYL-FUNKTIONELLE POLYMERE, BESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *AQUEOUS COATING COMPOSITIONS CONTAINING ACETOACETYL-FUNCTIONAL POLYMERS, COATINGS, AND METHODS*
• *PRÉPARATIONS AQUEUSES POUR REVÊTEMENTS CONTENANT DES POLYMÈRES PORTANT DES FONCTIONS ACÉTOACÉTYLE, REVÊTEMENTS, ET MÉTHODES*
- (73) Valspar Sourcing, Inc., 901 3rd Ave. South P.O. Box 1461, Minneapolis, MN 55440-1461, US
- (72) KILLILEA, T. Howard, North Oaks, MN 55127, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/86**

C12N 15/45 → (51) **C12N 15/86**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C12N 15/86** (11) **0 846 181 B2**
C12N 15/45 **C07K 14/12**
C12N 7/00 **C12Q 1/68**
C12N 15/62 **C07K 14/145**
A61K 48/00 **C12N 9/00**
A61K 39/165
- (25) En (26) En
- (21) 96928446.2 (22) 09.08.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.06.1998
- (45) 02.03.2005 B1
- (86) EP 1996/003544 09.08.1996
- (87) WO 1997/006270 1997/09 20.02.1997
- (30) 09.08.1995 EP 95112559
- (54) • *DEM ANTI-GENOM VON NICHT-SEGMENTIERTEN MINUSSTRÄNGEN RNA-VIREN ENTSPRECHENDE cDNA UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER VIREN, WELCHE ZUSÄTZLICH ANTIGENISCH AKTIVE PROTEINE KODIEREN*
• *cDNA CORRESPONDING TO THE ANTI-GENOME OF NONSEGMENTED NEGATIVE STRAND RNA VIRUSES, AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SUCH VIRUSES ENCODING ADDITIONAL ANTIGENICALLY ACTIVE PROTEINS*
• *ADNc CORRESPONDANT A L'ANTIGENOME DE VIRUS ARN A SOUCHE NEGATIVE ET NON SEGMENTES, ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CES VIRUS CODANT DES PROTEINES SUPPLEMENTAIRES A ACTIVITE ANTIGENETIQUE*
- (73) Crucell Switzerland AG, Rehhagstrasse 79, 3018 Bern, CH

- (72) BILLETTER, Martin, A., CH-8032 Zurich, CH
SPIELHOFER, Pius, 6233 Büron, CH
KÄLLIN, Karin, 91190 Gif-sur-Yvette, FR
RADECKE, Frank, 89081 Ulm, CH
SCHNEIDER, Henriette, CH-8045 Zurich, CH
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,
81634 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **0 542 830 B2**
(25) En (26) En
(21) 91914376.8 (22) 07.08.1991
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL
SE
(43) 26.05.1993
(45) 30.03.2005 B1
(86) US 1991/005625 07.08.1991
(87) WO 1992/002639 1992/05 20.02.1992
(30) 07.08.1990 US 563751

- (54) • *BESTIMMUNGSVERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS UND ZUR AUSWERTUNG DER INTRA-ZELLULÄREN UMWANDLUNG EINES EX-TRAZELLULÄREN SIGNALS*
• *ASSAY METHODS AND COMPOSITIONS FOR DETECTING AND EVALUATING THE INTRACELLULAR TRANSDUCTION OF AN EXTRACELLULAR SIGNAL*
• *TECHNIQUES ET COMPOSITIONS DE DETECTION ET D'EVALUATION DE LA TRANSDUCTION INTRACELLULAIRE D'UN SIGNAL EXTRACELLULAIRE*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) HARPOLD, Michael, Miller, San Diego, CA
92102, US
BRUST, Paul, San Diego, CA 92130, US
(74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boulton
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 04026135.6 / 1 586 658

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/86**

C22B 1/02 → (51) **C22B 11/00**

C22B 3/00 → (51) **C22B 11/00**

C22B 7/00 → (51) **C22B 11/00**

- (51) **C22B 11/00** (11) **1 577 408 B2**
C22B 61/00 **C22B 1/02**
C22B 7/00 **C22B 3/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 03812271.9 (22) 28.08.2003
(84) BE BG DE ES FI SE
(43) 21.09.2005
(45) 31.12.2008 B1
(86) JP 2003/010950 28.08.2003
(87) WO 2004/050927 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 JP 2002347546
14.01.2003 JP 2003006391
14.01.2003 JP 2003006392
(54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON ELEMENTEN DER PLATINGGRUPPE AUS SELEN/TELLUR ENTHALTENDEN MATERIALIEN*
• *METHOD FOR SEPARATING PLATINUM GROUP ELEMENTS FROM SELENIUM/TELLURIUM BEARING MATERIALS*
• *PROCEDE DE SEPARATION D'ELEMENTS DU GROUPE DU PLATINE A PARTIR DE MATERIAUX CONTENANT DU SELENIUM/TELLURE*
(73) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION,
5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8117, JP
(72) OKADA, Satoshi Mitsubishi Materials
Corporation, 1-chome, Omiya-ku, JP
UNO, Takahiro Mitsubishi Materials
Corporation, 1-chome, Omiya-ku, JP

- SATO, Kazusuke Mitsubishi Materials
Corporation, 1-chome, Omiya-ku, JP
ISHIWATA, Shoji Mitsubishi Materials
Corporation, 1-chome, Omiya-ku, JP
(74) Gille Hrabal, Postfach 18 04 09, 40571 Düs-
seldorf, DE

C22B 61/00 → (51) **C22B 11/00**

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 516 938 B2**
C23F 11/00
(25) Ja (26) En
(21) 03760884.1 (22) 18.06.2003
(84) GB GR NL SE
(43) 23.03.2005
(45) 15.04.2009 B1
(86) JP 2003/007751 18.06.2003
(87) WO 2004/001083 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 JP 2002178659
19.06.2002 JP 2002178806
29.10.2002 JP 2002314527
16.05.2003 JP 2003138374

- (54) • *STAHL FÜR ROHÖLTANK UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR, ROHÖLTANK
UND KORROSIONSSCHUTZVERFAHREN
DAFÜR*
• *CRUDE OIL TANK AND METHOD FOR
PRODUCING A STEEL FOR A CRUDE OIL
TANK*
• *ACIER POUR RESERVOIR DE PETROLE
BRUT ET PROCEDE DE FABRICATION,
RESERVOIR DE PETROLE BRUT OBTENU
ET PROCEDE DE PROTECTION CONTRE
LA CORROSION*
(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal
Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) USAMI, Akira, C/O NIPPON STEEL
CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511,
JP
KATO, Kenji, C/O NIPPON STEEL
CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511,
JP
HASEGAWA, Toshieji, C/O NIPPON STEEL
CORPORATION, Oita-shi, Oita 870-8566, JP
SHISHIBORI, Akira, C/O NIPPON STEEL
CORPORATION, Oita-shi, Oita 870-8566, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C23F 11/00 → (51) **C22C 38/00**

F01D 5/00 → (51) **B23K 1/00**

- (51) **F16B 43/00** (11) **1 979 635 B2**
B21F 37/04 **B29C 53/02**
(25) En (26) En
(21) 07762637.2 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(45) 01.09.2010 B1
(86) US 2007/061458 01.02.2007
(87) WO 2007/090188 2007/32 09.08.2007
(30) 01.02.2006 US 764115 P

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GE-
FORMTE VERBUNDSTOFFE*
• *METHOD OF MAKING SHAPED
COMPOSITES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPO-
SITES FAÇONNÉS*
(73) Saint-Gobain Performance Plastics
Corporation, 1199 Chillicothe Road, Aurora,
OH 44202, US
(72) CORDIVARI, Matthew, A., Bloomfield, NJ
07003, US
GOTSKO, Vassili, Nutley, NJ 07110, US
HAGAN, Timothy, J., Succasunna, NJ 07876,
US

- KARPOWICZ, Frank, J., Franklin Boro, NJ
07416, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

F16D 55/226 → (51) **F16D 65/092**

- (51) **F16D 65/092** (11) **1 499 814 B2**
F16D 55/226 **F16D 65/84**

- (25) It (26) En
(21) 02749297.4 (22) 15.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.01.2005
(45) 13.02.2008 B1
(86) IT 2002/000460 15.07.2002
(87) WO 2004/007986 2004/04 22.01.2004
(54) • *BREMSBELAG FÜR SCHEIBENBREMSE*
• *DISC BRAKE PAD*
• *PLAQUETTE DE FREIN A DISQUE*
(73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035
Curno (Bergamo), IT
(72) DONADONI, Giuseppe, I-24044 Dalmine
(Bergamo), IT
GOTTI, Antonio, I-24031 Almenno San Sal-
vatore (Bergamo), IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano,
IT

F16D 65/84 → (51) **F16D 65/092**

- (51) **G01N 33/569** (11) **0 972 198 B2**
C07K 16/10

- (25) De (26) De
(21) 98912441.7 (22) 05.03.1998
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 19.01.2000
(45) 20.11.2002 B1
(86) EP 1998/001235 05.03.1998
(87) WO 1998/040744 1998/37 17.09.1998
(30) 10.03.1997 DE 19709762
01.07.1997 DE 19727943
(54) • *VERFAHREN ZUR SIMULTANEN BESTIM-
MUNG VON HIV-ANTIGENEN UND HIV-
ANTIKÖRPERN*
• *METHOD FOR SIMULTANEOUS
DETECTION OF HIV ANTIGENS AND HIV
ANTIBODIES*
• *PROCEDE DE DETECTION SIMULTANEE
D'ANTIGENES DE VIH ET D'ANTICORPS
DE VIH*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(72) DONIE, Frederic, D-82377 Penzberg, DE
FAATZ, Elke, D-82386 Huglfing, DE
UPMEIER, Barbara, D-82393 Iffeldorf, DE
HOESS, Eva, D-81476 München, DE
Saman, Eric, 2880 Bornem, BE
Buyse, Marie-Ange, 9820 Melsen, BE
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 030 349 B2**

- (25) De (26) De
(21) 99112660.8 (22) 02.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 23.08.2000
(45) 07.07.2004 B1
(30) 07.01.1999 EP 99810009
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Behan-
deln von auf einem Substrat angeordneten
elektronischen Bauteilen, insbesondere
von Halbleiterchips*
• *Method and apparatus for treating elec-
tronic components mounted on a
substrate, in particular semiconductor
chips*

	• <i>Méthode et dispositif pour le traitement de composants électroniques montés sur substrat, en particulier de puces semi-conductrices</i>	(11) 0 926 643	(51) G07F 17/30	(11) 1 406 277	(51) H01H 19/63
(73) Kulicke & Soffa Die Bonding GmbH, Andhausen 52, 8572 Berg TG, CH		(11) 1 052 805	(51) H04L 12/24	(11) 1 408 664	(51) H04L 27/26
(72) Wirz, Gustav, 8572 Berg, CH		(11) 1 056 883	(51) C12Q 1/02	(11) 1 411 398	(51) G03H 1/08
(74) Körner, Thomas Ottmar, et al, everything IP LLC Postfach 703, 8053 Zürich, CH		(87) WO 1999/036569		(11) 1 416 507	(51) H01H 33/42
		(11) 1 059 488	(51) F22D 1/12	(11) 1 417 416	(51) F04D 13/06
		(11) 1 087 369	(51) G10H 7/00	(87) WO 2003/014574	
		(11) 1 093 076	(51) G06K 7/00	(11) 1 420 618	(51) H05G 1/44
		(11) 1 111 572	(51) G09G 1/16	(11) 1 422 563	(51) G03F 7/027
		(11) 1 125 322	(51) H01L 21/332	(11) 1 424 012	(51) A23K 1/00
		(87) WO 2000/025357		(11) 1 424 550	(51) G01N 21/64
		(11) 1 149 726	(51) B60L 11/18	(11) 1 425 602	(51) G01S 1/02
		(11) 1 219 063	(51) H04L 9/32	(87) WO 2003/025614	
		(87) WO 2001/024437		(11) 1 431 303	(51) C12Q 1/68
		(11) 1 219 748	(51) B65D 1/02	(11) 1 436 600	(51) G01N 21/78
		(87) WO 2001/011141		(87) WO 2003/034048	
		(11) 1 243 567	(51) C03B 37/027	(11) 1 455 460	(51) H04B 1/40
		(87) WO 2001/027045		(11) 1 468 882	(51) B60R 22/28
		(11) 1 251 313	(51) F23M 99/00	(11) 1 475 629	(51) G01N 25/72
		(11) 1 280 548	(51) A61K 38/36	(11) 1 483 886	(51) H04M 3/523
		(87) WO 2001/082943		(87) WO 2003/077519	
		(11) 1 281 273	(51) H04N 1/60	(11) 1 484 651	(51) G03H 1/08
		(87) WO 2001/086944		(11) 1 484 847	(51) H04B 7/02
		(11) 1 298 770	(51) H02H 1/00	(11) 1 486 590	(51) C30B 29/22
		(11) 1 306 897	(51) H01L 21/56	(11) 1 490 521	(51) B01J 39/04
		(11) 1 323 152	(51) G09F 7/14	(87) WO 2003/080872	
		(87) WO 2002/009072		(11) 1 494 485	(51) H04N 9/07
		(11) 1 323 180	(51) H01J 37/32	(87) WO 2003/085986	
		(87) WO 2002/029849		(11) 1 498 746	(51) G01S 15/89
		(11) 1 325 691	(51) A44C 5/02	(11) 1 506 973	(51) C08B 15/00
		(11) 1 333 410	(51) B60R 25/20	(11) 1 507 612	(51) C25D 5/00
		(11) 1 338 095	(51) H04L 25/49	(87) WO 2003/099490	
		(87) WO 2003/017516		(11) 1 508 076	(51) G04B 19/00
		(11) 1 341 059	(51) G03G 15/20	(87) WO 2003/096126	
		(11) 1 344 181	(51) A61N 5/00	(11) 1 518 754	(51) B60Q 1/30
		(87) WO 2002/037938		(11) 1 522 114	(51) H01M 8/02
		(11) 1 363 938	(51) C07K 14/47	(87) WO 2004/001875	
		(87) WO 2002/012281		(11) 1 522 650	(51) E04F 10/06
		(11) 1 368 880	(51) H02K 5/128	(11) 1 525 868	(51) A61G 11/00
		(87) WO 2002/073775		(11) 1 527 666	(51) A01B 59/042
		(11) 1 373 831	(51) G01C 19/56	(11) 1 529 480	(51) A47L 13/44
		(87) WO 2002/066928		(11) 1 538 836	(51) H04N 5/44
		(11) 1 381 427	(51) A61N 1/39	(11) 1 539 799	(51) A61K 47/48
		(87) WO 2002/085454		(87) WO 2004/037164	
		(11) 1 386 473	(51) H04M 1/26	(11) 1 540 139	(51) F01C 1/44
		(11) 1 403 437	(51) E02F 9/20	(87) WO 2004/020791	
		(87) WO 2002/091716		(11) 1 541 999	(51) G01N 27/416
		(11) 1 404 479	(51) B23K 9/10	(87) WO 2004/023130	
		(87) WO 2002/085566			
		(11) 1 404 809	(51) C12N 5/00		
		(87) WO 2002/070729			
		(11) 0 843 920	(51) H04H 40/27		
		(87) WO 1997/013338			
		(11) 0 867 752	(51) G02F 1/15		

(11) 1 546 056 (87) WO 2004/035496	(51) B01J 35/00	(11) 1 658 236 (87) WO 2005/021440	(51) C02F 1/28	(11) 1 711 210 (87) WO 2005/074995	(51) C12N 15/113
(11) 1 546 470 (87) WO 2004/029367	(51) E02D 31/00	(11) 1 661 268 (87) WO 2005/013510	(51) H04W 56/00	(11) 1 711 533 (87) WO 2005/069845	(51) C12N 15/82
(11) 1 547 588 (87) WO 2004/017958	(51) A61K 31/202	(11) 1 665 546 (87) WO 2005/034364	(51) H04W 72/04	(11) 1 713 987 (87) WO 2005/069747	(51) B65D 90/22
(11) 1 554 603 (87) WO 2004/036244	(51) G01S 13/93	(11) 1 668 252 (87) WO 2005/026557	(51) F04D 19/04	(11) 1 716 884 (87) WO 2005/075573	(51) A61M 39/12
(11) 1 568 824 (87) WO 2004/037647	(51) E03F 3/04	(11) 1 672 153 (87) WO 2005/036082	(51) E05B 59/00	(11) 1 718 706 (87) WO 2005/086503	(51) C09D 11/00
(11) 1 570 822 (87) WO 2004/000210	(51) A61F 9/009	(11) 1 673 583 (87) WO 2005/039891	(51) F28D 1/03	(11) 1 721 477 (87) WO 2005/084731	(51) H04W 36/00
(11) 1 575 493 (87) WO 2004/037647	(51) C07D 209/18	(11) 1 674 291 (87) WO 2005/040284	(51) B44C 1/175	(11) 1 722 839 (87) WO 2005/095184	(51) A61M 5/00
(11) 1 575 765 (87) WO 2004/059748	(51) B31B 1/04	(11) 1 675 497 (87) WO 2005/038275	(51) A47L 15/50	(11) 1 725 320 (87) WO 2005/087162	(51) B01D 53/14
(11) 1 577 834 (87) WO 2004/059748	(51) G06T 7/00	(11) 1 675 916 (87) WO 2005/096568	(51) C09B 67/22	(11) 1 728 970 (87) WO 2005/100603	(51) F01D 5/18
(11) 1 577 955 (87) WO 2004/067566	(51) G01J 1/46	(11) 1 676 035 (87) WO 2005/125106	(51) F16B 37/12	(11) 1 730 015 (87) WO 2005/092396	(51) B62D 21/15
(11) 1 580 869 (87) WO 2004/090079	(51) H02K 23/66	(11) 1 676 588 (87) WO 2005/047741	(51) A61K 47/48	(11) 1 731 123 (87) WO 2005/096568	(51) A61F 13/15
(11) 1 582 618 (87) WO 2004/067566	(51) D06F 37/10	(11) 1 676 830 (87) WO 2005/032593	(51) H04W 16/14	(11) 1 733 518 (87) WO 2005/087162	(51) H04W 64/00
(11) 1 587 832 (87) WO 2004/090079	(51) C07K 14/755	(11) 1 679 830 (87) WO 2005/047741	(51) F16J 15/16	(11) 1 734 401 (87) WO 2005/100603	(51) G02F 1/13357
(11) 1 593 590 (87) WO 2004/093242	(51) B62K 3/00	(11) 1 680 613 (87) WO 2005/034909	(51) A61K 47/48	(11) 1 735 467 (87) WO 2005/092396	(51) C12Q 1/68
(11) 1 609 505 (87) WO 2004/090079	(51) A61P 25/00	(11) 1 682 186 (87) WO 2005/042820	(51) D04H 1/46	(11) 1 741 450 (87) WO 2005/100603	(51) A61K 51/00
(11) 1 612 439 (87) WO 2004/093242	(51) F16D 13/38	(11) 1 682 712 (87) WO 2005/038136	(51) D21H 21/42	(11) 1 742 299 (87) WO 2005/092396	(51) H01R 4/50
(11) 1 615 985 (87) WO 2004/093242	(51) C10L 1/14	(11) 1 682 723 (87) WO 2005/042820	(51) D04H 1/46	(11) 1 742 299 (87) WO 2005/092396	(51) H01R 4/50
(11) 1 617 232 (87) WO 2004/093242	(51) G01S 1/30	(11) 1 682 723 (87) WO 2005/038136	(51) D21H 21/42	(11) 1 743 603 (87) WO 2005/092396	(51) A61F 2/915
(11) 1 620 921 (87) WO 2004/093242	(51) H01Q 9/16	(11) 1 684 538 (87) WO 2005/040985	(51) H04W 36/12	(11) 1 743 671 (87) WO 2005/100619	(51) A61M 15/00
(11) 1 630 553 (87) WO 2004/105788	(51) G01N 1/22	(11) 1 684 538 (87) WO 2005/040985	(51) H04W 36/12	(11) 1 748 087 (87) WO 2005/116036	(51) C22B 1/248
(11) 1 633 389 (87) WO 2004/105788	(51) A61K 38/24	(11) 1 685 517 (87) WO 2005/056502	(51) G06K 9/00	(11) 1 748 087 (87) WO 2005/116036	(51) C22B 1/248
(11) 1 633 636 (87) WO 2004/103830	(51) B63B 25/00	(11) 1 685 957 (87) WO 2005/056502	(51) B41N 1/08	(11) 1 749 830 (87) WO 2005/107776	(51) C07D 493/08
(11) 1 637 768 (87) WO 2004/103830	(51) B63B 25/00	(11) 1 687 245 (87) WO 2005/056502	(51) C07C 1/20	(11) 1 750 733 (87) WO 2005/107776	(51) A61K 35/14
(11) 1 637 768 (87) WO 2004/103830	(51) F16G 11/00	(11) 1 687 245 (87) WO 2005/056502	(51) C07C 1/20	(11) 1 750 733 (87) WO 2005/107776	(51) A61K 35/14
(11) 1 643 085 (87) WO 2005/008451	(51) F01D 15/10	(11) 1 690 648 (87) WO 2005/046061	(51) B25F 5/00	(11) 1 753 670 (87) WO 2005/114386	(51) B65D 75/58
(11) 1 643 338 (87) WO 2005/008451	(51) F01D 15/10	(11) 1 693 182 (87) WO 2005/064983	(51) B25F 5/00	(11) 1 753 670 (87) WO 2005/123535	(51) B65D 75/58
(11) 1 643 338 (87) WO 2005/008451	(51) G06F 1/00	(11) 1 693 182 (87) WO 2005/064983	(51) B30B 11/08	(11) 1 755 033 (87) WO 2005/114386	(51) G06F 7/58
(11) 1 644 797 (87) WO 2005/008451	(51) G06F 21/00	(11) 1 698 057 (87) WO 2005/064983	(51) H03M 13/03	(11) 1 755 033 (87) WO 2005/114386	(51) G06F 7/58
(11) 1 645 751 (87) WO 2005/016248	(51) F02N 3/02	(11) 1 698 057 (87) WO 2005/064983	(51) H03M 13/03	(11) 1 758 060 (87) WO 2005/124688	(51) G06K 9/46
(11) 1 648 492 (87) WO 2005/016248	(51) F02N 3/02	(11) 1 698 205 (87) WO 2005/064983	(51) H04Q 11/00	(11) 1 758 060 (87) WO 2005/124688	(51) G06K 9/46
(11) 1 648 492 (87) WO 2005/016248	(51) A61K 38/08	(11) 1 698 205 (87) WO 2005/064983	(51) H04Q 11/00	(11) 1 762 704 (87) WO 2006/001534	(51) F01D 9/04
(11) 1 650 957 (87) WO 2005/016248	(51) F02N 3/02	(11) 1 699 582 (87) WO 2005/061152	(51) H04Q 11/00	(11) 1 762 704 (87) WO 2006/001534	(51) F01D 9/04
(11) 1 650 957 (87) WO 2005/016248	(51) H04N 5/225	(11) 1 699 582 (87) WO 2005/061152	(51) B22D 11/045	(11) 1 763 706 (87) WO 2006/001534	(51) G03F 7/095
(11) 1 653 064 (87) WO 2005/017054	(51) F01D 1/24	(11) 1 702 992 (87) WO 2005/056840	(51) B22D 43/00	(11) 1 763 706 (87) WO 2006/001534	(51) G03F 7/095
(11) 1 653 064 (87) WO 2005/017054	(51) F01D 1/24	(11) 1 702 992 (87) WO 2005/056840	(51) B22D 43/00	(11) 1 764 659 (87) WO 2006/005266	(51) G03G 15/09
(11) 1 654 331 (87) WO 2005/017054	(51) B05D 3/10	(11) 1 703 418 (87) WO 2005/084075	(51) G06F 17/24	(11) 1 764 659 (87) WO 2006/005266	(51) G03G 15/09
(11) 1 654 331 (87) WO 2005/017054	(51) B05D 3/10	(11) 1 703 418 (87) WO 2005/084075	(51) G06F 17/24	(11) 1 767 500 (87) WO 2006/016070	(51) C12M 1/107
(11) 1 655 238 (87) WO 2005/016782	(51) B32B 27/08	(11) 1 705 856 (87) WO 2005/084075	(51) H04L 29/06	(11) 1 767 500 (87) WO 2006/005266	(51) C12M 1/107
(11) 1 655 238 (87) WO 2005/016782	(51) B32B 27/08	(11) 1 705 856 (87) WO 2005/084075	(51) H04L 29/06	(11) 1 768 899 (87) WO 2006/016070	(51) B64C 9/32
(11) 1 655 424 (87) WO 2005/084075	(51) E04F 21/04	(11) 1 705 920 (87) WO 2005/084075	(51) H04N 7/26	(11) 1 768 899 (87) WO 2006/016070	(51) B64C 9/32
(11) 1 655 424 (87) WO 2005/084075	(51) E04F 21/04	(11) 1 709 835 (87) WO 2005/116671	(51) H04R 25/00	(11) 1 769 257 (87) WO 2005/116671	(51) G01R 31/28

(11) 1 769 613 (87) WO 2006/019428	(51) H04L 12/58	(11) 1 805 602 (87) WO 2006/038132	(51) G06F 9/54	(11) 1 855 320 (87) WO 2006/085528	(51) H01L 27/146
(11) 1 771 529 (87) WO 2006/016058	(51) C09K 11/77	(11) 1 805 900 (87) WO 2006/047494	(51) H04B 1/48	(11) 1 855 730 (87) WO 2006/081090	(51) A61L 15/22
(11) 1 772 610 (11) 1 773 345 (87) WO 2006/004937	(51) F02D 41/14 (51) C07D 239/00	(11) 1 805 956 (87) WO 2006/041955	(51) H04L 12/64	(11) 1 855 937 (87) WO 2006/096066	(51) B63B 1/06
(11) 1 775 462 (11) 1 775 550	(51) F03D 11/04 (51) G01C 17/28	(11) 1 806 105 (87) WO 2006/046652	(51) A61B 17/12	(11) 1 856 940 (87) WO 2006/095994	(51) H04W 36/00
(11) 1 776 448 (87) WO 2006/018108	(51) C11D 17/04	(11) 1 806 256 (11) 1 806 760	(51) B60W 10/08 (51) H01H 33/98	(11) 1 858 462 (87) WO 2006/093440	(51) A61F 13/15
(11) 1 779 144 (87) WO 2006/014750	(51) G01V 1/26	(11) 1 807 133 (87) WO 2006/050110	(51) A61L 33/12	(11) 1 859 567 (87) WO 2006/099440	(51) H04L 12/10
(11) 1 779 145 (87) WO 2006/033726	(51) G01V 1/28	(11) 1 807 842 (87) WO 2006/042691	(51) G21C 17/028	(11) 1 861 091 (87) WO 2006/092025	(51) A61K 31/355
(11) 1 779 579 (87) WO 2006/023192	(51) H04L 1/18	(11) 1 809 893 (87) WO 2006/049551	(51) F02K 1/46	(11) 1 866 070 (87) WO 2006/089906	(51) B01J 8/22
(11) 1 779 836 (11) 1 780 281 (87) WO 2005/118812	(51) A61K 8/06 (51) C12N 15/82	(11) 1 810 279 (87) WO 2006/048817	(51) G10L 19/008	(11) 1 869 705 (87) WO 2006/108588	(51) B81C 1/00
(11) 1 783 158 (87) WO 2006/041115	(51) C08G 73/10	(11) 1 811 154 (87) WO 2006/043502	(51) F02D 21/08	(11) 1 871 650 (87) WO 2006/111870	(51) B61C 17/04
(11) 1 783 200 (11) 1 787 074 (87) WO 2006/014774	(51) A23L 1/30 (51) F25D 17/04	(11) 1 812 075 (87) WO 2006/045202	(51) A61K 48/00	(11) 1 871 720 (87) WO 2006/105984	(51) C04B 22/14
(11) 1 787 102 (87) WO 2006/019322	(51) G01N 3/26	(11) 1 813 770 (11) 1 814 892 (87) WO 2006/044446	(51) F01D 5/02 (51) C07F 17/00	(11) 1 873 231 (11) 1 874 689 (87) WO 2006/112690	(51) G01N 1/10 (51) C01F 5/30
(11) 1 788 141 (11) 1 788 222 (87) WO 2006/019131	(51) D06F 58/22 (51) F02C 3/22	(11) 1 816 346 (11) 1 816 380 (87) WO 2006/046612	(51) F03D 11/00 (51) F16K 31/04	(11) 1 878 458 (11) 1 878 878 (87) WO 2006/124818	(51) A61M 16/00 (51) F01D 21/00
(11) 1 788 598 (11) 1 791 912 (87) WO 2006/026067	(51) H01H 9/16 (51) C08L 83/04	(11) 1 817 240 (87) WO 2006/040524	(51) B65D 63/14	(11) 1 879 988 (87) WO 2006/136954	(51) C11B 3/10
(11) 1 793 473 (11) 1 795 765	(51) H02K 5/14 (51) F15B 11/16	(11) 1 828 085 (87) WO 2006/071927	(51) C07C 27/00	(11) 1 882 966 (11) 1 883 191 (87) WO 2006/131169	(51) G02B 7/34 (51) H04W 52/28
(11) 1 796 552 (87) WO 2006/037639	(51) A61B 17/04	(11) 1 834 754 (11) 1 838 941 (87) WO 2006/074967	(51) B29C 65/06 (51) G06F 15/163	(11) 1 885 295 (87) WO 2006/136954	(51) A61F 2/40
(11) 1 797 281 (87) WO 2007/013883	(51) E21B 43/267	(11) 1 840 138 (87) WO 2006/077946	(51) E05B 45/00	(11) 1 887 535 (11) 1 888 423 (87) WO 2006/131169	(51) G08B 13/193 (51) B65D 51/22
(11) 1 797 501 (87) WO 2006/029903	(51) G06F 9/46	(11) 1 840 408 (11) 1 841 608 (87) WO 2006/047353	(51) C08F 4/654	(11) 1 889 628 (87) WO 2006/121199	(51) A61K 38/47
(11) 1 799 334 (87) WO 2006/029456	(51) B01D 65/02	(11) 1 842 326 (87) WO 2006/077946	(51) F16G 5/18	(11) 1 891 462 (87) WO 2006/134332	(51) G01T 1/164
(11) 1 799 519 (87) WO 2006/040051	(51) B60T 1/06	(11) 1 842 326 (87) WO 2006/081083	(51) F16G 5/18	(11) 1 891 664 (87) WO 2006/130281	(51) G01T 1/164
(11) 1 801 644 (87) WO 2006/041176	(51) G02F 1/355	(11) 1 846 288 (87) WO 2006/078644	(51) B60G 3/20	(11) 1 891 664 (87) WO 2006/130281	(51) H01R 13/11
(11) 1 804 315 (11) 1 804 814 (87) WO 2006/034420	(51) H01M 2/02 (51) A61K 33/06	(11) 1 847 982 (11) 1 849 600	(51) H04L 12/10 (51) H04N 5/232	(11) 1 893 988 (87) WO 2006/136293	(51) G01N 27/02
(11) 1 804 814 (87) WO 2006/034420	(51) A61K 33/06	(11) 1 850 583 (11) 1 852 471	(51) H04N 5/232 (51) C08L 95/00	(11) 1 895 203 (11) 1 897 262 (87) WO 2007/002918	(51) F16H 61/14 (51) H04L 1/24
(11) 1 804 982 (87) WO 2006/045566	(51) B21H 5/02	(11) 1 854 925 (87) WO 2006/064071	(51) E03D 1/00	(11) 1 898 821 (87) WO 2006/124184	(51) A61B 18/02
				(11) 1 899 157 (87) WO 2007/008607	(51) D01D 5/00
				(11) 1 899 361 (87) WO 2006/127009	(51) C07H 19/173

(11) 1 900 053 (87) WO 2007/003745	(51) H01M 8/24	(11) 1 930 275 (87) WO 2007/039928	(51) B66B 1/06	(11) 1 953 363 (11) 1 953 847	(51) F02B 33/44 (51) H01M 2/00
(11) 1 906 990 (87) WO 2007/003010	(51) A61K 47/48	(11) 1 931 268 (87) WO 2007/041686	(51) A61B 17/70	(11) 1 954 398 (87) WO 2007/044304	(51) B04B 5/04
(11) 1 907 230 (87) WO 2007/009445	(51) B60J 7/185	(11) 1 932 272 (87) WO 2007/038872	(51) H04L 12/26	(11) 1 954 712 (87) WO 2007/063133	(51) C07K 14/38
(11) 1 907 574 (87) WO 2007/010268	(51) C12Q 1/68	(11) 1 932 869 (87) WO 2007/040252	(51) C08G 77/442	(11) 1 954 818 (87) WO 2007/052006	(51) C12Q 1/68
(11) 1 908 365 (11) 1 908 721 (87) WO 2007/006818	(51) A44B 19/32 (51) B66B 5/04	(11) 1 933 253 (11) 1 933 898 (87) WO 2006/088419	(51) G06K 7/10 (51) A61M 1/16	(11) 1 955 969 (11) 1 958 956	(51) B65F 1/16 (51) C07K 7/06
(11) 1 910 061 (87) WO 2007/003626	(51) B29C 65/08	(11) 1 934 278 (87) WO 2007/042418	(51) C07C 317/28	(11) 1 959 088 (11) 1 961 728 (87) WO 2007/069745	(51) E06B 3/96 (51) C07C 51/487
(11) 1 911 930 (87) WO 2007/011318	(51) F01C 1/07	(11) 1 934 864 (87) WO 2007/036879	(51) G06F 19/00	(11) 1 962 048 (11) 1 964 600	(51) F42B 5/045 (51) B01D 29/21
(11) 1 912 452 (11) 1 912 955 (87) WO 2007/017336	(51) H04W 28/06 (51) C07D 251/68	(11) 1 935 105 (87) WO 2007/040809	(51) H04B 1/38	(11) 1 966 130 (87) WO 2007/078990	(51) C07C 233/81
(11) 1 913 015 (87) WO 2007/014924	(51) C07K 5/078	(11) 1 937 786 (87) WO 2007/047428	(51) C09D 167/00	(11) 1 968 106 (11) 1 968 792 (87) WO 2007/078878	(51) H01L 21/336 (51) C08J 7/18
(11) 1 913 404 (87) WO 2007/017523	(51) G01P 3/489	(11) 1 940 182 (87) WO 2007/045121	(51) H04W 36/10	(11) 1 969 148 (87) WO 2007/075008	(51) C21D 9/46
(11) 1 915 126 (87) WO 2007/021240	(51) A61K 8/97	(11) 1 940 654 (87) WO 2007/039627	(51) B60R 16/02	(11) 1 969 148 (87) WO 2007/075008	(51) H04R 7/20
(11) 1 915 628 (87) WO 2007/016181	(51) G06F 1/16	(11) 1 940 655 (87) WO 2007/045365	(51) B60R 16/04	(11) 1 976 331 (87) WO 2007/076677	(51) H04R 7/20
(11) 1 916 099 (11) 1 916 671	(51) B32B 37/18 (51) H01B 1/22	(11) 1 940 698 (87) WO 2007/044525	(51) B65D 71/46	(11) 1 976 357 (11) 1 976 529 (87) WO 2007/089445	(51) H05K 5/02 (51) A61K 31/435
(11) 1 916 735 (11) 1 916 994 (87) WO 2006/000228	(51) H01P 1/20 (51) A61K 9/00	(11) 1 940 704 (87) WO 2007/049138	(51) B65D 85/10	(11) 1 977 371 (87) WO 2007/089623	(51) G06T 7/00
(11) 1 917 411 (87) WO 2007/022577	(51) E04H 17/26	(11) 1 940 951 (87) WO 2007/048587	(51) C08L 51/08	(11) 1 980 117 (87) WO 2007/089837	(51) H04W 8/14
(11) 1 917 989 (11) 1 918 908	(51) B01J 20/02 (51) G10K 11/178	(11) 1 943 291 (87) WO 2007/044573	(51) C08G 69/26	(11) 1 980 734 (11) 1 983 117 (11) 1 983 676	(51) F02D 13/02 (51) E04B 1/26 (51) H04L 1/00
(11) 1 919 185 (11) 1 920 258 (87) WO 2007/014330	(51) H04N 1/387 (51) G01N 33/68	(11) 1 945 023 (87) WO 2007/047228	(51) A01K 39/012	(11) 1 984 520 (87) WO 2007/083147	(51) C12Q 1/68
(11) 1 921 055 (87) WO 2007/020779	(51) G01N 33/68	(11) 1 945 940 (87) WO 2007/051968	(51) F03B 17/06	(11) 1 985 761 (11) 1 986 916 (87) WO 2007/089838	(51) E01C 19/28 (51) B65B 9/08
(11) 1 921 222 (11) 1 923 700 (87) WO 2007/012685	(51) C04B 41/89 (51) E04G 7/30 (51) G01N 27/82	(11) 1 948 225 (87) WO 2007/041832	(51) A61K 39/00	(11) 1 987 281 (87) WO 2007/096548	(51) F16L 59/12
(11) 1 926 940 (87) WO 2007/031458	(51) E04G 7/30	(11) 1 948 303 (87) WO 2007/053065	(51) A61N 1/372	(11) 1 987 609 (87) WO 2007/091839	(51) H04W 28/06
(11) 1 928 648 (87) WO 2007/036546	(51) G01N 27/82	(11) 1 949 512 (87) WO 2007/013765	(51) H01T 13/00	(11) 1 989 513 (87) WO 2007/106191	(51) G01C 23/00
(11) 1 929 025 (87) WO 2007/041269	(51) F24C 7/08	(11) 1 951 525 (87) WO 2007/057249	(51) B32B 27/34	(11) 1 990 185 (11) 1 990 199	(51) B31B 19/62 (51) B41J 2/175
(11) 1 928 648 (87) WO 2007/036546	(51) B29C 73/04	(11) 1 951 660 (87) WO 2007/049123	(51) C07C 237/24	(11) 1 990 460 (11) 1 991 315 (87) WO 2007/100190	(51) D06F 39/00 (51) A61H 7/00
(11) 1 929 025 (87) WO 2007/041269	(51) F24C 7/08	(11) 1 952 259 (87) WO 2007/047723	(51) H04L 12/24		
(11) 1 929 091 (87) WO 2007/034309	(51) B29C 73/04	(11) 1 952 386 (87) WO 2007/042223	(51) G10K 11/178		
	(51) C12P 7/16	(11) 1 952 560 (87) WO 2007/045505	(51) H04B 7/26		
	(51) E01B 27/00	(11) 1 953 201 (11) 1 953 201	(51) H04B 7/26 (51) C09D 11/00		

(11) 1 991 548 (87) WO 2007/096588	(51) C07D 487/04	(11) 2 027 961	(51) B23H 7/10	(11) 2 053 540	(51) G06K 9/00
(11) 1 995 443	(51) F02K 3/075	(11) 2 028 349 (87) WO 2007/145017	(51) F01M 11/12	(11) 2 055 327	(51) A61L 29/14
(11) 1 998 307	(51) G09F 3/14	(11) 2 028 571	(51) G05B 19/042	(11) 2 055 937	(51) F02N 15/06
(11) 1 998 711 (87) WO 2007/109508	(51) A61F 2/00	(11) 2 029 446 (87) WO 2007/144043	(51) B65D 85/10	(11) 2 056 065	(51) G01C 9/26
(11) 1 999 145 (87) WO 2007/110549	(51) C07K 14/47	(11) 2 030 598	(51) A61F 9/009	(11) 2 056 236	(51) G06K 9/20
(11) 1 999 635 (87) WO 2007/103450	(51) H04L 29/06	(11) 2 031 166	(51) E05D 11/00	(11) 2 056 269	(51) G08B 25/10
(11) 2 000 100	(51) A61B 17/072	(11) 2 032 211 (87) WO 2007/138474	(51) A61N 5/10	(11) 2 056 462	(51) H03M 7/30
(11) 2 000 377 (87) WO 2007/097464	(51) B60W 10/06	(11) 2 033 035 (87) WO 2007/144009	(51) B23K 26/42	(11) 2 056 864 (87) WO 2008/026999	(51) A61K 38/48
(11) 2 000 561	(51) C23C 16/455	(11) 2 033 778	(51) B41C 1/00	(11) 2 057 274 (87) WO 2008/036863	(51) C12N 9/16
(11) 2 001 062 (87) WO 2007/114191	(51) B81C 1/00	(11) 2 034 036	(51) C22C 38/02	(11) 2 058 817 (87) WO 2008/041373	(51) G11B 33/08
(11) 2 003 005	(51) B60J 3/04	(11) 2 035 230 (87) WO 2008/000392	(51) B32B 38/00	(11) 2 059 031 (87) WO 2008/026376	(51) H04N 5/44
(11) 2 004 110 (87) WO 2007/120676	(51) A61F 7/00	(11) 2 035 427 (87) WO 2008/004698	(51) C07D 487/04	(11) 2 061 010	(51) G07C 9/00
(11) 2 005 306 (87) WO 2007/123756	(51) G06F 13/00	(11) 2 035 605 (87) WO 2007/147456	(51) D01H 1/16	(11) 2 062 555	(51) A61F 2/46
(11) 2 006 352 (87) WO 2007/105803	(51) C09K 19/42	(11) 2 036 658	(51) B23P 11/02	(11) 2 064 404 (87) WO 2008/022732	(51) E05B 65/12
(11) 2 007 826 (87) WO 2007/121513	(51) C08G 18/61	(11) 2 036 725	(51) B41F 13/00	(11) 2 065 208	(51) B41J 11/00
(11) 2 008 827	(51) B41J 2/175	(11) 2 036 836	(51) B60P 3/22	(11) 2 065 450 (87) WO 2008/029690	(51) C09D 13/00
(11) 2 012 192	(51) G03G 15/20	(11) 2 037 864 (87) WO 2008/003785	(51) A61J 15/00	(11) 2 066 799 (87) WO 2008/044614	(51) C12P 13/06
(11) 2 013 480 (87) WO 2007/124552	(51) F04B 39/00	(11) 2 040 292 (87) WO 2008/007730	(51) H01L 27/115	(11) 2 066 861 (87) WO 2008/035003	(51) E06B 3/667
(11) 2 014 136 (87) WO 2007/121927	(51) H05B 33/08	(11) 2 042 342	(51) B42D 15/00	(11) 2 066 983 (87) WO 2008/039733	(51) F24F 1/02
(11) 2 015 792 (87) WO 2007/125323	(51) A61L 27/38	(11) 2 043 398	(51) H04W 16/10	(11) 2 067 675	(51) B60T 13/68
(11) 2 016 498 (87) WO 2007/123517	(51) G06F 13/28	(11) 2 044 665 (87) WO 2008/011854	(51) H02G 3/22	(11) 2 067 675	(51) B60T 13/68
(11) 2 016 566 (87) WO 2007/126375	(51) G07C 9/00	(11) 2 045 518	(51) F21V 17/00	(11) 2 069 268 (87) WO 2008/040973	(51) C07C 1/22
(11) 2 017 402	(51) E04F 15/02	(11) 2 047 161 (87) WO 2008/014448	(51) A61M 39/16	(11) 2 066 983 (87) WO 2008/039733	(51) F24F 1/02
(11) 2 021 571 (87) WO 2007/132264	(51) E06B 9/04	(11) 2 047 298 (87) WO 2008/009526	(51) G01T 1/36	(11) 2 067 675	(51) B60T 13/68
(11) 2 021 999 (87) WO 2007/140418	(51) G06Q 30/02	(11) 2 047 516 (87) WO 2008/005787	(51) H01L 31/00	(11) 2 069 268 (87) WO 2008/040973	(51) C07C 1/22
(11) 2 023 502	(51) H04B 7/02	(11) 2 047 782	(51) A47L 5/36	(11) 2 070 121 (87) WO 2008/033294	(51) H01L 27/146
(11) 2 024 766 (87) WO 2007/142458	(51) G02B 5/30	(11) 2 048 009	(51) B60H 1/00	(11) 2 070 121 (87) WO 2008/033294	(51) H01L 27/146
(11) 2 025 587	(51) B62K 3/00	(11) 2 048 476	(51) G01C 21/26	(11) 2 073 224	(51) H01G 2/14
(11) 2 026 235	(51) G06F 21/60	(11) 2 048 509	(51) G01R 13/02	(11) 2 073 224	(51) H01G 2/14
(11) 2 026 682 (87) WO 2008/006988	(51) A47C 23/06	(11) 2 050 693	(51) B65D 88/02	(11) 2 073 613	(51) H05K 3/36
(11) 2 027 260 (87) WO 2007/129091	(51) C07K 19/00	(11) 2 051 444	(51) H04L 12/24	(11) 2 074 792 (87) WO 2008/051581	(51) H04L 29/06
		(11) 2 052 069 (87) WO 2008/009053	(51) C11D 7/26	(11) 2 075 064 (87) WO 2008/050767	(51) B01J 23/88
		(11) 2 052 628	(51) A23D 7/005	(11) 2 075 138 (87) WO 2008/047592	(51) B41M 5/00
		(11) 2 052 816	(51) B25G 1/06	(11) 2 075 980 (87) WO 2008/052427	(51) H04L 29/08
		(11) 2 052 846	(51) B29D 99/00	(11) 2 076 516 (87) WO 2008/057252	(51) C07D 487/04
				(11) 2 076 516 (87) WO 2008/057252	(51) C07D 487/04
				(11) 2 077 318 (87) WO 2008/047595	(51) C10M 169/00
				(11) 2 078 208 (87) WO 2008/063320	(51) G01R 1/00
				(11) 2 081 505 (87) WO 2008/049604	(51) A61B 17/15

(11) 2 081 743 (87) WO 2008/040747	(51) B27N 3/00	(11) 2 103 693 (87) WO 2008/125917	(51) C12Q 1/68	(11) 2 130 750 (87) WO 2008/113801	(51) B62H 3/00
(11) 2 081 977 (87) WO 2008/060712	(51) C08J 5/18	(11) 2 106 150 (87) WO 2008/086995	(51) H04N 13/00	(11) 2 130 755 (87) WO 2008/113801	(51) B62K 21/22
(11) 2 082 439 (87) WO 2008/050901	(51) H01L 33/00	(11) 2 106 219 (87) WO 2008/092643	(51) A23L 3/02	(11) 2 131 949 (87) WO 2008/113801	(51) B01D 53/94
(11) 2 083 325 (87) WO 2009/041088	(51) G03F 1/00	(11) 2 107 970 (87) WO 2008/092643	(51) B41F 15/44	(11) 2 133 427 (87) WO 2008/125178	(51) C12N 15/82
(11) 2 083 469 (87) WO 2009/041088	(51) H01M 10/50	(11) 2 108 045 (87) WO 2008/092644	(51) C12N 9/64	(11) 2 134 258 (87) WO 2008/115894	(51) A61B 5/151
(11) 2 083 727 (87) WO 2008/045353	(51) A61B 17/04	(11) 2 108 046 (87) WO 2008/092644	(51) C12N 9/64	(11) 2 134 336 (87) WO 2008/115894	(51) C07D 493/04
(11) 2 083 729 (87) WO 2008/045385	(51) A61B 17/94	(11) 2 111 294 (87) WO 2008/047132	(51) B01J 20/20	(11) 2 136 136 (87) WO 2008/107112	(51) F21V 21/40
(11) 2 083 858 (87) WO 2008/051424	(51) C07K 16/28	(11) 2 113 119 (87) WO 2008/099269	(51) G06T 3/40	(11) 2 136 254 (87) WO 2008/132136	(51) G03G 15/00
(11) 2 083 968 (87) WO 2008/052107	(51) B25B 7/12	(11) 2 115 362 (87) WO 2008/096383	(51) F24D 3/10	(11) 2 137 670 (87) WO 2008/107112	(51) G06K 9/00
(11) 2 084 399 (87) WO 2008/069773	(51) F16C 3/03	(11) 2 116 092 (87) WO 2008/069645	(51) H04W 4/00	(11) 2 138 761 (87) WO 2008/132136	(51) F21V 7/10
(11) 2 085 467 (87) WO 2008/069773	(51) A61K 39/00	(11) 2 118 289 (87) WO 2008/096383	(51) C12N 15/82	(11) 2 139 389 (87) WO 2008/112628	(51) A61B 5/04
(11) 2 085 490 (87) WO 2008/112628	(51) C21D 9/34	(11) 2 118 546 (87) WO 2008/112628	(51) H02G 3/04	(11) 2 140 005 (87) WO 2008/113185	(51) C12N 15/18
(11) 2 085 845 (87) WO 2008/111887	(51) G05B 19/23	(11) 2 119 933 (87) WO 2008/111887	(51) F16D 48/06	(11) 2 140 052 (87) WO 2008/110582	(51) D04H 3/002
(11) 2 086 665 (87) WO 2008/056281	(51) B01D 53/86	(11) 2 119 962 (87) WO 2008/111887	(51) F23C 3/00	(11) 2 140 185 (87) WO 2008/127208	(51) B29C 45/14
(11) 2 086 790 (87) WO 2008/052761	(51) B60N 2/02	(11) 2 121 465 (87) WO 2009/088394	(51) B65D 43/08	(11) 2 140 771 (87) WO 2008/127208	(51) A23L 1/29
(11) 2 086 845 (87) WO 2008/049593	(51) B65C 9/18	(11) 2 122 708 (87) WO 2009/088394	(51) H01L 51/52	(11) 2 140 825 (87) WO 2008/127208	(51) A61B 18/12
(11) 2 087 045 (87) WO 2008/057029	(51) C09C 1/30	(11) 2 122 983 (87) WO 2008/087192	(51) H04L 29/06	(11) 2 141 150 (87) WO 2008/136382	(51) C07D 231/56
(11) 2 087 503 (87) WO 2008/055617	(51) H01J 37/32	(11) 2 123 983 (87) WO 2008/095918	(51) H04L 29/06	(11) 2 142 912 (87) WO 2008/125840	(51) G01N 21/76
(11) 2 088 071 (87) WO 2008/055617	(51) B62M 25/08	(11) 2 123 022 (87) WO 2008/083240	(51) H04N 5/14	(11) 2 143 724 (87) WO 2008/129994	(51) C07D 471/04
(11) 2 090 753 (87) WO 2008/114849	(51) F01D 11/12	(11) 2 125 381 (87) WO 2008/083240	(51) H04N 5/14	(11) 2 145 609 (87) WO 2008/129994	(51) A61F 2/91
(11) 2 091 932 (87) WO 2005/105767	(51) C07D 305/14	(11) 2 125 455 (87) WO 2008/114849	(51) B41M 5/00	(11) 2 146 595 (87) WO 2008/137224	(51) A41D 13/11
(11) 2 093 197 (87) WO 2008/080654	(51) C02F 3/32	(11) 2 125 514 (87) WO 2008/080654	(51) B60S 1/08	(11) 2 149 181 (87) WO 2008/142421	(51) H02H 9/00
(11) 2 093 452 (87) WO 2009/081613	(51) F16D 65/54	(11) 2 125 514 (87) WO 2008/104529	(51) B64D 11/00	(11) 2 150 021 (87) WO 2008/142421	(51) H04L 29/06
(11) 2 094 050 (87) WO 2009/081613	(51) H04W 72/14	(11) 2 125 530 (87) WO 2008/104529	(51) B65B 55/10	(11) 2 150 628 (87) WO 2008/144841	(51) C12Q 1/68
(11) 2 096 846 (87) WO 2008/064953	(51) H04M 1/725	(11) 2 125 762 (87) WO 2008/111893	(51) C07D 295/00	(11) 2 151 193 (87) WO 2008/144841	(51) A61B 8/00
(11) 2 097 224 (87) WO 2008/064953	(51) B25D 16/00	(11) 2 126 435 (87) WO 2008/092944	(51) F16K 49/00	(11) 2 151 470 (87) WO 2008/140043	(51) A61B 8/00
(11) 2 098 454 (87) WO 2008/139822	(51) B65B 1/30	(11) 2 126 435 (87) WO 2008/114120	(51) A63B 24/00	(11) 2 151 663 (87) WO 2008/139822	(51) C08J 9/18
(11) 2 099 328 (87) WO 2007/125190	(51) A45D 2/24	(11) 2 127 702 (87) WO 2008/093760	(51) B01D 46/24	(11) 2 152 568 (87) WO 2008/142288	(51) B63B 27/34
(11) 2 101 169 (87) WO 2008/102560	(51) G01N 21/47	(11) 2 127 836 (87) WO 2008/102560	(51) F01N 3/24	(11) 2 151 663 (87) WO 2008/142288	(51) F41H 13/00
(11) 2 101 746 (87) WO 2008/071779	(51) A61K 31/00	(11) 2 128 398 (87) WO 2008/102560	(51) F01N 3/24	(11) 2 152 568 (87) WO 2008/142288	(51) B63B 27/34
(11) 2 103 401 (87) WO 2008/071779	(51) B28B 1/26	(11) 2 128 638 (87) WO 2008/102560	(51) G01S 19/27	(11) 2 152 700 (87) WO 2008/144062	(51) C07D 413/12
(11) 2 103 540 (87) WO 2008/101480	(51) B65D 33/01	(11) 2 129 190 (87) WO 2008/101480	(51) H04W 92/12	(11) 2 155 033 (87) WO 2008/136584	(51) A47L 9/16
		(11) 2 129 617 (87) WO 2008/101480	(51) B67D 3/00	(11) 2 155 117 (87) WO 2008/112923	(51) A61F 2/30

(11) 2 155 281 (87) WO 2008/144418	(51) A61L 31/16	(11) 2 179 856	(51) B41J 11/00	(11) 2 199 315	(51) H01L 21/768
(11) 2 155 701 (87) WO 2008/154528	(51) C07D 261/04	(11) 2 180 078	(51) C23C 14/10	(11) 2 199 987	(51) G07D 7/12
(11) 2 156 904	(51) B07B 13/00	(11) 2 180 382	(51) G04B 17/28	(11) 2 200 928 (87) WO 2009/049316	(51) A47J 31/46
(11) 2 158 863	(51) A61B 17/80	(11) 2 181 218 (87) WO 2008/125313	(51) D21C 5/02	(11) 2 201 152 (87) WO 2009/035396	(51) C23C 30/00
(11) 2 159 961	(51) H04L 12/26	(11) 2 181 314 (87) WO 2009/035266	(51) G01L 5/00	(11) 2 201 259 (87) WO 2009/055422	(51) F16D 41/12
(11) 2 160 969	(51) A47L 15/42	(11) 2 181 947	(51) B65G 23/06	(11) 2 202 018	(51) B23B 51/00
(11) 2 162 357 (87) WO 2008/147720	(51) B64D 11/06	(11) 2 181 973	(51) C04B 22/06	(11) 2 202 090 (87) WO 2009/054293	(51) B43K 29/02
(11) 2 162 619 (87) WO 2008/138600	(51) F03D 7/02	(11) 2 182 023	(51) C08J 7/04	(11) 2 202 133	(51) B62D 25/16
(11) 2 163 130 (87) WO 2008/150172	(51) H05B 3/26	(11) 2 185 221 (87) WO 2009/036443	(51) A61M 5/178	(11) 2 202 828 (87) WO 2009/031619	(51) H01M 4/131
(11) 2 163 755	(51) F02M 25/07	(11) 2 185 991 (87) WO 2009/030424	(51) G05G 1/015	(11) 2 202 962	(51) H04N 21/472
(11) 2 163 853	(51) G01D 5/14	(11) 2 186 124 (87) WO 2009/027198	(51) H01L 21/60	(11) 2 203 013	(51) H04W 24/10
(11) 2 166 311	(51) G01C 23/00	(11) 2 186 398	(51) A01K 1/04	(11) 2 203 326 (87) WO 2009/049902	(51) B60K 37/02
(11) 2 166 410	(51) B41N 3/03	(11) 2 187 502 (87) WO 2009/031204	(51) H02K 1/14	(11) 2 204 547	(51) F01D 9/04
(11) 2 166 489	(51) G06K 9/00	(11) 2 187 539 (87) WO 2009/019759	(51) H04W 72/08	(11) 2 205 467 (87) WO 2010/052131	(51) B60R 21/217
(11) 2 168 853	(51) B62J 7/08	(11) 2 187 581	(51) H04L 12/715	(11) 2 206 510 (87) WO 2009/057461	(51) A61K 38/00
(11) 2 168 854	(51) B62J 7/08	(11) 2 187 797 (87) WO 2009/027372	(51) A47L 15/42	(11) 2 206 692	(51) C04B 18/02
(11) 2 168 866	(51) B63H 1/20	(11) 2 188 824 (87) WO 2008/139176	(51) H01H 83/20	(11) 2 207 435 (87) WO 2009/053802	(51) A23L 1/30
(11) 2 170 726 (87) WO 2009/013165	(51) B65D 75/58	(11) 2 189 860 (87) WO 2009/028056	(51) G05B 19/4093	(11) 2 207 550 (87) WO 2009/047723	(51) A61K 31/472
(11) 2 171 205 (87) WO 2008/157371	(51) E21B 10/42	(11) 2 190 018 (87) WO 2009/034731	(51) H01L 27/146	(11) 2 207 706 (87) WO 2009/046947	(51) B62B 7/12
(11) 2 173 083 (87) WO 2009/014171	(51) H04M 1/247	(11) 2 190 310 (87) WO 2009/018997	(51) A23P 1/12	(11) 2 208 153 (87) WO 2010/049755	(51) G06K 9/00
(11) 2 173 520 (87) WO 2009/002342	(51) B24B 5/00	(11) 2 190 557 (87) WO 2009/026859	(51) B01D 53/02	(11) 2 208 289 (87) WO 2009/064546	(51) H04B 1/46
(11) 2 173 935 (87) WO 2009/016324	(51) D04H 1/72	(11) 2 193 022 (87) WO 2009/043515	(51) B32B 9/02	(11) 2 208 637	(51) B60N 2/28
(11) 2 174 152 (87) WO 2009/015250	(51) G01R 33/07	(11) 2 193 413 (87) WO 2009/032583	(51) G05B 23/02	(11) 2 210 047 (87) WO 2009/059884	(51) F24C 15/10
(11) 2 174 873	(51) B65C 1/02	(11) 2 195 428 (87) WO 2009/039173	(51) C12N 15/11	(11) 2 210 501	(51) A23G 1/18
(11) 2 175 419	(51) A61F 2/46	(11) 2 196 847 (87) WO 2009/038033	(51) G02F 1/153	(11) 2 211 635 (87) WO 2009/052865	(51) A23L 1/00
(11) 2 175 462	(51) H01H 13/48	(11) 2 197 320 (87) WO 2009/033068	(51) A47C 20/02	(11) 2 211 874 (87) WO 2009/048849	(51) A61K 33/42
(11) 2 175 505	(51) H01L 51/50	(11) 2 197 642 (87) WO 2009/049815	(51) B28B 13/02	(11) 2 212 207 (87) WO 2009/068372	(51) B65C 9/18
(11) 2 176 875 (87) WO 2009/019732	(51) H01H 33/55	(11) 2 197 729 (87) WO 2009/046948	(51) B62D 15/02	(11) 2 212 235 (87) WO 2010/022818	(51) B67B 3/06
(11) 2 178 260	(51) H04L 29/06	(11) 2 197 901 (87) WO 2009/046983	(51) C07K 14/11	(11) 2 212 730 (87) WO 2009/051918	(51) G02B 6/25
(11) 2 178 843 (87) WO 2009/007443	(51) C07D 221/10	(11) 2 198 533 (87) WO 2009/048418	(51) H04B 7/06	(11) 2 214 134 (87) WO 2009/054326	(51) G06T 1/00
(11) 2 178 891 (87) WO 2009/010188	(51) C07F 9/48			(11) 2 214 666 (87) WO 2009/046323	(51) A61K 31/4422
(11) 2 179 290 (87) WO 2009/012220	(51) G01N 33/543				
(11) 2 179 479 (87) WO 2009/021491	(51) H01R 43/16				
(11) 2 179 718	(51) A61G 11/00				

(11) 2 214 781 (87) WO 2009/059027	(51) A61N 2/00	(11) 2 240 255 (87) WO 2009/085645	(51) B01D 46/52	(11) 2 257 804 (87) WO 2009/111240	(51) G01N 33/50
(11) 2 215 075 (87) WO 2009/053373	(51) C07D 401/06	(11) 2 240 570 (87) WO 2009/090093	(51) C12N 1/06	(11) 2 259 328 (11) 2 259 586 (11) 2 259 587 (11) 2 259 588 (11) 2 259 798 (87) WO 2009/111638	(51) H01L 29/66 (51) H04N 5/06 (51) H04N 5/06 (51) H04N 5/06 (51) H04N 5/06 (51) A61K 47/48
(11) 2 215 276 (87) WO 2009/059336	(51) C22B 3/18	(11) 2 240 906 (87) WO 2009/091824	(51) G06T 11/00	(11) 2 260 063 (87) WO 2009/121516	(51) C08F 36/06
(11) 2 215 386 (87) WO 2009/071154	(51) C23C 16/27	(11) 2 241 315 (87) WO 2009/088063	(51) A61K 31/4035	(11) 2 260 078 (87) WO 2009/113876	(51) C09D 7/12
(11) 2 215 893 (87) WO 2009/059245	(51) H05B 41/02	(11) 2 241 344 (11) 2 241 414 (11) 2 241 443 (87) WO 2009/098801	(51) A61M 5/168 (51) B25G 1/10 (51) B41J 2/32	(11) 2 260 577 (87) WO 2009/122194	(51) H04B 1/7156
(11) 2 216 503 (11) 2 216 616 (11) 2 217 127 (87) WO 2009/068382	(51) E21B 43/12 (51) F41A 17/06 (51) A47L 15/42	(11) 2 242 341 (87) WO 2009/099235	(51) H05K 3/20	(11) 2 260 779 (11) 2 261 023 (87) WO 2009/123027	(51) A61B 18/12 (51) B32B 1/08
(11) 2 217 431 (87) WO 2009/059825	(51) B29C 73/16	(11) 2 243 535 (11) 2 243 633 (87) WO 2009/104300	(51) B01D 46/24 (51) B41J 25/312	(11) 2 263 154 (87) WO 2009/126516	(51) G11C 7/10
(11) 2 218 668 (11) 2 218 761 (11) 2 221 051 (87) WO 2009/054434	(51) B65H 85/00 (51) C09K 8/536 (51) A61K 31/18	(11) 2 243 728 (11) 2 245 265 (87) WO 2009/103971	(51) B65G 13/071 (51) E21B 43/04	(11) 2 263 985 (11) 2 264 188 (11) 2 264 266 (11) 2 265 019 (11) 2 268 173 (87) WO 2009/110794	(51) C04B 28/10 (51) C12Q 1/68 (51) E05B 63/16 (51) H04N 7/173 (51) A47J 31/44
(11) 2 221 138 (11) 2 222 123 (11) 2 223 000 (87) WO 2009/157748	(51) B23K 26/04 (51) H04W 52/40 (51) F16L 1/26	(11) 2 246 051 (87) WO 2009/096559	(51) A61K 31/4164	(11) 2 269 672 (11) 2 271 072 (11) 2 271 090 (11) 2 272 071 (87) WO 2009/126503	(51) C12Q 1/68 (51) A61M 5/19 (51) H04N 5/225 (51) H04N 5/06 (51) H01C 17/065
(11) 2 223 666 (11) 2 224 687 (11) 2 224 867 (87) WO 2009/060427	(51) A61B 18/12 (51) H04L 29/08 (51) A61B 17/70	(11) 2 246 270 (11) 2 246 430 (87) WO 2009/101968	(51) B65D 77/00 (51) C12N 15/09	(11) 2 272 706 (11) 2 272 742 (11) 2 273 145 (87) WO 2009/122841	(51) B60N 2/01 (51) B62J 6/06 (51) F16D 48/02
(11) 2 225 392 (87) WO 2009/080780	(51) C12Q 1/68	(11) 2 246 654 (11) 2 247 392 (87) WO 2010/099875	(51) F28D 15/02 (51) B07C 5/12	(11) 2 273 508 (11) 2 275 506 (11) 2 275 593 (87) WO 2009/121979	(51) G21C 21/02 (51) C09D 201/00 (51) D03D 13/00
(11) 2 228 067 (11) 2 228 115 (87) WO 2009/048156	(51) A61K 35/74 (51) B01D 39/20	(11) 2 247 507 (87) WO 2009/109239	(51) B67C 9/00	(11) 2 276 593 (87) WO 2009/118094	(51) B22D 11/053
(11) 2 230 094 (11) 2 230 238 (87) WO 2009/088192	(51) C12Q 1/68 (51) A61K 31/18 (51) C07D 417/04	(11) 2 248 595 (11) 2 248 736 (11) 2 249 055 (11) 2 249 724 (87) WO 2009/115663	(51) B05D 3/04 (51) B65D 55/08 (51) F16D 65/12 (51) A61B 17/70	(11) 2 277 489 (11) 2 277 776 (11) 2 277 795 (11) 2 279 345 (87) WO 2009/128708	(51) H04N 5/06 (51) H01C 17/065 (51) H04N 5/225 (51) H04N 5/06 (51) H01C 17/065
(11) 2 230 994 (11) 2 231 300 (87) WO 2009/085726	(51) C12Q 1/68 (51) A61K 31/18 (51) C07D 417/04	(11) 2 248 595 (11) 2 248 736 (11) 2 249 055 (11) 2 249 724 (87) WO 2009/115663	(51) B05D 3/04 (51) B65D 55/08 (51) F16D 65/12 (51) A61B 17/70	(11) 2 278 145 (87) WO 2009/122841	(51) H04N 5/06 (51) H01C 17/065 (51) H04N 5/225 (51) H04N 5/06 (51) H01C 17/065
(11) 2 233 264 (11) 2 233 458 (11) 2 235 023 (87) WO 2009/095931	(51) B28B 3/20 (51) A01N 63/00 (51) C07B 53/00	(11) 2 250 330 (87) WO 2010/006684	(51) E04F 15/02	(11) 2 279 928 (11) 2 279 984	(51) B60N 2/01 (51) B62J 6/06 (51) F16D 48/02 (51) G21C 21/02 (51) C09D 201/00 (51) D03D 13/00
(11) 2 235 187 (87) WO 2009/082190	(51) C12N 15/82	(11) 2 250 439 (87) WO 2009/109317	(51) F23D 14/06	(11) 2 280 063 (11) 2 280 064 (11) 2 280 065 (11) 2 280 066 (11) 2 280 067 (11) 2 280 068 (11) 2 280 069 (11) 2 280 070 (11) 2 280 071 (11) 2 280 072 (11) 2 280 073 (11) 2 280 074 (11) 2 280 075 (11) 2 280 076 (11) 2 280 077 (11) 2 280 078 (11) 2 280 079 (11) 2 280 080 (11) 2 280 081 (11) 2 280 082 (11) 2 280 083 (11) 2 280 084 (11) 2 280 085 (11) 2 280 086 (11) 2 280 087 (11) 2 280 088 (11) 2 280 089 (11) 2 280 090 (11) 2 280 091 (11) 2 280 092 (11) 2 280 093 (11) 2 280 094 (11) 2 280 095 (11) 2 280 096 (11) 2 280 097 (11) 2 280 098 (11) 2 280 099 (11) 2 280 100 (11) 2 280 101 (11) 2 280 102 (11) 2 280 103 (11) 2 280 104 (11) 2 280 105 (11) 2 280 106 (11) 2 280 107 (11) 2 280 108 (11) 2 280 109 (11) 2 280 110 (11) 2 280 111 (11) 2 280 112 (11) 2 280 113 (11) 2 280 114 (11) 2 280 115 (11) 2 280 116 (11) 2 280 117 (11) 2 280 118 (11) 2 280 119 (11) 2 280 120 (11) 2 280 121 (11) 2 280 122 (11) 2 280 123 (11) 2 280 124 (11) 2 280 125 (11) 2 280 126 (11) 2 280 127 (11) 2 280 128 (11) 2 280 129 (11) 2 280 130 (11) 2 280 131 (11) 2 280 132 (11) 2 280 133 (11) 2 280 134 (11) 2 280 135 (11) 2 280 136 (11) 2 280 137 (11) 2 280 138 (11) 2 280 139 (11) 2 280 140 (11) 2 280 141 (11) 2 280 142 (11) 2 280 143 (11) 2 280 144 (11) 2 280 145 (11) 2 280 146 (11) 2 280 147 (11) 2 280 148 (11) 2 280 149 (11) 2 280 150 (11) 2 280 151 (11) 2 280 152 (11) 2 280 153 (11) 2 280 154 (11) 2 280 155 (11) 2 280 156 (11) 2 280 157 (11) 2 280 158 (11) 2 280 159 (11) 2 280 160 (11) 2 280 161 (11) 2 280 162 (11) 2 280 163 (11) 2 280 164 (11) 2 280 165 (11) 2 280 166 (11) 2 280 167 (11) 2 280 168 (11) 2 280 169 (11) 2 280 170 (11) 2 280 171 (11) 2 280 172 (11) 2 280 173 (11) 2 280 174 (11) 2 280 175 (11) 2 280 176 (11) 2 280 177 (11) 2 280 178 (11) 2 280 179 (11) 2 280 180 (11) 2 280 181 (11) 2 280 182 (11) 2 280 183 (11) 2 280 184 (11) 2 280 185 (11) 2 280 186 (11) 2 280 187 (11) 2 280 188 (11) 2 280 189 (11) 2 280 190 (11) 2 280 191 (11) 2 280 192 (11) 2 280 193 (11) 2 280 194 (11) 2 280 195 (11) 2 280 196 (11) 2 280 197 (11) 2 280 198 (11) 2 280 199 (11) 2 280 200 (11) 2 280 201 (11) 2 280 202 (11) 2 280 203 (11) 2 280 204 (11) 2 280 205 (11) 2 280 206 (11) 2 280 207 (11) 2 280 208 (11) 2 280 209 (11) 2 280 210 (11) 2 280 211 (11) 2 280 212 (11) 2 280 213 (11) 2 280 214 (11) 2 280 215 (11) 2 280 216 (11) 2 280 217 (11) 2 280 218 (11) 2 280 219 (11) 2 280 220 (11) 2 280 221 (11) 2 280 222 (11) 2 280 223 (11) 2 280 224 (11) 2 280 225 (11) 2 280 226 (11) 2 280 227 (11) 2 280 228 (11) 2 280 229 (11) 2 280 230 (11) 2 280 231 (11) 2 280 232 (11) 2 280 233 (11) 2 280 234 (11) 2 280 235 (11) 2 280 236 (11) 2 280 237 (11) 2 280 238 (11) 2 280 239 (11) 2 280 240 (11) 2 280 241 (11) 2 280 242 (11) 2 280 243 (11) 2 280 244 (11) 2 280 245 (11) 2 280 246 (11) 2 280 247 (11) 2 280 248 (11) 2 280 249 (11) 2 280 250 (11) 2 280 251 (11) 2 280 252 (11) 2 280 253 (11) 2 280 254 (11) 2 280 255 (11) 2 280 256 (11) 2 280 257 (11) 2 280 258 (11) 2 280 259 (11) 2 280 260 (11) 2 280 261 (11) 2 280 262 (11) 2 280 263 (11) 2 280 264 (11) 2 280 265 (11) 2 280 266 (11) 2 280 267 (11) 2 280 268 (11) 2 280 269 (11) 2 280 270 (11) 2 280 271 (11) 2 280 272 (11) 2 280 273 (11) 2 280 274 (11) 2 280 275 (11) 2 280 276 (11) 2 280 277 (11) 2 280 278 (11) 2 280 279 (11) 2 280 280 (11) 2 280 281 (11) 2 280 282 (11) 2 280 283 (11) 2 280 284 (11) 2 280 285 (11) 2 280 286 (11) 2 280 287 (11) 2 280 288 (11) 2 280 289 (11) 2 280 290 (11) 2 280 291 (11) 2 280 292 (11) 2 280 293 (11) 2 280 294 (11) 2 280 295 (11) 2 280 296 (11) 2 280 297 (11) 2 280 298 (11) 2 280 299 (11) 2 280 300 (11) 2 280 301 (11) 2 280 302 (11) 2 280 303 (11) 2 280 304 (11) 2 280 305 (11) 2 280 306 (11) 2 280 307 (11) 2 280 308 (11) 2 280 309 (11) 2 280 310 (11) 2 280 311 (11) 2 280 312 (11) 2 280 313 (11) 2 280 314 (11) 2 280 315 (11) 2 280 316 (11) 2 280 317 (11) 2 280 318 (11) 2 280 319 (11) 2 280 320 (11) 2 280 321 (11) 2 280 322 (11) 2 280 323 (11) 2 280 324 (11) 2 280 325 (11) 2 280 326 (11) 2 280 327 (11) 2 280 328 (11) 2 280 329 (11) 2 280 330 (11) 2 280 331 (11) 2 280 332 (11) 2 280 333 (11) 2 280 334 (11) 2 280 335 (11) 2 280 336 (11) 2 280 337 (11) 2 280 338 (11) 2 280 339 (11) 2 280 340 (11) 2 280 341 (11) 2 280 342 (11) 2 280 343 (11) 2 280 344 (11) 2 280 345 (11) 2 280 346 (11) 2 280 347 (11) 2 280 348 (11) 2 280 349 (11) 2 280 350 (11) 2 280 351 (11) 2 280 352 (11) 2 280 353 (11) 2 280 354 (11) 2 280 355 (11) 2 280 356 (11) 2 280 357 (11) 2 280 358 (11) 2 280 359 (11) 2 280 360 (11) 2 280 361 (11) 2 280 362 (11) 2 280 363 (11) 2 280 364 (11) 2 280 365 (11) 2 280 366 (11) 2 280 367 (11) 2 280 368 (11) 2 280 369 (11) 2 280 370 (11) 2 280 371 (11) 2 280 372 (11) 2 280 373 (11) 2 280 374 (11) 2 280 375 (11) 2 280 376 (11) 2 280 377 (11) 2 280 378 (11) 2 280 379 (11) 2 280 380 (11) 2 280 381 (11) 2 280 382 (11) 2 280 383 (11) 2 280 384 (11) 2 280 385 (11) 2 280 386 (11) 2 280 387 (11) 2 280	

(11) 2 282 275 (87) WO 2009/131332	(51) G06F 3/0488	(11) 2 307 241 (87) WO 2010/014122	(51) B60R 21/00	(11) 2 320 777 (87) WO 2010/012725	(51) A47J 43/07
(11) 2 282 366 (87) WO 2009/131332	(51) H01M 4/36	(11) 2 307 464 (87) WO 2010/006756	(51) C08F 10/02	(11) 2 321 114 (87) WO 2009/157931	(51) B29C 65/02
(11) 2 282 763 (87) WO 2009/125423	(51) A61K 38/23	(11) 2 307 880 (87) WO 2010/006749	(51) G01N 27/02	(11) 2 323 811 (87) WO 2010/029404	(51) B24D 9/08
(11) 2 284 318 (11) 2 284 562	(51) D01D 5/253	(11) 2 308 200 (87) WO 2010/012067	(51) H04N 21/238	(11) 2 323 852 (87) WO 2010/015418	(51) B42D 15/00
(11) 2 285 654 (87) WO 2009/135647	(51) B62K 3/00	(11) 2 308 439 (11) 2 308 583	(51) A61G 7/07	(11) 2 324 184 (87) WO 2010/021869	(51) A47H 23/04
(11) 2 286 855 (11) 2 287 881	(51) A61M 5/145	(11) 2 308 731 (11) 2 309 086	(51) B01D 53/14	(11) 2 324 207 (87) WO 2010/023205	(51) F01D 9/04
(11) 2 288 208 (11) 2 288 672	(51) H01J 11/40	(11) 2 309 599 (87) WO 2010/010758	(51) B60T 8/36	(11) 2 324 318 (87) WO 2010/013053	(51) F28F 27/02
(11) 2 288 930 (87) WO 2009/156118	(51) H04W 48/08	(11) 2 309 931 (87) WO 2010/004479	(51) E05D 15/46	(11) 2 324 481 (87) WO 2010/026241	(51) G21C 19/18
(11) 2 289 742 (11) 2 289 829	(51) C09K 19/12	(11) 2 309 931 (87) WO 2010/004479	(51) H01R 13/11	(11) 2 325 107 (11) 2 325 325	(51) G21C 19/18
(11) 2 290 437 (87) WO 2009/157271	(51) G01S 19/25	(11) 2 310 205 (87) WO 2010/005434	(51) A61B 8/08	(11) 2 326 078 (11) 2 326 094	(51) B65D 85/00
(11) 2 290 701 (87) WO 2009/148120	(51) B60S 3/04	(11) 2 311 675 (11) 2 311 691	(51) B41J 2/14	(11) 2 326 294 (87) WO 2009/127925	(51) C12P 19/34
(11) 2 292 888 (11) 2 293 136	(51) B65H 7/08	(11) 2 311 712 (87) WO 2010/007683	(51) B60R 21/0132	(11) 2 326 390 (87) WO 2010/012983	(51) H04N 5/232
(11) 2 293 906 (87) WO 2009/138366	(51) G02F 1/1343	(11) 2 311 715 (11) 2 312 044	(51) B62D 25/20	(11) 2 326 529 (87) WO 2010/031691	(51) H04N 9/73
(11) 2 294 795 (87) WO 2010/000724	(51) H01L 31/04	(11) 2 312 092 (11) 2 312 092	(51) B62H 5/06	(11) 2 326 653 (87) WO 2010/020663	(51) A61F 5/453
(11) 2 295 039 (11) 2 296 341	(51) E06B 7/23	(11) 2 313 150 (87) WO 2009/154457	(51) D06F 39/00	(11) 2 326 788 (87) WO 2010/025313	(51) A61N 5/10
(11) 2 299 309 (87) WO 2010/001734	(51) G02C 7/08	(11) 2 313 380 (87) WO 2010/020305	(51) E04H 15/48	(11) 2 326 940 (87) WO 2010/034361	(51) B60L 11/18
(11) 2 299 498 (87) WO 2009/148077	(51) B26D 7/06	(11) 2 314 288 (11) 2 314 331	(51) A61N 1/36	(11) 2 327 522 (11) 2 328 155	(51) C07D 493/04
(11) 2 299 702 (11) 2 303 287	(51) H04L 29/08	(11) 2 314 411 (11) 2 314 813	(51) C07D 271/113	(11) 2 328 245 (11) 2 328 414	(51) E21B 10/43
(87) WO 2010/000437	(51) A61K 9/16	(11) 2 316 270 (11) 2 316 670	(51) A61K 9/70	(11) 2 328 444 (87) WO 2010/025407	(51) G01N 23/04
(11) 2 303 314 (87) WO 2009/157926	(51) H04L 29/06	(11) 2 316 702 (11) 2 317 158	(51) A61M 1/10	(11) 2 328 466 (87) WO 2010/033314	(51) B28B 11/18
(11) 2 303 363 (87) WO 2009/137461	(51) G02B 26/08	(11) 2 317 235 (11) 2 317 330	(51) B23K 26/14	(11) 2 329 115 (87) WO 2010/037438	(51) H01B 7/08
(11) 2 303 385 (87) WO 2009/153794	(51) H01L 21/677	(11) 2 318 185 (87) WO 2010/025827	(51) E05C 9/02	(11) 2 329 366 (87) WO 2010/016057	(51) H01T 4/04
(11) 2 303 691 (87) WO 2010/000700	(51) H04N 5/06	(11) 2 318 303 (87) WO 2010/012541	(51) A21C 9/08	(11) 2 331 162 (87) WO 2010/039481	(51) A01N 43/64
(11) 2 303 703 (87) WO 2010/003083	(51) H04N 5/06	(11) 2 318 626 (87) WO 2010/017576	(51) B60D 1/14	(11) 2 331 207 (87) WO 2010/040140	(51) A47G 23/06
(11) 2 305 067 (11) 2 306 059	(51) A61K 31/731	(11) 2 319 902 (11) 2 320 113	(51) B60T 8/1769	(11) 2 331 389 (87) WO 2010/026444	(51) A47H 23/06
(87) WO 2010/003083	(51) A61K 38/31	(11) 2 320 429 (87) WO 2010/026827	(51) F16B 13/14	(11) 2 332 251 (87) WO 2010/040692	(51) A61B 5/02
(11) 2 306 740 (11) 2 306 059	(51) A61M 5/168	(11) 2 320 429 (87) WO 2010/026827	(51) F24F 7/08	(11) 2 332 251 (87) WO 2010/040692	(51) B23P 6/02
(87) WO 2010/003083	(51) A61M 5/168	(11) 2 318 185 (87) WO 2010/025827	(51) G01R 31/319	(11) 2 332 251 (87) WO 2010/040692	(51) G06F 9/445
(11) 2 306 067 (11) 2 306 059	(51) A61B 6/00	(11) 2 318 303 (87) WO 2010/012541	(51) B25J 5/02	(11) 2 331 162 (87) WO 2010/039481	(51) G06F 9/445
(87) WO 2010/003083	(51) B64D 11/00	(11) 2 318 626 (87) WO 2010/017576	(51) B81B 3/00	(11) 2 331 207 (87) WO 2010/040140	(51) A61M 1/00
(11) 2 305 067 (11) 2 306 059	(51) B65B 43/28	(11) 2 319 902 (11) 2 320 113	(51) E05C 1/16	(11) 2 331 389 (87) WO 2010/026444	(51) A61N 7/00
(87) WO 2010/003083	(51) A46D 3/04	(11) 2 320 113 (87) WO 2010/026827	(51) C10G 45/08	(11) 2 332 251 (87) WO 2010/040692	(51) B62D 35/00
(11) 2 306 740 (11) 2 306 059	(51) F16L 29/00	(11) 2 320 429 (87) WO 2010/026827	(51) H04M 1/18	(11) 2 332 251 (87) WO 2010/040692	(51) H03F 1/02
(87) WO 2010/003083	(51) H04N 13/00	(11) 2 320 429 (87) WO 2010/026827	(51) G21F 3/00	(11) 2 332 251 (87) WO 2010/040692	(51) H03F 1/02

(11) 2 332 505 (87) WO 2010/040509	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 2 346 685 (87) WO 2010/049690	(51) <i>B32B 27/30</i>	(11) 2 364 232 (87) WO 2010/046763	(51) <i>B23K 3/03</i>
(11) 2 334 530 (87) WO 2010/040509	(51) <i>B60T 17/08</i>	(11) 2 347 905	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 364 587	(51) <i>A01F 7/06</i>
(11) 2 334 890 (87) WO 2010/037992	(51) <i>E21B 4/02</i>	(11) 2 348 124	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 2 365 792 (87) WO 2010/045537	(51) <i>A61F 2/38</i>
(11) 2 335 252 (87) WO 2010/044008	(51) <i>G21K 1/02</i>	(11) 2 350 053 (87) WO 2010/044885	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 367 614 (87) WO 2010/060969	(51) <i>B01F 3/18</i>
(11) 2 335 275 (87) WO 2010/037739	(51) <i>C23F 1/00</i>	(11) 2 350 156 (87) WO 2010/043644	(51) <i>C04B 26/14</i>	(11) 2 367 834 (87) WO 2010/051885	(51) <i>C07F 9/30</i>
(11) 2 335 300 (87) WO 2010/033153	(51) <i>H01L 51/50</i>	(11) 2 350 384 (87) WO 2010/036104	(51) <i>D21F 1/44</i>	(11) 2 367 835 (87) WO 2010/054722	(51) <i>C07F 9/30</i>
(11) 2 335 436 (87) WO 2010/044729	(51) <i>H04W 36/00</i>	(11) 2 351 418 (87) WO 2010/048979	(51) <i>H04W 36/12</i>	(11) 2 368 414 (87) WO 2010/072919	(51) <i>H05K 7/14</i>
(11) 2 335 852	(51) <i>B23C 1/00</i>	(11) 2 351 506 (87) WO 2010/047130	(51) <i>A47L 13/16</i>	(11) 2 369 009	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 336 600 (87) WO 2010/044357	(51) <i>F16H 13/08</i>	(11) 2 351 643	(51) <i>B31B 19/84</i>	(11) 2 370 113 (87) WO 2010/078150	(51) <i>A61L 12/00</i>
(11) 2 337 067	(51) <i>H01L 21/768</i>	(11) 2 352 493 (87) WO 2010/060729	(51) <i>A61K 31/047</i>	(11) 2 371 023 (87) WO 2010/075602	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) 2 337 739 (87) WO 2010/043329	(51) <i>B64D 11/06</i>	(11) 2 352 695 (87) WO 2010/044074	(51) <i>B67D 3/04</i>	(11) 2 371 931	(51) <i>C10L 1/08</i>
(11) 2 337 748 (87) WO 2010/048357	(51) <i>B65D 71/16</i>	(11) 2 352 735 (87) WO 2010/051884	(51) <i>C07F 9/30</i>	(11) 2 372 093	(51) <i>F01D 5/22</i>
(11) 2 337 898 (87) WO 2010/033840	(51) <i>E01C 13/08</i>	(11) 2 352 812 (87) WO 2010/062508	(51) <i>C11D 3/37</i>	(11) 2 372 701	(51) <i>H04S 7/00</i>
(11) 2 337 997 (87) WO 2010/044011	(51) <i>F21K 99/00</i>	(11) 2 353 142 (87) WO 2010/048534	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 2 373 667 (87) WO 2010/063342	(51) <i>C07F 9/30</i>
(11) 2 338 013 (87) WO 2010/033418	(51) <i>F25B 43/04</i>	(11) 2 354 133	(51) <i>G07D 401/04</i>	(11) 2 374 584	(51) <i>B26D 7/26</i>
(11) 2 338 412	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 2 354 263	(51) <i>C07D 401/04</i>	(11) 2 375 829	(51) <i>H04W 52/02</i>
(11) 2 340 326 (87) WO 2010/040674	(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 2 354 314	(51) <i>C22C 21/10</i>	(11) 2 375 847	(51) <i>H04W 74/08</i>
(11) 2 342 055 (87) WO 2010/042004	(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 2 354 798	(51) <i>E01F 15/08</i>	(11) 2 375 986 (87) WO 2010/080585	(51) <i>A61B 5/15</i>
(11) 2 342 087 (87) WO 2010/028462	(51) <i>B27F 7/15</i>	(11) 2 355 393	(51) <i>G01P 5/00</i>	(11) 2 376 642 (87) WO 2010/078930	(51) <i>C12P 5/00</i>
(11) 2 343 233	(51) <i>B27F 7/15</i>	(11) 2 355 075 (87) WO 2010/043899	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 2 376 642 (87) WO 2010/078930	(51) <i>C12P 5/00</i>
(11) 2 343 353	(51) <i>B41M 7/00</i>	(11) 2 356 075 (87) WO 2010/043899	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 2 378 286	(51) <i>G01N 29/036</i>
(11) 2 344 291 (87) WO 2010/043968	(51) <i>B62J 6/02</i>	(11) 2 359 581 (87) WO 2010/049763	(51) <i>C02F 1/00</i>	(11) 2 378 325	(51) <i>G02B 6/00</i>
(11) 2 344 387 (87) WO 2010/043815	(51) <i>C10L 1/198</i>	(11) 2 359 604 (87) WO 2010/053507	(51) <i>H04M 1/23</i>	(11) 2 378 350	(51) <i>G02F 1/01</i>
(11) 2 344 428 (87) WO 2010/047654	(51) <i>B22F 9/16</i>	(11) 2 360 124	(51) <i>H04N 9/04</i>	(11) 2 378 459	(51) <i>G06K 7/10</i>
(11) 2 344 595 (87) WO 2010/037866	(51) <i>B64F 1/20</i>	(11) 2 360 141 (87) WO 2010/043110	(51) <i>H04N 9/04</i>	(11) 2 378 840	(51) <i>H05B 33/08</i>
(11) 2 344 752 (87) WO 2010/049069	(51) <i>C04B 35/58</i>	(11) 2 361 737	(51) <i>C03B 7/16</i>	(11) 2 379 569 (87) WO 2010/069416	(51) <i>C07F 9/30</i>
(11) 2 345 025 (87) WO 2010/046318	(51) <i>C09D 133/00</i>	(11) 2 361 924	(51) <i>C07C 229/22</i>	(11) 2 379 573 (87) WO 2010/069545	(51) <i>C07F 9/30</i>
(11) 2 345 307 (87) WO 2010/041183	(51) <i>F03D 1/00</i>	(11) 2 362 043	(51) <i>B26D 5/34</i>	(11) 2 379 574 (87) WO 2010/069417	(51) <i>C07F 9/30</i>
(11) 2 345 488 (87) WO 2010/041662	(51) <i>G10K 11/00</i>	(11) 2 362 523	(51) <i>C07K 1/00</i>	(11) 2 380 375 (87) WO 2010/073101	(51) <i>H01Q 1/24</i>
	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 362 662	(51) <i>E05C 9/00</i>	(11) 2 380 739	(51) <i>B41F 15/36</i>
	(51) <i>B21D 22/00</i>	(11) 2 362 709	(51) <i>H02K 1/02</i>	(11) 2 380 746	(51) <i>B44B 5/02</i>
		(11) 2 362 876 (87) WO 2010/049466	(51) <i>H04N 9/73</i>	(11) 2 380 792	(51) <i>B60T 13/68</i>
		(11) 2 363 736	(51) <i>H05B 1/02</i>	(11) 2 380 891	(51) <i>C07D 495/04</i>
		(11) 2 364 067	(51) <i>C07D 495/14</i>	(11) 2 381 009	(51) <i>C23C 14/06</i>
			(51) <i>G01V 8/10</i>	(11) 2 381 143	(51) <i>F16J 15/02</i>
			(51) <i>H05B 37/02</i>		

(11) 2 382 085 (87) WO 2010/087812	(51) B32B 5/22	(11) 2 405 793 (87) WO 2010/102336	(51) A47J 43/00	(11) 2 424 598 (87) WO 2010/124974	(51) A61M 5/32
(11) 2 383 710 (87) WO 2010/086968	(51) B60R 21/00	(11) 2 407 139	(51) A61G 13/10	(11) 2 424 718 (87) WO 2010/124751	(51) B29C 45/00
(11) 2 384 899	(51) B42B 9/04	(11) 2 408 590 (87) WO 2010/105381	(51) B23Q 1/00	(11) 2 424 789 (87) WO 2010/124756	(51) B65D 55/06
(11) 2 385 017	(51) C01B 33/107	(11) 2 408 599 (87) WO 2010/105355	(51) B26D 7/26	(11) 2 425 074 (87) WO 2010/125530	(51) E05B 17/00
(11) 2 385 278	(51) F16J 15/16	(11) 2 409 317 (87) WO 2010/105967	(51) H01L 21/67	(11) 2 425 738	(51) A45B 9/00
(11) 2 386 828	(51) G01C 21/16	(11) 2 409 423 (87) WO 2010/105700	(51) H04B 7/155	(11) 2 426 659	(51) G09G 3/30
(11) 2 388 074	(51) B01L 3/00	(11) 2 409 882 (87) WO 2010/107075	(51) B60R 22/46	(11) 2 426 857	(51) H04L 12/24
(11) 2 388 975	(51) H04L 29/06	(11) 2 409 882 (87) WO 2010/107075	(51) B60R 22/46	(11) 2 427 469 (87) WO 2010/127964	(51) C07F 15/00
(11) 2 389 359 (87) WO 2010/111345	(51) C07C 409/22	(11) 2 410 074	(51) C23C 14/28	(11) 2 429 282 (87) WO 2010/132388	(51) A01K 61/00
(11) 2 389 881	(51) A61B 17/3203	(11) 2 412 063 (87) WO 2010/110997	(51) H01R 12/52	(11) 2 429 309 (87) WO 2010/128490	(51) A23G 9/04
(11) 2 390 381	(51) C23C 16/26	(11) 2 412 627 (87) WO 2011/044845	(51) B63J 4/00	(11) 2 430 001 (87) WO 2010/126978	(51) C07D 233/60
(11) 2 390 748	(51) G05D 19/02	(11) 2 412 883	(51) E04B 2/88	(11) 2 430 023 (87) WO 2010/130665	(51) C07D 471/10
(11) 2 393 135	(51) H01L 33/62	(11) 2 413 204	(51) G04R 20/10	(11) 2 430 976	(51) A61B 5/055
(11) 2 394 489 (87) WO 2010/089445	(51) H04W 76/02	(11) 2 414 283 (87) WO 2010/112385	(51) C01B 7/04	(11) 2 431 301	(51) B65D 85/804
(11) 2 394 547	(51) A47J 43/07	(11) 2 415 195 (87) WO 2010/112085	(51) H04L 5/00	(11) 2 431 514	(51) D05C 15/12
(11) 2 394 617	(51) A61F 13/00	(11) 2 415 581	(51) B29C 45/27	(11) 2 432 440 (87) WO 2010/135508	(51) A61F 13/56
(11) 2 394 831 (87) WO 2010/090141	(51) B60H 3/00	(11) 2 416 211 (87) WO 2010/116551	(51) G02F 1/1337	(11) 2 435 639 (87) WO 2010/136187	(51) E04B 1/00
(11) 2 394 947	(51) B66C 23/26	(11) 2 416 936 (87) WO 2010/115914	(51) B29C 47/90	(11) 2 436 308	(51) A61B 5/026
(11) 2 395 330	(51) G01F 11/02	(11) 2 418 088	(51) B41M 5/00	(11) 2 436 523	(51) B41J 2/175
(11) 2 396 288 (87) WO 2011/060455	(51) C06B 23/00	(11) 2 418 132 (87) WO 2010/116873	(51) B60T 8/00	(11) 2 436 765	(51) C12N 15/09
(11) 2 397 138	(51) A61K 31/4439	(11) 2 418 203 (87) WO 2010/116915	(51) C07D 217/14	(11) 2 437 712 (87) WO 2010/139935	(51) A61G 5/10
(11) 2 397 337	(51) B41J 2/175	(11) 2 418 470 (87) WO 2010/116892	(51) B01D 53/14	(11) 2 437 964 (87) WO 2010/139486	(51) B60W 30/06
(11) 2 398 013	(51) G09G 3/34	(11) 2 419 155 (87) WO 2010/118883	(51) A61L 31/10	(11) 2 438 450 (87) WO 2010/139382	(51) G01R 31/12
(11) 2 400 128 (87) WO 2010/095225	(51) F02B 53/00	(11) 2 419 314 (87) WO 2010/120190	(51) B62B 1/14	(11) 2 438 889	(51) A61F 2/38
(11) 2 400 523	(51) H01J 37/09	(11) 2 421 607 (87) WO 2010/123895	(51) A61N 1/39	(11) 2 438 994	(51) B05B 13/06
(11) 2 400 735	(51) H04M 1/725	(11) 2 421 889 (87) WO 2010/123350	(51) C07K 14/375	(11) 2 439 056	(51) B29C 65/54
(11) 2 401 179 (87) WO 2010/097193	(51) B60R 13/02	(11) 2 422 989	(51) B41J 11/00	(11) 2 439 075	(51) B42B 4/00
(11) 2 401 838 (87) WO 2010/094125	(51) H04L 29/06	(11) 2 423 074	(51) B62D 5/04	(11) 2 439 130	(51) B62D 25/08
(11) 2 403 135	(51) H03F 1/02	(11) 2 423 237 (87) WO 2010/123002	(51) C08F 214/26	(11) 2 439 451	(51) F23N 5/08
(11) 2 403 236	(51) G11B 27/034	(11) 2 423 751 (87) WO 2010/123123	(51) G03F 7/30	(11) 2 439 757	(51) H01F 30/14
(11) 2 403 772 (87) WO 2010/099902	(51) B65D 75/00	(11) 2 423 873	(51) G06T 7/00	(11) 2 439 891 (87) WO 2010/148647	(51) H04L 12/54
(11) 2 403 837 (87) WO 2010/100189	(51) C07D 239/88			(11) 2 440 596 (87) WO 2010/142399	(51) C08G 18/42
(11) 2 403 903 (87) WO 2010/100153	(51) C08K 5/00			(11) 2 440 747 (87) WO 2010/142584	(51) F01D 11/04
(11) 2 404 023 (87) WO 2010/101725	(51) E06C 7/18				
(11) 2 405 234	(51) G01B 5/008				

(11) 2 441 486 (87) WO 2010/143735	(51) <i>A61M 5/142</i>	(11) 2 451 732 (87) WO 2011/004213	(51) <i>B65G 47/51</i>	(11) 2 464 539 (87) WO 2011/018069	(51) <i>B60N 2/235</i>
(11) 2 441 605	(51) <i>B60G 17/015</i>	(11) 2 451 856 (87) WO 2011/003590	(51) <i>C08G 18/48</i>	(11) 2 464 841 (87) WO 2012/025218	(51) <i>F01N 13/18</i>
(11) 2 441 714	(51) <i>B65H 3/08</i>	(11) 2 452 106 (87) WO 2011/003700	(51) <i>F16K 15/14</i>	(11) 2 465 556	(51) <i>A61M 1/36</i>
(11) 2 441 752 (87) WO 2010/143735	(51) <i>C07C 327/48</i>	(11) 2 452 664	(51) <i>A61G 13/10</i>	(11) 2 466 569	(51) <i>G08G 5/04</i>
(11) 2 442 250	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 2 452 664	(51) <i>A61G 13/10</i>	(11) 2 468 375	(51) <i>A63J 21/00</i>
(11) 2 442 445	(51) <i>H03H 9/02</i>	(11) 2 454 055 (87) WO 2011/005085	(51) <i>B25J 15/00</i>	(11) 2 468 430	(51) <i>B21D 19/08</i>
(11) 2 442 765 (87) WO 2010/148182	(51) <i>A61F 5/443</i>	(11) 2 454 790 (87) WO 2011/006772	(51) <i>H02H 11/00</i>	(11) 2 468 511	(51) <i>B41J 2/175</i>
(11) 2 443 973	(51) <i>A47J 31/44</i>	(11) 2 455 379 (87) WO 2011/007633	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 469 628	(51) <i>H01M 4/24</i>
(11) 2 444 918	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 455 379 (87) WO 2011/007633	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 470 017 (87) WO 2011/023758	(51) <i>A01N 43/54</i>
(11) 2 445 453 (87) WO 2010/150294	(51) <i>A61F 2/46</i>	(11) 2 456 909 (87) WO 2011/010982	(51) <i>C30B 29/06</i>	(11) 2 470 398 (87) WO 2011/045034	(51) <i>B60R 15/00</i>
(11) 2 445 574 (87) WO 2010/149231	(51) <i>A61M 39/28</i>	(11) 2 457 403 (87) WO 2011/009499	(51) <i>H04W 52/02</i>	(11) 2 470 425 (87) WO 2011/056285	(51) <i>B64D 13/06</i>
(11) 2 445 790 (87) WO 2010/149180	(51) <i>B64D 9/00</i>	(11) 2 457 421 (87) WO 2011/009501	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 2 470 494 (87) WO 2011/027211	(51) <i>C07C 67/08</i>
(11) 2 445 948 (87) WO 2010/149236	(51) <i>C08G 18/62</i>	(11) 2 457 777	(51) <i>B60R 9/06</i>	(11) 2 471 086 (87) WO 2011/025998	(51) <i>H01J 37/147</i>
(11) 2 446 773	(51) <i>A47B 9/10</i>	(11) 2 457 827	(51) <i>B64C 27/467</i>	(11) 2 471 116 (87) WO 2011/042443	(51) <i>H01L 51/00</i>
(11) 2 446 796	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 2 458 460	(51) <i>G04G 17/08</i>	(11) 2 473 428 (87) WO 2011/026788	(51) <i>B65G 23/44</i>
(11) 2 447 149	(51) <i>B63H 23/24</i>	(11) 2 459 342 (87) WO 2011/012183	(51) <i>B23Q 7/14</i>	(11) 2 473 771 (87) WO 2011/045585	(51) <i>F17C 1/16</i>
(11) 2 447 578	(51) <i>F16H 61/12</i>	(11) 2 459 385 (87) WO 2011/009536	(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) 2 474 090 (87) WO 2011/026681	(51) <i>H02P 25/02</i>
(11) 2 447 599	(51) <i>F21S 8/00</i>	(11) 2 459 444 (87) WO 2011/012821	(51) <i>B64D 27/18</i>	(11) 2 474 374	(51) <i>B22D 11/00</i>
(11) 2 448 043	(51) <i>H01M 4/54</i>	(11) 2 459 445 (87) WO 2011/012822	(51) <i>F02K 1/70</i>	(11) 2 475 475 (87) WO 2011/029501	(51) <i>F16B 21/09</i>
(11) 2 448 054	(51) <i>H01M 10/0525</i>	(11) 2 459 447 (87) WO 2011/014067	(51) <i>B65B 1/12</i>	(11) 2 475 497 (87) WO 2011/045078	(51) <i>B23Q 1/52</i>
(11) 2 448 176	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 459 518 (87) WO 2011/012777	(51) <i>C07C 213/10</i>	(11) 2 475 913 (87) WO 2011/030237	(51) <i>F16H 1/28</i>
(11) 2 448 177	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 2 459 922 (87) WO 2011/012307	(51) <i>F17C 1/00</i>	(11) 2 475 979 (87) WO 2011/029600	(51) <i>G01N 29/036</i>
(11) 2 448 279	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 459 931 (87) WO 2011/012516	(51) <i>F22B 29/06</i>	(11) 2 475 980 (87) WO 2011/029601	(51) <i>G01N 29/036</i>
(11) 2 448 361	(51) <i>H04L 12/64</i>	(11) 2 460 426	(51) <i>A43B 13/14</i>	(11) 2 476 556	(51) <i>B41J 3/407</i>
(11) 2 448 790 (87) WO 2011/002344	(51) <i>B60R 19/34</i>	(11) 2 461 008 (87) WO 2011/013800	(51) <i>F02D 29/02</i>	(11) 2 476 827	(51) <i>E05B 63/20</i>
(11) 2 448 828 (87) WO 2011/002384	(51) <i>B65B 31/02</i>	(11) 2 461 637 (87) WO 2011/013715	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 477 162	(51) <i>G07D 7/08</i>
(11) 2 449 287 (87) WO 2011/002718	(51) <i>F16H 7/12</i>	(11) 2 461 844 (87) WO 2011/015321	(51) <i>A61M 1/16</i>	(11) 2 477 205	(51) <i>H01J 9/24</i>
(11) 2 449 735 (87) WO 2011/002706	(51) <i>H04L 12/701</i>	(11) 2 462 042 (87) WO 2011/015594	(51) <i>B65H 33/00</i>	(11) 2 477 346	(51) <i>H04B 7/26</i>
(11) 2 450 086	(51) <i>A63C 5/12</i>	(11) 2 462 462 (87) WO 2011/017371	(51) <i>G01S 7/292</i>	(11) 2 477 596 (87) WO 2011/032851	(51) <i>A61K 8/41</i>
(11) 2 450 147	(51) <i>B25B 15/00</i>	(11) 2 462 584 (87) WO 2011/018095	(51) <i>G10G 7/00</i>	(11) 2 477 994 (87) WO 2011/034830	(51) <i>C07D 498/04</i>
(11) 2 450 344 (87) WO 2011/001928	(51) <i>C07C 229/12</i>	(11) 2 463 566	(51) <i>F16L 25/01</i>	(11) 2 478 954	(51) <i>B01J 2/20</i>
(11) 2 450 673	(51) <i>G01D 5/38</i>			(11) 2 479 634	(51) <i>G05G 1/12</i>
(11) 2 450 686	(51) <i>G01L 1/22</i>				
(11) 2 450 983	(51) <i>H01M 2/16</i>				
(11) 2 451 714 (87) WO 2011/003652	(51) <i>B65B 69/00</i>				

(11) 2 481 143 (87) WO 2011/036216	(51) H02K 7/14	(11) 2 488 338 (87) WO 2011/045319	(51) B28B 1/00	(11) 2 492 777 (11) 2 493 084	(51) G06F 1/32 (51) H04B 3/32
(11) 2 481 633 (11) 2 483 000 (87) WO 2011/036502	(51) B60Q 1/076 (51) B08B 9/032	(11) 2 488 393 (87) WO 2011/045074	(51) B60R 13/02	(11) 2 493 562 (87) WO 2011/053723	(51) A61N 1/362
(11) 2 483 222 (87) WO 2011/039459	(51) C06B 21/00	(11) 2 488 416 (87) WO 2011/045818	(51) B65C 9/00	(11) 2 493 637 (87) WO 2011/051263	(51) B21C 37/08
(11) 2 483 242 (87) WO 2011/039353	(51) C07D 207/34	(11) 2 488 442 (87) WO 2011/044956	(51) B67D 7/04	(11) 2 493 647 (87) WO 2011/051355	(51) B23B 29/034
(11) 2 483 383 (87) WO 2011/038413	(51) C12M 1/00	(11) 2 488 717 (87) WO 2011/045756	(51) E05F 5/00	(11) 2 493 671 (87) WO 2011/051185	(51) B29B 11/14
(11) 2 483 846 (87) WO 2011/040934	(51) G06K 19/077	(11) 2 488 730 (87) WO 2011/045368	(51) F01L 1/344	(11) 2 493 676 (87) WO 2011/051250	(51) B29C 67/00
(11) 2 483 849 (87) WO 2011/038743	(51) G06K 19/077	(11) 2 489 009 (87) WO 2011/045651	(51) A63B 24/00	(11) 2 493 713 (87) WO 2011/053407	(51) B60J 5/04
(11) 2 484 205 (11) 2 484 552	(51) A01K 1/01 (51) B60P 7/15	(11) 2 489 010 (87) WO 2011/045351	(51) G06T 11/00	(11) 2 494 109 (87) WO 2011/051744	(51) E01C 13/08
(11) 2 484 722 (87) WO 2011/040576	(51) C08L 27/12	(11) 2 489 031 (87) WO 2011/045716	(51) G09G 3/34	(11) 2 494 414 (87) WO 2011/053123	(51) G04F 10/00
(11) 2 485 176 (11) 2 485 588 (87) WO 2011/049761	(51) G06K 7/10 (51) A01N 31/08	(11) 2 489 521 (87) WO 2011/046080	(51) B41M 5/337	(11) 2 494 571 (87) WO 2011/050832	(51) H01H 33/59
(11) 2 485 723 (87) WO 2011/042466	(51) A61K 31/18	(11) 2 489 773 (11) 2 489 818	(51) D06F 23/02 (51) E05B 73/00	(11) 2 494 651 (87) WO 2012/050689	(51) H01P 5/18
(11) 2 485 773 (87) WO 2011/042404	(51) C08F 2/00	(11) 2 490 830 (87) WO 2011/047988	(51) B08B 3/00	(11) 2 494 670 (87) WO 2011/059585	(51) H02J 1/14
(11) 2 485 777 (87) WO 2011/044236	(51) A61L 24/08	(11) 2 490 842 (87) WO 2011/048279	(51) B22D 7/04	(11) 2 494 761 (87) WO 2011/059607	(51) H04L 29/08
(11) 2 485 881 (87) WO 2011/042153	(51) B29C 45/76	(11) 2 490 875 (87) WO 2011/048365	(51) B29C 35/00	(11) 2 494 766 (87) WO 2011/051182	(51) H04W 4/00
(11) 2 485 957 (87) WO 2011/044569	(51) B65D 39/00	(11) 2 490 880 (87) WO 2011/049436	(51) B29C 55/26	(11) 2 494 874 (11) 2 495 349	(51) A23L 2/02 (51) C23C 16/455
(11) 2 486 012 (87) WO 2011/044479	(51) C07D 209/46	(11) 2 490 893 (87) WO 2011/047702	(51) B41C 1/14	(11) 2 495 616 (87) WO 2011/050605	(51) G03G 9/113
(11) 2 486 214 (87) WO 2011/043663	(51) E06C 7/14	(11) 2 491 028 (87) WO 2011/049917	(51) C07D 401/12	(11) 2 496 200 (87) WO 2011/056157	(51) A61F 13/62
(11) 2 486 248 (87) WO 2011/042391	(51) F01L 1/34	(11) 2 491 062 (87) WO 2011/146291	(51) C08F 210/16	(11) 2 496 422 (87) WO 2011/054528	(51) B41J 29/17
(11) 2 486 405 (87) WO 2011/042467	(51) G01N 33/50	(11) 2 491 245 (87) WO 2011/048183	(51) F03D 11/00	(11) 2 496 580 (87) WO 2011/054553	(51) C07D 487/04
(11) 2 486 562 (87) WO 2011/042502	(51) G10L 25/78	(11) 2 491 327 (87) WO 2011/047873	(51) F28D 9/00	(11) 2 496 950 (87) WO 2011/054765	(51) G01P 1/02
(11) 2 486 579 (87) WO 2011/043808	(51) H01H 71/32	(11) 2 491 346 (87) WO 2011/048476	(51) G01C 21/32	(11) 2 497 344 (87) WO 2011/054432	(51) H05K 3/12
(11) 2 486 590 (87) WO 2011/043068	(51) H01L 27/146	(11) 2 491 349 (87) WO 2011/047946	(51) G01D 3/08	(11) 2 498 265 (11) 2 498 386	(51) H01C 3/00 (51) H02K 9/20
(11) 2 486 697 (87) WO 2011/043755	(51) H04L 12/18	(11) 2 491 351 (87) WO 2011/050297	(51) G01D 4/00	(11) 2 498 443 (11) 2 499 007 (87) WO 2011/057889	(51) H04L 12/26 (51) B60C 15/06
(11) 2 487 051 (11) 2 487 052	(51) B60C 19/08 (51) B60C 19/08	(11) 2 491 582 (87) WO 2011/047792	(51) H01L 21/48	(11) 2 499 139 (87) WO 2011/058474	(51) C07D 471/10
(11) 2 488 136 (87) WO 2011/044995	(51) A61F 13/15	(11) 2 491 660 (87) WO 2011/048090	(51) H04B 3/54	(11) 2 499 343 (87) WO 2011/057724	(51) F01K 15/02
		(11) 2 492 216 (11) 2 492 229 (11) 2 492 662	(51) B65D 85/32 (51) B65H 45/16 (51) G01N 1/22	(11) 2 499 363 (87) WO 2011/057598	(51) F03D 11/02

(11) 2 499 583 (87) WO 2011/056270	(51) G06F 17/50	(11) 2 520 223	(51) A61B 5/06	(11) 2 531 334 (87) WO 2011/095263	(51) B29C 33/10
(11) 2 500 139	(51) B25B 21/00	(11) 2 520 577	(51) C07D 487/04	(11) 2 531 396 (87) WO 2011/095178	(51) B63B 15/00
(11) 2 501 965 (87) WO 2011/060857	(51) F16K 17/04	(11) 2 521 325	(51) H04L 12/801	(11) 2 531 556 (87) WO 2011/095186	(51) C08K 3/36
(11) 2 502 578	(51) A61B 17/12	(11) 2 521 660 (87) WO 2011/080215	(51) B60H 1/34	(11) 2 531 720 (87) WO 2011/092312	(51) F03C 1/04
(11) 2 502 635	(51) A61K 45/06	(11) 2 522 270	(51) A61B 1/04	(11) 2 531 735 (87) WO 2011/096001	(51) F15B 11/16
(11) 2 502 794	(51) B60R 21/36	(11) 2 522 291	(51) A61B 18/00	(11) 2 532 163 (87) WO 2011/095583	(51) H04N 7/26
(11) 2 503 044	(51) D06F 33/02	(11) 2 522 495	(51) B29C 70/28	(11) 2 532 850 (87) WO 2011/095583	(51) F01M 13/04
(11) 2 503 582	(51) H01H 50/14	(11) 2 522 683	(51) C08G 8/26	(11) 2 534 077 (87) WO 2011/097743	(51) B65G 17/38
(11) 2 504 680 (87) WO 2011/064067	(51) G01M 3/04	(11) 2 523 814 (87) WO 2011/085991	(51) B60C 23/04	(11) 2 534 092 (87) WO 2011/098187	(51) H01L 25/16
(11) 2 505 332	(51) B29C 45/17	(11) 2 524 373 (87) WO 2011/104246	(51) G10L 19/018	(11) 2 534 355 (87) WO 2011/098708	(51) F02D 41/14
(11) 2 508 091	(51) A43B 5/04	(11) 2 524 397 (87) WO 2011/086295	(51) H01L 31/042	(11) 2 535 278 (87) WO 2011/098708	(51) B65B 13/06
(11) 2 508 305	(51) B25F 5/00	(11) 2 525 036	(51) E05G 1/14	(11) 2 535 466 (87) WO 2011/098207	(51) E02F 3/90
(11) 2 508 382	(51) B60K 17/356	(11) 2 525 624	(51) H05B 1/02	(11) 2 536 579 (87) WO 2011/101363	(51) B60G 3/26
(11) 2 508 449	(51) B65G 1/00	(11) 2 525 751 (87) WO 2011/088887	(51) H05F 11/08	(11) 2 536 723 (87) WO 2011/101804	(51) C07D 471/04
(11) 2 508 944	(51) G03B 19/12	(11) 2 525 762 (87) WO 2011/088833	(51) A61F 11/08	(11) 2 536 885 (87) WO 2011/103118	(51) F16L 41/08
(11) 2 509 140	(51) H01M 4/485	(11) 2 525 762 (87) WO 2011/088833	(51) A61H 35/02	(11) 2 537 001 (87) WO 2011/103118	(51) H04L 29/06
(11) 2 509 250	(51) H04L 5/20	(11) 2 525 926 (87) WO 2011/085829	(51) B21D 22/14	(11) 2 537 162 (87) WO 2011/101358	(51) G21F 9/04
(11) 2 509 364	(51) H04W 88/06	(11) 2 526 373 (87) WO 2011/089010	(51) G01B 9/02	(11) 2 537 675 (87) WO 2011/104633	(51) B41C 1/00
(11) 2 511 595	(51) F21S 8/02	(11) 2 527 152	(51) B41J 2/16	(11) 2 537 735 (87) WO 2011/103682	(51) E04D 13/076
(11) 2 511 978	(51) H01Q 1/24	(11) 2 527 305	(51) C03B 21/04	(11) 2 539 085 (87) WO 2011/104633	(51) B08B 3/08
(11) 2 513 068 (87) WO 2011/075631	(51) C07D 263/58	(11) 2 527 351	(51) C07F 9/6558	(11) 2 539 383 (87) WO 2011/103970	(51) C08F 220/28
(11) 2 513 356 (87) WO 2012/119800	(51) C23C 28/02	(11) 2 527 507	(51) D03D 1/00	(11) 2 539 402 (87) WO 2011/104726	(51) C08L 95/00
(11) 2 514 099 (87) WO 2011/073357	(51) H04B 1/00	(11) 2 527 507	(51) D03D 1/00	(11) 2 539 778 (87) WO 2011/113682	(51) G03F 7/20
(11) 2 514 501	(51) B01D 33/23	(11) 2 528 169	(51) H01R 13/627	(11) 2 540 008 (87) WO 2011/104142	(51) H04B 7/06
(11) 2 514 661	(51) B62K 5/05	(11) 2 528 673 (87) WO 2011/089228	(51) A63H 33/04	(11) 2 540 027 (87) WO 2012/103896	(51) H04L 9/06
(11) 2 515 363	(51) H01M 2/26	(11) 2 528 722 (87) WO 2011/092650	(51) B29C 45/44	(11) 2 540 128 (87) WO 2011/104371	(51) H04W 72/04
(11) 2 516 506 (87) WO 2011/077032	(51) C08G 69/36	(11) 2 528 776 (87) WO 2011/092419	(51) B60Q 3/02	(11) 2 540 649 (87) WO 2011/109688	(51) B65H 16/10
(11) 2 516 981 (87) WO 2011/076459	(51) G01M 3/20	(11) 2 528 792 (87) WO 2011/092388	(51) B60W 30/19	(11) 2 542 407 (87) WO 2011/109688	(51) B32B 17/10
(11) 2 517 296 (87) WO 2011/077224	(51) H01M 8/06	(11) 2 528 803 (87) WO 2012/123309	(51) B62D 25/07	(11) 2 542 730 (87) WO 2011/108928	(51) E04B 9/02
(11) 2 517 920	(51) B60L 3/00	(11) 2 528 803 (87) WO 2012/123309	(51) B62D 25/07		
(11) 2 517 975	(51) B65D 71/50	(11) 2 529 451 (87) WO 2011/088902	(51) H01R 13/646		
(11) 2 517 995	(51) B65H 45/14	(11) 2 529 509 (87) WO 2011/094037	(51) H04L 12/24		
(11) 2 518 909	(51) H04B 7/06	(11) 2 529 516 (87) WO 2011/091871	(51) H04L 29/06		
(11) 2 518 913 (87) WO 2011/075901	(51) H04J 3/16	(11) 2 529 582 (87) WO 2011/093982	(51) H04W 52/02		
(11) 2 519 589 (87) WO 2011/090685	(51) C08L 91/00	(11) 2 531 050 (87) WO 2011/096797	(51) A23N 7/00		
(11) 2 520 174 (87) WO 2011/138918	(51) A23D 9/00				

(11) **2 543 035** (51) *G10L 25/90*
(87) WO 2011/106809

(11) **2 543 623** (51) *B67D 7/22*

(11) **2 544 026** (51) *G01T 1/24*

(11) **2 544 838** (51) *B21D 37/16*
(87) WO 2011/110346

(11) **2 545 040** (51) *C07D 257/04*
(87) WO 2011/110651

(11) **2 545 151** (51) *C11C 5/00*
(87) WO 2011/112486

(11) **2 545 740** (51) *H04B 7/04*
(87) WO 2011/112132

(11) **2 546 053** (51) *B32B 5/16*

(11) **2 549 687** (51) *H04L 12/40*

(11) **2 550 772** (51) *H04L 12/26*
(87) WO 2011/116813

(11) **2 554 472** (51) *B64C 1/14*

(11) **2 557 028** (51) *B62K 21/26*

(11) **2 557 580** (51) *H01H 9/04*

(11) **2 561 318** (51) *G01D 3/036*
(87) WO 2011/131449

(11) **2 561 989** (51) *B41J 2/175*

(11) **2 563 858** (51) *C08L 27/16*
(87) WO 2011/134941

(11) **2 564 394** (51) *G21F 9/00*
(87) WO 2011/134958

(11) **2 564 709** (51) *A41D 19/015*

(11) **2 565 117** (51) *B64C 1/06*

(11) **2 565 996** (51) *H01S 3/04*

(11) **2 566 653** (51) *B23K 26/00*
(87) WO 2013/013685

(11) **2 566 657** (51) *B23Q 1/52*
(87) WO 2011/140004

(11) **2 568 896** (51) *A61B 17/64*
(87) WO 2011/055252

(11) **2 573 037** (51) *B66C 1/66*

(11) **2 573 293** (51) *E04D 13/10*

(11) **2 574 467** (51) *B41J 2/165*

(11) **2 577 810** (51) *H01R 13/639*
(87) WO 2012/049168

(11) **2 578 414** (51) *B42D 15/10*

(11) **2 578 498** (51) *B65B 13/04*

(11) **2 580 109** (51) *B62H 7/00*
(87) WO 2013/024371

(11) **2 581 203** (51) *B29C 70/56*

(11) **2 581 311** (51) *B64F 1/18*

(11) **2 583 615** (51) *A47L 15/48*

(11) **2 583 819** (51) *B32B 5/26*

(11) **2 584 010** (51) *C09C 1/00*

(11) **2 587 089** (51) *F16F 9/16*

(11) **2 587 214** (51) *G01B 21/32*

(11) **2 591 919** (51) *B41K 1/00*

(11) **2 597 025** (51) *B63B 3/54*

(11) **2 600 808** (51) *A61F 5/02*
(87) WO 2012/017456

(11) **2 607 092** (51) *B42D 5/04*

(11) **2 607 597** (51) *E06B 1/02*

(11) **2 607 951** (51) *G03B 5/00*

(11) **2 608 647** (51) *H05K 7/14*

(11) **2 609 163** (51) *C09D 179/04*
(87) WO 2012/025822

(11) **2 611 341** (51) *A47J 31/44*
(87) WO 2012/029019

(11) **2 614 901** (51) *B21D 11/12*

(11) **2 635 913** (51) *G01R 33/06*
(87) WO 2012/097796

(11) **2 657 308** (51) *C09D 175/16*

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 542 830** (51) *C12Q 1/68*

(11) **0 689 872** (51) *B01J 37/16*

(11) **0 846 181** (51) *C12N 15/86*

(11) **0 972 198** (51) *G01N 33/569*

(11) **1 030 349** (51) *H01L 21/00*

(11) **1 047 375** (51) *A61K 8/22*

(11) **1 219 337** (51) *B01D 53/047*

(11) **1 413 424** (51) *B30B 15/14*

(11) **1 499 814** (51) *F16D 65/092*

(11) **1 516 938** (51) *C22C 38/00*

(11) **1 577 408** (51) *C22B 11/00*

(11) **1 803 521** (51) *B23K 1/00*

(11) **1 814 590** (51) *A61K 38/22*

(11) **1 833 933** (51) *C09D 133/00*

(11) **1 893 168** (51) *A61K 8/44*

(11) **1 979 635** (51) *F16B 43/00*

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) **1 220 933** (51) *C12N 15/62*

- II.5**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **0 603 901** (51) **B41J 25/34**
(84) AT 07.08.2002 (84) BE 07.08.2002
CH 07.08.2002 DE 02.07.2013
DK 07.11.2002 ES 28.02.2003
FR 02.01.2013 GR 07.08.2002
IE 23.12.2002 LI 07.08.2002
LU 23.12.2002 NL 07.08.2002
PT 22.11.2002 SE 07.11.2002
- (11) **0 643 965** (51) **A61K 31/445**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **0 654 215** (51) **A01K 1/015**
(84) AT 12.08.1998 (84) BE 30.11.1999
CH 30.11.1999 DE 01.09.2000
DK 12.11.1998 ES 19.11.1999
FR 30.11.2012 GB 18.11.1999
IE 04.05.1999 IT 12.08.1998
LI 30.11.1999 LU 18.11.1998
NL 01.06.2000 SE 12.11.1998
- (11) **0 671 541** (51) **E06B 9/78**
(84) AT 20.05.1998 (84) BE 20.05.1998
CH 20.05.1998 DE 02.07.2013
DK 20.08.1998 FR 02.01.2013
GB 12.12.1998 GR 20.05.1998
IE 12.12.1998 LI 20.05.1998
LU 12.12.1998 NL 20.05.1998
PT 20.08.1998
- (11) **0 679 190** (51) **C12P 19/34**
(84) AT 02.05.2003 (84) BE 02.05.2003
CH 31.01.2013 DE 01.08.2013
DK 02.08.2003 ES 13.08.2003
FR 31.01.2013 GR 02.08.2003
IE 19.01.2004 IT 02.05.2003
LI 31.01.2013 LU 18.01.2004
MC 31.01.2004 NL 02.05.2003
PT 04.08.2003 SE 02.08.2003
- (11) **0 716 126** (51) **C08L 77/00**
(84) AT 18.11.2007 (84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2012 DE 01.06.2013
DK 30.11.2007 FR 30.11.2012
GR 09.06.2003 IE 18.11.2002
IT 18.11.2012 LI 30.11.2012
LU 18.11.2002 NL 01.06.2011
PT 31.05.2003 SE 19.11.2006
- (11) **0 730 865** (51) **A61K 31/495**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013 DE 01.08.2013
FR 31.01.2013 GR 02.08.2013
LI 31.01.2013 NL 01.08.2013
PT 11.07.2013 SE 12.01.2013
- (11) **0 739 435** (51) **D21H 27/24**
(84) AT 21.12.2012 (84) BE 31.12.2012
CH 31.12.1998 DE 02.07.2013
DK 28.01.1999 FR 02.01.2013
GR 28.10.1998 IE 28.10.1998
LI 31.12.1998 LU 21.12.1998
MC 30.06.1999 NL 28.10.1998
PT 21.06.2013 SE 22.12.2012
- (11) **0 740 675** (51) **C08G 18/36**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013 FR 31.01.2013
GR 02.08.2013 LI 31.01.2013
NL 01.08.2013 PT 11.07.2013
SE 12.01.2013
- (11) **0 748 319** (51) **C07D 413/06**
(84) AT 28.02.2013 (84) GR 04.09.2013
PT 27.08.2013 SE 28.02.2013
- (11) **0 781 399** (51) **G01B 9/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **0 781 524** (51) **A47L 13/22**
(84) FI 23.12.2012 (84) GR 03.07.2013
- (11) **0 785 432** (51) **G01N 33/531**
(84) AT 16.12.2004 (84) BE 31.12.2005
CH 31.12.2005 DE 02.07.2013
DK 02.01.2006 ES 17.12.2004
FR 02.01.2013 GR 04.07.2005
IT 16.12.2005 LI 31.12.2005
LU 16.12.2004 NL 01.07.2006
SE 17.12.2005
- (11) **0 787 922** (51) **F16D 41/30**
(84) FR 31.01.2013 (84) GB 30.01.2007
- (11) **0 789 575** (51) **C12N 15/12**
(84) AT 02.11.2012 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012 DE 01.06.2013
DK 30.11.2012 FR 30.11.2012
GR 04.06.2013 IE 02.11.2012
IT 02.11.2012 LI 30.11.2012
NL 01.06.2013 PT 02.05.2013
SE 03.11.2012
- (11) **0 796 344** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 31.12.2011
CH 31.12.2011 DE 03.07.2012
ES 08.12.2011 FR 02.01.2013
GB 07.12.2011 GR 04.07.2012
IE 07.12.2011 IT 07.12.2011
LI 31.12.2011 LU 07.12.2011
MC 31.12.2011 NL 01.07.2012
PT 08.06.2012 SE 08.12.2011
- (11) **0 802 300** (51) **E06B 5/16**
(84) AT 18.11.2012 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012 DK 30.11.2012
FR 30.11.2012 IT 18.11.2012
LI 30.11.2012 NL 01.06.2013
PT 18.05.2011 SE 19.11.2012
- (11) **0 815 469** (51) **G01S 13/02**
(84) CH 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013
FR 31.01.2013 LI 31.01.2013
SE 21.01.2013
- (11) **0 829 826** (51) **G07D 7/00**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **0 832 480** (51) **G06F 3/023**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **0 843 327** (51) **H01G 4/232**
(84) AT 11.11.2009 (84) BE 30.11.2009
CH 30.11.2003 DK 30.11.2009
FI 11.11.2012 FR 30.11.2012
IT 11.11.2012 LI 30.11.2003
- LU 11.11.2003 NL 01.06.2010
PT 11.05.2010 SE 12.11.2012
- (11) **0 856 994** (51) **H04N 21/222**
(84) AT 17.03.2004 (84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008 DK 17.06.2004
ES 28.06.2004 FR 02.01.2013
GR 17.06.2004 IE 02.12.2008
IT 17.03.2004 LI 31.12.2008
NL 17.03.2004 PT 17.08.2004
SE 17.06.2004
- (11) **0 857 876** (51) **F04D 27/02**
(84) AT 12.01.2004 (84) CH 31.01.2010
FR 31.01.2013 IT 12.01.2010
LI 31.01.2010 NL 01.08.2010
- (11) **0 859 641** (51) **A61K 51/00**
(84) BE 17.10.2012 (84) DE 01.05.2013
DK 17.10.2012 ES 28.01.2013
FR 17.12.2012 IT 17.10.2012
NL 17.10.2012 SE 17.10.2012
- (11) **0 860 390** (51) **B65H 15/00**
(84) AT 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
FI 02.02.2013 GR 04.09.2013
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 01.09.2013 PT 02.08.2013
SE 03.02.2013
- (11) **0 862 445** (51) **A61K 35/76**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **0 864 126** (51) **G06F 11/20**
(84) AT 25.07.2001 (84) BE 25.07.2001
CH 25.07.2001 DK 25.10.2001
ES 31.01.2002 FR 30.11.2012
GR 26.10.2001 IE 27.11.2001
LI 25.07.2001 LU 27.11.2001
MC 27.11.2001 PT 25.10.2001
- (11) **0 877 634** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013 DE 01.08.2013
FI 27.01.2013 FR 31.01.2013
GR 02.08.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 01.08.2013
PT 29.07.2013 SE 28.01.2013
- (11) **0 891 121** (51) **H01L 51/00**
(84) FR 02.01.2013 (84) NL 26.09.2012
- (11) **0 897 690** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **0 907 748** (51) **C12Q 1/68**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **0 920 855** (51) **A61K 7/13**
(84) ES 20.11.2008 (84) FR 30.11.2012
IT 19.11.2008 SE 20.11.2006
- (11) **0 926 097** (51) **C01B 3/38**
(84) BE 03.09.2003 (84) ES 07.06.2013
FR 02.01.2013
- (11) **0 930 635** (51) **H01J 5/56**
(84) BE 31.12.2012 (84) ES 05.11.2012
FR 02.01.2013 IT 25.07.2012
NL 25.07.2012 SE 25.07.2012

(11) 0 940 570 (84) DE 01.08.2013	(51) F02D 41/02 (84) FR 31.01.2013	(11) 1 006 589 (84) FR 02.01.2013	(51) H01L 21/28 (84) NL 11.04.2012	(11) 1 032 195 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(51) H04N 5/00 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
(11) 0 944 466 (84) AT 03.12.2012 GB 03.12.2004	(51) B29C 45/56 (84) FR 02.01.2013	(11) 1 006 593 (84) AT 19.11.2002 CH 30.11.2003 DE 01.06.2013 FI 16.10.2002 GB 16.10.2002 IE 16.10.2002 LI 30.11.2003 MC 01.06.2003 PT 16.01.2003	(51) H01L 31/048 (84) BE 30.11.2002 CY 30.11.2002 DK 16.01.2003 FR 30.11.2012 GR 16.10.2002 IT 16.10.2002 LU 19.11.2002 NL 01.06.2013 SE 16.01.2003	(11) 1 032 376 (84) AT 19.11.2012 CH 30.11.2012 DE 01.06.2013 FI 02.05.2002 GR 02.05.2002 IT 02.05.2002 NL 01.06.2013 SE 20.11.2012	(51) A61K 31/165 (84) BE 30.11.2012 CY 30.11.2002 DK 30.11.2012 FR 30.11.2012 IE 02.05.2002 LI 30.11.2012 PT 02.08.2002
(11) 0 944 549 (84) CH 31.12.2011 FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 LI 31.12.2011	(51) C01B 15/10 (84) DK 30.03.2011 FR 02.01.2013 IE 30.03.2011 NL 30.03.2011	(11) 1 010 057 (84) AT 22.01.2010 CH 31.01.2010 FI 22.01.2010 IE 22.01.2010 LI 31.01.2010 MC 31.01.2010 PT 22.07.2010	(51) G06F 3/023 (84) BE 31.01.2009 DK 31.01.2010 GR 25.07.2013 IT 22.01.2009 LU 22.01.2009 NL 01.08.2003 SE 23.01.2009	(11) 1 032 611 (84) AT 20.11.2012 DE 01.06.2013 FI 20.11.2012 GR 04.06.2013 IT 20.11.2012 NL 01.06.2013 SE 21.11.2012	(51) C08J 11/16 (84) CH 30.11.2012 DK 30.11.2012 FR 30.11.2012 IE 20.11.2012 LI 30.11.2012 PT 20.05.2013
(11) 0 946 108 (84) CH 21.07.2004 LI 21.07.2004	(51) A23K 1/00 (84) FR 02.01.2013 SE 23.12.2012	(11) 1 011 064 (84) AT 07.03.2012 CH 30.11.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 IT 07.03.2012 NL 07.03.2012 SE 07.03.2012	(51) G06K 9/46 (84) BE 07.03.2012 CY 07.03.2012 ES 18.06.2012 FR 30.11.2012 IE 30.11.2012 LI 30.11.2012 PT 09.07.2012	(11) 1 032 662 (84) AT 06.11.2012 CH 30.11.2012 DE 01.06.2013 FI 06.11.2012 GR 04.06.2013 IT 06.11.2012 LU 06.11.2011 NL 01.06.2013 SE 07.11.2012	(51) C12N 15/12 (84) BE 30.11.2012 CY 06.11.2009 DK 30.11.2012 FR 30.11.2012 IE 06.11.2012 LI 30.11.2012 MC 30.11.2009 PT 06.05.2013
(11) 0 951 194 (84) FR 02.01.2013 NL 04.07.2012	(51) H03J 1/00 (84) IT 04.07.2012	(11) 1 012 948 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) H02K 1/12 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(11) 1 032 915 (84) FR 30.11.2012 NL 09.05.2012	(51) G06K 9/00 (84) IT 09.05.2012
(11) 0 958 277 (84) AT 31.01.2013 FI 09.01.2012 LI 31.01.2013 NL 01.08.2013 SE 10.01.2013	(51) C07C 323/58 (84) CH 31.01.2013 GR 02.08.2013 MC 31.01.2013 PT 09.07.2013	(11) 1 016 757 (84) BE 30.11.2012 FI 19.11.2012 IE 19.11.2007	(51) D21J 1/08 (84) DE 01.06.2013 FR 30.11.2012	(11) 1 034 277 (84) AT 27.06.2012 CH 30.11.2012 DE 01.06.2013 ES 08.10.2012 FR 30.11.2012 IE 25.11.2012 LI 30.11.2012 PT 29.10.2012	(51) C12N 15/31 (84) BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 DK 27.06.2012 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 NL 27.06.2012
(11) 0 965 631 (84) GR 18.07.2013	(51) C11B 1/10 (84) PT 19.08.2013	(11) 1 018 418 (84) FR 31.01.2013	(51) B29C 43/24 (84) IT 13.10.2004	(11) 1 035 642 (84) FR 31.01.2013	(51) H02M 7/5395
(11) 0 967 921 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) A61B 17/04 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 020 282 (84) AT 31.01.2013 CH 31.01.2013 DE 01.08.2013 FR 31.01.2013 LI 31.01.2013 NL 01.08.2013 SE 05.01.2013	(51) B05D 5/06 (84) BE 31.01.2013 CY 07.03.2007 FI 04.01.2013 GR 02.08.2013 MC 31.01.2013 PT 04.07.2013	(11) 1 036 198 (84) AT 26.09.2012 CH 31.12.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 IT 26.09.2012 MC 31.12.2012 SE 26.09.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BE 26.09.2012 ES 06.01.2013 FR 02.01.2013 IE 04.12.2012 LI 31.12.2012 PT 28.01.2013
(11) 0 973 694 (84) BE 31.01.2002 GR 02.08.2013 PT 28.02.2002	(51) C02F 1/66 (84) FI 10.01.2013 NL 01.08.2013 SE 11.01.2013	(11) 1 025 218 (84) AT 20.10.2012 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 MC 31.10.2012	(51) C12N 15/10 (84) CY 20.10.2012 FI 20.10.2012 IE 20.10.2012 PT 24.09.2013	(11) 1 042 565 (84) BE 30.11.2012 CY 02.11.2009 FI 22.02.2006 GR 02.06.2010 LI 30.11.2009 MC 30.11.2009 PT 02.05.2011	(51) E04B 1/64 (84) CH 30.11.2009 DK 30.11.2009 FR 30.11.2012 IE 02.11.2012 LU 02.11.2009 NL 01.06.2010 SE 03.11.2009
(11) 0 979 391 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(51) G01F 1/42 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 025 723 (84) AT 05.09.2012 CH 30.11.2012 DK 05.09.2012 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012 LI 30.11.2012 PT 07.01.2013	(51) H04W 8/18 (84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012 ES 16.12.2012 FR 30.11.2012 IE 25.11.2012 NL 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 045 964 (84) FR 02.01.2013	(51) F02C 9/26
(11) 0 988 377 (84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C12N 15/01 (84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 027 161 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) B02C 17/16 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 050 079 (84) AT 11.04.2012 CH 30.11.2012 DE 01.06.2013 ES 22.07.2012	(51) H01L 41/18 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
(11) 0 988 529 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) G01N 27/26 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 029 029 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) C10M 107/02 (84) GR 27.09.2013		
(11) 0 994 695 (84) AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) A61K 9/14 (84) BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013				
(11) 0 999 783 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) A61B 5/029 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013				
(11) 1 001 546 (84) ES 05.08.2012 IT 25.04.2012	(51) H04B 1/38 (84) FR 30.11.2012 SE 25.04.2012				

- FR 30.11.2012 GR 12.07.2012 (11) **1 062 466** (51) *F25J 1/00* (11) **1 104 316** (51) *A61M 5/24*
IE 19.11.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LI 30.11.2012 DK 25.07.2012 FR 02.01.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 IT 25.07.2012 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 051 487** (51) *C12N 15/12* (11) **1 067 010** (51) *B60M 1/26* (11) **1 104 900** (51) *G06F 9/52*
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2011 (84) GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) FR 30.11.2012
- CH 31.01.2011 CY 08.02.2010 ES 22.01.2011 (84) AT 15.05.2013 (51) *G01N 21/90*
DK 31.01.2010 FR 31.01.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 21.01.2011 GR 04.08.2010 FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
GB 21.01.2013 LI 31.01.2011 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
IE 21.01.2010 MC 31.01.2006 (84) AT 15.05.2013 (51) *G06F 11/14*
LU 31.01.2006 LI 31.01.2011 (84) BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
NL 01.08.2011 MC 31.01.2006 (84) CY 17.10.2012 (84) DK 17.10.2012
SE 22.01.2010 PT 21.07.2011 ES 28.01.2013 (84) FI 17.10.2012
FR 02.01.2013 GR 18.01.2013
IE 12.12.2012 IT 17.10.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 17.10.2012 SE 17.10.2012 PT 18.02.2013
- (11) **1 051 978** (51) *A61K 31/546* (11) **1 067 809** (51) *H04Q 3/00* (11) **1 109 100** (51) *G06F 11/14*
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 22.08.2012 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) DK 17.10.2012
DE 01.08.2013 DK 22.08.2012 GR 11.07.2013 SE 10.04.2013 FR 02.01.2013 GR 18.01.2013
FI 22.08.2012 FR 31.01.2013 IE 12.12.2012 IT 17.10.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 SE 22.08.2012 NL 31.12.2012 NL 17.10.2012 PT 18.02.2013
- (11) **1 054 819** (51) *B65D 81/22* (11) **1 081 121** (51) *C07B 63/00* (11) **1 110 831** (51) *B60T 7/12*
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 31.12.2006 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) FR 02.01.2013
CH 31.12.2012 CY 06.09.2006 GR 23.08.2013 (84) ES 23.09.2013 (51) *H04W 28/18*
DE 02.07.2013 DK 06.12.2006 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006 (11) **1 085 711** (51) *H04L 12/70* (84) GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
FR 02.01.2013 GB 15.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (11) **1 116 400** (51) *H04W 24/06*
GR 07.12.2006 IE 06.09.2006 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
IT 06.09.2006 LI 31.12.2012 SE 05.06.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
LU 15.12.2006 MC 31.12.2006 (11) **1 093 390** (51) *B01D 21/26* (84) GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SE 06.12.2006 (84) GR 09.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (11) **1 117 357** (51) *A61F 7/03*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
- (11) **1 055 282** (51) *H02P 9/40* (11) **1 098 290** (51) *G09G 3/32* (11) **1 118 213** (51) *H04N 5/44*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) AT 29.05.2013 (51) *H04N 5/44*
CH 31.01.2013 CY 05.09.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) ES 09.09.2013
DE 01.08.2013 DK 05.09.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) GR 30.08.2013
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
FR 31.01.2013 GR 06.12.2012 (11) **1 099 199** (51) *G07D 7/00* (84) GR 27.09.2013 (11) **1 120 800** (51) *H01G 4/30*
IT 05.09.2012 LI 31.01.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FR 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 05.09.2012 SE 26.06.2013 (11) **1 099 288** (51) *H02H 9/04* (11) **1 121 128** (51) *A61K 31/495*
PT 07.01.2013 SE 05.09.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
- (11) **1 058 924** (51) *G06F 3/044* (11) **1 099 354 (51) *H04W 4/02* (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
CH 31.01.2013 CY 13.06.2012 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 (11) **1 099 354** (51) *H04W 4/02* (84) GR 16.08.2013 (11) **1 121 974** (51) *B01F 7/00*
FI 13.06.2012 FR 31.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 14.09.2012 IT 13.06.2012 (84) PT 16.09.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (51) *C09K 11/06*
PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 (84) PT 16.09.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) FR 31.01.2013**
- (11) **1 060 103** (51) *B65D 1/16* (11) **1 100 268** (51) *H04N 5/445* (11) **1 122 291** (51) *C09K 11/06*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) FR 30.11.2012 (84) FR 31.01.2013
CH 30.11.2012 DE 01.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (51) *H04M 3/51* (84) AT 17.04.2013 (51) *H04L 9/06*
DK 30.05.2012 ES 10.09.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) FI 17.04.2013
FI 30.05.2012 FR 30.11.2012 PT 30.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) GR 18.07.2013
GR 31.08.2012 IE 12.11.2012 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
IT 30.05.2012 LI 30.11.2012 (11) **1 101 894** (51) *E06B 3/46* (11) **1 123 750** (51) *B05C 5/02*
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012 (84) AT 16.06.2004 (84) BE 30.11.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
SE 30.05.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) CY 16.06.2004 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
(11) **1 060 739** (51) *A61K 8/44* (84) AT 16.06.2004 (84) BE 30.11.2012 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) DE 01.06.2012 (84) DK 16.09.2004 (84) AT 17.04.2013 (51) *H04L 9/06*
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) FI 16.06.2004 (84) GR 30.11.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) GR 16.08.2013 (84) FI 17.04.2013
SE 03.04.2013 (84) GB 17.11.2011 (84) GR 16.09.2004 (84) GR 16.09.2004 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
- (11) **1 061 362** (51) *G01N 27/40A* (84) AT 16.06.2004 (84) BE 30.11.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
(84) GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 16.06.2004 (84) AT 17.04.2013 (51) *E05D 1/02*
(84) GR 02.08.2013 (84) DE 01.06.2012 (84) DK 16.09.2004 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
(11) **1 061 985** (51) *A61F 2/90* (84) AT 16.06.2004 (84) GR 30.11.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 16.06.2004 (84) AT 17.04.2013 (51) *C03B 18/00*
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) DE 01.06.2012 (84) DK 16.09.2004 (84) AT 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (84) FI 17.11.2011 (84) IT 17.11.2012 (84) MC 30.11.2007 (84) PT 05.08.2013
(84) GR 02.08.2013 (84) NL 01.06.2013 (84) PT 17.05.2013 (84) TR 17.11.2011 (84) NL 03.04.2013
(84) SE 01.05.2013 (84) SE 16.09.2004 (84) TR 17.11.2011 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
(84) FR 30.11.2012 (84) IT 11.04.2012 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013

- (11) **1 125 897** (51) **C03B 19/14** GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 SE 17.04.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 127 321** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 128 795** (51) **A61H 31/00**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 129 037** (51) **C02F 3/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 130 739** (51) **H02K 1/18**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 131 461** (51) **A61K 31/198**
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
CH 30.11.2012 CY 22.07.2009
DE 01.06.2013 DK 22.07.2009
ES 02.11.2009 FI 22.07.2009
FR 30.11.2012 GR 23.10.2009
IE 13.11.2009 IT 22.07.2009
LI 30.11.2012 LU 13.11.2009
MC 30.11.2009 NL 22.07.2009
PT 22.11.2009 SE 22.07.2009
- (11) **1 133 760** (51) **G07F 11/16**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013
- (11) **1 137 670** (51) **C08B 15/00**
(84) AT 09.11.2012 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012 CY 09.11.2005
DE 01.06.2013 DK 30.11.2012
FI 09.11.2012 FR 30.11.2012
GR 04.06.2013 IE 09.11.2012
IT 09.11.2012 LI 30.11.2012
LU 09.11.2010 MC 30.11.2005
NL 01.06.2013 PT 09.05.2013
SE 10.11.2012
- (11) **1 138 928** (51) **F02M 25/07**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 139 660** (51) **H04N 21/2389**
(84) ES 24.09.2012 (84) FR 30.11.2012
IE 25.11.2012 IT 13.06.2012
- (11) **1 140 730** (51) **C04B 35/00**
(84) AT 16.11.2012 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2008 CY 30.07.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
FR 30.11.2012 GR 31.10.2008
IE 16.11.2008 LI 30.11.2008
LU 16.11.2008 MC 30.11.2008
NL 01.06.2013 PT 30.12.2008
- (11) **1 141 007** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 141 825** (51) **G06F 9/45**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
- (11) **1 145 219** (51) **G10H 1/12**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CH 31.01.2013 CY 15.08.2012
DK 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 FR 31.01.2013
GR 16.11.2012 IT 15.08.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 15.08.2012 SE 15.08.2012
- (11) **1 147 416** (51) **B82Y 5/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 149 323** (51) **G02C 7/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 149 353** (51) **G06F 17/50**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 149 984** (51) **F01D 25/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 150 212** (51) **G06F 11/34**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 151 169** (51) **E04B 2/04**
(84) AT 23.04.2003 (84) BE 31.01.2013
CH 23.04.2003 CY 23.04.2003
DE 01.08.2013 ES 30.10.2003
FI 23.04.2003 FR 31.01.2013
GR 23.07.2003 IE 02.02.2004
IT 23.04.2003 LI 23.04.2003
MC 31.01.2004 NL 01.08.2013
PT 23.07.2003 SE 01.02.2013
- (11) **1 152 700** (51) **A61B 17/32**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CH 30.11.2012 CY 11.04.2012
DE 01.06.2013 DK 11.04.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
FR 30.11.2012 GR 12.07.2012
LI 30.11.2012 NL 11.04.2012
SE 11.04.2012
- (11) **1 154 476** (51) **H01L 23/373**
(84) FR 26.12.2012 (84) NL 24.10.2012
- (11) **1 156 651** (51) **H04M 3/493**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 156 987** (51) **C02F 1/50**
(84) GR 23.08.2013
- (11) **1 157 121** (51) **C12N 15/86**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 158 959** (51) **A61K 9/127**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013 FI 05.01.2013
GR 02.08.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 01.08.2013
SE 06.01.2013
- (11) **1 161 514** (51) **C10M 159/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 161 653** (51) **G01B 9/02**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CH 31.01.2013 CY 19.09.2012
DK 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 FR 31.01.2013
GR 20.12.2012 IT 19.09.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 19.09.2012 PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
- (11) **1 165 764** (51) **C12N 11/02**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 168 997** (51) **A61F 13/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 169 412** (51) **C10G 31/06**
(84) GR 20.09.2013
- (11) **1 169 448** (51) **C12N 15/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 169 659** (51) **G02B 6/34**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 170 678** (51) **G06F 17/30**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 171 114** (51) **A61K 31/197**
(84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
CH 31.01.2009 CY 12.11.2008
DE 01.08.2013 DK 12.11.2008
FI 12.11.2008 FR 31.01.2013
GR 13.02.2009 LI 31.01.2009
LU 27.01.2009 MC 31.01.2009
NL 12.11.2008 PT 13.04.2009
SE 12.02.2009
- (11) **1 171 586** (51) **C12N 15/11**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 172 545** (51) **F02K 9/95**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 172 655** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 173 036** (51) **H04W 4/04**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 173 830** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013

- (11) **1 176 966** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 179 777** (51) **G06F 11/36**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 182 566** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 182 977** (51) **A61B 17/70**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 185 264** (51) **A61K 31/40**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013 CY 23.05.2007
DE 01.08.2013 FI 06.01.2013
FR 31.01.2013 GR 24.08.2007
LI 31.01.2013 LU 06.01.2008
MC 31.01.2008 NL 01.08.2013
PT 08.07.2013 SE 07.01.2013
- (11) **1 188 021** (51) **F22B 37/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 190 313** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
CH 31.12.2012 CY 14.11.2012
DK 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 FR 14.01.2013
GR 15.02.2013 IE 15.12.2012
IT 14.11.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 14.11.2012
PT 14.03.2013 SE 14.11.2012
- (11) **1 192 009** (51) **B05B 7/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 192 188** (51) **C08F 4/24**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 192 479** (51) **G01T 1/20**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 197 601** (51) **E01C 23/088**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 201 624** (51) **C04B 40/00**
(84) GR 11.07.2013
- (11) **1 202 602** (51) **H04R 1/32**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 203 404** (51) **H01L 21/311**
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 203 514** (51) **H05H 7/18**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 204 529** (51) **B29C 70/52**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 205 085** (51) **H04W 28/24**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 205 317** (51) **B60C 23/04**
(84) FR 30.11.2012
- (11) **1 206 129** (51) **H04N 5/222**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012 CY 02.05.2012
DE 01.06.2013 DK 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
FR 30.11.2012 GR 03.08.2012
IE 13.11.2012 IT 02.05.2012
LI 30.11.2012 NL 02.05.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
- (11) **1 206 896** (51) **H04R 5/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 207 598** (51) **H01S 5/183**
(84) FR 30.11.2012
- (11) **1 207 661** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 30.11.2012 CY 18.04.2012
DK 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 FR 30.11.2012
GR 19.07.2012 IE 20.11.2012
LI 30.11.2012 PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
- (11) **1 207 727** (51) **H05K 1/14**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CH 30.11.2012 CY 12.09.2012
DK 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 FR 30.11.2012
GR 13.12.2012 IE 12.11.2012
IT 12.09.2012 LI 30.11.2012
NL 12.09.2012 PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
- (11) **1 209 876** (51) **H04L 29/06**
(84) FR 21.01.2013 (84) IE 21.11.2012
IT 21.11.2012
- (11) **1 213 928** (51) **H04N 7/26**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 216 676** (51) **A61F 13/494**
(84) DE 02.07.2013 (84) FR 02.01.2013
NL 01.07.2013
- (11) **1 216 759** (51) **B05D 1/28**
(84) AT 01.02.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 01.02.2012 DK 01.02.2012
FI 01.02.2012 FR 02.01.2013
GR 02.05.2012 IE 21.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 01.02.2012 PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
- (11) **1 217 306** (51) **F24C 14/02**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
- (11) **1 217 341** (51) **G01F 23/24**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 31.12.2012 CY 30.05.2012
DE 02.07.2013 DK 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
FR 02.01.2013 GR 31.08.2012
IE 13.12.2012 IT 30.05.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
- (11) **1 217 531** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 217 669** (51) **H01M 2/04**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 30.11.2012 DK 02.05.2012
ES 13.08.2012 FR 30.11.2012
GR 03.08.2012 IE 13.11.2012
IT 02.05.2012 LI 30.11.2012
NL 02.05.2012 PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
- (11) **1 217 767** (51) **H04N 7/173**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 30.11.2012 CY 21.03.2012
DK 21.03.2012 ES 02.07.2012
FI 21.03.2012 FR 30.11.2012
GR 22.06.2012 IE 23.11.2012
IT 21.03.2012 LI 30.11.2012
NL 21.03.2012 PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
- (11) **1 219 307** (51) **A61K 51/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 219 410** (51) **B32B 27/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 219 437** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012 CY 19.12.2005
FI 19.12.2012 GR 03.07.2013
IE 19.12.2012 LI 31.12.2012
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005
PT 19.06.2013 SE 20.12.2012
- (11) **1 221 034** (51) **G01N 21/47**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 221 472** (51) **C09K 3/18**
(84) GR 11.07.2013
- (11) **1 222 549** (51) **G06F 13/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 223 234** (51) **C30B 29/40**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CH 31.01.2013 CY 01.08.2012
DK 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 FR 31.01.2013

- GR 02.11.2012
LI 31.01.2013
NL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **1 223 236**
(84) FI 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 223 581**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 223 813**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 224 328**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 224 442**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 224 780**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 225 479**
(84) FR 05.02.2013
- (11) **1 225 676**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 227 466**
(84) FI 22.08.2012
NL 22.08.2012
- (11) **1 227 655**
(84) FR 31.01.2013
- (11) **1 228 658**
(84) GR 20.09.2013
- (11) **1 229 782**
(84) AT 07.11.2012
CH 30.11.2012
DK 07.11.2012
FI 07.11.2012
GR 08.02.2013
IT 07.11.2012
NL 07.11.2012
SE 07.11.2012
- (11) **1 230 513**
(84) BE 30.11.2012
CY 15.08.2012
ES 26.11.2012
FR 30.11.2012
IE 10.11.2012
LI 30.11.2012
PT 17.12.2012
- (11) **1 230 668**
(84) AT 07.11.2012
FR 07.01.2013
CY 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IT 07.11.2012
NL 07.11.2012
SE 07.11.2012
- IT 01.08.2012
MC 31.01.2013
PT 03.12.2012
- (51) **D01H 1/115**
(84) GR 30.08.2013
- (51) **G11B 27/00**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **A23C 19/032**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) GR 27.09.2013
- (51) **G01J 1/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04L 25/03**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
- (51) **G03F 7/039**
(84) NL 05.12.2012
- (51) **H02K 3/28**
- (51) **G09G 3/32**
(84) FR 31.01.2013
- (51) **H04N 1/12**
(84) IT 13.06.2012
- (51) **H04W 36/00**
- (51) **A01H 1/00**
(84) BE 07.11.2012
CY 07.11.2012
ES 18.02.2013
FR 07.01.2013
IE 14.11.2012
LI 30.11.2012
PT 07.03.2013
- (51) **F21S 9/03**
(84) CH 30.11.2012
DK 15.08.2012
FI 15.08.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
NL 15.08.2012
SE 15.08.2012
- (51) **H01J 37/32**
(84) BE 07.11.2012
CH 30.11.2012
DK 07.11.2012
FI 07.11.2012
IE 14.11.2012
LI 30.11.2012
PT 07.03.2013
- (11) **1 231 098**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 232 174**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 237 016**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 237 229**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 237 622**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 237 873**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 238 043**
(84) AT 14.09.2005
CH 14.09.2005
DE 01.06.2013
FI 21.11.2012
GR 14.12.2005
IT 21.11.2012
LU 30.11.2005
NL 01.06.2013
TR 14.09.2005
- (11) **1 238 560**
(84) AT 28.03.2012
CH 31.12.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PT 30.07.2012
- (11) **1 239 594**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 240 550**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
- (11) **1 241 445**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 242 095**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 242 179**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60M 1/28**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61K 38/04**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G02B 5/02**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
- (51) **H01R 12/71**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
- (51) **A61N 1/39**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C07D 231/28**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (51) **C10G 9/20**
(84) BE 30.11.2012
CY 21.11.2005
DK 30.11.2012
FR 30.11.2012
IE 21.11.2005
LI 14.09.2005
MC 30.11.2005
SE 22.11.2012
- (51) **H04W 72/10**
(84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
ES 09.07.2012
FR 02.01.2013
IE 14.12.2012
LI 31.12.2012
NL 28.03.2012
SE 28.03.2012
- (51) **H03M 5/14**
- (51) **G03F 1/00**
(84) FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G01C 21/36**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61K 31/665**
(84) FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B01J 20/00**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 242 897**
(84) AT 11.07.2012
CH 30.11.2012
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
GR 12.10.2012
IT 11.07.2012
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **1 242 966**
(84) FR 07.01.2013
NL 07.11.2012
- (11) **1 243 045**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
- (11) **1 243 167**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 243 336**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 244 410**
(84) AT 11.07.2012
CH 30.11.2012
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
GR 12.10.2012
IT 11.07.2012
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **1 244 828**
(84) AT 21.04.2004
CY 21.04.2004
DK 21.07.2004
FI 21.04.2004
GR 21.07.2004
IT 21.04.2004
MC 30.11.2004
PT 21.09.2004
TR 21.04.2004
- (11) **1 244 833**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 245 036**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
- (11) **1 246 294**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 247 066**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
- (11) **1 247 119**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 247 134**
(84) DE 01.08.2013
- (51) **G06F 13/42**
(84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
ES 22.10.2012
FR 30.11.2012
IE 16.11.2012
LI 30.11.2012
PT 12.11.2012
- (51) **G06T 7/00**
(84) IT 07.11.2012
SE 07.11.2012
- (51) **H01M 8/04**
(84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (51) **H05K 1/16**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **A61F 13/514**
(84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
ES 22.10.2012
FR 30.11.2012
IE 17.11.2012
LI 30.11.2012
PT 12.11.2012
- (51) **D01D 5/00**
(84) BE 21.04.2004
DE 01.06.2013
ES 01.08.2004
FR 30.11.2012
IE 24.11.2004
LU 24.11.2004
NL 21.04.2004
SE 21.07.2004
- (51) **D04B 15/88**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C23C 14/48**
(84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (51) **H01Q 1/12**
(84) FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01B 7/14**
(84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01V 1/32**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G02B 27/30**
(84) FR 31.01.2013

- (11) **1 275 307** (51) **A23C 19/06**
(84) GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 275 342** (51) **A61B 5/029**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 276 406** (51) **A47C 20/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013
- (11) **1 276 762** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 277 256** (51) **H02B 1/16**
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 278 253** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 279 212** (51) **H02H 7/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
- (11) **1 280 479** (51) **A61F 2/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 280 579** (51) **A61M 37/00**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
- (11) **1 283 015** (51) **A23L 1/227**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 284 427** (51) **G02B 6/35**
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **1 284 638** (51) **A61B 3/14**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 285 356** (51) **G06F 17/21**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 285 931** (51) **C08B 3/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 288 635** (51) **G01B 11/04**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 289 436** (51) **A61F 9/013**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 291 475** (51) **E04C 2/04**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 291 585** (51) **F24F 3/14**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 291 729** (51) **G03G 15/00**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 291 878** (51) **G11C 7/10**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 292 446** (51) **B32B 27/08**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 292 847** (51) **G01S 15/89**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 292 875** (51) **G06F 3/048**
(84) GR 18.07.2013
- (11) **1 293 075** (51) **H04L 27/36**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 294 649** (51) **C03C 1/00**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 295 179** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 295 180** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 296 336** (51) **H01F 41/06**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 296 991** (51) **C07F 7/18**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 297 144** (51) **C07K 14/395**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
- (11) **1 299 982** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 301 978** (51) **H02K 5/16**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 301 995** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 302 447** (51) **C02F 3/34**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 302 952** (51) **H01F 7/06**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **1 303 239** (51) **A61F 13/02**
(84) AT 09.07.2009 (84) BE 31.07.2009
CH 31.07.2009 CY 17.10.2007
DK 31.07.2009 ES 10.07.2011
FI 17.10.2007 GR 02.08.2013
IE 09.07.2009 IT 09.07.2011
LI 31.07.2009 LU 09.07.2008
MC 31.07.2008 NL 01.02.2010
PT 17.03.2008 SE 10.07.2009
TR 17.10.2007
- (11) **1 303 832** (51) **G01N 21/47**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 303 925** (51) **H04W 84/20**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 305 066** (51) **A61M 5/145**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 305 400** (51) **C12N 5/0775**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 307 942** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 308 978** (51) **H01H 85/044**
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 309 446** (51) **B44C 1/17**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 310 103** (51) **H04N 7/50**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 310 747** (51) **F24J 2/04**
(84) DE 01.06.2013 (84) FR 30.11.2012
NL 01.06.2013
- (11) **1 311 187** (51) **A61B 3/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 312 742** (51) **E05D 15/52**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 312 985** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 30.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012

ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	(11) 1 326 663	(51) A61M 5/30
FR 30.11.2012	GR 02.11.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
IE 18.11.2012	LI 30.11.2012			FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PT 03.12.2012	SE 01.08.2012	(11) 1 320 342	(51) A61B 17/08	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
SK 01.08.2012		(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013		
(11) 1 313 080	(51) G09B 9/00	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 1 326 705	(51) B01J 2/30
(84) AT 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
PT 30.09.2013				GR 13.09.2013	SE 12.06.2013
(11) 1 313 180	(51) H01R 35/02	(11) 1 321 215	(51) B23K 1/08	(11) 1 327 664	(51) C08L 23/04
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.01.2013
BG 02.08.2012	CH 30.11.2012	BG 04.10.2012	CH 31.12.2012	CY 08.08.2012	DK 08.08.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	CY 04.07.2012	DK 04.07.2012	FR 08.08.2012	FR 31.01.2013
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	GR 09.11.2012	IT 08.08.2012
ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	FI 04.07.2012	FR 02.01.2013	LI 31.01.2013	MC 31.01.2013
FR 30.11.2012	GR 03.08.2012	GR 05.10.2012	IE 18.12.2012	NL 08.08.2012	PT 10.12.2012
IE 07.11.2012	IT 02.05.2012	IT 04.07.2012	LI 31.12.2012		
LI 30.11.2012	NL 02.05.2012	MC 31.12.2012	NL 04.07.2012	(11) 1 328 115	(51) H04N 5/361
PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	PT 05.11.2012	SE 04.07.2012	(84) FR 02.01.2013	
SK 02.05.2012		SI 04.07.2012	SK 04.07.2012		
(11) 1 314 328	(51) H04L 1/16	(11) 1 321 585	(51) E04C 5/04	(11) 1 328 626	(51) C07K 16/00
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 22.11.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
SE 26.06.2013		CH 31.12.2012	CY 22.08.2012	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(11) 1 314 352	(51) C07K 14/705	EE 22.08.2012	FI 22.08.2012		
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	FR 02.01.2013	GR 23.11.2012	(11) 1 328 651	(51) C12N 15/82
GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	IE 16.12.2012	IT 22.08.2012	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
		LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	SE 26.06.2013	
(11) 1 317 050	(51) H02K 7/00	NL 22.08.2012	PT 24.12.2012		
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	(11) 1 329 289	(51) B24B 35/00
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	SK 22.08.2012		(84) FR 31.01.2013	
GR 06.09.2013	SE 05.06.2013				
(11) 1 317 207	(51) A61B 5/20	(11) 1 323 386	(51) A61B 17/00	(11) 1 329 925	(51) H01H 85/20
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FR 19.02.2013	
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013				
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	(11) 1 323 671	(51) C23C 16/26	(11) 1 330 027	(51) H03H 9/00
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FR 31.01.2013	
		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013		
		GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 1 330 039	(51) H03M 7/48
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(11) 1 317 833	(51) H04B 1/7117	(11) 1 323 813	(51) C10L 1/02	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	GR 11.07.2013	PT 12.08.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	SE 10.04.2013	
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013		
				(11) 1 330 124	(51) H04N 7/14
(11) 1 318 530	(51) H01L 23/522	(11) 1 323 842	(51) C22F 1/10	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) FI 07.11.2012	(84) DE 02.07.2013	(84) FR 02.01.2013	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013
FR 07.01.2013	LI 31.12.2012			SI 01.05.2013	
SE 07.11.2012					
(11) 1 318 542	(51) H01L 21/3065	(11) 1 324 830	(51) B03C 3/00	(11) 1 330 221	(51) A61K 9/00
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
GR 04.07.2013	PT 05.08.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SE 03.04.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
(11) 1 318 759	(51) A61B 3/04	(11) 1 324 835	(51) B05D 3/06	(11) 1 330 375	(51) B65D 90/00
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	CH 30.11.2012	CY 25.04.2012
		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	DE 01.06.2013	DK 25.04.2012
				ES 05.08.2012	FI 25.04.2012
(11) 1 318 843	(51) A61L 15/58	(11) 1 325 125	(51) A01K 67/027	FR 30.11.2012	GR 26.07.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	IE 02.11.2012	IT 25.04.2012
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 06.09.2013		LI 30.11.2012	NL 25.04.2012
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			PT 27.08.2012	SE 25.04.2012
(11) 1 318 854	(51) A61N 1/32	(11) 1 325 567	(51) H01Q 21/24	(11) 1 331 335	(51) A47K 3/36
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.03.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	CH 31.01.2013	CY 19.12.2012
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	CZ 19.12.2012	DE 01.08.2013
		SE 24.04.2013		DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
				ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(11) 1 319 359	(51) A47K 3/36	(11) 1 325 735	(51) A61Q 17/04	FR 19.02.2013	LI 31.01.2013
(84) BG 02.08.2012	(84) CY 02.05.2012	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	MC 31.01.2013	NL 19.12.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013	PT 19.04.2013	SE 19.12.2012
EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	SI 19.06.2013		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
FI 02.05.2012	FR 02.01.2013				
GR 03.08.2012	IE 04.12.2012				
IT 02.05.2012	MC 31.12.2012				

- (11) **1 358 254** (51) *C09J 11/04*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 358 425** (51) *F15B 1/10*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 358 873** (51) *A61K 9/14*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 359 685** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 359 765** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 359 837** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 360 753** (51) *H02K 7/10*
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 360 879** (51) *H05B 41/392*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 360 967** (51) *A61L 31/10*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 361 614** (51) *H01L 21/04*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
CH 31.01.2013 CY 07.11.2012
DK 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 FR 31.01.2013
GR 08.02.2013 IT 07.11.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
- (11) **1 361 677** (51) *H04L 1/20*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 362 099** (51) **1 362 218**
(84) AT 15.05.2013 (84) BE 30.11.2012
GR 16.08.2013 CY 02.05.2012
SE 15.05.2013 ES 13.08.2012
FR 30.11.2012
IE 08.11.2012
LI 30.11.2012
PT 03.09.2012
- (11) **1 362 412** (51) **1 362 412**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 364 270** (51) *G06F 1/00*
(84) BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 17.10.2012 DK 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
FR 02.01.2013 GR 18.01.2013
IE 20.12.2012 IT 17.10.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 17.10.2012 PT 18.02.2013
SE 17.10.2013
- (11) **1 365 000** (51) *C03C 17/32*
(84) FR 31.01.2013
- (11) **1 365 081** (51) *E04C 2/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CY 20.02.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 365 192** (51) *F22B 31/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 365 234** (51) *G01N 27/419*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.03.2013
CH 31.01.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 FR 12.02.2013
GR 13.03.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 365 565** (51) *H04M 3/22*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 365 589** (51) *H04N 21/8358*
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 365 808** (51) *A61P 35/00*
(84) AT 06.11.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 06.11.2012 DK 30.11.2012
- (11) **1 362 099** (51) *C12N 9/99*
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 06.11.2012
PT 16.09.2013 SE 07.11.2012
- (11) **1 365 831** (51) *A61M 37/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 366 111** (51) *C08K 3/32*
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 04.04.2012
DK 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 FR 31.01.2013
GR 05.07.2012 IT 04.04.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 04.04.2012 PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
- (11) **1 366 450** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT 15.01.2007 (84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2007 CY 12.07.2006
DK 12.10.2006 ES 23.10.2006
FI 12.07.2006 FR 12.07.2006
GR 02.08.2013 IT 12.07.2006
LI 31.01.2007 LU 15.01.2007
MC 31.01.2007 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
TR 12.07.2006
- (11) **1 366 742** (51) *A61K 8/73*
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 366 970** (51) *B62D 7/09*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CY 30.01.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 367 554** (51) *G08B 13/194*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 367 742** (51) *H04B 7/26*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 367 789** (51) *H04L 1/00*
(84) FR 30.11.2012
- (11) **1 368 270** (51) *B67C 3/08*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 368 835** (51) *H01L 51/10*
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
CH 30.11.2012 CY 04.07.2012
DK 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 FR 30.11.2012
GR 05.10.2012 IT 04.07.2012
LI 30.11.2012 NL 04.07.2012
PT 05.11.2012 SE 04.07.2012

- (11) **1 368 923** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 369 161** (51) **B01D 41/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 369 457** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
CH 31.01.2013 CY 17.10.2012
DK 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 FR 31.01.2013
GR 18.01.2013 IT 17.10.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 17.10.2012 PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
- (11) **1 369 460** (51) **C08L 101/00**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
CH 31.01.2013 CY 31.10.2012
DK 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 FR 31.01.2013
GR 01.02.2013 IT 31.10.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 31.10.2012 PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
- (11) **1 369 503** (51) **C25D 11/08**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 369 664** (51) **G01B 17/02**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 370 423** (51) **B42C 3/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 370 826** (51) **G01B 7/004**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 371 120** (51) **H01S 5/183**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 372 615** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **1 373 470** (51) **C12N 15/63**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 373 508** (51) **C12N 9/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 373 653** (51) **E01D 1/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 373 925** (51) **G01S 13/32**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 374 515** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CH 31.12.2012 CY 01.08.2012
DE 02.07.2013 DK 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
FR 02.01.2013 GR 02.11.2012
IE 21.12.2012 IT 01.08.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
- (11) **1 375 251** (51) **G01J 1/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 375 670** (51) **C12N 15/86**
(84) GR 13.09.2013
- (11) **1 375 980** (51) **F16H 61/12**
(84) FR 02.01.2013 (84) IT 13.06.2012
SE 13.06.2012
- (11) **1 376 701** (51) **H01L 27/146**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 377 108** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 377 356** (51) **B01D 39/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 377 438** (51) **B32B 5/16**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CH 31.12.2012 CY 15.08.2012
DK 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 FR 02.01.2013
GR 16.11.2012 IE 06.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 15.08.2012
PT 17.12.2012 SE 15.08.2012
- (11) **1 377 639** (51) **C09D 195/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 377 718** (51) **E04F 13/16**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 377 967** (51) **G10L 19/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
- GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 378 146** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 378 488** (51) **C01B 3/36**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 379 127** (51) **A61K 9/50**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 379 208** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 380 093** (51) **H02K 15/03**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 380 098** (51) **H02P 21/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 381 691** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 382 395** (51) **B02C 13/14**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 382 718** (51) **C23C 22/08**
(84) BE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 382 788** (51) **E06B 5/20**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 383 639** (51) **B29D 7/01**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 384 091** (51) **G01S 1/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 384 211** (51) **G06Q 20/40**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 384 334** (51) **H04W 52/34**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013

- (11) **1 384 354** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 25.07.2012
DK 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 FR 31.01.2013
GR 26.10.2012 IT 25.07.2012
LI 31.01.2013 NL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SE 25.07.2012
- (11) **1 384 403** (51) *A01N 37/18*
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012 DE 01.06.2013
DK 03.01.2007 ES 14.04.2007
FI 03.01.2007 FR 30.11.2012
GR 04.04.2007 IE 14.11.2012
IT 14.11.2012 LI 30.11.2012
LU 14.11.2008 MC 30.11.2007
NL 01.06.2013 PT 04.06.2007
SE 03.04.2007
- (11) **1 385 066** (51) *G03H 1/26*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 29.08.2012
DK 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 FR 02.01.2013
GR 30.11.2012 IE 08.12.2012
IT 29.08.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 29.08.2012
PT 31.12.2012 SE 29.08.2012
- (11) **1 385 910** (51) *C08L 75/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 387 171** (51) *G01N 33/543*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 387 983** (51) *F22G 3/00*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 388 142** (51) *G09G 3/36*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 388 387** (51) *B23K 9/10*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 388 620** (51) *E04B 1/38*
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 389 143** (51) *A61N 1/378*
(84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 389 606** (51) *C07B 57/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 389 680** (51) *F02D 41/22*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 389 889** (51) *H04W 72/04*
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 390 090** (51) *A61M 5/32*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 390 329** (51) *C10G 45/64*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 392 152** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 392 208** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 392 484** (51) *B01L 3/06*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013
- (11) **1 392 815** (51) *C12P 21/06*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 392 867** (51) *C12N 15/113*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 393 129** (51) *G03F 1/30*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 394 186** (51) *C08F 14/06*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 394 415** (51) *F04B 49/20*
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 394 570** (51) *G01V 13/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 394 595** (51) *C09K 9/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 394 679** (51) *G06F 11/07*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 394 757** (51) *B05B 5/04*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 395 374** (51) *G01N 15/14*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 395 617** (51) *C08F 4/651*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 396 166** (51) *H04W 8/26*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 396 695** (51) *F26B 3/347*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 397 314** (51) *C03B 27/044*
(84) AT 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 397 660** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 398 092** (51) *B21C 47/24*
(84) FR 30.11.2012 (84) IT 15.08.2012
NL 15.08.2012
- (11) **1 399 091** (51) *A61F 2/915*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 399 289** (51) *B23Q 1/56*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 399 355** (51) *B62J 6/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 400 967** (51) *G11B 19/02*
(84) FR 31.01.2013
- (11) **1 402 610** (51) *A47B 9/00*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 402 826** (51) *A61F 2/01*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013

- (11) **1 402 943** (51) *B01J 20/26*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 403 716** (51) *G03F 7/32*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 403 746** (51) *B25J 9/16*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 403 914** (51) *H01L 21/336*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 403 992** (51) *H02G 3/38*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 403 993** (51) *H02G 3/38*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 404 012** (51) *H02K 41/03*
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 404 695** (51) *C07H 21/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 404 803** (51) *C11D 17/04*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
- (11) **1 404 814** (51) *C12N 15/29*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 405 079** (51) *G01N 33/68*
(84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 30.05.2012 DE 01.06.2013
DK 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 FR 30.11.2012
GR 31.08.2012 IE 22.11.2012
IT 30.05.2012 LI 30.11.2012
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
- (11) **1 406 087** (51) *G01N 27/447*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 406 122** (51) *G03F 7/004*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 406 452** (51) *H04N 7/36*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 406 465** (51) *H04W 4/16*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 407 770** (51) *A61K 31/422*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 407 780** (51) *A61K 38/43*
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 408 148** (51) *D04H 3/10*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 408 987** (51) *A61K 31/70*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 20.09.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 409 422** (51) *C03B 37/028*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 409 509** (51) *C07H 21/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
- (11) **1 410 447** (51) *H05K 9/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 410 548** (51) *H04L 1/00*
(84) DE 01.06.2013 (84) FR 30.11.2012
- (11) **1 410 725** (51) *A41D 13/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 410 801** (51) *A61K 38/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 410 853** (51) *B08B 9/032*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 410 901** (51) *C23C 14/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 410 996** (51) *G01N 35/04*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **1 412 015** (51) *A61M 29/00*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 412 251** (51) *G01N 31/22*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 412 646** (51) *F16B 37/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 412 735** (51) *G01N 27/76*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 412 932** (51) *G09B 5/08*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 413 131** (51) *H04N 5/76*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 413 174** (51) *C21C 5/52*
(84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 413 220** (51) *A45F 5/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 414 284** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 414 850** (51) *C07K 14/705*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013

(11) 1 415 139	(51) G01N 5/02	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	DE 01.06.2013	DK 30.05.2012
GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
(11) 1 415 197	(51) G03F 1/30	(11) 1 418 733	(51) H04L 29/12	FI 30.05.2012	FR 30.11.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	GR 31.08.2012	IE 10.11.2012
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	IT 30.05.2012	LI 30.11.2012
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NL 30.05.2012	PT 01.10.2012
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(11) 1 415 290	(51) G08C 19/28	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 1 420 482	(51) H01R 13/428
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
GR 30.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 1 418 804	(51) A01H 1/00	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
SE 29.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	SI 15.05.2013	(11) 1 420 504
(11) 1 416 027	(51) C09K 5/06	FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) BE 30.11.2012	(51) H02K 7/06
(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	CH 30.11.2012	(84) BG 13.09.2012
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 1 418 949	(51) A61P 35/00	CZ 13.06.2012	CY 13.06.2012
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	DK 13.06.2012	DK 13.06.2012
SI 17.04.2013	(84) FI 19.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
(11) 1 416 647	(51) H04B 7/08	SE 19.06.2013	(51) A61M 31/00	FI 13.06.2012	FR 30.11.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 418 976	(84) FI 26.06.2013	GR 14.09.2012	IE 10.11.2012
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) GR 27.09.2013	IT 13.06.2012	LI 30.11.2012
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 1 419 201	(51) C09C 3/10	NL 13.06.2012	PT 15.10.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
NL 27.03.2013	CZ 27.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 420 765	(51) B65B 33/02
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013
(11) 1 416 748	(51) H04W 84/08	(11) 1 419 397	(51) G01R 23/10	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	(11) 1 420 806	(51) C07K 14/78
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 06.09.2013	SE 05.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 419 599	(51) H04J 1/16	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 1 421 719
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(51) H04H 20/30
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 30.08.2013	PT 30.09.2013	FI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
SK 13.02.2013	(11) 1 417 268	SE 29.05.2013	(51) F02D 41/14	PT 23.09.2013	GR 23.08.2013
(84) BG 26.09.2013	(51) C09D 5/04	(11) 1 420 155	(84) BE 20.06.2012	(84) AT 22.05.2013	SE 22.05.2013
GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) CH 30.11.2012	FI 22.05.2013	(51) G01T 1/24
(11) 1 417 630	(51) G06J 1/00	BG 20.09.2012	CZ 20.06.2012	PT 23.09.2013	(84) IT 25.04.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	CY 20.06.2012	EE 20.06.2012	(11) 1 422 537	(51) G03F 7/22
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	DK 20.06.2012	FI 20.06.2012	(84) FR 30.11.2012	(84) BE 17.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	ES 01.10.2012	GR 21.09.2012	NL 25.04.2012	ES 28.07.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	FR 30.11.2012	IT 20.06.2012	(11) 1 422 562	GR 18.07.2013
SE 03.04.2013	(51) G09G 3/32	IE 13.11.2012	NL 20.06.2012	(84) AT 17.04.2013	SE 17.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	LI 30.11.2012	RO 20.06.2012	BG 17.07.2013	(11) 1 422 991
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	PT 22.10.2012	SI 20.06.2012	FI 17.04.2013	(51) C12N 15/82
GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	SE 20.06.2012	(11) 1 420 191	PT 19.08.2013	(84) BG 22.08.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SK 20.06.2012	(84) BG 03.07.2013	(84) FR 30.11.2012	PT 23.09.2013
(11) 1 417 981	(51) A61M 5/315	(11) 1 420 382	(84) FI 03.04.2013	NL 25.04.2012	(51) G08F 4/64
(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013	(84) AT 20.03.2013	NL 03.04.2013	(11) 1 422 562	(84) BE 17.04.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	BG 20.06.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 17.04.2013	ES 28.07.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	EE 20.03.2013	(11) 1 420 382	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	FI 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	FI 17.04.2013	SE 17.04.2013
NL 30.01.2013	PT 30.05.2013	GR 21.06.2013	BG 20.06.2013	PT 19.08.2013	(11) 1 422 991
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	PT 22.07.2013	EE 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(51) C12N 15/82
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	SE 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(11) 1 418 012	(51) B22F 9/24	RO 20.03.2013	RO 20.03.2013	SE 22.05.2013	PT 23.09.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	SI 20.03.2013	(11) 1 420 465	(11) 1 423 438	(51) C08F 4/64
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(11) 1 420 465	(84) FR 30.11.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
GR 23.08.2013	SE 22.05.2013	(84) FR 30.11.2012	(51) H01L 41/04	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
(11) 1 418 678	(51) H04B 1/48	(11) 1 420 472	(51) H01M 8/04	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
(84) FR 30.11.2012	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(11) 1 423 517	(51) C12N 15/09
(11) 1 418 705	(51) H04L 12/24	BG 30.08.2012	CH 30.11.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 1 420 472	(51) H01M 8/04	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013
		BG 30.08.2012	CH 30.11.2012	SE 01.05.2013	(11) 1 423 532
				(84) AT 22.05.2013	(51) C12Q 1/68
				ES 02.09.2013	(84) BG 22.08.2013
				GR 23.08.2013	FI 22.05.2013
				SE 22.05.2013	PT 23.09.2013
				(11) 1 423 705	(51) G01N 33/74
				(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
				BG 03.07.2013	FI 03.04.2013

GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 427 926	(51) F02C 3/14	(11) 1 430 444	(51) H04N 5/232
(11) 1 426 351	(51) C07C 29/124	(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013	(84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013
(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(11) 1 428 581	(51) B05C 11/02	(11) 1 430 582	(51) H02H 7/06
(11) 1 426 497	(51) E02F 9/02	(84) BG 12.09.2013 GR 13.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) BG 08.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013
(84) AT 13.06.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 ES 24.09.2012 FR 02.01.2013 IE 03.12.2012 MC 31.12.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012 CH 31.12.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 LI 31.12.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(11) 1 428 652	(51) B30B 5/06	(11) 1 430 651	(51) H04L 12/28
(84) BE 30.11.2012 CH 30.11.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 IT 06.06.2012 NL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(84) BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012 FR 30.11.2012 IE 16.11.2012 LI 30.11.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(84) BE 30.11.2012 CH 30.11.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 IT 06.06.2012 NL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(84) BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012 FR 30.11.2012 IE 16.11.2012 LI 30.11.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013
(11) 1 426 521	(51) E04F 13/14	(11) 1 428 858	(51) C09B 23/02	(11) 1 430 938	(51) G07F 17/32
(84) BE 30.11.2012 CH 30.11.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 FR 30.11.2012 IE 22.11.2012 NL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(84) BG 14.06.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 LI 30.11.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(84) BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 NL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(84) CY 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
(11) 1 426 565	(51) F01K 25/08	(11) 1 428 859	(51) C09B 47/067	(11) 1 430 958	(51) B05B 17/06
(84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 22.08.2012 BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 DK 22.08.2012 ES 03.12.2012 FR 02.01.2013 IE 09.12.2012 LI 31.12.2012 NL 22.08.2012 RO 22.08.2012 SI 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012 CH 31.12.2012 CZ 22.08.2012 EE 22.08.2012 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 IT 22.08.2012 MC 31.12.2012 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 SK 22.08.2012	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 426 692	(51) H05B 6/64	(11) 1 429 247	(51) G06F 9/46	(11) 1 431 005	(51) B25D 11/12
(84) BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 1 426 693	(51) F24C 15/08	(11) 1 429 293	(51) G06T 15/50	(11) 1 431 193	(51) B65D 1/24
(84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 SE 13.03.2013
(11) 1 427 137	(51) H04L 12/26	(11) 1 429 639	(51) A45D 19/10	(11) 1 431 276	(51) C07C 227/08
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(84) BG 19.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
(11) 1 427 235	(51) H04W 76/02	(11) 1 429 848	(51) A63F 1/12	(11) 1 431 780	(51) G01V 8/12
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) BG 05.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013 SE 05.06.2013
(11) 1 427 849	(51) C12Q 1/68	(11) 1 430 147	(51) C12Q 1/68	(11) 1 432 134	(51) H04B 1/7107
(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) BG 15.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
(11) 1 427 849	(51) C12Q 1/68	(11) 1 430 271	(51) G01B 11/25	(11) 1 432 183	(51) H04L 12/64
(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) BG 15.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
(11) 1 427 849	(51) C12Q 1/68	(11) 1 430 271	(51) G01B 11/25	(11) 1 432 203	(51) H04L 29/06
(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) BG 15.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013

- (11) **1 432 210** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 432 282** (51) *H04R 25/00*
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 432 368** (51) *A61F 2/08*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 432 511** (51) *C07B 41/06*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 432 521** (51) *B04B 7/02*
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 432 853** (51) *C30B 29/40*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 433 419** (51) *A61B 5/15*
(84) DE 02.07.2013 (84) FR 02.01.2013
- (11) **1 433 511** (51) *B01D 33/21*
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 31.12.2007
CH 31.12.2007 (84) CZ 19.12.2012
DK 04.04.2007 EE 04.04.2007
FI 04.04.2007 FR 02.01.2013
GR 03.07.2013 IE 04.04.2007
LI 31.12.2007 LU 19.12.2007
MC 31.12.2007 NL 04.04.2007
PT 04.09.2007 SE 04.07.2007
SI 04.04.2007 SK 04.04.2007
TR 18.12.2012
- (11) **1 433 519** (51) *B01D 53/94*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 433 697** (51) *B62M 23/02*
(84) FR 31.01.2013 (84) NL 01.08.2013
- (11) **1 433 876** (51) *C23C 22/34*
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 433 894** (51) *D06F 58/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 433 914** (51) *F06B 3/263*
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 433 920** (51) *E06B 9/52*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 04.07.2012
CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 (84) FI 04.04.2012
FR 02.01.2013 (84) GR 05.07.2012
IE 22.12.2012 (84) IT 04.04.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 04.04.2012
PT 06.08.2012 (84) RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 434 010** (51) *F24C 15/18*
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 434 011** (51) *F24C 15/20*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 434 312** (51) *H01R 13/629*
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 22.08.2012 (84) CZ 22.08.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 (84) FR 30.11.2012
GR 23.11.2012 (84) IE 17.11.2012
LI 30.11.2012 (84) NL 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 434 397** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 (84) EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 (84) FI 01.08.2012
FR 30.11.2012 (84) GR 02.11.2012
IE 26.11.2012 (84) IT 01.08.2012
LI 30.11.2012 (84) NL 01.08.2012
PT 03.12.2012 (84) RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 434 826** (51) *C08G 18/62*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 434 834** (51) *C10L 1/32*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 434 993** (51) *G01N 33/74*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **1 435 045** (51) *G06F 9/54*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 435 049** (51) *G06F 21/00*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 435 475** (51) *F16H 1/28*
(84) FR 02.01.2013 (84) IT 11.04.2012
- (11) **1 435 581** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 435 632** (51) *H01F 38/12*
(84) BG 20.05.2013 (84) CY 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 435 708** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 435 914** (51) *A61K 9/14*
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013
- (11) **1 436 198** (51) *B65B 1/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 436 723** (51) *G07F 19/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 436 984** (51) *H04N 5/44*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **1 437 088** (51) *A61B 5/021*
(84) ES 11.02.2013 (84) FR 02.01.2013
IT 31.10.2012
- (11) **1 437 106** (51) *A61F 2/46*
(84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 437 211** (51) *B29C 45/16*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 437 233** (51) *B42C 13/00*
(84) AT 10.01.2007 (84) BE 31.01.2007
BG 22.06.2006 (84) CY 22.03.2006
CZ 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006
EE 22.03.2006 (84) ES 03.07.2006
FI 22.03.2006 (84) FR 31.01.2013
GR 23.06.2006 (84) HU 23.09.2006
IE 22.03.2006 (84) LU 10.01.2007
MC 31.01.2007 (84) NL 22.03.2006
PT 22.08.2006 (84) SE 22.06.2006

SI 22.03.2006 TR 22.03.2006	SK 22.03.2006	(11) 1 440 077 (84) BG 01.08.2013	(51) C07H 3/02 (84) GR 02.08.2013	FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
(11) 1 437 388 (84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(51) C09B 67/22 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(11) 1 440 152 (84) BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) C12N 15/13 (84) FI 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 1 441 632 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013	(51) A47L 9/00 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 1 437 448 (84) AT 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) E04B 2/46 (84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 1 440 378 (84) AT 03.10.2012 BG 03.01.2013 CY 03.10.2012 DK 03.10.2012 ES 14.01.2013 FR 03.12.2012 IE 04.11.2012 LI 30.11.2012 PT 04.02.2013 SK 03.10.2012	(51) G06F 13/40 (84) BE 03.10.2012 CH 30.11.2012 CZ 03.10.2012 EE 03.10.2012 FI 03.10.2012 GR 04.01.2013 IT 03.10.2012 NL 03.10.2012 SE 03.10.2012	(11) 1 441 640 (84) BG 12.09.2013	(51) A61B 3/12 (84) GR 13.09.2013
(11) 1 437 457 (84) GR 16.08.2013	(51) E04F 15/02	(11) 1 441 026 (84) BE 31.01.2013 FR 31.01.2013 CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012 FI 17.10.2012 IT 17.10.2012 NL 17.10.2012 RO 17.10.2012 SI 17.10.2012	(51) C12M 1/00 (84) BG 17.01.2013 CY 17.10.2012 DK 17.10.2012 ES 28.01.2013 GR 18.01.2013 MC 31.01.2013 PT 18.02.2013 SE 17.10.2012 SK 17.10.2012	(11) 1 441 845 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B01J 2/00 (84) BG 08.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 437 658 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G06F 11/14 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 441 069 (84) BE 31.01.2013 FR 31.01.2013	(51) E01C 19/52 (84) DE 01.08.2013 NL 01.08.2013	(11) 1 441 917 (84) BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) B60G 7/00 (84) ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
(11) 1 437 777 (84) FI 25.07.2012 NL 25.07.2012	(51) H01L 51/52 (84) FR 02.01.2013	(11) 1 441 128 (84) AT 10.12.2008 BG 26.06.2008 CY 26.03.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 FR 02.01.2013 HU 27.09.2008 IT 26.03.2008 LU 10.12.2008 NL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008 TR 26.03.2008	(51) F04D 27/00 (84) BE 31.12.2008 CH 31.12.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 GR 27.06.2008 IE 26.03.2008 LI 31.12.2008 MC 31.12.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) 1 442 269 (84) BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G01B 11/02 (84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013
(11) 1 438 098 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) A61M 31/00 (84) BG 22.08.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 441 181 (84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) F24C 15/20 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 442 706 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) A61B 5/15 (84) CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 1 439 006 (84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) B05C 5/02 (84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 441 219 (84) DE 01.08.2013 IT 09.05.2012	(51) G01N 21/64 (84) FR 31.01.2013 SE 09.05.2012	(11) 1 442 750 (84) AT 01.08.2012 CH 30.11.2012 DE 01.06.2013 ES 12.11.2012 FR 30.11.2012 IE 20.11.2012 LI 30.11.2012 PT 03.12.2012	(51) A61K 48/00 (84) BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 DK 01.08.2012 FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 IT 01.08.2012 NL 01.08.2012 SE 01.08.2012
(11) 1 439 268 (84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 22.08.2012 EE 22.08.2012 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 IT 22.08.2012 MC 31.12.2012 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 SK 22.08.2012	(51) E03C 1/06 (84) BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 DK 22.08.2012 ES 03.12.2012 FR 02.01.2013 IE 24.12.2012 LI 31.12.2012 NL 22.08.2012 RO 22.08.2012 SI 22.08.2012	(11) 1 441 474 (84) AT 23.05.2012 BG 23.08.2012 CY 23.05.2012 DE 02.07.2013 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 LI 31.12.2012 NL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 23.05.2012 CH 31.12.2012 CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 ES 03.09.2012 FR 02.01.2013 IE 30.12.2012 MC 31.12.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(11) 1 443 143 (84) BE 30.11.2012 CH 30.11.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 FR 30.11.2012 IE 12.11.2012 LI 30.11.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) D21C 5/02 (84) BG 07.06.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 ES 18.06.2012 GR 08.06.2012 IT 07.03.2012 NL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012
(11) 1 439 312 (84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) F15B 21/12 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 1 441 474 (84) AT 23.05.2012 BG 23.08.2012 CY 23.05.2012 DE 02.07.2013 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 LI 31.12.2012 NL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(51) H04W 74/06 (84) BE 23.05.2012 CH 31.12.2012 CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 ES 03.09.2012 FR 02.01.2013 IE 30.12.2012 MC 31.12.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(11) 1 443 780 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(51) H04W 74/06 (84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
(11) 1 439 737 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) A61F 2/18 (84) CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 1 441 554 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013	(51) H04W 24/00 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013	(11) 1 443 993 (84) AT 04.04.2012 BG 04.07.2012 CY 04.04.2012 DE 01.06.2013 EE 04.04.2012 FR 30.11.2012 IE 13.11.2012	(51) A61M 5/24 (84) BE 04.04.2012 CH 30.11.2012 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 13.11.2012
(11) 1 439 825 (84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013	(51) A61K 9/00 (84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 PT 05.08.2013				
(11) 1 439 852 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(51) C07K 14/52 (84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013				

LI 30.11.2012	NL 04.04.2012	(11) 1 446 874	(51) H03G 5/00	(11) 1 448 494	(51) C04B 28/02
PT 06.08.2012	SE 04.04.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) FI 08.05.2013
SK 04.04.2012		ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	GR 09.08.2013	PT 09.09.2013
		GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	SE 08.05.2013	
(11) 1 444 007	(51) A61N 1/39			(11) 1 448 984	(51) G01N 31/00
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 1 446 907	(51) H04L 29/06	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	BG 14.06.2012	CH 30.11.2012
GR 04.07.2013	PT 05.08.2013	BG 29.11.2012	CH 30.11.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
		CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	DE 01.06.2013	DK 14.03.2012
(11) 1 444 350	(51) C12N 15/49	DE 01.06.2013	DK 29.08.2012	EE 14.03.2012	ES 25.06.2012
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	FI 14.03.2012	FR 30.11.2012
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 29.08.2012	FR 30.11.2012	GR 15.06.2012	IE 23.11.2012
SE 19.06.2013		GR 30.11.2012	IE 08.11.2012	IT 14.03.2012	LI 30.11.2012
		IT 29.08.2012	LI 30.11.2012	NL 14.03.2012	PT 16.07.2012
(11) 1 444 489	(51) G01G 11/00	NL 29.08.2012	PT 31.12.2012	SE 14.03.2012	SK 14.03.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	SE 29.08.2012	SK 29.08.2012		
BG 20.09.2012	CH 30.11.2012			(11) 1 449 012	(51) G01V 8/00
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	(11) 1 446 923	(51) H04L 12/40	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013
ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013		
FR 30.11.2012	GR 21.09.2012	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 1 449 084	(51) G06F 21/00
IE 14.11.2012	IT 20.06.2012	SE 22.05.2013		(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
LI 30.11.2012	NL 20.06.2012			GR 11.07.2013	NL 10.04.2013
PT 22.10.2012	SE 20.06.2012	(11) 1 447 095	(51) A61K 45/00	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SK 20.06.2012		(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012		
(11) 1 445 575	(51) G01B 5/012	BG 13.09.2012	CH 30.11.2012	(11) 1 449 116	(51) G06F 17/14
(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	DE 01.06.2013	DK 13.06.2012	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	GR 06.09.2013	SE 05.06.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	FI 13.06.2012	FR 30.11.2012		
NL 30.01.2013	PT 30.05.2013	GR 14.09.2012	IE 01.11.2012	(11) 1 449 329	(51) H04W 74/08
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	IT 13.06.2012	LI 30.11.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	NL 13.06.2012	PT 15.10.2012	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013
		SE 13.06.2012	SK 13.06.2012	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013
(11) 1 445 883	(51) H04B 7/08			PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) FR 30.11.2012		(11) 1 447 327	(51) B65B 3/00		
		(84) BE 31.12.2012	(84) BG 18.10.2012	(11) 1 449 336	(51) H04L 25/02
(11) 1 446 056	(51) A61B 17/04	CH 31.12.2012	CY 18.07.2012	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	CZ 18.07.2012	DE 02.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	SE 19.06.2013	
GR 09.08.2013	PT 09.09.2013	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012		
SE 08.05.2013		FR 02.01.2013	GR 19.10.2012	(11) 1 449 513	(51) A61K 8/27
		IE 02.12.2012	IT 18.07.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(11) 1 446 677	(51) G01R 33/02	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	NL 18.07.2012	PT 19.11.2012	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	RO 18.07.2012	SE 18.07.2012	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SI 18.07.2012		SI 10.04.2013	
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013				
		(11) 1 447 441	(51) C12M 1/00	(11) 1 449 636	(51) B29C 67/00
(11) 1 446 821	(51) H01J 61/52	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 30.11.2012	(84) FR 31.01.2013	(84) SE 06.06.2012
(84) FR 30.11.2012	(84) NL 19.09.2012	CH 30.11.2012	LI 30.11.2012		
		(11) 1 447 641	(51) F42B 3/12	(11) 1 449 821	(51) C07C 51/43
(11) 1 446 825	(51) H01L 21/67	(84) CZ 28.03.2012	(84) FR 30.11.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) CH 30.11.2012
(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012			DE 01.06.2013	FR 30.11.2012
BG 31.01.2013	CH 30.11.2012	(11) 1 448 015	(51) H04R 1/10	LI 30.11.2012	NL 09.05.2012
CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013		
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(11) 1 450 278	(51) G06F 11/14
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FR 02.01.2013	GR 01.02.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
IE 13.11.2012	IT 31.10.2012			FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LI 30.11.2012	NL 31.10.2012			PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
PT 28.02.2013	SE 31.10.2012			SI 24.04.2013	
SK 31.10.2012		(11) 1 448 038	(51) H05K 7/02		
		(84) FR 30.11.2012		(11) 1 450 385	(51) H01H 13/70
				(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 1 446 832	(51) H01L 21/768	(11) 1 448 117	(51) A61F 2/06	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
BG 01.11.2012	CH 30.11.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	SE 22.05.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012			SK 20.03.2013	
FR 30.11.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 448 475	(51) B67D 7/02	(11) 1 450 702	(51) A61B 17/32
IE 19.11.2012	IT 01.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
LI 30.11.2012	NL 01.08.2012	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	BG 13.09.2012	CH 30.11.2012
PT 03.12.2012	SE 01.08.2012	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
SK 01.08.2012		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012

- FI 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 30.11.2012
PT 15.10.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 450 777**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 451 019**
(84) BE 30.11.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
ES 18.06.2012
FR 30.11.2012
IE 19.11.2012
NL 07.03.2012
SE 07.03.2012
- (11) **1 451 568**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 451 696**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 451 769**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 451 888**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 451 894**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
PT 25.02.2013
SK 24.10.2012
- (11) **1 451 948**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
- (11) **1 452 114**
(84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 452 567**
(84) AT 07.03.2012
BG 07.06.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
ES 18.06.2012
FR 30.11.2012
IE 28.11.2012
LI 30.11.2012
PT 09.07.2012
SK 07.03.2012
- FR 30.11.2012
IE 07.11.2012
NL 13.06.2012
SE 13.06.2012
- (11) **1 452 645**
(84) CY 12.09.2007
EE 12.09.2007
GR 02.08.2013
MC 31.01.2012
- (11) **1 452 674**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 453 198**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
CY 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
MC 28.02.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 453 298**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 453 319**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
FR 30.11.2012
IE 29.11.2012
LI 30.11.2012
PT 28.01.2013
SK 26.09.2012
- (11) **1 453 508**
(84) AT 28.03.2012
BG 28.06.2012
CH 31.12.2012
CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PT 30.07.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 453 551**
(84) FR 30.11.2012
NL 25.04.2012
- (11) **1 453 843**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 453 883**
(84) CH 31.12.2012
FI 21.11.2012
IE 06.12.2012
MC 31.12.2012
- (11) **1 454 092**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
- (51) **E02D 17/13**
(84) DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
LU 15.01.2008
- (51) **E05B 47/00**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H03H 9/00**
(84) BE 30.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
LI 28.02.2013
NL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **G06T 1/00**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04N 7/26**
(84) BE 26.09.2012
CH 30.11.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
GR 27.12.2012
IT 26.09.2012
NL 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **A61K 31/445**
(84) BE 28.03.2012
FR 02.01.2013
CY 28.03.2012
DE 02.07.2013
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 06.12.2012
LI 31.12.2012
NL 28.03.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **A61F 13/15**
(84) IT 25.04.2012
SE 25.04.2012
- (51) **C07F 15/02**
(84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **B01F 5/10**
(84) DK 21.11.2012
FR 21.01.2013
LI 31.12.2012
SE 21.11.2012
- (51) **F21V 9/00**
(84) BE 01.08.2012
CH 30.11.2012
- CY 01.08.2012
DE 01.06.2013
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
GR 02.11.2012
IT 01.08.2012
NL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **1 454 194**
(84) AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IE 11.12.2012
LI 31.12.2012
PT 29.10.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 454 518**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 454 637**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 454 867**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 455 006**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 455 098**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 455 597**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 455 766**
(84) AT 14.03.2012
BG 14.06.2012
CY 14.03.2012
DE 01.06.2013
EE 14.03.2012
FI 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
NL 14.03.2012
SE 14.03.2012
- (11) **1 455 907**
(84) AT 05.09.2012
BG 05.12.2012
CY 05.09.2012
- CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
FR 30.11.2012
IE 13.11.2012
LI 30.11.2012
PT 03.12.2012
SK 01.08.2012
- (51) **G03F 7/20**
(84) BE 27.06.2012
FR 02.01.2013
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
MC 31.12.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **A01B 73/04**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A61L 2/24**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B66B 5/08**
(84) NL 22.08.2012
- (51) **C25D 17/06**
(84) FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **F16B 13/00**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A23L 1/231**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61K 47/48**
(84) BE 14.03.2012
CH 30.11.2012
CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012
ES 25.06.2012
FR 30.11.2012
IE 01.11.2012
LI 30.11.2012
PT 16.07.2012
SK 14.03.2012
- (51) **A63B 23/02**
(84) BE 05.09.2012
CH 30.11.2012
CZ 05.09.2012

DE 01.06.2013	DK 05.09.2012	PT 10.12.2012	SE 08.08.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012
EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
FI 05.09.2012	FR 30.11.2012	(11) 1 457 196	(51) A61K 8/87	SK 04.04.2012	
GR 06.12.2012	IE 15.11.2012	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 31.03.2011	(11) 1 459 246	(51) B41M 3/14
IT 05.09.2012	LI 30.11.2012	BG 23.08.2007	CH 31.03.2009	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
NL 05.09.2012	PT 07.01.2013	CY 23.05.2007	CZ 23.05.2007	BG 02.08.2012	CH 31.12.2012
SE 05.09.2012	SK 05.09.2012	DK 31.03.2008	EE 23.05.2007	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
(11) 1 456 311	(51) C09D 175/04	FI 23.05.2007	GR 16.09.2011	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	HU 24.11.2007	IE 23.05.2007	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
BG 26.12.2012	CH 31.12.2012	LI 31.03.2009	LU 03.03.2008	FR 02.01.2013	GR 03.08.2012
CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	MC 31.03.2008	NL 15.06.2011	IE 24.12.2012	IT 02.05.2012
DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	PL 23.05.2007	PT 03.09.2009	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	RO 23.05.2007	SE 04.03.2009	NL 02.05.2012	PT 03.09.2012
FR 02.01.2013	GR 27.12.2012	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
IE 12.12.2012	IT 26.09.2012	TR 23.05.2007		SK 02.05.2012	
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 457 248	(51) B01D 46/52	(11) 1 459 505	(51) H04W 4/02
NL 26.09.2012	PT 28.01.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SK 26.09.2012		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(11) 1 456 330	(51) C11C 3/00	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 30.11.2012	GR 14.05.2013	LI 28.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
BG 27.04.2010	CH 30.11.2010	MC 28.02.2013	NL 13.02.2013		
CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 1 459 677	(51) A61B 5/00
DE 01.06.2013	DK 30.11.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) DE 01.05.2013	(84) FR 26.11.2012
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	SK 13.02.2013		(11) 1 459 777	(51) A61F 7/00
FR 30.11.2012	GR 28.04.2010	(11) 1 457 859	(51) G06F 1/00	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
IE 19.11.2010	IT 19.11.2012	(84) FR 31.01.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
LI 30.11.2010	MC 30.11.2010	(11) 1 458 264	(51) A47B 77/08	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
NL 01.06.2013	PT 27.05.2010	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(11) 1 459 835	(51) B23K 26/12
SE 20.11.2012	SK 27.01.2010	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
TR 27.01.2010		(11) 1 458 318	(51) A61F 13/15	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 1 456 666	(51) G01N 33/66	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	BG 31.01.2013	FR 02.01.2013	SI 24.04.2013	
BG 18.10.2012	CH 30.11.2012	CH 30.11.2012	CY 31.10.2012	(11) 1 459 866	(51) B29C 47/04
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	(84) BG 17.07.2013	(84) GR 18.07.2013
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	(11) 1 459 881	(51) B29C 44/12
FR 30.11.2012	GR 19.10.2012	IE 13.11.2012	IT 31.10.2012	(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013
IE 07.11.2012	IT 18.07.2012	LI 30.11.2012	NL 31.10.2012	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LI 30.11.2012	NL 18.07.2012	PT 28.02.2013	SE 31.10.2012	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
PT 19.11.2012	SE 18.07.2012	SK 31.10.2012		SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
SK 18.07.2012		(11) 1 458 501	(51) B08B 1/00	(11) 1 460 050	(51) C04B 35/547
(11) 1 456 790	(51) G06F 3/12	(84) DE 01.06.2013	(84) FR 03.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) IT 12.09.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	IT 15.11.2012		(11) 1 460 386	(51) G01D 5/20
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 1 458 789	(51) C08G 73/02	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 02.04.2013
GR 30.08.2013	PT 30.09.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) GR 09.08.2013	CY 02.01.2013	EE 02.01.2013
SE 29.05.2013		SI 08.05.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 1 456 882	(51) H01L 23/66	(11) 1 458 877	(51) C12N 15/82	MC 31.01.2013	PT 02.05.2013
(84) FR 30.11.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	RO 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 1 456 891	(51) H01L 41/09	BG 03.01.2013	FR 02.01.2013	(11) 1 460 752	(51) H02M 1/14
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 30.08.2012	CH 31.12.2012	CY 03.10.2012	(84) FR 30.11.2012	(84) IT 14.03.2012
FR 02.01.2013	CH 31.12.2012	CZ 03.10.2012	DE 02.07.2013	SE 14.03.2012	
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	(11) 1 460 787	(51) H04N 21/44
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	GR 04.01.2013	IE 11.12.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
GR 31.08.2012	IE 17.12.2012	IT 03.10.2012	LI 31.12.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IT 30.05.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 03.10.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
MC 31.12.2012	PT 01.10.2012	PT 04.02.2013	SE 03.10.2012	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SK 30.05.2012		(11) 1 459 239	(51) B41M 3/14	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 456 894	(51) H01M 2/12	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	SK 27.02.2013	
(84) AT 08.08.2012	(84) BG 08.11.2012	BG 04.07.2012	FR 02.01.2013	(11) 1 460 925	(51) A47L 13/22
CH 31.12.2012	CY 08.08.2012	CH 31.12.2012	CY 04.04.2012	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	GR 05.07.2012	SE 29.05.2013
FI 08.08.2012	FR 02.01.2013	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	IT 04.04.2012	
GR 09.11.2012	IE 17.12.2012	IE 24.12.2012	IT 04.04.2012	MC 31.12.2012	
IT 08.08.2012	LI 31.12.2012	LI 31.12.2012			
MC 31.12.2012	NL 08.08.2012				

- (11) **1 461 336** (51) *C07D 453/06* EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 CH 31.12.2012 CY 24.10.2012
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
SI 22.05.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 IE 11.12.2012 IT 24.10.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 24.10.2012 PT 25.02.2013
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **1 461 574** (51) *F25B 21/02* (11) **1 463 759** (51) *C07K 14/705*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 FI 29.05.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 30.08.2013 PT 30.09.2013 SE 24.10.2012
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 461 669** (51) *G05B 11/28* (11) **1 463 855** (51) *D06F 39/14*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) FR 31.01.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 (11) **1 464 111** (51) *H03D 7/16*
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 (84) BG 14.06.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 ES 25.06.2012 EE 14.03.2012
ES 25.06.2012 FI 14.03.2012 FR 30.11.2012 IE 08.11.2012 IT 14.03.2012
FR 30.11.2012 GR 15.06.2012 LI 30.11.2012 NL 14.03.2012
IE 20.11.2012 IT 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012
LI 30.11.2012 NL 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 461 720** (51) *G06F 15/173* (11) **1 464 127** (51) *H04B 7/08*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (11) **1 466 231** (51) *G06F 21/00*
BG 14.06.2012 CH 30.11.2012 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012 GR 09.08.2013 PT 23.09.2013 ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 FR 30.11.2012 IE 08.11.2012 IT 14.03.2012 GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
ES 25.06.2012 FI 14.03.2012 FR 30.11.2012 IE 08.11.2012 IT 14.03.2012 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
FR 30.11.2012 GR 15.06.2012 LI 30.11.2012 NL 14.03.2012 SK 14.03.2012 SI 03.04.2013
- (11) **1 461 759** (51) *G01C 23/00* (11) **1 464 172** (51) *H04N 7/16*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (11) **1 466 232** (51) *H04L 12/703*
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BG 22.08.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 461 829** (51) *H01L 21/56* (11) **1 464 267** (51) *A47L 5/32*
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 30.11.2009 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 (84) BG 22.08.2013
CY 09.01.2008 CZ 09.01.2008 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 GR 23.08.2013
DK 30.11.2009 EE 09.01.2008 NL 03.04.2013 PL 03.04.2013 SE 22.05.2013
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
FR 30.11.2012 GR 10.04.2008 SI 03.04.2013
- (11) **1 461 852** (51) *H01T 2/02* (11) **1 464 322** (51) *A61K 8/44*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 04.10.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (11) **1 466 334** (51) *H01C 7/12*
FR 02.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 04.10.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 CH 31.01.2013 CY 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012 PL 05.06.2013 SE 05.06.2013 CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
ES 15.10.2012 IE 05.12.2012 PT 05.08.2013 SE 05.06.2013 EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
GR 05.10.2012 LI 31.12.2012 MC 31.01.2013 SI 05.06.2013 FI 04.07.2012 FR 31.01.2013
IT 04.07.2012 NL 04.07.2012 MC 31.01.2013 PT 05.11.2012
MC 31.12.2012 SE 04.07.2012 PT 05.11.2012 SI 04.07.2012 NL 04.07.2012 MC 31.01.2013
PT 05.11.2012 SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 461 917** (51) *H04L 12/56* (11) **1 464 628** (51) *C02F 11/12*
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013 (11) **1 466 509** (51) *G03H 1/00*
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012 (84) FR 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 17.01.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 CY 17.10.2012 DE 01.08.2013 ES 28.01.2013 (84) BG 17.07.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 DE 17.10.2012 EE 17.10.2012 ES 28.01.2013 ES 12.08.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012 FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 GR 02.08.2013 FI 17.04.2013
FR 02.01.2013 GR 16.11.2012 IT 17.10.2012 LI 31.01.2013 GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
IE 10.12.2012 NL 04.07.2012 MC 31.01.2013 NL 17.10.2012 SE 01.05.2013 SE 01.05.2013
LI 31.12.2012 PT 17.12.2012 RO 17.10.2012 SI 17.10.2012 SI 01.05.2013
NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SE 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **1 461 917** (51) *H04L 12/56* (11) **1 465 021** (51) *G03G 21/18*
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (11) **1 466 513** (51) *B60L 11/12*
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) BE 17.04.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 02.08.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
FR 02.01.2013 GR 16.11.2012 IT 15.08.2012 MC 31.03.2013 NL 09.01.2013 NL 17.10.2012 SI 17.04.2013
IE 10.12.2012 NL 04.07.2012 MC 31.03.2013 PT 09.05.2013 RO 17.10.2012 SK 09.01.2013
LI 31.12.2012 PT 17.12.2012 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 SI 17.10.2012 SK 09.01.2013
NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SI 09.01.2013
- (11) **1 463 137** (51) *H01M 8/04* (11) **1 465 565** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (11) **1 466 780** (51) *B60N 2/14*
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) BG 24.01.2013 (84) BE 24.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013

- GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 466 826**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
MC 28.02.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 467 560**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 467 671**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DE 02.07.2013
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
GR 26.10.2012
IT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PT 26.11.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 467 829**
(84) AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
IE 12.12.2012
MC 31.12.2012
PT 24.12.2012
SI 22.08.2012
- (11) **1 467 952**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 468 008**
(84) BG 01.08.2013
- (11) **1 468 547**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 468 802**
(84) AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
GR 05.10.2012
MC 31.01.2013
PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (11) **1 469 408**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
- PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **B63H 5/08**
(84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
LI 28.02.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04N 5/76**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) BE 25.07.2012
BG 31.12.2012
CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
FR 02.01.2013
IE 10.12.2012
LI 31.12.2012
NL 25.07.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **B23B 45/02**
(84) BE 22.08.2012
FR 02.01.2013
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
LI 31.12.2012
NL 22.08.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (51) **C02F 9/00**
(84) FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C07H 21/04**
- (51) **H04M 3/44**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (51) **B25D 16/00**
(84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
EE 04.07.2012
ES 15.10.2012
FR 31.01.2013
IT 04.07.2012
NL 04.07.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **G06Q 10/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
- NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 469 655**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 469 689**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 469 768**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DE 01.08.2013
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LI 31.01.2013
PT 28.03.2013
SI 28.11.2012
- (11) **1 469 968**
(84) BG 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 470 121**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DE 01.08.2013
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
GR 12.10.2012
LI 31.01.2013
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 470 357**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 470 688**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 470 691**
(84) AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DE 01.08.2013
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 31.01.2013
NL 01.08.2013
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 470 746**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04W 4/02**
(84) BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) BE 28.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FR 31.01.2013
IT 28.11.2012
MC 31.01.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **B23K 9/10**
(84) GR 11.07.2013
- (51) **C07D 401/12**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
FR 31.01.2013
IT 11.07.2012
MC 31.01.2013
PT 12.11.2012
SI 11.07.2012
- (51) **F16L 21/00**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 13.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
FR 31.01.2013
IT 13.06.2012
MC 31.01.2013
PT 15.10.2012
SI 13.06.2012
- (51) **H05K 9/00**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 470 881**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 471 259**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 471 821**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 472 005**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 472 576**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 472 579**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 472 706**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 473 013**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 473 532**
(84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
RO 13.03.2013
- (11) **1 473 765**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 473 897**
(84) FR 26.12.2012
- (11) **1 474 006**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 474 041**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B23B 31/117**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **F04C 23/00**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (51) **A01G 25/02**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **G03F 7/004**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **H01F 27/25**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **A61H 1/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **F26B 11/04**
(84) EE 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01L 21/762**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04L 29/02**
- (51) **A23L 1/18**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61B 8/08**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013

- (11) **1 474 095** (51) **A61K 8/33**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 474 328** (51) **B64C 1/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 474 659** (51) **G01H 1/00**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
FR 31.01.2013 GR 12.10.2012
IT 11.07.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 11.07.2012
PT 12.11.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 474 661** (51) **G01H 1/00**
(84) AT 04.05.2011 (84) BE 04.05.2011
BG 04.08.2011 CH 31.01.2012
CY 04.05.2011 CZ 04.05.2011
DK 04.05.2011 EE 04.05.2011
ES 15.08.2011 FI 04.05.2011
FR 31.01.2013 GR 05.08.2011
IE 20.01.2012 IT 04.05.2011
LI 31.01.2012 MC 31.01.2012
NL 01.08.2013 PT 05.09.2011
SE 04.05.2011 SI 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (11) **1 474 752** (51) **G06F 15/16**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 475 632** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 475 721** (51) **G06F 15/00**
(84) BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 476 698** (51) **F23G 5/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 476 771** (51) **G01V 3/15**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.01.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DE 01.08.2013 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 FR 31.01.2013
GR 14.09.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 476 784** (51) **G02F 1/1335**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 476 954** (51) **H04B 1/7117**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
FR 31.01.2013 GR 12.10.2012
IT 11.07.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 11.07.2012
PT 12.11.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 477 407** (51) **B65D 1/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 477 658** (51) **F02F 1/00**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 478 190** (51) **H04N 7/26**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 478 318** (51) **A61G 7/012**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 478 328** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 478 476** (51) **B21F 23/00**
(84) BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 478 485** (51) **H05H 1/34**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 478 668** (51) **C08F 2/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 478 750** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CH 30.11.2012 CY 08.08.2012
DK 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 FR 30.11.2012
GR 09.11.2012 IE 22.11.2012
IT 08.08.2012 LI 30.11.2012
NL 08.08.2012 PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
- (11) **1 479 094** (51) **H01J 49/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 479 158** (51) **H02P 23/14**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 479 167** (51) **H03K 23/66**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 479 973** (51) **F23N 5/24**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 480 060** (51) **G01V 8/10**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 480 398** (51) **H04L 12/58**
(84) BG 19.09.2013 (84) GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 480 524** (51) **A23J 1/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 480 669** (51) **A61K 38/30**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 04.09.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 01.09.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 481 153** (51) **F02D 41/00**
(84) FR 31.01.2013
- (11) **1 481 241** (51) **G01N 30/60**
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 481 279** (51) **G02B 21/00**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 481 328** (51) **G06F 13/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 481 637** (51) **A61B 5/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013

SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 484 294	(51) C04B 28/02	(11) 1 486 348	(51) B41N 3/03
(11) 1 482 498	(51) G11B 20/00	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
(84) AT 26.09.2012 BG 26.12.2012 CY 26.09.2012 DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 FR 30.11.2012 IE 26.11.2012 LI 30.11.2012 PT 28.01.2013 SK 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012 CH 30.11.2012 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 IT 26.09.2012 NL 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 484 372	(51) B05D 5/08	(11) 1 487 075	(51) H02H 3/04
(84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 PL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013
(11) 1 482 833	(51) A61B 5/055	(11) 1 484 385	(51) C10L 1/02	(11) 1 487 376	(51) A61C 9/00
(84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013
(11) 1 483 099	(51) B29C 47/02	(11) 1 485 011	(51) A61B 5/00	(11) 1 487 395	(51) G01N 33/576
(84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 SI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013 PT 23.09.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 MC 31.03.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 483 138	(51) B60R 22/30	(11) 1 485 060	(51) A61Q 1/00	(11) 1 487 432	(51) A61K 31/315
(84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
(11) 1 483 208	(51) B01D 35/143	(11) 1 485 089	(51) A61K 31/422	(11) 1 487 519	(51) A61M 5/158
(84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SI 12.06.2013
(11) 1 483 244	(51) C07D 217/26	(11) 1 485 227	(51) B23K 35/36	(11) 1 487 945	(51) C10M 145/22
(84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
(11) 1 483 329	(51) C08L 53/00	(11) 1 485 894	(51) G08C 17/02	(11) 1 488 087	(51) F02D 1/00
(84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
(11) 1 483 365	(51) C12M 1/02	(11) 1 485 931	(51) H01H 57/00	(11) 1 488 149	(51) F16K 15/02
(84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) BG 15.08.2013 GR 16.08.2013 SI 15.05.2013	(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
(11) 1 483 417	(51) C21D 7/02	(11) 1 485 984	(51) H02M 3/158	(11) 1 488 169	(51) F23D 11/44
(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 MC 31.03.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 NL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013
(11) 1 483 888	(51) H04M 7/00	(11) 1 486 055	(51) H04M 19/04	(11) 1 488 188	(51) F42B 12/34
(84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 MC 31.03.2013 PT 27.06.2013

RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 1 489 562	(51) G07D 11/00	(11) 1 491 564	(51) C08G 18/34
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) DE 02.07.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
(11) 1 488 353	(51) G06F 17/30	(11) 1 489 877	(51) H04Q 11/00	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) FR 02.01.2013		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013			RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 490 003	(51) A61F 2/44	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013		
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 491 631	(51) C12N 15/12
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
		GR 28.05.2013	MC 31.03.2013	GR 09.08.2013	PT 09.09.2013
		NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(11) 1 491 927	(51) G02B 6/43
				(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 488 460	(51) H01L 29/778	(11) 1 490 045	(51) A61K 31/655	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 28.05.2013	MC 31.03.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			(11) 1 492 062	(51) G07F 11/42
SK 02.01.2013				(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
				FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
				PT 02.09.2013	
(11) 1 488 472	(51) H01M 8/06	(11) 1 490 236	(51) B42D 15/10	(11) 1 492 408	(51) A21C 3/02
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SI 10.04.2013	
SI 24.04.2013		SI 03.04.2013			
				(11) 1 492 658	(51) B29D 11/00
				(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
				BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
				CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
				EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
				GR 24.04.2013	MC 31.03.2013
				NL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
				(11) 1 492 818	(51) C07K 16/28
				(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
				BG 08.11.2012	CH 31.12.2012
				CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
				DE 02.07.2013	DK 08.08.2012
				EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
				FI 08.08.2012	FR 02.01.2013
				GR 09.11.2012	IE 23.12.2012
				IT 08.08.2012	LI 31.12.2012
				MC 31.12.2012	NL 08.08.2012
				PT 10.12.2012	SE 08.08.2012
				SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
				(11) 1 492 850	(51) C09D 201/00
				(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
				BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
				FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
				SI 24.04.2013	
				(11) 1 492 882	(51) C12Q 1/48
				(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
				BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
				FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
				SI 24.04.2013	
				(11) 1 493 006	(51) G01L 5/00
				(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
				FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
				SE 19.06.2013	SI 19.06.2013

- (11) **1 493 182** (51) *H01L 21/027*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 493 226** (51) *H03B 5/12*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013
- (11) **1 493 372** (51) *A47L 7/04*
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
- (11) **1 493 409** (51) *A61F 2/40*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 493 479** (51) *B01D 39/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 493 820** (51) *C12Q 1/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 493 862** (51) *D06N 3/14*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 494 019** (51) *G01N 25/04*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 494 346** (51) *H02P 25/04*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 494 536** (51) *A01N 65/00*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 494 591** (51) *A61B 17/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 494 676** (51) **1 494 676**
(84) AT 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013 (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 (84) GR 09.08.2013
SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **1 494 694** (51) *A61K 38/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 494 816** (51) *B04B 9/12*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
- (11) **1 494 841** (51) *B29C 67/00*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 495 311** (51) *G01N 23/20*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 495 320** (51) *G01N 33/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 495 498** (51) *H01L 35/02*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 495 606** (51) *H04L 25/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 495 637** (51) *H04N 21/418*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 495 706** (51) *A47L 9/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 495 747** (51) **1 495 747**
(84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
PT 16.05.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 495 791** (51) *B01D 39/20*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 495 795** (51) *B01D 53/86*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 496 030** (51) *C04B 35/47*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 496 040** (51) *C07C 1/06*
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
CH 30.11.2012 (84) CY 03.10.2012
DK 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
FR 03.12.2012 (84) GR 04.01.2013
IE 22.11.2012 (84) LI 30.11.2012
PT 04.02.2013 (84) SE 03.10.2012
- (11) **1 496 147** (51) *D06F 37/20*
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 496 661** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 496 790** (51) *A61M 31/00*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 496 792** (51) *A61B 3/16*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 496 800** (51) *A61B 6/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013

(11) 1 496 809	(51) A61B 18/00	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	SK 27.03.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
BG 30.04.2013	CY 30.01.2013				
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	(11) 1 498 748	(51) G01V 99/00	(11) 1 500 280	(51) H04N 7/50
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
NL 30.01.2013	PT 30.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 1 500 295	(51) H04W 36/00
(11) 1 496 937	(51) A61K 39/00	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013			BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	(11) 1 499 086	(51) H04L 29/08	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
GR 17.04.2013	NL 16.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
SK 16.01.2013		SI 03.04.2013		(11) 1 500 577	(51) B62D 25/08
				(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
(11) 1 497 017	(51) B01D 69/02	(11) 1 499 164	(51) H05B 6/80	CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 17.04.2013	FI 16.01.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
NL 09.01.2013	PT 09.05.2013			SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 1 499 251	(51) A61B 18/04		
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 500 586	(51) B63C 11/22
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
(11) 1 497 363	(51) C08K 5/20	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 26.06.2013	
GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	GR 28.05.2013	MC 31.03.2013		
		NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 500 647	(51) C07D 201/12
(11) 1 497 392	(51) C09K 11/02	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013			PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
GR 30.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 1 499 259	(51) A61C 17/22	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013		
		CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	(11) 1 500 649	(51) C07D 213/30
(11) 1 497 413	(51) C12N 5/00	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	GR 20.09.2013	SI 19.06.2013
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	SK 06.03.2013		(11) 1 500 694	(51) C10M 169/06
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013			(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 1 499 716	(51) C12N 9/04	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 1 497 532	(51) H01Q 1/04	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013			SK 27.02.2013	
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	(11) 1 499 721	(51) C12N 15/113		
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(11) 1 500 878	(51) F23N 5/20
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) PL 02.01.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013		
NL 16.01.2013	PT 16.05.2013			(11) 1 500 947	(51) G01S 5/02
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 1 499 724	(51) C12N 15/12	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
(11) 1 497 534	(51) E21C 25/16	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	SI 22.05.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 23.08.2013	PT 23.09.2013			PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SI 22.05.2013		(11) 1 500 085	(51) G10L 19/00	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
		(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(11) 1 497 572	(51) F16H 55/08	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013		
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 1 500 948	(51) G01S 5/02
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SI 12.06.2013		MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
(11) 1 498 022	(51) A01G 3/033	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SK 20.02.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013			PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 1 500 244	(51) H04L 29/06	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013		
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013				

(11) 1 500 949	(51) G01S 5/02	(11) 1 501 851	(51) C07H 21/00	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013		
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	(11) 1 503 444	(51) H01M 8/06
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 30.08.2013	PT 30.09.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SK 13.02.2013			
(11) 1 501 107	(51) H01G 9/02	(11) 1 501 929	(51) C12N 15/11	(11) 1 503 604	(51) H04M 3/493
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013			(11) 1 503 621	(51) A01H 5/08
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 502 048	(51) F16L 11/08	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
SK 09.01.2013		(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013
		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SI 19.06.2013	
		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013		
(11) 1 501 288	(51) H04N 5/235	(11) 1 502 080	(51) G01C 21/26	(11) 1 503 903	(51) B42D 15/00
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	SI 22.05.2013		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 10.04.2013				SK 27.03.2013	
(11) 1 501 528	(51) A61K 36/185	(11) 1 502 155	(51) G03F 7/00	(11) 1 503 913	(51) B60G 17/0185
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	CY 30.01.2013	CZ 30.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 10.04.2013	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	PT 30.05.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013			SK 27.02.2013	
(11) 1 501 653	(51) B23H 3/02	(11) 1 502 319	(51) H01M 8/24	(11) 1 503 967	(51) C03C 17/34
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 20.02.2013	SI 20.02.2013		
SK 06.03.2013		SK 20.02.2013			
(11) 1 501 668	(51) B29C 37/00	(11) 1 502 585	(51) A61K 8/44	(11) 1 503 984	(51) C07D 207/26
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 05.06.2013		GR 21.06.2013	PT 22.07.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013			RO 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013			SK 20.03.2013	
(11) 1 501 722	(51) B63B 15/00	(11) 1 502 588	(51) A61K 9/48	(11) 1 504 049	(51) C08G 65/332
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 22.05.2013	
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013		
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013		
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013				
(11) 1 501 737	(51) B65B 9/20	(11) 1 502 617	(51) A61M 5/32	(11) 1 504 154	(51) D21C 11/12
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 13.03.2013	GR 14.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 13.03.2013	RO 13.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	SI 13.03.2013	
MC 31.03.2013	PT 16.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		
RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
SK 16.01.2013		SK 27.03.2013			
(11) 1 501 737	(51) B65B 9/20	(11) 1 502 640	(51) B01D 39/20	(11) 1 504 310	(51) G03G 9/08
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SK 09.01.2013	
MC 31.03.2013	PT 16.05.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
RO 16.01.2013	SI 16.01.2013				
SK 16.01.2013					
(11) 1 504 311	(51) G03G 9/08				
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013				
GR 27.09.2013	SE 26.06.2013				
SI 26.06.2013					

- (11) **1 504 723** (51) **A61B 17/064**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 504 739** (51) **A61F 13/537**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 504 740** (51) **A61F 13/537**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 504 761** (51) **A61K 31/7016**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 505 169** (51) **C23C 14/32**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 505 227** (51) **E05B 1/00**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 505 871** (51) **A01N 1/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 505 951** (51) **A61K 6/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 506 176** (51) **C07D 231/56**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 506 288** (51) **C12N 9/78**
(84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 506 429** (51) **G01S 5/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 506 584** (51) **H01M 4/06**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 FR 02.01.2013
CH 31.12.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 13.12.2012 IT 02.05.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 02.05.2012 PT 03.09.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 506 597** (51) **H01R 12/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 506 621** (51) **H03M 13/37**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 506 708** (51) **A01K 93/00**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 506 785** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 506 816** (51) **B05B 7/14**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 506 948** (51) **C04B 35/565**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 507 044** (51) **E03C 1/04**
(84) BG 29.08.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 507 408** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 507 433** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 507 487** (51) **A61B 18/18**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 507 499** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 507 598** (51) **B05B 17/06**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 507 841** (51) **C10M 141/12**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 507 933** (51) **E03D 3/10**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 508 200** (51) **H03M 7/30**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 31.01.2013
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
FR 31.01.2013 GR 05.10.2012
IT 04.07.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 04.07.2012
PT 05.11.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 508 425** (51) **B29C 47/90**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013

- (11) **1 508 563** (51) *C07C 201/08*
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 508 786** (51) *G01D 11/24*
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 508 893** (51) *G10L 21/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 509 359** (51) *B23Q 1/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 509 607** (51) *C12N 15/52*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 509 637** (51) *C23F 13/06*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 510 548** (51) *C08L 23/10*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 510 809** (51) *G01N 21/90*
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 510 833** (51) *G01S 13/34*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 511 473** (51) *C07C 215/28*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 511 488** (51) *C07D 241/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 511 841** (51) *C12N 13/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 511 905** (51) *E04C 2/04*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 512 017** (51) *G01N 33/82*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 512 024** (51) *G01R 31/28*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 512 095** (51) *G06F 17/40*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 512 284** (51) *H04N 21/436*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 512 814** (51) *E05B 7/00*
(84) BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 512 863** (51) *F02M 25/07*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 513 394** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 513 473** (51) *A61F 2/16*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 513 573** (51) *A61M 13/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 513 581** (51) *A61M 37/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 513 597** (51) *A63H 3/04*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 513 723** (51) *B63C 11/00*
(84) AT 13.04.2011 (84) BE 13.04.2011
BG 13.07.2011 CH 31.12.2011
CY 13.04.2011 CZ 13.04.2011
DE 03.07.2012 DK 13.04.2011
EE 13.04.2011 FI 13.04.2011
FR 02.01.2013 GR 14.07.2011
HU 13.04.2011 IE 23.12.2011
LI 31.12.2011 LU 23.12.2011
MC 31.12.2011 NL 13.04.2011
PT 16.08.2011 RO 13.04.2011
SE 13.04.2011 SI 13.04.2011
SK 13.04.2011 TR 13.04.2011
- (11) **1 513 789** (51) *C07C 5/333*
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 513 794** (51) *C07C 211/55*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 514 107** (51) *G01N 33/68*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 514 227** (51) *G07D 7/00*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 514 398** (51) *H04M 1/24*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 514 436** (51) *H04W 72/12*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 514 445** (51) *H04W 8/26*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013

- (11) **1 514 471** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 514 523** (51) **A61B 18/14**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 514 876** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 514 888** (51) **C08G 73/10**
(84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 515 009** (51) **F01L 1/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 515 198** (51) **G03G 15/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 515 297** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 515 332** (51) **G11B 20/12**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 515 453** (51) **H04B 1/707**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 515 525** (51) **H04M 1/02**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 515 669** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 515 774** (51) **1 515 774**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 31.12.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DE 02.07.2013 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 FR 02.01.2013
GR 21.09.2012 IE 27.12.2012
IT 20.06.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 20.06.2012
PT 22.10.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 515 828** (51) **B29C 45/72**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 515 999** (51) **C08F 14/18**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 516 010** (51) **C08G 65/332**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 516 016** (51) **C08L 67/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 516 495** (51) **H04N 21/43**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 516 629** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 516 768** (51) **F16H 61/12**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 517 002** (51) **E21D 9/10**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 517 033** (51) **A61F 5/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) BE 20.06.2012
ES 12.08.2013 CH 31.12.2012
GR 02.08.2013 CZ 20.06.2012
SE 01.05.2013 DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
FR 02.01.2013
IE 27.12.2012
LI 31.12.2012
NL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 517 891** (51) **C07D 205/08**
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 517 988** (51) **A61K 38/18**
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 518 348** (51) **H04N 7/26**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 518 431** (51) **G09B 7/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 518 491** (51) **A61B 1/00**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 518 938** (51) **C22C 29/08**
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 519 379** (51) **G11B 20/12**
(84) BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 519 765** (51) **A61M 1/36**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 520 197** (51) **G02B 7/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 520 202** (51) **G02F 1/01**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 520 520** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013

PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	SE 22.05.2013	SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 523 473 (84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) C07D 209/34 (84) CZ 27.02.2013 FI 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) 1 520 659 (84) AT 07.03.2012 CH 30.09.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 GB 17.09.2012 IE 17.09.2012 MC 30.09.2012 PL 17.09.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) B24B 9/06 (84) BG 07.06.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 GR 04.04.2013 LI 30.09.2012 NL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012	(11) 1 522 300 (84) BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) A61G 13/12 (84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 523 767 (84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(51) H01L 21/288 (84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013
(11) 1 520 688 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(51) B32B 27/30 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(11) 1 522 459 (84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) B60Q 3/02 (84) CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 523 917 (84) FR 02.01.2013	(51) A47L 9/16
(11) 1 521 166 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(51) G06F 1/32 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 1 522 568 (84) BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(51) C09J 133/02 (84) CY 30.01.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(11) 1 524 035 (84) BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SK 06.03.2013	(51) B01L 3/02 (84) EE 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013
(11) 1 521 401 (84) BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) H04L 29/08 (84) FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 522 750 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 PT 26.08.2013	(51) F16C 33/10 (84) BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 524 081 (84) BG 22.08.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(51) B25B 5/12 (84) FI 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
(11) 1 521 408 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 PL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) H04W 52/26 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(11) 1 522 782 (84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) F16L 25/00 (84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 1 524 085 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) B25B 23/14 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013
(11) 1 521 846 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) C12Q 1/68 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(11) 1 522 920 (84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SE 05.06.2013	(51) G06F 9/44 (84) BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013	(11) 1 524 195 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) B31B 37/74 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 1 521 853 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(51) C21C 5/56 (84) BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 523 047 (84) FR 26.11.2012	(51) H01L 33/42	(11) 1 524 201 (84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) B65D 77/20 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
(11) 1 521 988 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) G02B 6/38 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 523 080 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) H02H 3/04 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 1 524 431 (84) AT 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 15.07.2012 DK 31.07.2012 ES 16.07.2012 FR 13.08.2012 GR 04.02.2013 IT 15.07.2012 MC 31.07.2012 PL 15.07.2012 SE 16.07.2012 SK 15.07.2012	(51) F03D 7/04 (84) BE 31.07.2012 CY 15.07.2012 DE 01.02.2013 EE 31.07.2012 FI 15.07.2012 GB 13.09.2012 IE 15.07.2012 LI 31.07.2012 NL 01.02.2013 RO 13.06.2012 SI 16.07.2012
(11) 1 522 153 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 PT 09.05.2013	(51) H04W 52/52 (84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 RO 09.01.2013	(11) 1 523 331 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) A61K 39/04 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 524 685 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) H01L 21/28 (84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013
(11) 1 523 359 (84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SI 26.06.2013	(51) A61M 5/32 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(11) 1 525 041 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013	(51) B01D 29/23 (84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013		

ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 1 526 919	(51) B01L 3/02	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 29.05.2013	
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 1 527 665	(51) A01B 29/04
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) EE 20.02.2013
SK 20.02.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	GR 21.05.2013	PT 20.06.2013
		SI 24.04.2013		RO 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 1 525 078	(51) B29B 7/90	(11) 1 527 032	(51) C05F 17/02	(11) 1 527 789	(51) A61L 15/58
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SI 08.05.2013		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
		NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 1 525 140	(51) B65D 55/02	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	SI 27.02.2013		(11) 1 527 843	(51) B23K 20/12
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013			(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
GR 16.08.2013	PT 16.09.2013			GR 27.09.2013	SE 26.06.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013			SI 26.06.2013	
(11) 1 525 445	(51) G01M 1/04	(11) 1 527 066	(51) C07D 401/12	(11) 1 528 148	(51) D21C 3/22
(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013
GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
SI 22.05.2013		EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
		GR 28.06.2013	NL 27.03.2013		
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
		SK 27.03.2013			
(11) 1 525 636	(51) H01M 8/04	(11) 1 527 070	(51) C07D 417/06	(11) 1 528 464	(51) G06F 9/44
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
SI 17.04.2013		GR 10.04.2013	NL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
		SK 09.01.2013			
(11) 1 525 713	(51) H04L 12/26	(11) 1 527 223	(51) D06F 35/00	(11) 1 528 505	(51) G06T 1/00
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
GR 02.08.2013	PT 02.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	GR 28.05.2013	PL 27.02.2013
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 525 741	(51) H04W 76/02	(11) 1 527 245	(51) E05D 7/04	(11) 1 528 580	(51) H01G 9/20
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BG 25.10.2012	CH 31.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SK 27.03.2013		ES 05.11.2012	FI 25.07.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			FR 31.01.2013	GR 26.10.2012
SK 13.03.2013				IT 25.07.2012	LI 31.01.2013
				MC 31.01.2013	NL 25.07.2012
				PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
				SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
				SK 25.07.2012	
(11) 1 525 876	(51) A61K 8/81	(11) 1 527 256	(51) F01C 3/08	(11) 1 528 917	(51) A61K 9/22
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) EE 02.09.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SI 22.05.2013			
(11) 1 526 019	(51) B60J 1/14	(11) 1 527 367	(51) G02C 7/04	(11) 1 528 939	(51) A61M 1/00
(84) DE 01.06.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
IT 28.11.2012		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013
		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 17.04.2013	
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
(11) 1 526 064	(51) B62J 25/00	(11) 1 527 411	(51) G06K 19/07	(11) 1 529 196	(51) G01C 21/36
(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 20.09.2013	SE 19.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SI 19.06.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013			
(11) 1 526 457	(51) H04L 29/08	(11) 1 527 468	(51) H01H 25/04	(11) 1 529 227	(51) G01V 3/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			GR 23.08.2013	PT 23.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
SK 13.03.2013					

- (11) **1 529 329** (51) *H02J 3/00* ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 FR 30.11.2012 GR 27.12.2012
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 IE 11.11.2012 IS 26.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 LI 30.11.2012 NL 26.09.2012
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 529 346** (51) *H04B 1/7107* (11) **1 530 947** (51) *A61B 5/06*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
(11) **1 529 417** (51) *H04R 1/06* (84) FR 30.11.2012 (84) IT 11.04.2012
SE 11.04.2012
- (11) **1 529 420** (51) *H05K 7/14* (11) **1 531 228** (51) *E06B 3/263*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 10.01.2013
BG 17.07.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 10.10.2012
FI 17.04.2013 CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
PT 19.08.2013 GR 18.07.2013 EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
SI 17.04.2013 SE 17.04.2013 FI 10.10.2012 FR 10.12.2012
- (11) **1 529 502** (51) *A61F 5/00* (11) **1 531 284** (51) *F16G 5/16*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 530 102** (51) *G03G 9/097* (11) **1 531 331** (51) *G01N 33/52*
(84) CH 30.11.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
FR 30.11.2012 LI 30.11.2012 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
- (11) **1 530 240** (51) *H01L 29/78* (11) **1 531 511** (51) *H01M 8/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BG 02.01.2013 (84) CH 30.11.2012
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
CY 24.10.2012
- (11) **1 530 539** (51) *B64D 11/00* (11) **1 531 541** (51) *H02M 3/335*
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) FR 30.11.2012
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 530 578** (51) *C07H 19/06* (11) **1 531 637** (51) *H04W 4/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 530 802** (51) *H01L 23/544* (11) **1 531 759** (51) *A61F 2/00*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 SK 24.10.2012
- (11) **1 530 873** (51) *H04N 5/225* (11) **1 532 753** (51) *H04W 84/08*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
CY 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
GR 01.05.2013 PT 30.05.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 530 895** (51) *A01F 12/16* (11) **1 532 835** (51) *H04W 76/02*
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012 SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 531 803** (51) *A61K 31/00* (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 531 934** (51) *B01L 3/00* (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 532 044** (51) *B63B 1/00* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 532 107** (51) *C07C 265/14* (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 532 287** (51) *C23C 4/08* (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 532 358** (51) *F02C 3/16* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 532 441** (51) *G01N 33/487* (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 532 467** (51) *G01S 19/04* (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 (84) FI 09.05.2012
FR 30.11.2012 (84) GR 10.08.2012
IE 15.11.2012 (84) IT 09.05.2012
LI 30.11.2012 (84) NL 09.05.2012
PT 10.09.2012 (84) SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 532 679** (51) *H01L 21/768* (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 532 753** (51) *H04W 84/08* (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013

- (11) **1 532 967** (51) **A61K 8/73**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 532 968** (51) **A61K 8/73**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 533 261** (51) **B65H 18/00**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 533 271** (51) **C01B 3/32**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 533 485** (51) **F01L 3/20**
(84) FR 17.12.2012
- (11) **1 533 515** (51) **F02M 35/16**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 533 628** (51) **G01S 13/72**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 (84) CY 24.10.2012
DK 24.10.2012 (84) EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FR 26.12.2012
GR 25.01.2013 IE 19.11.2012
IT 24.10.2012 NL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **1 533 992** (51) **H04N 1/32**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 534 111** (51) **A47K 3/022**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 534 165** (51) **A46B 9/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 534 195** (51) **A61F 5/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 534 213** (51) **A61K 8/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 534 358** (51) **A61M 1/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 534 456** (51) **B23B 29/24**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 534 502** (51) **B32B 1/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 534 514** (51) **B32B 27/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 534 561** (51) **B60R 13/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 534 770** (51) **C08J 5/22**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 534 893** (51) **D21H 19/36**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 534 912** (51) **E04H 4/16**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 535 126** (51) **G06F 11/20**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 535 279** (51) **G11B 7/007**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 535 307** (51) **H01J 61/56**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 535 444** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 535 952** (51) **C08J 3/24**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 536 000** (51) **C12N 15/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 536 090** (51) **E05B 65/32**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 536 562** (51) **H03K 3/315**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
PL 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 536 828** (51) **C12N 15/62**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 537 158** (51) **C08G 18/28**
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 537 284** (51) **E05C 17/36**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 03.10.2012
DK 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 (84) FR 02.01.2013
GR 04.01.2013 (84) IE 04.12.2012
IT 03.10.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 03.10.2012
PT 04.02.2013 (84) SE 03.10.2012
- (11) **1 537 412** (51) **G01N 27/447**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013

- (11) **1 537 758** (51) *H04W 72/12*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 537 813** (51) *A47L 11/03*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DE 01.06.2013 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 FR 30.11.2012
GR 19.07.2012 IE 29.11.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LI 30.11.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 537 842** (51) *A61F 13/49*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 538 198** (51) *C12N 1/20*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CY 24.10.2012
CZ 24.10.2012 DE 01.06.2013
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
FR 26.12.2012 GR 25.01.2013
IE 29.11.2012 IS 24.02.2013
IT 24.10.2012 NL 24.10.2012
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **1 538 264** (51) *E01B 7/14*
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 538 690** (51) *H01M 4/58*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 538 707** (51) *H01R 12/72*
(84) DE 01.06.2013 (84) FR 30.11.2012
- (11) **1 539 031** (51) *A61F 2/01*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 539 195** (51) *A61K 31/716*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 539 394** (51) *B21D 26/02*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 539 566** (51) *B63B 35/79*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 539 616** (51) *B05B 11/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 539 929** (51) *C12N 5/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 539 961** (51) *C07K 14/415*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 539 981** (51) *C12P 21/00*
(84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 540 225** (51) *F16L 13/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 540 413** (51) *G02F 1/15*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 540 559** (51) *G01N 33/569*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 540 707** (51) *H01L 41/09*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 540 807** (51) *H04W 48/12*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 540 851** (51) *H04L 27/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 540 912** (51) *H04N 1/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 541 080** (51) *A61B 1/12*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 541 087** (51) *A61B 5/15*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 541 580** (51) *C07H 15/203*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 541 585** (51) *C07K 7/08*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 541 633** (51) *C08L 83/04*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013

- (11) **1 545 499** (51) **A61K 31/337** NL 10.04.2013 SE 10.04.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 SI 10.04.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 (11) **1 546 771** (51) **G02B 5/22** SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
DK 20.02.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013 (11) **1 547 570** (51) **A61J 3/07**
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
SK 20.02.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 545 652** (51) **A61M 1/16** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 (11) **1 547 600** (51) **A61K 31/565**
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013 (84) BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (84) CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
SK 09.01.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 545 716** (51) **A62C 27/00** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013 (11) **1 546 896** (51) **H04L 29/06**
SI 08.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 545 718** (51) **A63B 53/02** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013 (11) **1 547 133** (51) **H01L 49/02**
SI 29.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 545 812** (51) **B22D 11/06** (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
(84) FI 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SI 01.05.2013 (11) **1 547 197** (51) **H01Q 9/04**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 546 113** (51) **C07D 239/22** (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013 (11) **1 547 211** (51) **H01S 3/13**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 546 304** (51) **C12N 15/70** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
(84) ES 19.08.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013 (11) **1 547 246** (51) **H03K 17/16**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 546 385** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
CZ 13.02.2013 GR 18.07.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 17.04.2013 GR 14.05.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013 RO 13.02.2013
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **1 546 501** (51) **B60N 2/00** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 546 742** (51) **G01R 27/02** (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 546 749** (51) **G01R 33/12** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
- (11) **1 548 994** (51) **H04W 74/04** (84) FR 30.11.2012

- (11) **1 549 134** (51) **A01J 5/04**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 549 177** (51) **A47B 95/00**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 549 210** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 549 331** (51) **A61Q 19/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 549 437** (51) **H04W 52/40**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 549 552** (51) **B01L 3/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 549 680** (51) **B01J 8/20**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 549 703** (51) **C08K 3/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 549 772** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 550 225** (51) **H03M 13/29**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 550 256** (51) **H04L 9/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 550 329** (51) **H04W 28/18**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 550 397** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 550 439** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 29.12.2012 (84) BG 08.06.2006
CY 08.03.2006 CZ 29.12.2012
EE 08.03.2006 FI 29.12.2012
GR 03.07.2013 HU 30.12.2012
MC 31.12.2012 RO 08.03.2006
SE 30.12.2012 SK 29.12.2012
TR 08.03.2006
- (11) **1 550 689** (51) **C08G 85/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 24.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 551 125** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 551 350** (51) **A61G 7/14**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 551 355** (51) **A61F 5/442**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 551 448** (51) **A61P 35/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 551 735** (51) **C07K 14/705**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 551 966** (51) **C12N 15/09**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 552 022** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 552 031** (51) **C23C 4/10**
(84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 552 096** (51) **E05F 15/14**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 552 152** (51) **F04C 29/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 552 239** (51) **F41H 5/007**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 552 396** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 552 413** (51) **G06F 15/173**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 552 531** (51) **G01N 27/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 552 574** (51) **H01M 8/10**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013

- (11) **1 552 805** (51) **G07F 17/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 553 033** (51) **B41J 3/407**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 553 069** (51) **C05F 17/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 29.11.2012
CH 31.12.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DE 02.07.2013
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
FR 02.01.2013 GR 30.11.2012
IE 15.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LI 31.12.2012
LT 29.08.2012 MC 31.12.2012
NL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 553 213** (51) **C25D 7/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 553 403** (51) **G01N 21/88**
(84) AT 07.01.2007 (84) BE 31.01.2007
BG 04.01.2007 CH 31.01.2008
CY 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 EE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
FR 31.01.2013 GR 05.01.2007
HU 05.04.2007 IE 04.10.2006
IT 04.10.2006 LI 31.01.2008
LU 07.01.2007 MC 31.01.2007
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
RO 04.10.2006 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
TR 04.10.2006
- (11) **1 553 406** (51) **G01N 21/47**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 553 425** (51) **G01S 5/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 553 614** (51) **H05B 33/14**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
FR 02.01.2013 GR 16.11.2012
IE 08.12.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.12.2012
LT 15.08.2012 MC 31.12.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 554 299** (51) **C07H 15/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 554 342** (51) **C08L 9/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 554 411** (51) **C22C 33/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 554 436** (51) **E02F 9/28**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 554 437** (51) **E03C 1/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 554 547** (51) **G01D 11/10**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 554 685** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 554 930** (51) **A01K 39/012**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 554 937** (51) **A23K 1/18**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 555 151** (51) **B60J 1/20**
(84) BE 31.12.2008 (84) BG 21.08.2008
CH 31.12.2008 CY 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 GB 22.12.2008
GR 22.08.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LI 31.12.2008
LT 21.05.2008 LU 22.12.2008
MC 31.12.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008
TR 21.05.2008
- (11) **1 555 186** (51) **B61B 3/02**
(84) FR 02.01.2013 (84) IT 17.10.2012
- (11) **1 555 396** (51) **F01K 25/08**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 555 445** (51) **B60R 7/10**
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 555 849** (51) **H04R 1/28**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 31.01.2013
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
FR 31.01.2013 GR 07.09.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.01.2013 LT 06.06.2012
MC 31.01.2013 NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 556 201** (51) **B29C 44/34**
(84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 556 400** (51) **C07H 19/167**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 556 443** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013

GR 28.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 1 558 423	(51) B23P 11/00	(11) 1 559 209	(51) H04B 7/08
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013
(11) 1 556 651	(51) F24C 7/08	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	GR 04.07.2013	PT 05.08.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	(11) 1 559 213	(51) H04W 52/28
GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 11.07.2012	CH 30.11.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SK 13.02.2013		CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
SK 20.03.2013				DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
(11) 1 556 793	(51) G06F 17/30	(11) 1 558 530	(51) C02F 3/30	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	FR 30.11.2012	GR 12.07.2012
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	IE 04.11.2012	IT 11.04.2012
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013	LI 30.11.2012	NL 11.04.2012
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013			SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			SK 11.04.2012	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
SK 27.02.2013					
(11) 1 556 923	(51) H01Q 13/06	(11) 1 558 578	(51) C07D 213/30	(11) 1 559 278	(51) H04Q 5/22
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013	GR 16.08.2013	PT 16.09.2013
SE 15.05.2013		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
(11) 1 556 971	(51) H04W 52/54	(11) 1 558 659	(51) C08G 18/08	(11) 1 559 297	(51) F02F 3/00
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SI 22.05.2013	
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
		NL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 1 556 983	(51) H04L 1/00	(11) 1 558 690	(51) C09J 103/02	(11) 1 559 362	(51) A61B 1/01
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
GR 06.09.2013	SE 05.06.2013	SI 15.05.2013		SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
SI 05.06.2013					
(11) 1 557 003	(51) H04L 12/28	(11) 1 558 825	(51) E04B 9/30	(11) 1 559 686	(51) C02F 3/12
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 02.08.2013	PT 02.09.2013	ES 08.07.2013	GR 28.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
		SK 27.03.2013		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 557 056	(51) H04M 1/725	(11) 1 558 922	(51) G01N 27/26	(11) 1 559 698	(51) C04B 38/10
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SI 29.05.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
		SK 27.02.2013			
(11) 1 557 433	(51) C08C 19/00	(11) 1 559 139	(51) H01L 21/762	(11) 1 559 772	(51) C10M 161/00
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 30.08.2013	PT 30.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 13.02.2013	NL 13.02.2013			NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013				
(11) 1 557 810	(51) G09F 27/00	(11) 1 559 162	(51) H01M 8/10	(11) 1 559 959	(51) F24C 7/06
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013	BG 04.10.2012	CH 31.12.2012
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SI 26.06.2013		CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013			DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013			FR 04.07.2012	FR 02.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			GR 05.10.2012	IE 16.12.2012
				IS 04.11.2012	IT 04.07.2012
				LI 31.12.2012	LT 04.07.2012
				MC 31.12.2012	NL 04.07.2012
				PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
				RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
				SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
(11) 1 558 044	(51) H04W 4/18	(11) 1 559 167	(51) H01Q 1/12		
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013		
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013		
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	SI 26.06.2013			
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013				

- (11) **1 560 365** (51) *H04L 12/24* NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 SE 10.04.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 560 393** (51) *H04L 29/06* (11) **1 561 457** (51) *A61K 8/92*
(84) BG 01.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 31.01.2013
IS 01.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
PL 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
SE 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 01.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 02.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 560 800** (51) *C04B 40/00* (11) **1 561 845** (51) *D01H 13/16*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 03.04.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 560 885** (51) *C09C 1/48* (11) **1 562 131** (51) *G06F 17/50*
(84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PL 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
- (11) **1 560 893** (51) *C09K 9/02* (11) **1 562 329** (51) *H04W 48/20*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
BG 06.09.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 14.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) CY 14.11.2012 (84) CZ 14.11.2012
DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) DK 14.11.2012 (84) EE 14.11.2012
ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012 (84) ES 25.02.2013 (84) FI 14.11.2012
FR 30.11.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) FR 31.01.2013 (84) GR 15.02.2013
IE 03.11.2012 (84) IT 06.06.2012 (84) IT 14.11.2012 (84) LI 31.01.2013
LI 30.11.2012 (84) NL 06.06.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) MC 31.01.2013
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012 (84) PL 14.11.2012 (84) PT 14.03.2013
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) RO 14.11.2012 (84) SE 14.11.2012
SK 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) SI 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012
- (11) **1 560 966** (51) *D04H 1/46* (11) **1 562 557** (51) *A61K 9/50*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013
SI 29.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 560 987** (51) *E02F 3/38* (11) **1 562 578** (51) *A61K 33/24*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) CH 30.11.2012
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) CY 19.09.2012 (84) CZ 19.09.2012
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DK 19.09.2012
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) EE 19.09.2012 (84) ES 30.12.2012
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) FI 19.09.2012 (84) FR 30.11.2012
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) GR 20.12.2012 (84) IE 20.11.2012
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) IT 19.09.2012 (84) LI 30.11.2012
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NL 19.09.2012 (84) PT 21.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) RO 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 19.09.2012 (84) SK 19.09.2012
- (11) **1 561 075** (51) *F24H 1/43* (11) **1 562 749** (51) *B32B 27/32*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
GR 02.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 561 084** (51) *G01B 11/25* (11) **1 562 880** (51) *C07C 5/09*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
EE 16.01.2013 (84) GR 16.01.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) PT 08.07.2013
GR 17.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 561 219** (51) *G11B 23/40* (11) **1 562 962** (51) *C07F 7/18*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 561 286** (51) *H04B 1/7075* (11) **1 563 029** (51) *C09J 123/14*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) PT 23.05.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) IE 19.11.2012 (84) SE 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) LI 30.11.2012 (84) SK 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) SK 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NL 11.04.2012 (84) SK 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PT 13.08.2012 (84) SK 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 11.04.2012 (84) SK 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SK 11.04.2012 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 561 299** (51) *H04L 29/08* (11) **1 563 100** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 561 561** (51) *H04B 1/7075* (11) **1 563 135** (51) *D06F 37/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) RO 20.02.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 20.02.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **1 561 562** (51) *H04B 1/7075* (11) **1 563 332** (51) *G02B 21/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 561 563** (51) *H04L 29/08* (11) **1 563 395** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 561 564** (51) *H04B 1/7075* (11) **1 563 411** (51) *G06F 11/10*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013

- (11) **1 567 071** (51) **A61B 17/17**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 FR 30.11.2012
GR 31.08.2012 IE 19.11.2012
IT 30.05.2012 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 567 090** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 567 174** (51) **A61K 36/27**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 567 190** (51) **A61K 39/29**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 567 240** (51) **B01D 1/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 567 264** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CH 30.11.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
FR 30.11.2012 GR 19.10.2012
IE 13.11.2012 IT 18.07.2012
LI 30.11.2012 NL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 567 302** (51) **H05K 1/16**
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 567 311** (51) **B27K 3/38**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 FR 02.01.2013
CH 31.12.2012 CY 04.07.2012
DE 02.07.2013 DK 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IE 05.12.2012
IT 04.07.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 567 407** (51) **B62M 9/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 567 457** (51) **C03B 37/018**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 567 470** (51) **C07C 51/36**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 567 512** (51) **C07D 301/32**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 567 543** (51) **C07K 1/00**
(84) BG 19.09.2013 (84) GR 20.09.2013
- (11) **1 567 631** (51) **C11D 3/39**
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 567 694** (51) **C25C 7/02**
(84) BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 567 709** (51) **D06M 15/564**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 567 718** (51) **D21H 17/60**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 567 920** (51) **G05B 19/418**
(84) FR 30.11.2012
- (11) **1 568 114** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 568 144** (51) **G01H 3/00**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 568 213** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CH 30.11.2012
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DE 01.06.2013 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 FI 10.10.2012
FR 10.12.2012 GR 11.01.2013
IE 17.11.2012 IT 10.10.2012
LI 30.11.2012 NL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 568 304** (51) **A47L 15/16**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 568 307** (51) **G06T 7/00**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 568 317** (51) **A61B 5/02**
(84) ES 17.09.2012 (84) FR 30.11.2012
IT 06.06.2012
- (11) **1 568 364** (51) **A61K 31/045**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 568 471** (51) **B29C 65/44**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 568 587** (51) **B62M 9/12**
(84) FR 30.11.2012
- (11) **1 568 668** (51) **C04B 35/195**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 569 079** (51) **G06F 3/023**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 569 350** (51) **H04B 1/707**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 569 460** (51) **H04N 7/50**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 569 477** (51) **H04W 4/22**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 569 592** (51) **A61G 10/02**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 25.05.2009
CY 25.02.2009 CZ 02.12.2012
EE 25.02.2009 FI 02.12.2012
GR 03.07.2013 HU 26.08.2009
IE 25.02.2009 PT 03.06.2013
RO 25.02.2009 SI 25.02.2009
SK 02.12.2012 TR 01.12.2012
- (11) **1 569 610** (51) **A61K 8/21**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013

SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 571 259	(51) E01C 19/38
SK 20.03.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
(11) 1 569 688	(51) C07K 16/28	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LI 31.12.2012	
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 571 376	(51) F16H 61/18
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 570 461	(51) G10K 11/168	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
SI 10.04.2013		(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
(11) 1 569 712	(51) A61M 39/10	GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LT 02.01.2013	MC 31.03.2013
EE 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 570 489	(51) G06F 12/02	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
SK 13.03.2013		BG 25.07.2012	CH 31.12.2012	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 1 569 722	(51) A61N 7/00	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(11) 1 571 453	(51) G01P 3/44
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 05.08.2012	FI 25.04.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
FI 17.04.2013	FR 18.07.2013	FR 02.01.2013	GR 26.07.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	IE 02.12.2012	IT 25.04.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 1 569 980	(51) C08G 61/02	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
(84) AT 18.04.2012	(84) BG 18.07.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
CH 30.11.2012	CY 18.04.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	SK 25.04.2012		SK 27.02.2013	
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	(11) 1 570 542	(51) H01P 7/10	(11) 1 571 461	(51) G01S 7/00
FI 18.04.2012	FR 30.11.2012	(84) GR 09.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 19.07.2012	IE 04.11.2012	(11) 1 570 567	(51) H02M 3/155	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
IT 18.04.2012	LI 30.11.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SK 18.04.2012		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 570 014	(51) C09D 183/16	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 571 504	(51) G03G 21/18
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013
GR 14.06.2013	PT 15.07.2013	SI 02.01.2013		CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013
RO 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 1 570 574	(51) H03H 17/06	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 1 570 086	(51) C12Q 1/68	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	BG 30.08.2012	CH 31.12.2012	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	LI 28.02.2013	LT 16.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 30.05.2012	FR 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	GR 31.08.2012	IE 04.12.2012	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	IT 30.05.2012	LI 31.12.2012	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	MC 31.12.2012	PT 01.10.2012	(11) 1 571 505	(51) G04B 37/04
SK 20.02.2013		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
(11) 1 570 132	(51) E02F 9/16	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
(84) DE 01.06.2013	(84) ES 11.02.2013	(11) 1 570 631	(51) H04M 1/02	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
FR 02.01.2013	IT 31.10.2012	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(11) 1 570 247	(51) G01L 9/00	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	SI 08.05.2013	
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	(11) 1 571 881	(51) H04R 29/00
BG 24.01.2013	FR 02.01.2013	(11) 1 570 838	(51) A61K 8/49	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
CH 31.12.2012	CY 24.10.2012	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	SI 12.06.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	(11) 1 570 867	(51) A61L 9/03	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
IE 10.12.2012	IT 24.10.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NL 24.10.2012	PT 25.02.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	SK 27.03.2013	
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	(11) 1 571 905	(51) A01N 25/12
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 31.12.2012
(11) 1 570 348	(51) G06F 9/45	LT 16.01.2013	MC 31.03.2013	BG 20.07.2011	CH 31.12.2011
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	EE 20.04.2011	FR 02.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 21.07.2011	HU 20.04.2011
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SK 16.01.2013		IE 09.12.2012	LI 31.12.2011
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 570 893	(51) B01D 46/24	LU 09.12.2011	MC 31.12.2011
(11) 1 570 365	(51) H04L 29/08	(84) FR 14.01.2013	(84) FR 14.01.2013	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013			SI 20.04.2011	SK 20.04.2011
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013			(11) 1 571 918	(51) A23K 1/00
				(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
				GR 20.09.2013	SI 19.06.2013

IE 12.12.2012	LI 31.12.2012	(11) 1 574 493	(51) C07C 41/16	(11) 1 575 541	(51) A61Q 1/10
MC 31.12.2012	NL 17.10.2012	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
SK 17.10.2012				EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(11) 1 573 770	(51) G01H 17/00	(11) 1 574 503	(51) A61K 8/49	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013
GR 27.09.2013	SE 26.06.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
SI 26.06.2013		EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(11) 1 573 778	(51) H01L 21/677	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	(11) 1 575 643	(51) A01N 1/02
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
GR 06.09.2013	SE 05.06.2013	SK 13.03.2013		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
SI 05.06.2013				PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(11) 1 573 785	(51) C09B 69/00	(11) 1 574 594	(51) C23C 4/10	SI 17.04.2013	(11) 1 575 713
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(11) 1 575 713	(51) E03F 9/00
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(84) AT 18.04.2012	(84) BG 18.07.2012
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FR 02.01.2013	CH 31.12.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	DE 02.07.2013	DK 18.04.2012
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013			EE 18.04.2012	ES 29.07.2012
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 1 574 735	(51) F16D 25/12	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	IE 10.12.2012	IT 18.04.2012
		ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
(11) 1 573 803	(51) H01L 21/8238	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	SK 18.04.2012	
GR 06.09.2013	SE 05.06.2013	SI 08.05.2013			
SI 05.06.2013					
(11) 1 573 983	(51) H04L 12/801	(11) 1 574 783	(51) F23D 11/10	(11) 1 575 757	(51) B29C 67/24
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
		SI 24.04.2013			
(11) 1 574 000	(51) H04L 29/06	(11) 1 575 413	(51) A47L 15/00	(11) 1 575 786	(51) B43L 7/00
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 04.07.2013	PT 05.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
GR 21.06.2013	PT 22.07.2013	SI 03.04.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013			GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 1 574 079	(51) H04N 13/00	(11) 1 575 432	(51) A61B 17/00	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	SK 27.02.2013	
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 02.08.2012	FR 02.01.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	CH 31.12.2012	CY 02.05.2012	(11) 1 575 871	(51) B01J 8/00
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	BG 15.11.2012	FR 02.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	CH 31.12.2012	CY 15.08.2012
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	IT 02.05.2012	LI 31.12.2012	CZ 15.08.2012	DE 02.07.2013
		MC 31.12.2012	NL 02.05.2012	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
		SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	GR 16.11.2012	IE 13.12.2012
		SK 02.05.2012		IT 15.08.2012	LI 31.12.2012
(11) 1 574 229	(51) A61L 31/12	(11) 1 575 466	(51) A61F 9/01	MC 31.12.2012	NL 15.08.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
BG 06.09.2012	FR 02.01.2013	BG 18.07.2012	FR 02.01.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
CH 31.12.2012	CY 06.06.2012	CH 31.12.2012	CY 18.04.2012	SK 15.08.2012	
CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	CZ 18.04.2012	DE 02.07.2013		
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(11) 1 575 916	(51) A61K 38/17
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
IE 08.12.2012	IT 06.06.2012	GR 19.07.2012	IE 16.12.2012	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	IT 18.04.2012	LI 31.12.2012	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
NL 06.06.2012	PT 08.10.2012	MC 31.12.2012	NL 18.04.2012		
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(11) 1 575 994	(51) C07K 5/00
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
		SK 18.04.2012		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
				EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 1 574 485	(51) C03B 33/09	(11) 1 575 534	(51) A61K 38/47	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	SK 09.01.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 10.04.2013		(11) 1 576 025	(51) C08G 18/61
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013			(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			DK 20.02.2013	EE 20.02.2013

- (11) **1 579 423** (51) *G10L 11/04* DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 (11) **1 580 664** (51) *G06F 12/02*
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 ES 29.07.2012 FI 18.04.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 23.08.2012 FR 02.01.2013 FR 02.01.2013 GR 19.07.2012 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
CH 31.12.2012 CY 23.05.2012 IE 18.12.2012 IT 18.04.2012 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 SI 01.05.2013
- (11) **1 579 438** (51) *G07B 17/00* (11) **1 579 872** (51) *A61K 31/4245* (11) **1 580 805** (51) *H01L 21/02*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BG 13.09.2012 CH 30.11.2012 BG 28.06.2012 FR 02.01.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012 CH 31.12.2012 CY 28.03.2012 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 CZ 28.03.2012 DE 02.07.2013 SI 19.06.2013
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012 DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 (11) **1 580 809** (51) *H01L 25/07*
FR 30.11.2012 GR 14.09.2012 ES 09.07.2012 FI 28.03.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
IE 12.11.2012 IT 13.06.2012 GR 29.06.2012 IE 25.12.2012 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
LI 30.11.2012 NL 13.06.2012 IT 28.03.2012 LI 31.12.2012 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012 MC 31.12.2012 NL 28.03.2012 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SK 13.06.2012 SK 28.03.2012 SE 28.03.2012 SI 28.03.2012 SI 22.05.2013
- (11) **1 579 479** (51) *H01L 29/94* (11) **1 579 887** (51) *A61M 5/165* (11) **1 580 816** (51) *G02B 1/11*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 19.06.2013 SE 29.05.2013 PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 15.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 579 506** (51) *G01N 33/92* (11) **1 580 121** (51) *B64C 1/20* (11) **1 580 971** (51) *H04W 52/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) BE 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 26.08.2013 CZ 13.03.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 16.08.2013 ES 24.06.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
SE 15.05.2013 GR 14.06.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 579 537** (51) *H01R 13/629* (11) **1 580 286** (51) *C22C 21/00* (11) **1 581 018** (51) *H04W 52/22*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 24.01.2013 CH 31.12.2012 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 (11) **1 580 458** (51) *F16H 48/30* (11) **1 581 090** (51) *A47L 15/42*
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
FR 02.01.2013 GR 25.01.2013 BG 04.10.2012 CH 30.11.2012 CZ 04.07.2012 EE 04.07.2012 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
IE 11.12.2012 IT 24.10.2012 BG 04.07.2012 CY 04.07.2012 EE 04.07.2012 FI 04.07.2012 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013
LI 31.12.2012 NL 04.07.2012 ES 15.10.2012 FR 30.11.2012 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 24.10.2012 SE 04.07.2012 IE 29.11.2012 IT 04.07.2012 IS 04.11.2012 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 24.10.2012 SK 04.07.2012 NL 04.07.2012 PT 05.11.2012 PL 04.07.2012 RO 04.07.2012 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 579 628** (51) *H04L 12/18* (11) **1 580 477** (51) *F16L 27/11* (11) **1 581 091** (51) *A61B 1/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 IS 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SK 06.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 MC 31.03.2013 PL 06.03.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 PL 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 579 640** (51) *H04W 72/12* (11) **1 580 551** (51) *G01N 33/48* (11) **1 581 246** (51) *A61K 38/22*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 579 662** (51) *H04M 1/725* (11) **1 580 570** (51) *G01S 19/44* (11) **1 581 277** (51) *A61L 31/02*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 18.07.2012 CH 31.12.2012 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013 BG 03.07.2013
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013

GR 04.07.2013	PT 05.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SK 20.02.2013		MC 31.03.2013	NL 30.01.2013
(11) 1 581 594	(51) C08L 83/10	(11) 1 582 086	(51) H04R 25/00	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 03.12.2008	CH 31.12.2009	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	(11) 1 583 356	(51) H04N 5/367
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 04.01.2010	EE 03.09.2008	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	FR 02.01.2013	GR 04.12.2008	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	HU 04.03.2009	IE 04.12.2009	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		IT 03.09.2008	LI 31.12.2009	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 581 661	(51) C12Q 1/68	LU 04.12.2008	MC 31.12.2008	(11) 1 583 536	(51) A61K 31/277
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 31.01.2013	NL 01.07.2010	PT 03.02.2009	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 12.12.2012	CH 31.01.2013	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
DE 01.08.2013	DK 12.09.2012	TR 03.09.2008		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
EE 12.09.2012	FI 12.09.2012			NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
FR 31.01.2013	GR 13.12.2012	(11) 1 582 153	(51) A61B 17/12	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
IT 12.09.2012	LI 31.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
MC 31.01.2013	NL 01.08.2013	ES 02.09.2013	BG 22.05.2013		
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013		
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	(11) 1 583 566	(51) A61L 15/22
SK 12.09.2012				(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
(11) 1 581 693	(51) D21C 9/16	(11) 1 582 250	(51) B01D 53/14	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
BG 25.10.2012	CH 31.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013
CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
DE 01.08.2013	DK 25.07.2012	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
ES 05.11.2012	FI 25.07.2012				
FR 31.01.2013	GR 26.10.2012	(11) 1 582 292	(51) B24B 19/16	(11) 1 583 582	(51) A61M 29/02
IT 25.07.2012	LI 31.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
MC 31.01.2013	NL 25.07.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 10.04.2013	
		IS 02.05.2013	MC 31.03.2013		
(11) 1 582 003	(51) H04B 1/707	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 583 597	(51) B01D 33/21
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 02.12.2012	(84) BE 31.12.2006
BG 06.09.2012	FR 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 22.02.2007	FR 02.01.2013
CH 31.12.2012	CY 06.06.2012	SK 02.01.2013		CH 31.12.2012	CY 22.11.2006
CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012			CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	(11) 1 582 488	(51) B65H 5/08	EE 22.11.2006	FI 22.11.2006
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	GR 23.02.2007	HU 23.05.2007
IE 11.12.2012	IT 06.06.2012	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	IE 22.11.2006	LI 31.12.2012
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	LU 02.12.2006	MC 31.12.2006
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	RO 22.11.2006	SE 22.02.2007
SK 06.06.2012		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006
		MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	TR 22.11.2006	
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
(11) 1 582 033	(51) H04L 12/28	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 1 583 638	(51) B24B 37/04
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013			FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(11) 1 582 997	(51) G06F 17/28	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 1 583 722	(51) C03C 17/36
		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
		PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
		SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
				GR 07.06.2013	NL 06.03.2013
(11) 1 582 037	(51) H04L 12/58	(11) 1 583 192	(51) H02B 1/30	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
BG 08.11.2012	CH 31.12.2012	CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013	SK 06.03.2013	
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
DE 02.07.2013	DK 08.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 583 733	(51) C07C 67/03
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	MC 31.03.2013	PL 27.02.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
FI 08.08.2012	FR 02.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	GR 25.07.2013	PT 26.08.2013
GR 09.11.2012	IE 16.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 24.04.2013	
IT 08.08.2012	LI 31.12.2012	SK 27.02.2013			
MC 31.12.2012	NL 08.08.2012				
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	(11) 1 582 040	(51) H04L 25/02	(11) 1 583 260	(51) H04B 10/50
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
SK 08.08.2012		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
		GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013

SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 585 511	(51) A61K 31/18	(11) 1 585 992	(51) G01S 5/02
(11) 1 583 771	(51) C12Q 1/68	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
(84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 1 583 859	(51) G05B 9/02	(11) 1 586 036	(51) G06F 12/00
(84) BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) AT 25.04.2012 BG 25.07.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 FR 02.01.2013 IE 23.12.2012 NL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(51) B29C 43/14	(84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013
(11) 1 583 902	(51) E03B 7/07	(11) 1 585 623	(51) B29C 43/14	(11) 1 586 121	(51) H01L 31/0352
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(84) AT 25.04.2012 BG 25.07.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 FR 02.01.2013 IE 23.12.2012 NL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 MC 31.12.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(84) AT 02.05.2012 BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 DE 01.08.2013 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 LI 31.01.2013 NL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012 CH 31.01.2013 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012 ES 13.08.2012 FR 31.01.2013 IT 02.05.2012 MC 31.01.2013 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
(11) 1 583 940	(51) G01F 25/00	(11) 1 585 639	(51) B42F 21/00	(11) 1 586 212	(51) H04W 8/08
(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
(11) 1 584 158	(51) H04L 12/24	(11) 1 585 705	(51) C01F 7/50	(11) 1 586 237	(51) A01N 25/14
(84) AT 04.04.2012 BG 04.07.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 ES 15.07.2012 FR 02.01.2013 IE 29.12.2012 LI 31.12.2012 NL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012 CH 31.12.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 MC 31.12.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 SE 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
(11) 1 584 218	(51) F21K 99/00	(11) 1 585 848	(51) C23C 22/05	(11) 1 586 328	(51) A61K 38/48
(84) AT 09.05.2012 BG 09.08.2012 CH 31.12.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 IE 22.12.2012 LI 31.12.2012 NL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012 FR 02.01.2013 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 ES 20.08.2012 GR 10.08.2012 IT 09.05.2012 MC 31.12.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) BG 15.08.2013 SI 15.05.2013	(84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
(11) 1 584 218	(51) F21K 99/00	(11) 1 585 886	(51) F01B 9/02	(11) 1 586 328	(51) A61K 38/48
(84) AT 09.05.2012 BG 09.08.2012 CH 31.12.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 IE 22.12.2012 LI 31.12.2012 NL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012 FR 02.01.2013 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 ES 20.08.2012 GR 10.08.2012 IT 09.05.2012 MC 31.12.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
(11) 1 584 602	(51) B67D 1/08	(11) 1 585 903	(51) F16C 11/06	(11) 1 586 531	(51) B66F 9/075
(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 19.09.2012 BG 19.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 19.09.2012 EE 19.09.2012 FI 19.09.2012 IE 19.12.2012 MC 31.12.2012 PT 21.01.2013 SE 19.09.2012 SK 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012 FR 02.01.2013 CY 19.09.2012 DK 19.09.2012 ES 30.12.2012 GR 20.12.2012 LI 31.12.2012 NL 19.09.2012 RO 19.09.2012 SI 19.09.2012	(84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SK 02.01.2013
(11) 1 584 822	(51) F15B 11/16	(11) 1 585 972	(51) C12Q 1/68	(11) 1 586 621	(51) C10J 3/66
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 MC 31.03.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
(11) 1 584 822	(51) F15B 11/16	(11) 1 585 974	(51) C12Q 1/68	(11) 1 586 624	(51) C11B 13/00
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 MC 31.03.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013	(84) BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013

- (11) **1 588 292** (51) *H04N 21/84* GR 30.08.2013 PT 30.09.2013 SE 04.06.2009 SI 04.03.2009
(84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 SK 04.03.2009 TR 04.03.2009
CY 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
GR 13.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 588 390** (51) *H01H 13/18* (11) **1 589 020** (51) *C07F 7/18* (11) **1 590 187** (51) *B44C 5/04*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 29.11.2012 (84) FR 31.01.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 29.08.2012 (84) GR 06.09.2013 (84) FI 06.03.2013
CZ 29.08.2012 (84) DK 29.08.2012 (84) GR 06.09.2013 (84) NL 06.03.2013
EE 29.08.2012 (84) ES 10.12.2012 (84) SI 05.06.2013 (84) RO 06.03.2013
FI 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012 (84) PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
NL 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
SE 29.08.2012 (84) SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 588 395** (51) *C09K 11/66* (11) **1 589 150** (51) *E01C 23/088*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 24.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
CY 24.10.2012 (84) CZ 24.10.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
DK 24.10.2012 (84) EE 24.10.2012 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
ES 04.02.2013 (84) FI 24.10.2012 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
FR 31.01.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
IT 24.10.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 24.10.2012
PT 25.02.2013 (84) RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 588 433** (51) *H01L 33/46* (11) **1 589 278** (51) *F16P 1/00* (11) **1 590 330** (51) *C07D 231/16*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 27.05.2013
BG 05.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) DK 27.02.2013
CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) IS 29.09.2013 (84) EE 27.02.2013
DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) PL 29.05.2013 (84) FI 27.02.2013
ES 16.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) PT 29.05.2013 (84) GR 28.05.2013
FR 05.02.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) PT 27.02.2013
LI 31.01.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 27.02.2013
PT 05.04.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 27.02.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 588 498** (51) *G10L 19/16* (11) **1 589 388** (51) *G05B 19/19* (11) **1 590 378** (51) *C08F 8/44*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.03.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
ES 04.02.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
IT 24.10.2012 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
MC 31.01.2013 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 22.05.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
PT 25.02.2013 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SE 24.10.2012 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 588 629** (51) *A23L 1/29* (11) **1 589 643** (51) *H02K 49/10* (11) **1 590 422** (51) *C10B 1/00*
(84) AT 20.05.2009 (84) BE 31.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 20.08.2009 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
CY 20.05.2009 (84) CZ 05.12.2012 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
DK 20.05.2009 (84) EE 05.12.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 03.04.2013
FI 20.05.2009 (84) FI 05.12.2012 (84)
IE 20.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84)
LU 20.12.2009 (84) MC 31.01.2013 (84)
PT 20.06.2013 (84) RO 05.12.2012 (84)
SI 20.05.2009 (84) SK 05.12.2012 (84)
- (11) **1 588 759** (51) *B01J 2/00* (11) **1 589 923** (51) *A61G 7/10* (11) **1 590 888** (51) *H03M 3/04*
(84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) BE 12.12.2012
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) CY 12.12.2012 (84) CH 31.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) CZ 12.12.2012
LI 28.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) SK 15.05.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) EE 12.12.2012
MC 28.02.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) MC 31.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 20.05.2009 (84) SK 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84)
- (11) **1 588 837** (51) *B32B 5/02* (11) **1 590 927** (51) *A61J 3/00* (11) **1 590 917** (51) *H04L 9/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 15.12.2010 (84) BE 15.12.2010
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 15.03.2011 (84) CH 31.01.2011
CY 04.03.2009 (84) DE 01.08.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CY 15.12.2010 (84) CZ 15.12.2010
DE 01.08.2013 (84) EE 04.03.2009 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) DK 15.12.2010 (84) EE 15.12.2010
EE 04.03.2009 (84) FI 04.03.2009 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) ES 26.03.2011 (84) FI 15.12.2010
FI 04.03.2009 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) GR 16.03.2011
GR 05.06.2009 (84) HU 05.09.2009 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) HU 15.12.2010 (84) IE 28.01.2011
IE 08.01.2010 (84) IT 04.03.2009 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) IT 15.12.2010 (84) LI 31.01.2011
LI 31.01.2010 (84) LU 08.01.2010 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) LU 28.01.2011 (84) MC 31.01.2011
MC 31.01.2010 (84) NL 04.03.2009 (84) SK 02.01.2013 (84) NL 01.08.2013 (84) RO 15.12.2010 (84) PT 15.04.2011
PT 19.08.2009 (84) RO 04.03.2009 (84) SK 15.12.2010 (84) SE 15.12.2010 (84) SE 15.12.2010 (84) SK 15.12.2010

- (11) **1 590 932** (51) **H04L 9/00** PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 SI 10.04.2013
BG 13.05.2013
CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 590 947** (51) **H04M 1/725** (11) **1 592 083** (51) **H01Q 1/36**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 20.09.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
DE 01.08.2013 (84) DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 (84) FR 31.01.2013
GR 21.09.2012 (84) IT 20.06.2012
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 590 953** (51) **H04N 1/40** (11) **1 592 281** (51) **H04R 1/40**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 590 956** (51) **H04N 5/445** (11) **1 592 366** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) RO 20.03.2013
SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 591 589** (51) **E02F 9/16** (11) **1 592 373** (51) **A61F 13/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 591 590** (51) **E02F 9/16** (11) **1 592 533** (51) **B23P 15/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 21.02.2013 (84) CH 31.12.2012
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) CZ 21.11.2012 (84) DK 21.11.2012
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) EE 21.11.2012 (84) ES 04.03.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 21.11.2012 (84) FR 21.01.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 22.02.2013 (84) IE 23.12.2012
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) NL 21.11.2012 (84) PT 21.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) RO 21.11.2012 (84) SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 (84) SK 21.11.2012
- (11) **1 591 730** (51) **F25B 45/00** (11) **1 592 663** (51) **C07D 211/34**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
SI 01.05.2013 (84) SE 22.05.2013
- (11) **1 591 734** (51) **F25D 17/04** (11) **1 592 701** (51) **C07H 17/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 10.04.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NL 10.04.2013
NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SI 10.04.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 591 921** (51) **G06F 17/30** (11) **1 592 725** (51) **C08G 8/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) PT 09.09.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
NL 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 592 809** (51) **C12Q 1/68**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 592 929** (51) **F24J 2/46**
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 592 930** (51) **F25B 39/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 593 022** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 593 118** (51) **A01K 29/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 593 320** (51) **A46B 9/02**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 593 325** (51) **A47C 27/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 593 334** (51) **A47L 11/40**
(84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 593 416** (51) **A63H 33/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 593 503** (51) **B41F 19/06**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 593 598** (51) **B65B 5/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013

- (11) **1 593 643** (51) *B66F 9/065* EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 LI 30.11.2012 PT 25.02.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 SE 24.10.2012
- CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SK 27.03.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 593 654** (51) *C02F 1/02* (11) **1 594 385** (51) *A47H 5/00*
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 593 669** (51) *C07C 263/06* (11) **1 594 559** (51) *A61M 5/145*
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
SI 08.05.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 593 746** (51) *C12Q 1/68* (11) **1 594 628** (51) *C08J 3/215*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
BG 09.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) LI 28.02.2013
GR 10.04.2013 (84) PT 09.05.2013
MC 28.02.2013 (84) SE 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 593 918** (51) *F25D 3/10* (11) **1 594 749** (51) *A61L 2/08*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 593 961** (51) *G01N 27/327* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 09.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 594 100** (51) *G08B 13/24* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 594 140** (51) *G11C 7/20* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) FR 02.01.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 09.01.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 594 161** (51) *H01J 37/32* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 594 197** (51) *H01R 13/637* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 595 523** (51) *A61C 13/08* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
NL 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
- (11) **1 595 649** (51) *B25B 21/02* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 595 821** (51) *B65D 83/08* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
LT 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
- (11) **1 596 102** (51) *F16H 48/22* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) PL 20.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 596 226** (51) *G02B 5/18* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) DE 01.08.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
IT 13.06.2012 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 596 478** (51) *H01R 24/00* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 596 521** (51) *H04L 1/06* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
NL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 596 710** (51) *A61B 3/10* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) SI 22.05.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 596 963** (51) *B01D 53/14* (11) **1 594 843** (51) *C07D 215/42*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013

- (11) **1 596 990** (51) *F16K 1/30* CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013 (11) **1 599 186** (51) *A61K 9/00*
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
GR 13.09.2013 SI 12.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 597 209** (51) *C03B 37/08* (84) BG 22.08.2013 (11) **1 599 401** (51) *B65H 18/26*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
ES 02.09.2013 PT 23.09.2013 BG 08.11.2012 CH 31.01.2013
GR 23.08.2013 SI 22.05.2013 SE 16.01.2013 CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DE 01.08.2013 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 FI 08.08.2012
FR 31.01.2013 GR 09.11.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **1 597 212** (51) *C03C 17/245* (11) **1 597 870** (51) *H04W 74/08*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CY 24.10.2012 (84) GR 27.09.2013 (84) BG 08.11.2012 CH 31.01.2013
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 SE 26.06.2013 (84) CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DE 01.08.2013 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 FI 08.08.2012
FR 31.01.2013 GR 09.11.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (84) BE 31.01.2013 (84) BG 24.01.2013 (11) **1 597 915** (51) *H04N 13/00*
(84) FI 26.06.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CY 24.10.2012 (84) CZ 24.10.2012 (84) BG 26.09.2013 (84) BG 08.11.2012 CH 31.01.2013
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 SE 26.06.2013 (84) CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DE 01.08.2013 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 FI 08.08.2012
FR 31.01.2013 GR 09.11.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (84) BE 31.01.2013 (84) BG 24.01.2013 (11) **1 597 976** (51) *A23G 9/32*
(84) FI 26.06.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
CY 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 597 271** (51) *C07K 7/06* (11) **1 598 097** (51) *A63H 33/10*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 597 606** (51) *G01R 33/05* (11) **1 598 178** (51) *B32B 27/08* (11) **1 599 462** (51) *C07D 401/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
NL 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 597 613** (51) *G02B 5/08* (11) **1 598 097** (51) *A63H 33/10* (11) **1 599 474** (51) *C07D 471/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) ES 04.08.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) GR 25.07.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 597 624** (51) *G02F 1/01* (11) **1 598 308** (51) *B67C 3/22* (11) **1 599 523** (51) *C08G 18/22*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) FI 29.05.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013
CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) GR 30.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) PT 30.09.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
GR 03.04.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 597 720** (51) *G10L 25/90* (11) **1 598 974** (51) *H04L 1/00* (11) **1 599 571** (51) *C12M 1/04*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 02.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 597 765** (51) *H01L 25/00* (11) **1 599 067** (51) *H04R 3/00* (11) **1 599 573** (51) *C12N 9/12*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 19.09.2013 (84) BG 19.09.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) GR 20.09.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
- (11) **1 597 777** (51) *H01L 33/58* (11) **1 599 170** (51) *A61K 39/39* (11) **1 599 766** (51) *G04C 3/12*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) PL 08.05.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 597 789** (51) *H01M 8/10* (11) **1 600 021** (51) *H04W 28/18*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013

(11) 1 600 022	(51) <i>H04W 72/04</i>	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013			SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013				
(11) 1 600 141	(51) <i>A61K 6/00</i>	(11) 1 601 999	(51) <i>G02B 5/32</i>	(11) 1 603 046	(51) <i>H04N 7/16</i>
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SI 24.04.2013			
(11) 1 600 457	(51) <i>C07K 7/08</i>	(11) 1 602 113	(51) <i>H01F 21/04</i>	(11) 1 603 131	(51) <i>G11B 20/12</i>
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) BG 08.08.2013	(84) FI 08.05.2013
BG 20.05.2013	CH 28.02.2013	BG 26.12.2012	CH 31.10.2012	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	SI 08.05.2013	
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012		
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	FR 26.11.2012	GR 27.12.2012	(11) 1 603 153	(51) <i>H01L 21/027</i>
NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IE 28.10.2012	IT 26.09.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	LI 31.10.2012	MC 31.10.2012	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	NL 26.09.2012	PT 28.01.2013	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013
		RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
		SI 26.09.2012	SK 26.09.2012		
(11) 1 600 630	(51) <i>F04B 25/00</i>	(11) 1 602 252	(51) <i>H04W 4/14</i>	(11) 1 603 264	(51) <i>H04L 1/00</i>
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
BG 20.05.2013	CH 28.02.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013			NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
NL 20.02.2013	PT 20.06.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013			SK 27.02.2013	
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013				
(11) 1 601 333	(51) <i>C12N 15/863</i>	(11) 1 602 352	(51) <i>A61K 8/29</i>	(11) 1 603 506	(51) <i>A61F 13/15</i>
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
BG 23.04.2013	CH 28.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 16.08.2013	PT 16.09.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013		
GR 24.04.2013	LI 28.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013		
MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SK 06.03.2013			
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013				
SK 23.01.2013					
(11) 1 601 450	(51) <i>G01N 1/44</i>	(11) 1 602 538	(51) <i>B60R 25/02</i>	(11) 1 603 600	(51) <i>A61L 15/26</i>
(84) AT 05.09.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SI 05.06.2013	GR 06.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	GR 03.04.2013	LI 28.02.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
		SK 20.03.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
				SK 02.01.2013	
(11) 1 601 462	(51) <i>G01N 31/22</i>	(11) 1 602 588	(51) <i>B65D 25/08</i>	(11) 1 603 680	(51) <i>B04B 5/08</i>
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 13.09.2012
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	FI 13.06.2012	FR 02.01.2013
				IE 01.12.2012	IT 13.06.2012
				LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
				NL 13.06.2012	PT 15.10.2012
				RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
				SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
(11) 1 601 467	(51) <i>B05B 11/02</i>	(11) 1 602 648	(51) <i>C07D 235/18</i>	(11) 1 603 715	(51) <i>B25B 17/00</i>
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SI 26.06.2013	
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
		SI 17.04.2013			
(11) 1 601 683	(51) <i>G01N 33/574</i>	(11) 1 602 684	(51) <i>C08J 9/16</i>	(11) 1 603 840	(51) <i>C03B 19/12</i>
(84) AT 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
BG 19.09.2013	GR 20.09.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
FI 19.06.2013	SI 19.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
SE 19.06.2013		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
		SI 17.04.2013		SI 08.05.2013	
(11) 1 601 725	(51) <i>D06P 3/10</i>	(11) 1 602 794	(51) <i>E05D 7/00</i>	(11) 1 603 878	(51) <i>C07D 213/80</i>
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 20.06.2013	DK 23.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	ES 01.07.2013	FI 23.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013		
SI 15.05.2013		LT 20.03.2013	PT 22.07.2013		
		RO 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013			
(11) 1 601 955	(51) <i>G01N 21/64</i>	(11) 1 602 794	(51) <i>E05D 7/00</i>		
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013		
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013		
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013		
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013		
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 23.01.2013	MC 31.03.2013		
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013				
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				

- EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
MC 28.02.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 603 999**
(84) BG 19.09.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 604 236**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 604 373**
(84) BE 25.07.2012
FR 02.01.2013
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
LI 31.12.2012
NL 25.07.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 604 420**
(84) AT 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
MC 31.03.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 604 443**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 604 498**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 605 011**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
MC 31.03.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 605 120**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61Q 19/00**
(84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (51) **G02B 6/26**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **C21B 13/00**
(84) BG 25.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 12.12.2012
MC 31.12.2012
PT 26.11.2012
SI 25.07.2012
- (51) **H01M 8/10**
(84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H02K 1/18**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04W 28/16**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **C08J 3/16**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **E05B 63/24**
(84) DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 605 168**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 605 413**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 605 554**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 605 633**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 605 774**
(84) AT 28.02.2013
DK 01.07.2009
FI 01.07.2009
HU 07.02.2013
PT 06.08.2013
SI 01.07.2009
- (11) **1 605 881**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 605 969**
(84) BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 606 089**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 606 623**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 606 766**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 606 984**
(84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **F15B 11/02**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **G07C 9/00**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H01R 13/52**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
SE 24.04.2013
- (51) **H04W 36/00**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A23L 1/01**
(84) CZ 06.02.2013
EE 28.02.2013
GR 04.09.2013
MC 01.03.2010
SE 07.02.2013
SK 01.07.2009
- (51) **A61L 15/42**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61K 38/55**
(84) EE 13.02.2013
MC 31.03.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B27N 7/00**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **G01N 33/58**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **G06T 7/20**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **A01B 59/00**
(84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 607 138**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 607 168**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 607 289**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 607 342**
(84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 607 345**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 607 465**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 607 479**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 607 681**
(84) RO 20.07.2011
- (11) **1 607 838**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 607 902**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 608 013**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 608 262**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
- (51) **B02C 7/06**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B23K 35/38**
(84) CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60R 25/02**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B65D 41/48**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B65D 77/20**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (51) **C10G 45/34**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12N 15/09**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **F23G 5/027**
- (51) **G06F 1/32**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **G06K 15/12**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H01L 21/768**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013

GR 06.09.2013 SE 05.06.2013	PL 05.06.2013 SI 05.06.2013	(11) 1 608 923	(51) F25D 27/00	(11) 1 609 770	(51) C04B 28/02
(11) 1 608 369	(51) A61K 39/145	(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(84) BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 RO 27.03.2013	(84) FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 SK 27.03.2013
(84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(11) 1 608 975	(51) G01N 33/543	(11) 1 610 103	(51) G01G 23/04
(11) 1 608 415	(51) A61F 2/02	(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
(84) AT 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 MC 31.03.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 1 608 981	(51) G01N 33/58	(11) 1 610 261	(51) G06K 19/077
(84) AT 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 MC 31.03.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 MC 31.03.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
(11) 1 608 421	(51) A61M 5/315	(11) 1 609 128	(51) G09F 15/00	(11) 1 610 324	(51) G11B 20/22
(84) BG 15.08.2013 SI 15.05.2013	(84) PL 15.05.2013	(84) AT 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 MC 31.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(11) 1 608 422	(51) A61M 25/01	(11) 1 609 180	(51) B81B 7/00	(11) 1 610 364	(51) H01L 21/301
(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 608 464	(51) B01J 37/03	(11) 1 609 281	(51) H04M 1/725	(11) 1 610 423	(51) H01R 25/00
(84) AT 20.02.2013 CH 28.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 MC 28.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 LI 28.02.2013 NL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 MC 28.02.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 LI 28.02.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
(11) 1 608 610	(51) C07C 29/145	(11) 1 609 310	(51) H04N 7/46	(11) 1 610 600	(51) G11B 33/12
(84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 MC 31.03.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SK 27.03.2013
(11) 1 608 617	(51) C07D 213/64	(11) 1 609 325	(51) H04L 29/06	(11) 1 610 606	(51) F01D 25/12
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 MC 31.03.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BG 19.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 1 608 688	(51) C07K 5/02	(11) 1 609 484	(51) A61K 38/17	(11) 1 610 646	(51) F02B 63/04
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 MC 31.03.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013
(11) 1 608 828	(51) B65D 90/34				
(84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013	(84) FI 24.04.2013 PT 26.08.2013				

FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 613 205	(51) G01N 33/574
MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(11) 1 610 665	(51) A61B 1/00	(11) 1 611 515	(51) G06F 12/14	(11) 1 613 242	(51) A61F 2/06
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 20.05.2013	CH 28.02.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
(11) 1 610 816	(51) A61K 39/12	(11) 1 611 546	(51) G06N 3/12	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 613 260	(51) A61J 17/00
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SK 02.01.2013		PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
(11) 1 610 819	(51) A61K 39/395	(11) 1 611 668	(51) A47J 31/44	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(11) 1 613 364	(51) A61F 2/28
GR 20.09.2013	SI 19.06.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CH 28.02.2013
(11) 1 610 895	(51) B01J 29/70	GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 1 611 752	(51) G06F 17/30	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 1 611 046	(51) B66C 13/06	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(11) 1 613 402	(51) A62D 3/00
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 1 611 760	(51) H04W 74/08	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 17.04.2013	MC 31.03.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SI 17.04.2013		MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(11) 1 611 961	(51) B05C 1/08	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(11) 1 611 068	(51) C04B 24/26	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 1 613 607	(51) C07D 239/54
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
GR 24.04.2013	RO 23.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 1 611 180	(51) C08G 59/40	(11) 1 612 236	(51) C08J 5/00	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 1 613 723	(51) G06F 19/22
SI 03.04.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
(11) 1 611 386	(51) F16L 11/12	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
(84) EE 27.02.2013	(84) MC 31.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 16.08.2013	PT 16.09.2013
PL 27.02.2013	RO 27.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 15.05.2013	
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(11) 1 613 746	(51) C12N 9/10
(11) 1 611 461	(51) G01V 1/28	(11) 1 612 464	(51) F16K 31/68	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 07.06.2013	MC 31.03.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
SI 29.05.2013		GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 1 611 492	(51) G05D 23/19	(84) BG 27.05.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 613 785	(51) C22B 3/04
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	DK 27.02.2013	CZ 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	ES 07.06.2013	EE 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 28.05.2013	FI 27.02.2013	EE 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 15.05.2013		PT 27.06.2013	NL 27.02.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013
(11) 1 611 500	(51) G06F 19/00	SE 27.02.2013	RO 27.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SK 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 1 613 146	(51) A01H 5/00		
		(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013		
		GR 20.09.2013	SI 19.06.2013		

- (11) **1 613 797** (51) *D01F 6/04* PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (11) **1 615 674** (51) *A61L 15/42*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (11) **1 614 275** (51) *H04L 12/66*
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (11) **1 615 681** (51) *A61M 1/36*
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 SI 10.04.2013 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
NL 13.02.2013
- (11) **1 613 814** (51) *E03C 1/08* (11) **1 614 305** (51) *H04W 4/00*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 22.11.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FR 02.01.2013 CH 31.12.2012 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2013 (84) CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
DK 22.08.2012 EE 22.08.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 03.12.2012 FI 22.08.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 EE 06.03.2013
GR 23.11.2012 IE 17.12.2012 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 FI 06.03.2013
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 PT 08.07.2013
NL 22.08.2012 PT 24.12.2012 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 SE 06.03.2013
RO 22.08.2012 SE 22.08.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 613 909** (51) *F25J 1/02* (11) **1 614 306** (51) *H04W 48/12*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 GR 13.09.2013
MC 31.03.2013 PL 06.03.2013 (11) **1 614 306** (51) *H04W 48/12* (84) ES 23.09.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 (11) **1 614 530** (51) *B32B 15/08*
SK 06.03.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (11) **1 615 785** (51) *B60C 23/04*
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 613 928** (51) *G01F 1/68* (11) **1 614 646** (51) *B65B 41/12* (11) **1 615 891** (51) *C07D 213/48*
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) BG 19.09.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 20.09.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013 SI 19.06.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (11) **1 615 957** (51) *C08B 30/20*
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
SK 23.01.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 613 947** (51) *G01N 21/17* (11) **1 614 769** (51) *C23C 16/36* (11) **1 615 959** (51) *C08J 3/14*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (51) *C08J 3/14*
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013 CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) BG 05.09.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 614 167** (51) *H01M 2/00* (11) **1 614 812** (51) *E02B 11/00* (11) **1 616 188** (51) *G01N 33/566*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 CZ 27.02.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 27.02.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 27.02.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) NL 06.03.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 LT 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 (84) SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 614 225** (51) *G05B 19/042* (11) **1 614 816** (51) *E03C 1/232* (11) **1 616 220** (51) *G03B 27/32*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (51) *G03B 27/32*
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 614 227** (51) *H04B 1/38* (11) **1 615 605** (51) *A61F 13/15* (11) **1 616 420** (51) *H04L 12/66*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) SE 19.09.2012 (84) AT 01.05.2013 (51) *H04L 12/66*
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) SE 19.09.2012 (84) ES 12.08.2013 (84) BG 01.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) ES 30.09.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) SE 19.09.2012 (84) GR 20.09.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) ES 30.09.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) BG 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 19.09.2012 (84) GR 20.09.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 19.09.2012 (84) SI 19.06.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) BG 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) FI 05.06.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 19.09.2012 (84) GR 20.09.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 19.09.2012 (84) SI 19.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 614 242** (51) *H04J 3/16* (11) **1 615 611** (51) *C12N 15/113* (11) **1 616 450** (51) *H04W 48/18*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (51) *H04W 48/18*
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 05.09.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) FI 05.06.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) PL 05.06.2013
GR 21.05.2013 NL 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 20.02.2013 PT 13.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 05.06.2013
SK 13.02.2013 SE 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
SE 27.04.2013

- FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 (11) **1 618 118** (51) **C07H 5/02** SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 SK 13.03.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 (11) **1 618 768** (51) **H05K 1/16**
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 NL 03.04.2013 PL 03.04.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
SK 16.01.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SI 03.04.2013 (11) **1 616 511** (51) **A47F 7/08** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (11) **1 618 879** (51) **A61K 9/19**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 27.02.2013 ES 07.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013 IS 27.06.2013 GR 28.05.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 PT 27.02.2013 LT 27.02.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 27.02.2013 PT 27.06.2013
SK 27.03.2013 (11) **1 616 546** (51) **A61G 7/10** (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.02.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 EE 27.02.2013 DK 13.02.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 27.02.2013 ES 24.05.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013 IS 27.06.2013 GR 14.05.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 PT 27.02.2013 LT 13.02.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 27.02.2013 PT 27.06.2013
SK 27.03.2013 (11) **1 616 838** (51) **C01B 3/40** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 EE 27.02.2013 DK 13.02.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 FI 13.02.2013 ES 24.05.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 13.06.2013 GR 14.05.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 LV 13.02.2013 LT 13.02.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 PL 13.02.2013 NL 13.02.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 RO 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
(11) **1 617 025** (51) **E05D 7/04** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
SI 03.04.2013 (11) **1 617 370** (51) **G06T 3/40** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
SI 03.04.2013 (11) **1 618 025** (51) **E04G 3/00** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
SI 03.04.2013 (11) **1 618 329** (51) **E04G 3/00** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
(11) **1 618 363** (51) **G01L 23/22** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
SI 12.06.2013 (11) **1 618 407** (51) **G01S 7/02** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013 SI 29.05.2013
(11) **1 618 470** (51) **G06F 9/45** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
(11) **1 618 617** (51) **H01M 4/88** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 SI 05.06.2013
SI 22.05.2013
(11) **1 618 675** (51) **G06F 1/16** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
(11) **1 617 703** (51) **H04R 7/04** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 SI 05.06.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
(11) **1 617 977** (51) **B26D 1/143** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 EE 23.01.2013 GR 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 GR 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
(11) **1 617 984** (51) **B29C 47/40** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 GR 14.06.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 NL 13.03.2013 GR 14.06.2013 CZ 13.03.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
RO 13.03.2013

PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
SK 23.01.2013					
(11) 1 620 314	(51) B65B 1/04	(11) 1 621 234	(51) A63B 23/20	(11) 1 622 512	(51) A61B 5/08
(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
CY 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
GR 24.04.2013	MC 31.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013			GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
SK 23.01.2013		(11) 1 621 250	(51) B01J 19/24	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
(11) 1 620 362	(51) B01D 11/00	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 622 627	(51) C08B 37/00
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) SI 22.05.2013
BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 622 723	(51) B01J 19/28
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
SI 17.04.2013		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
				GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
(11) 1 620 469	(51) A61K 31/716	(11) 1 621 276	(51) B23D 45/02	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) SI 10.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 22.05.2013	
		BG 02.04.2013	CY 02.01.2013		
(11) 1 620 520	(51) C09J 5/10	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 623 011	(51) C07K 16/24
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 03.04.2013	PT 02.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 03.04.2013	SI 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	RO 02.01.2013		GR 03.04.2013	PL 02.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SK 02.01.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013			SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013			SK 02.01.2013	
		(11) 1 621 457	(51) B62M 9/10		
		(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013	(11) 1 623 194	(51) G01G 23/37
				(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(11) 1 620 596	(51) D21F 1/00	(11) 1 621 618	(51) C12N 15/10	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FR 02.01.2013	CH 31.12.2011	MC 31.03.2013	PL 27.03.2013
GR 14.05.2013	PL 13.02.2013	CY 26.10.2011	DE 02.07.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	DK 26.10.2011	ES 06.02.2012	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	FI 26.10.2011	GR 27.01.2012		
		IE 30.12.2011	IT 26.10.2011	(11) 1 623 321	(51) G05B 19/18
		LI 31.12.2011	MC 31.12.2011	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
		NL 26.10.2011	PT 27.02.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		SE 26.10.2011		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 1 620 648	(51) F04B 53/16	(11) 1 621 672	(51) E01C 11/22	(11) 1 623 440	(51) H01H 33/66
(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 18.10.2007
GR 13.09.2013	SI 12.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
		LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	ES 23.04.2010	FI 21.07.2010
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 19.10.2007	HU 23.04.2010
		SI 10.04.2013		IE 22.04.2008	LI 18.07.2007
				LU 22.04.2008	MC 30.04.2008
				PL 18.07.2007	PT 29.10.2010
				RO 22.04.2009	SI 18.07.2007
				SK 18.07.2007	TR 22.04.2009
(11) 1 620 842	(51) G09G 3/32	(11) 1 621 736	(51) F01D 11/00	(11) 1 623 520	(51) H04B 17/00
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 10.04.2013				NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
				PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
				SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 1 620 916	(51) H01Q 1/22	(11) 1 622 269	(51) H03K 19/0185	(11) 1 623 529	(51) H04L 9/00
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) FR 30.11.2012		(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013			FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013			PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013				
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013				
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
SK 09.01.2013					
(11) 1 620 982	(51) H04L 29/08	(11) 1 622 278	(51) H04B 1/16		
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013		
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013		
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 17.04.2013			
SK 06.03.2013					
(11) 1 621 026	(51) H04L 1/16	(11) 1 622 319	(51) H04W 8/00		
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013		
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013		
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013		
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013		

- (11) **1 623 634** (51) **A24B 15/24**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 623 681** (51) **A61L 27/24**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 623 730** (51) **A61M 1/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 623 761** (51) **B01F 5/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 623 853** (51) **B60G 3/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 624 035** (51) **C09D 11/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 624 351** (51) **G05B 19/042**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 624 458** (51) **G11C 29/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 624 514** (51) **H01M 8/10**
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 624 619** (51) **H04W 48/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 624 949** (51) **B01D 53/22**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 624 956** (51) **B01F 15/02**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 624 969** (51) **B04B 11/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 625 071** (51) **B63H 21/17**
(84) BG 01.08.2013 (84) PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 625 343** (51) **F41H 5/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 625 449** (51) **G05B 5/01**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 625 466** (51) **G06F 1/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 625 676** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 625 767** (51) **H04W 12/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 626 056** (51) **C07K 14/475**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
FR 02.01.2013 CH 31.12.2012
CY 28.03.2012 DE 02.07.2013
DK 28.03.2012 ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IE 29.12.2012 IT 28.03.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 28.03.2012 PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
- (11) **1 626 438** (51) **H01L 21/306**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 626 732** (51) **A61P 25/16**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 626 844** (51) **B26D 1/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 626 948** (51) **C07C 51/25**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 627 055** (51) **C12N 5/0784**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 627 172** (51) **F16L 37/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 627 202** (51) **G01B 11/30**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 627 396** (51) **H01F 38/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 627 469** (51) **H03K 17/96**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 627 481** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013

SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
SK 20.03.2013		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 1 627 495	(51) H04W 24/00	(11) 1 628 405	(51) H03M 13/41	(11) 1 630 229	(51) C12N 15/12
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SE 03.04.2013	
SI 17.04.2013		LV 24.04.2013	PL 24.04.2013		
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
		SI 24.04.2013		(11) 1 630 250	(51) C23C 16/40
(11) 1 627 512	(51) H04L 29/06	(11) 1 628 408	(51) H04B 1/69	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 29.05.2013		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013			SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013				
		(11) 1 628 417	(51) H04B 10/18	(11) 1 630 309	(51) E03F 5/04
(11) 1 627 521	(51) H04M 11/00	(84) FR 31.01.2013	(84) DE 01.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013			ES 02.09.2013	GR 23.08.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013			IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 1 628 643	(51) A61K 31/715	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 22.05.2013	
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013		
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 1 630 430	(51) G06F 1/16
(11) 1 627 537	(51) H04W 16/14	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	GR 28.05.2013	PT 27.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	RO 27.02.2013	SK 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 628 690	(51) A01M 13/00	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
SK 13.03.2013		(11) 1 628 739	(51) B01D 53/02		
		(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 1 630 520	(51) G01B 11/24
(11) 1 627 625	(51) A61K 8/41	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) AT 29.07.2012	(84) BE 31.07.2010	SI 12.06.2013		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
BG 09.09.2009	CH 31.07.2010			FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	(11) 1 628 986	(51) A61K 47/48	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
FI 09.09.2009	GR 10.12.2009	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
HU 10.03.2010	IE 09.09.2009	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
IS 09.01.2010	LI 31.07.2010	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013		
LT 09.09.2009	LU 29.07.2010	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(11) 1 630 636	(51) G05D 1/02
LV 09.09.2009	MC 31.07.2010			(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
NL 09.09.2009	PL 29.07.2012	(11) 1 629 126	(51) C21C 5/52	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
PT 30.01.2012	RO 09.09.2009	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
SK 09.09.2009	TR 29.07.2011	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
		NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SI 10.04.2013	
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
		SK 13.03.2013		(11) 1 630 991	(51) H04L 1/00
(11) 1 627 731	(51) B32B 27/30			(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 629 268	(51) G01N 23/22	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SI 10.04.2013	
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013				
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 1 629 271	(51) G01N 27/447	(11) 1 631 024	(51) H04L 12/58
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
SK 02.01.2013		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
		NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		SK 06.03.2013		SK 16.01.2013	
(11) 1 628 019	(51) F15B 15/12				
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(11) 1 629 624	(51) G06F 21/00	(11) 1 631 117	(51) A61B 5/12
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
SI 12.06.2013		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013
		GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013

- (11) **1 631 243** (51) **A61K 9/00** EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SI 15.05.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 631 325** (51) **A61L 9/12** (11) **1 632 151** (51) **A47B 88/00** (11) **1 633 454** (51) **B01D 12/00**
(84) AT 19.01.2011 (84) BE 19.01.2011 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 19.04.2011 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 BG 03.07.2013 (84) BE 03.04.2013
CY 19.01.2011 CZ 26.06.2013 LT 26.06.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
DK 19.01.2011 EE 19.01.2011 SI 26.06.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
ES 30.04.2011 FR 30.11.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
HU 19.01.2011 IE 10.11.2011 CY 02.01.2013 NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
IT 19.01.2011 LI 30.11.2011 DK 02.01.2013 NL 03.04.2013 GR 04.07.2013
LU 10.11.2011 MC 30.11.2011 ES 13.04.2013 NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
NL 19.01.2011 PT 19.05.2011 GR 03.04.2013 PT 05.08.2013 PL 03.04.2013
RO 19.01.2011 SE 19.01.2011 PL 02.01.2013 SI 03.04.2013 SE 03.04.2013
SI 19.01.2011 SK 19.01.2011 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 SI 22.05.2013
TR 19.01.2011 SK 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 631 387** (51) **B01L 3/00** (11) **1 632 533** (51) **C08L 63/00** (11) **1 633 578** (51) **B60C 3/04**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 23.08.2013
SI 26.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 23.08.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 23.08.2013
SI 10.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 23.08.2013
- (11) **1 631 610** (51) **C08G 18/67** (11) **1 632 550** (51) **C10J 3/00** (11) **1 633 681** (51) **C02F 1/46**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 PL 02.01.2013 NL 02.01.2013 GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 RO 02.01.2013 PT 02.05.2013 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SK 13.03.2013 SI 13.03.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 631 642** (51) **C09J 139/04** (11) **1 632 553** (51) **C10M 163/00** (11) **1 633 705** (51) **C07C 319/24**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
SK 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
- (11) **1 631 718** (51) **D21H 19/54** (11) **1 632 625** (51) **E05B 27/00** (11) **1 633 870** (51) **C12N 15/11**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
SK 02.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
- (11) **1 631 723** (51) **E02F 1/00** (11) **1 632 650** (51) **F01K 7/18** (11) **1 634 001** (51) **F16J 15/00**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
SK 02.01.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
- (11) **1 631 764** (51) **F16L 31/00** (11) **1 633 224** (51) **A47F 3/04** (11) **1 634 170** (51) **G06F 9/44**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
SI 27.03.2013 SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
- (11) **1 631 790** (51) **G01C 21/32** (11) **1 633 236** (51) **A61F 9/007** (11) **1 634 223** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
- (11) **1 632 051** (51) **H04L 1/24** (11) **1 633 242** (51) **A61B 5/00** (11) **1 634 257** (51) **G08B 13/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
ES 02.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 23.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
PT 23.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013

- (11) **1 634 365** (51) *H02M 7/48*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 634 411** (51) *H04L 12/755*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 634 420** (51) *H04L 27/36*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 634 423** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 634 464** (51) *H04Q 1/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 634 472** (51) *G06K 19/07*
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 634 934** (51) *C09D 183/05*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 634 963** (51) *C12Q 1/68*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **1 635 028** (51) *E06B 9/262*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 635 049** (51) *F01P 5/06*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 635 304** (51) *G07F 11/54*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 635 403** (51) *H01L 33/00*
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 635 426** (51) *H01R 13/436*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 635 545** (51) *H04M 1/725*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 635 753** (51) *A61F 13/58*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CY 30.01.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 635 986** (51) *B23P 19/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 636 027** (51) *B32B 27/12*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 636 048** (51) *B43K 5/17*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DE 02.07.2013 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 FR 02.01.2013
GR 03.08.2012 IE 10.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 636 072** (51) *B60R 21/16*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 636 113** (51) *B65D 81/32*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 636 322** (51) *H01L 51/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CY 30.01.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 636 606** (51) *G01S 5/04*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 30.11.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
FR 30.11.2012 GR 21.09.2012
IE 03.11.2012 IT 20.06.2012
LI 30.11.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 636 701** (51) *G06F 9/45*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 636 737** (51) *G06K 19/16*
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 636 926** (51) *H04J 3/16*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 637 141** (51) *A61K 31/5377*
(84) BE 30.09.2012 (84) BG 16.02.2012
CH 30.09.2012 CY 16.11.2011
CZ 21.09.2012 EE 16.11.2011
FI 21.09.2012 GR 17.02.2012
HU 22.09.2012 IE 21.09.2012
LI 30.09.2012 MC 30.09.2012
NL 01.04.2013 PT 16.03.2012

RO 16.11.2011 SK 21.09.2012	SI 16.11.2011	GR 09.08.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	PL 08.05.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 639 758 (84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(51) H04L 12/40 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013
(11) 1 637 145 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) A61K 35/14 (84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 638 901 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) C04B 28/26 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 639 892 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) A01N 1/02 (84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
(11) 1 637 349 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) B44C 1/175 (84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 638 917 (84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) C07C 68/00 (84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 1 640 083 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013	(51) B21D 39/04 (84) BG 08.08.2013 GR 09.08.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
(11) 1 637 521 (84) BG 19.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(51) C07D 215/08 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 639 009 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(51) C07K 16/22 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013	(11) 1 640 136 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) B29C 45/84 (84) BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 MC 31.03.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 637 551 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) C08F 297/02 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 639 177 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(51) A47L 15/00 (84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 1 640 322 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013	(51) B81B 7/00 (84) BG 01.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
(11) 1 638 300 (84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) H04M 1/253 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 639 307 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) F27D 11/02 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 640 486 (84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) D03C 3/24 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
(11) 1 638 416 (84) AT 01.05.2013 SI 01.05.2013	(51) A23L 1/29 (84) BG 01.08.2013	(11) 1 639 343 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) G01N 21/27 (84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 1 640 640 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) F16H 59/02 (84) BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PL 03.04.2013 SE 03.04.2013
(11) 1 638 446 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) A61B 1/00 (84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 639 652 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) H01L 29/786 (84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(11) 1 640 891 (84) BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) G01S 13/75 (84) CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 638 496 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) A61F 13/15 (84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 639 693 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(51) H02M 3/158 (84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 641 071 (84) AT 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PL 13.03.2013	(51) H01Q 3/08 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
(11) 1 638 531 (84) BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) A61K 9/16 (84) CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013				
(11) 1 638 591 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) A61K 38/16 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013				
(11) 1 638 746 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013	(51) C01B 31/02 (84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013				

RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 1 642 179	(51) G05B 19/042
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013
(11) 1 641 214	(51) H04L 29/06	(11) 1 641 602	(51) B26B 19/28	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
FI 10.04.2013	IS 10.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 642 228	(51) G06K 19/07
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SI 10.04.2013				NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
				PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
				SI 10.04.2013	
(11) 1 641 274	(51) H04N 7/26	(11) 1 641 781	(51) C07D 401/14	(11) 1 642 419	(51) H04W 74/08
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		SK 06.03.2013		SK 27.03.2013	
(11) 1 641 332	(51) A01C 7/20	(11) 1 641 899	(51) C10G 47/14	(11) 1 642 472	(51) H04W 36/00
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	RO 27.02.2013	RO 27.02.2013
SK 27.03.2013		SK 09.01.2013		SK 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 641 378	(51) A61F 7/00	(11) 1 641 943	(51) C12Q 1/68	(11) 1 642 528	(51) A61B 6/00
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SI 08.05.2013		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(11) 1 641 381	(51) A61B 3/06	(11) 1 641 969	(51) D03D 15/02	(11) 1 642 587	(51) A61K 36/42
(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SI 22.05.2013	
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013		
		RO 20.03.2013	SI 17.04.2013		
		SI 20.03.2013			
(11) 1 641 385	(51) A61B 5/00	(11) 1 642 052	(51) F16H 61/04	(11) 1 642 825	(51) B64C 1/14
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
EE 27.03.2013	PT 29.07.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SK 27.03.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
		NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013		
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
		SK 06.03.2013			
(11) 1 641 420	(51) A61G 7/10	(11) 1 642 067	(51) F24D 11/00	(11) 1 642 898	(51) C07D 401/12
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 28.05.2013	PT 27.06.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
RO 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
SK 27.02.2013		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SK 27.03.2013	
		SK 13.02.2013			
(11) 1 641 459	(51) A61K 31/505	(11) 1 642 105	(51) B62M 6/40	(11) 1 642 982	(51) C12N 15/86
(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	CZ 13.02.2013	GR 07.06.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 22.05.2013	
SK 23.01.2013		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
		SK 13.02.2013			
(11) 1 641 503	(51) A61F 7/00	(11) 1 642 105	(51) B62M 6/40	(11) 1 642 982	(51) C12N 15/86
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	CZ 13.02.2013	GR 07.06.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 22.05.2013	
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
		SK 13.02.2013			
(11) 1 641 561	(51) C10G 49/06	(11) 1 642 105	(51) B62M 6/40	(11) 1 642 982	(51) C12N 15/86
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 22.05.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013		

- (11) **1 642 984** (51) **C12Q 1/00** (11) **1 644 010** (51) **A61K 33/38** DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
RO 06.03.2013 SK 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 643 076** (51) **E06B 7/22** (11) **1 644 259** (51) **B65D 51/24** (11) **1 645 176** (51) **A01B 61/02**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 643 324** (51) **G05B 19/042** (11) **1 644 480** (51) **C07K 14/32** (11) **1 645 183** (51) **A01K 67/027**
(84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
LT 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
SI 05.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 643 371** (51) **G06F 12/08** (11) **1 644 574** (51) **D21C 9/02** (11) **1 645 183** (51) **A01K 67/027**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 643 383** (51) **G06F 17/30** (11) **1 644 588** (51) **E02F 9/28** (11) **1 645 319** (51) **B01D 39/20**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 29.08.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) GR 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 643 393** (51) **G06F 17/30** (11) **1 644 623** (51) **E02B 3/10** (11) **1 645 319** (51) **B01D 39/20**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 29.08.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 30.08.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 643 716** (51) **H04L 29/06** (11) **1 644 648** (51) **F16C 19/18** (11) **1 645 496** (51) **B62J 27/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
PL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 643 854** (51) **A23K 1/16** (11) **1 644 699** (51) **G01B 11/25** (11) **1 645 537** (51) **B67C 7/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 01.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 01.05.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 643 882** (51) **A61G 5/10** (11) **1 644 759** (51) **G02B 3/08** (11) **1 645 589** (51) **C08J 9/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 11.07.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SI 10.04.2013 (84) SK 10.04.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SI 10.04.2013 (84) SK 10.04.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SI 10.04.2013 (84) SK 10.04.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SI 10.04.2013 (84) SK 10.04.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 644 965** (51) **B05D 3/02** (11) **1 645 908** (51) **G03F 7/004**
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013

PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 1 648 510	(51) A61K 47/48
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
SK 09.01.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013
		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 19.06.2013	
(11) 1 646 163	(51) H04L 5/00	SI 13.02.2013			
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013			(11) 1 648 700	(51) B32B 27/34
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	(11) 1 647 620	(51) D06N 3/00	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013		
(11) 1 646 331	(51) A61F 2/06	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	(11) 1 648 859	(51) C07C 237/26
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SI 03.04.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013			DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013			GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SK 27.03.2013				RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 646 413	(51) A61M 5/152	(11) 1 647 731	(51) F16D 23/14	(11) 1 648 947	(51) C08F 220/10
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
		PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SK 20.03.2013	
(11) 1 646 419	(51) A61M 16/06	(11) 1 647 751	(51) F16K 37/00	(11) 1 648 949	(51) C08G 18/08
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 1 646 450	(51) B03C 3/16	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013		
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013		
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
GR 11.07.2013	PT 12.08.2013	SK 16.01.2013			
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013				
(11) 1 646 649	(51) C07K 14/47	(11) 1 648 109	(51) G06F 21/00	(11) 1 648 967	(51) C09B 44/16
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 1 646 694	(51) C09D 11/00	(11) 1 648 217	(51) A01F 15/07	(11) 1 649 080	(51) C25B 9/08
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	SI 01.05.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013			FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013			SK 20.02.2013	
(11) 1 646 813	(51) B60J 10/00	(11) 1 648 289	(51) A61B 3/00	(11) 1 649 115	(51) E04B 1/26
(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
GR 13.09.2013	SI 12.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
				PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
				RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 646 909	(51) G02F 1/15	(11) 1 648 339	(51) A61F 2/24	(11) 1 649 138	(51) E21B 43/34
(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
SI 03.04.2013		GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
				SK 02.01.2013	
(11) 1 647 122	(51) H04L 25/06	(11) 1 648 482	(51) A61K 36/48		
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013		
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
GR 14.06.2013	PT 15.07.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013		
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013			
(11) 1 647 226	(51) A61B 5/15				
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013				
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013				

- (11) **1 649 163** (51) **F03D 3/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 649 220** (51) **F24C 15/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 649 377** (51) **G06F 11/34**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 649 436** (51) **G10L 15/22**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 649 699** (51) **H04N 13/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 649 708** (51) **H04W 4/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 649 719** (51) **H04R 3/02**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 649 730** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 649 812** (51) **A61B 6/14**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 649 884** (51) **A61M 5/142**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 650 185** (51) **C07C 227/32**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 650 224** (51) **C07K 14/475**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 650 506** (51) **F24H 9/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 650 517** (51) **F26B 21/06**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 650 811** (51) **H01L 31/075**
(84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 650 818** (51) **H01M 2/16**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 650 820** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 650 826** (51) **H01M 10/0525**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 650 990** (51) **H04W 4/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 650 994** (51) **H04W 12/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 651 063** (51) **A23N 12/02**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 651 116** (51) **A61B 17/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 651 155** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 651 157** (51) **A61F 13/64**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 651 184** (51) **A61K 9/70**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 651 291** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 651 365** (51) **B21C 1/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 651 467** (51) **B60R 21/26**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 651 577** (51) **C02F 11/14**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 31.07.2012
BG 29.02.2012 CH 31.07.2012
CY 30.11.2011 CZ 08.07.2012
DE 01.02.2013 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 ES 09.07.2012
FI 30.11.2011 GB 08.07.2012
GR 01.03.2012 IE 30.11.2011
IT 30.11.2011 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 PL 08.07.2012
PT 08.04.2013 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 651 710** (51) **C08J 7/04**
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013

NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 1 654 157	(51) B64D 10/00
(11) 1 651 797	(51) C23F 11/167	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 1 653 440	(51) G10B 3/12	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SI 17.04.2013	
SI 15.05.2013		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 654 211	(51) C07C 51/265
(11) 1 651 804	(51) D02G 3/02	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013				
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 653 664	(51) H04W 12/08	(11) 1 654 555	(51) G01S 19/37
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 06.03.2013	EE 17.06.2013
SK 02.01.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013
(11) 1 651 953	(51) G01N 31/00	RO 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		SK 13.03.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 653 872	(51) A61B 17/68	(11) 1 654 562	(51) G01S 15/02
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	GR 11.07.2013	PL 10.04.2013
		NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(11) 1 652 200	(51) C02F 1/469	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SI 10.04.2013	
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SI 03.04.2013			
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013			(11) 1 654 814	(51) H04B 7/00
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 1 653 894	(51) A61F 5/00	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SI 22.05.2013	
SK 06.03.2013					
(11) 1 652 372	(51) H04N 1/407	(11) 1 653 896	(51) A61F 9/008	(11) 1 655 326	(51) C08J 9/04
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PL 03.04.2013	SI 03.04.2013	BG 28.06.2012	CY 28.03.2012
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013			CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 653 981	(51) A61K 35/60	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	FR 30.11.2012	GR 29.06.2012
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	IS 28.07.2012	NL 28.03.2012
(11) 1 652 583	(51) B01L 9/00	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013		
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 1 655 383	(51) F27B 9/12
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SK 13.03.2013		(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013			EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 1 654 012	(51) A61L 15/00	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SK 06.03.2013		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
		GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(11) 1 652 677	(51) B41J 2/175	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	SI 24.04.2013		SK 27.03.2013	
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013				
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 1 654 016	(51) A61L 31/16	(11) 1 655 460	(51) F01M 13/04
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SI 01.05.2013		GR 28.06.2013	PL 27.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
(11) 1 652 711	(51) B60J 10/02	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 1 654 017	(51) A61M 31/00	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013		
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013	(11) 1 655 464	(51) F02B 27/02
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SI 19.06.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SI 24.04.2013				BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
		(11) 1 654 100	(51) B28B 7/00	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(11) 1 653 038	(51) E06B 9/06	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013

LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 656 809	(51) H04W 74/00	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 1 657 491	(51) F23N 5/02
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 21.06.2012
(11) 1 655 898	(51) H04L 12/28	(11) 1 656 853	(51) A45D 40/24	CH 30.11.2012	(84) CY 21.03.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	FR 30.11.2012	IE 03.11.2012
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 21.07.2012	LI 30.11.2012
SI 05.06.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
(11) 1 656 121	(51) A61K 9/70	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
CZ 16.01.2013	EE 16.01.2013	SK 27.02.2013		SK 21.03.2012	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 1 656 854	(51) A47B 21/03	(11) 1 657 492	(51) F24C 3/12
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 11.10.2012	(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	CH 30.11.2012	CY 11.07.2012	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	CZ 11.07.2012	DE 01.06.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
SK 16.01.2013		DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 1 656 414	(51) B29C 65/48	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FR 30.11.2012	GR 12.10.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	IE 05.11.2012	IS 11.11.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IT 11.07.2012	LI 30.11.2012	SK 13.02.2013	
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	(11) 1 657 595	(51) G03G 9/107
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
SI 10.04.2013		PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
		SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
(11) 1 656 487	(51) E05B 73/00	SK 11.07.2012		LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 656 855	(51) A47C 7/00	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	SI 15.05.2013	
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 1 657 602	(51) G03G 21/16
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) IT 25.04.2012
GR 28.05.2013	PL 27.02.2013	SI 19.06.2013		(11) 1 657 725	(51) H01B 5/00
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 1 656 876	(51) A47L 13/38	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
SK 27.02.2013		GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
(11) 1 656 503	(51) F04C 18/02	(11) 1 656 932	(51) A61F 2/06	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(11) 1 657 743	(51) H01L 21/677
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SI 01.05.2013		SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
SI 03.04.2013					
(11) 1 656 608	(51) G06F 3/045	(11) 1 657 252	(51) C07K 14/575	(11) 1 657 770	(51) H01M 8/04
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	SE 05.06.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 22.05.2013				IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
				LV 02.01.2013	RO 02.01.2013
(11) 1 656 693	(51) H01L 21/033	(11) 1 657 481	(51) F16L 37/34	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 26.12.2012	(11) 1 657 819	(51) H03K 17/96
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	DE 01.06.2013	DK 26.09.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		FI 26.09.2012	FR 30.11.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 1 656 725	(51) H02K 1/24	GR 27.12.2012	IE 01.11.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
		PT 28.01.2013	RO 26.09.2012		
		SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	(11) 1 657 960	(51) H04R 25/00
(11) 1 656 776	(51) H04W 16/30	SK 26.09.2012		(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(11) 1 657 489	(51) F23D 14/62	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013
BG 30.04.2013	CY 30.01.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 26.06.2013	
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 1 658 076	(51) C07D 471/04
GR 01.05.2013	NL 30.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
RO 30.01.2013	SI 30.01.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
SK 30.01.2013					

- EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 658 088**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 658 113**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 658 140**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 658 146**
(84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 658 152**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 658 262**
(84) BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 658 692**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 658 879**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
FI 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 659 195**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
FR 30.11.2012
IE 23.11.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
NL 06.06.2012
- FI 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **A61K 35/74**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61N 5/06**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **C08F 290/06**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B23B 45/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07C 211/62**
(84) EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **G06F 11/00**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61P 9/10**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **C23C 24/00**
(84) BE 06.06.2012
CH 30.11.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 30.11.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
- PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 659 248**
(84) ES 17.09.2012
IT 06.06.2012
- (11) **1 659 264**
(84) FR 07.01.2013
- (11) **1 659 325**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 659 389**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 659 749**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 659 810**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 659 885**
(84) AT 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 659 964**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 660 166**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 660 320**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **E05F 5/00**
(84) FR 30.11.2012
SE 06.06.2012
- (51) **F01D 5/18**
(84) IT 07.11.2012
- (51) **F16L 37/092**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **G01N 9/00**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **H04L 25/49**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04W 8/24**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61K 35/74**
(84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
GR 17.04.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A61B 17/70**
(84) CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B32B 15/04**
(84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 660 365**
(84) AT 16.07.2008
BG 07.08.2008
CY 07.05.2008
DK 07.05.2008
ES 17.07.2010
GR 08.08.2008
IE 07.05.2008
LU 16.07.2008
NL 01.02.2011
PT 07.10.2008
SE 17.07.2010
SK 07.05.2008
- (11) **1 660 553**
(84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 660 625**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 660 631**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 661 019**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 661 123**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 661 142**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 661 200**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 661 240**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 661 244**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B62D 53/08**
(84) BE 31.07.2008
CH 31.07.2008
CZ 16.07.2009
EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
HU 08.11.2008
LI 31.07.2008
MC 31.07.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
TR 16.07.2011
- (51) **C08G 18/67**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **C12M 1/34**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
PL 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G10L 17/00**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G11C 11/34**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **H01M 10/0569**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **H03D 3/34**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **H02J 5/00**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013

- (11) **1 661 295** (51) *H04L 9/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 661 414** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 661 537** (51) *A61F 13/49*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 661 538** (51) *A61F 13/49*
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 661 637** (51) *B21D 51/38*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 661 646** (51) *H01F 1/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 661 729** (51) *G06K 19/06*
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 661 796** (51) *B62D 33/06*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 661 869** (51) *C04B 35/30*
(84) FI 24.10.2012 (84) FR 26.12.2012
- (11) **1 662 193** (51) *F16M 11/04*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 30.11.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
FR 30.11.2012 GR 21.09.2012
IE 24.11.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LI 30.11.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 662 418** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 662 888** (51) *A23B 4/14*
(84) BG 29.11.2012 (84) CH 30.09.2012
CY 29.08.2012 EE 29.08.2012
FI 29.08.2012 GR 30.09.2012
MC 30.09.2012 LI 30.09.2012
SE 29.08.2012 RO 29.08.2012
- (11) **1 662 923** (51) *A42B 3/04*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 662 958** (51) *A47L 1/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 662 978** (51) *A61B 1/32*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 662 985** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 663 051** (51) *A61C 8/00*
(84) PL 29.05.2013
- (11) **1 663 127** (51) *A61Q 19/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 663 199** (51) *A61K 31/35*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 663 237** (51) *C04B 35/632*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 663 268** (51) *A61K 35/66*
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 663 285** (51) *A61K 38/07*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 663 319** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 663 462** (51) *B01D 71/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 663 515** (51) *B01J 35/04*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 663 566** (51) *B23K 26/32*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 663 589** (51) *B27B 17/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 663 598** (51) *B28C 5/36*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 663 604** (51) *A23P 1/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 663 607** (51) *B29C 45/17*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 663 722** (51) *B60R 16/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013

(11) 1 665 617	(51) H04L 1/16	(11) 1 667 098	(51) G09G 3/28	PL 30.01.2013	RO 30.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) FR 30.11.2012		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013			SK 30.01.2013	
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 667 175	(51) H01B 17/00	(11) 1 667 972	(51) C07D 211/46
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 19.06.2013	
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
SK 13.03.2013					
(11) 1 665 662	(51) H04L 12/70	(11) 1 667 336	(51) G06K 19/07	(11) 1 667 988	(51) C07D 311/18
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	SI 01.05.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 1 667 380	(51) H04L 12/46	(11) 1 668 076	(51) C08L 27/08
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 01.05.2013	
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 668 082	(51) C09B 67/48
		LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	EE 09.01.2013	GR 10.04.2013
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PL 09.01.2013	RO 09.01.2013
				SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 1 665 709	(51) H04L 27/36	(11) 1 667 387	(51) H04L 12/801	(11) 1 668 109	(51) C12N 5/00
(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
GR 20.09.2013	SE 19.06.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
SI 19.06.2013		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
		LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 03.04.2013	MC 31.03.2013
		SI 08.05.2013		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
				RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 1 665 748	(51) H04M 1/727	(11) 1 667 541	(51) A24F 23/04	(11) 1 668 113	(51) A21D 8/04
(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) BE 31.08.2012	(84) CY 16.08.2012	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	CZ 16.08.2012	EE 31.08.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	ES 17.08.2012	FR 31.08.2012	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	GB 16.08.2012	GR 04.03.2013		
		HU 17.08.2012	IE 16.08.2012	(11) 1 668 143	(51) C12N 15/864
		IT 16.08.2012	MC 31.08.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
		NL 01.03.2013	PL 16.08.2012	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
		PT 18.02.2013	RO 16.08.2012	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
		SI 17.08.2012	SK 16.08.2012	GR 21.06.2013	PL 20.03.2013
				RO 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 1 665 822	(51) G01N 33/497	(11) 1 667 608	(51) A61F 2/06	(11) 1 668 201	(51) E04C 1/00
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	SI 26.06.2013	
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 05.06.2013			
GR 10.04.2013	NL 09.01.2013				
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013				
(11) 1 666 398	(51) B66B 1/14	(11) 1 667 617	(51) A61F 5/00	(11) 1 668 244	(51) B66C 23/02
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SI 05.06.2013	
		NL 13.03.2013	PL 13.03.2013		
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
(11) 1 666 632	(51) C23C 16/40	(11) 1 667 730	(51) A61K 48/00	(11) 1 668 471	(51) H04L 12/66
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SI 26.06.2013		BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013			EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013			NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013			RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SI 24.04.2013				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 666 796	(51) F23N 5/10	(11) 1 667 731	(51) A61K 48/00	(11) 1 668 755	(51) H01M 4/86
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
BG 28.06.2012	CH 30.11.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013		
ES 09.07.2012	FI 28.03.2012				
FR 30.11.2012	GR 29.06.2012				
IE 10.11.2012	IS 28.07.2012				
LI 30.11.2012	LT 28.03.2012				
LV 28.03.2012	NL 28.03.2012				
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012				
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012				
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012				
(11) 1 666 967	(51) G03B 31/02	(11) 1 667 841	(51) B32B 27/10		
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013		
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013		
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013		
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013		
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 01.05.2013	NL 30.01.2013		
SI 08.05.2013					

- (11) **1 668 756** (51) *H02J 3/18* FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (11) **1 669 712** (51) *F41A 19/16*
(84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013 NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 02.08.2012
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 SK 20.03.2013 (84) DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
SK 27.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) GR 03.08.2012 (84) FI 02.05.2012
(11) **1 668 775** (51) *H03F 3/45* (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) FR 30.11.2012 (84) GR 03.08.2012
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) IE 14.11.2012 (84) IS 02.09.2012
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IT 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) LV 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) PL 02.05.2012 (84) NL 02.05.2012
(11) **1 668 799** (51) *H04B 7/26* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
(11) **1 668 809** (51) *H04K 1/02* (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
PL 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) RO 17.04.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
(11) **1 668 810** (51) *H04L 12/28* (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 25.07.2012 (84) BG 30.11.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 27.05.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) CZ 25.04.2012 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) EE 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 05.08.2012 (84) ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 (84) FI 25.04.2012 (84) ES 05.08.2012 (84) GR 28.05.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FR 30.11.2012 (84) GR 28.05.2013
PL 27.02.2013 (84) IS 25.08.2012 (84) IE 23.11.2012 (84) FI 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) GR 28.05.2013
SE 27.02.2013 (84) LI 30.11.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) FI 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) GR 28.05.2013
SK 27.02.2013 (84) LV 25.04.2012 (84) NL 25.04.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
(11) **1 668 816** (51) *H04L 9/00* (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) BE 01.05.2013 (84) BE 01.05.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) CZ 25.04.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) DK 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) DK 25.04.2012 (84) ES 05.08.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
NL 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) IE 23.11.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) IT 25.04.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) NL 25.04.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(11) **1 668 825** (51) *H04L 12/24* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
PL 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
(11) **1 668 843** (51) *H04L 12/70* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
NL 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
RO 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
(11) **1 668 919** (51) *H04N 13/04* (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.02.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
GR 21.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **1 668 921** (51) *H04N 13/00* (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.03.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
GR 21.06.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
PL 20.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) PL 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **1 670 043** (51) *H01L 21/027* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013
ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
(11) **1 670 115** (51) *H02J 9/06* (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
AT 01.05.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(11) **1 670 197** (51) *H04L 12/58* (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(11) **1 670 252** (51) *H04N 7/173* (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(11) **1 670 379** (51) *A61C 8/00* (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
AT 01.05.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BE 01.08.2013
PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BE 01.08.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) BE 01.08.2013 (84) BE 01.08.2013
(11) **1 670 385** (51) *A61F 2/00* (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(11) **1 670 496** (51) *A61K 38/14* (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BE 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013
AT 22.05.2013 (84) BE 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) BE 22.08.2013 (84) BE 22.08.2013
PL 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) BE 22.08.2013 (84) BE 22.08.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) BE 22.08.2013 (84) BE 22.08.2013
(11) **1 670 513** (51) *A61K 45/06* (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(11) **1 670 593** (51) *B04B 5/12* (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 24.04.2013 (84) BG 24.04.2013
AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013

PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SI 10.04.2013		ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
(11) 1 670 831	(51) B29B 9/06	(11) 1 671 622	(51) A61K 8/44	FR 30.11.2012	GR 23.11.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 31.12.2009	IE 22.11.2012	IS 22.12.2012
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 08.07.2009	CH 31.12.2009	IT 22.08.2012	LI 30.11.2012
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CY 08.04.2009	CZ 08.04.2009	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	NL 22.08.2012	PL 22.08.2012
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 09.07.2009	HU 09.10.2009	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	SK 22.08.2012	
SK 27.03.2013		IT 08.04.2009	LI 31.12.2009	(11) 1 672 268	(51) F16N 39/00
		LT 08.04.2009	LU 07.12.2009	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(11) 1 670 850	(51) C08G 73/10	LV 10.04.2013	MC 01.07.2010	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	SK 08.04.2009	TR 08.04.2009		
				(11) 1 672 356	(51) G01N 21/86
(11) 1 670 925	(51) C12N 15/86	(11) 1 671 723	(51) B22F 3/03	(84) CH 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) IT 23.11.2012	LI 31.12.2012	
ES 12.08.2013	GR 02.08.2013				
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 1 671 732	(51) B23D 61/12	(11) 1 672 364	(51) G01N 27/327
		(84) FR 02.01.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 1 671 055	(51) F16K 1/00	(11) 1 671 733	(51) B23D 61/12	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013			IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 671 748	(51) B24B 47/22	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013		
				(11) 1 672 442	(51) G04F 7/08
(11) 1 671 063	(51) F21Y 101/02	(11) 1 671 759	(51) B25J 9/16	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 31.12.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	BG 18.07.2012	CY 18.04.2012
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 18.04.2012	FR 02.01.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	GR 19.07.2012	IE 20.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
SK 06.03.2013		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 18.04.2012	MC 31.12.2012
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012
(11) 1 671 385	(51) H01M 4/86	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SK 23.01.2013		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013			SK 18.04.2012	
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 1 672 056	(51) C11D 1/90	(11) 1 672 731	(51) H01M 10/50
ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 1 671 393	(51) H01M 10/0569	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	SK 02.01.2013			
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013				
SI 03.04.2013					
		(11) 1 672 140	(51) E04G 7/22	(11) 1 672 762	(51) H02J 1/14
(11) 1 671 400	(51) H01R 13/62	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 25.07.2012	CH 31.12.2012	EE 20.02.2013	GR 21.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	DE 02.07.2013	DK 25.04.2012	PL 20.02.2013	RO 20.02.2013
GR 21.06.2013	PL 20.03.2013	EE 25.04.2012	ES 05.08.2012	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	FI 25.04.2012	FR 02.01.2013		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 26.07.2012	IE 09.12.2012	(11) 1 672 915	(51) H04N 5/232
SK 20.03.2013		IS 25.08.2012	LI 31.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
		LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
(11) 1 671 426	(51) H04L 1/00	MC 31.12.2012	NL 25.04.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
(84) PL 22.05.2013		PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
		RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SI 15.05.2013	
(11) 1 671 473	(51) H04M 1/60	(11) 1 672 164	(51) E06B 9/78	(11) 1 672 926	(51) H04N 7/26
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 22.11.2012	CH 30.11.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013				

- PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 29.06.2012 IE 21.11.2012
SI 22.05.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
(11) **1 672 973** (51) *H05K 5/02* (11) **1 673 913** (51) *H04L 25/03* (84) BG 01.08.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 01.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 672 999** (51) *A47L 13/44* (11) **1 674 003** (51) *A47C 19/02* (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 IS 22.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 PL 22.05.2013
(11) **1 673 000** (51) *A47L 15/16* (11) **1 674 121** (51) *A61M 5/315* (84) BG 24.07.2013 (84) BG 24.07.2013 (11) **1 675 182** (51) *H01L 27/146*
(84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) CY 22.08.2012 (84) CH 31.12.2012
SI 05.06.2013 (84) LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) CZ 22.08.2012
(11) **1 673 214** (51) *B30B 9/12* (84) GR 18.07.2013 (84) EE 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012
(11) **1 673 256** (51) *B60N 2/64* (84) BG 23.04.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 23.11.2012 (84) FR 02.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) IS 22.12.2012 (84) IE 22.12.2012
CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 (84) IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012
FI 23.01.2013 ES 04.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 22.08.2012
NL 23.01.2013 GR 24.04.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 01.07.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 PL 22.08.2012 (84) RO 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 RO 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
SK 23.01.2013 (84) SK 22.08.2012
- (11) **1 673 476** (51) *C12Q 1/68* (11) **1 674 567** (51) *C07K 14/585* (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (11) **1 675 221** (51) *H01R 11/28*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
(11) **1 673 616** (51) *G01N 25/50* (84) BG 22.08.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) GR 14.06.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
ES 02.09.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
GR 23.08.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 673 684** (51) *H04B 1/38* (11) **1 674 616** (51) *C11D 3/42* (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (11) **1 675 244** (51) *H02G 15/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 (84) CY 19.09.2012 (84) CZ 19.09.2012 (84) LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DK 19.09.2012 (84) ES 30.12.2012 (84) SK 13.03.2013
SI 22.05.2013 (84) EE 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012 (84) ES 30.12.2012 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 673 828** (51) *H02J 7/00* (11) **1 674 710** (51) *F02M 25/07* (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **1 675 253** (51) *H02P 1/42*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 (84) CY 19.09.2012 (84) CZ 19.09.2012 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DK 19.09.2012 (84) ES 30.12.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
SI 08.05.2013 (84) EE 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012 (84) ES 30.12.2012 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
(11) **1 673 866** (51) *H03K 17/95* (11) **1 674 956** (51) *G05B 19/05* (84) BE 30.11.2012 (84) BG 28.06.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
GR 14.05.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 673 911** (51) *H04L 25/03* (11) **1 674 956** (51) *G05B 19/05* (84) BE 30.11.2012 (84) BG 28.06.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) BG 13.05.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 28.03.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) ES 09.07.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) FI 13.02.2013
IE 21.11.2012 (84) IT 28.03.2012 (84) LT 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012

PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 675 623	(51) C07K 14/00	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(11) 1 676 888	(51) C09B 61/00
(11) 1 675 469	(51) A23D 7/01	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 24.01.2013	FR 26.12.2012
BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	CH 30.11.2012	CY 24.10.2012
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	CZ 24.10.2012	DE 01.06.2013
SI 17.04.2013		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012
(11) 1 675 479	(51) A23L 1/24	(11) 1 675 625	(51) A61K 51/00	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	GR 25.01.2013	IE 05.11.2012
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 24.02.2013	IT 24.10.2012
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	LI 30.11.2012	NL 24.10.2012
GR 21.06.2013	PL 20.03.2013	(11) 1 675 627	(51) A61L 2/20	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
SK 20.03.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 1 676 892	(51) C09D 11/00
(11) 1 675 495	(51) A47L 13/17	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SK 02.01.2013		NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 675 767	(51) B62D 53/02	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 1 676 895	(51) C09J 109/00
SK 02.01.2013		GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
(11) 1 675 513	(51) A61B 17/70	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(11) 1 675 941	(51) C12P 19/16	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	(11) 1 677 318	(51) H01B 13/012
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SI 22.05.2013		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 675 994	(51) D06B 3/02	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SK 27.02.2013		(84) RO 13.02.2013	(51) G01N 27/62	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 1 675 519	(51) A61B 18/18	(11) 1 676 291	(51) G01N 27/62	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
GR 24.04.2013	PL 23.01.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(11) 1 677 455	(51) H04W 12/06
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 1 676 386	(51) H04Q 3/00	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
SK 23.01.2013		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(84) BG 24.07.2013	(84) GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 01.05.2013	
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(11) 1 677 568	(51) H04Q 11/04
(11) 1 675 547	(51) A61K 31/7032	(11) 1 676 404	(51) H04L 12/413	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SK 06.03.2013		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SK 20.03.2013	
(11) 1 675 578	(51) A61K 31/13	(11) 1 676 480	(51) A01N 49/00	(11) 1 677 595	(51) A01N 25/08
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 1 675 583	(51) A61K 31/407	(11) 1 676 692	(51) B29D 30/06	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 1 677 680	(51) A61B 7/00
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
SK 27.02.2013		PT 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013

- (11) **1 677 717** (51) **A61F 9/009** (11) **1 678 194** (51) **C07K 16/40** PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) GR 27.09.2013 SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 677 725** (51) **A61H 3/02** (11) **1 678 199** (51) **C07K 1/00** (11) **1 678 753** (51) **H01L 21/76**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
SI 22.05.2013 NL 27.02.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.02.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 677 760** (51) **A61K 9/10** (11) **1 678 295** (51) **A61K 35/00** (11) **1 678 813** (51) **H02K 33/16**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 01.08.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 06.06.2013 BE 06.03.2013 FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 PL 01.05.2013 GR 02.08.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 FI 06.03.2013 ES 17.06.2013 SE 01.05.2013 PT 02.09.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 GR 07.06.2013 GR 27.05.2013 SI 01.05.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 PL 06.03.2013 GR 27.02.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 RO 06.03.2013 SI 12.06.2013
SK 02.01.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 677 821** (51) **A61K 39/00** (11) **1 678 427** (51) **F16C 33/66** (11) **1 678 870** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 12.09.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 06.06.2013 BE 06.03.2013 GR 13.09.2013 (84) FI 12.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 SI 12.06.2013 SE 12.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 FI 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 GR 07.06.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 GR 28.05.2013 PL 06.03.2013 SI 06.03.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 RO 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 06.03.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 677 888** (51) **B01D 19/00** (11) **1 678 442** (51) **F21V 5/04** (11) **1 678 879** (51) **H04W 92/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 BE 27.02.2013 AT 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 ES 07.06.2013 CZ 27.02.2013 ES 07.06.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 677 896** (51) **B01D 53/94** (11) **1 678 507** (51) **G01N 35/00** (11) **1 678 881** (51) **H04W 88/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 17.07.2013 CZ 27.02.2013 BG 13.06.2013 BE 13.03.2013 AT 01.05.2013
FI 17.04.2013 EE 27.02.2013 BG 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 12.08.2013
PT 19.08.2013 FI 27.02.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013 GR 02.08.2013
SI 17.04.2013 GR 28.05.2013 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 PT 02.09.2013
SE 17.04.2013 NL 27.02.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013 SI 01.05.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 677 896** (51) **B01D 53/94** (11) **1 678 589** (51) **H04L 12/66** (11) **1 679 269** (51) **B65D 75/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 17.07.2013 CZ 27.02.2013 BG 13.06.2013 BE 13.03.2013 CY 03.08.2011
FI 17.04.2013 EE 27.02.2013 BG 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 03.08.2011
PT 19.08.2013 FI 27.02.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013 IS 03.08.2011
SI 17.04.2013 GR 28.05.2013 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SE 17.04.2013 NL 27.02.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013 LV 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 677 896** (51) **B01D 53/94** (11) **1 678 589** (51) **H04L 12/66** (11) **1 679 462** (51) **F16L 1/036**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 17.07.2013 CZ 27.02.2013 BG 13.06.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013
FI 17.04.2013 EE 27.02.2013 BG 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013
PT 19.08.2013 FI 27.02.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013 GR 14.06.2013
SI 17.04.2013 GR 28.05.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SE 17.04.2013 NL 27.02.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 678 116** (51) **C07C 67/03** (11) **1 678 593** (51) **H04L 12/10** (11) **1 679 474** (51) **F24C 15/10**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 30.04.2013
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 30.01.2013
FI 03.10.2012 FR 03.12.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 ES 11.05.2013
GR 04.01.2013 IE 27.10.2012 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 GR 01.05.2013
MC 31.10.2012 NL 03.10.2012 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 GR 01.05.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 LT 30.01.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 NL 30.01.2013
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012 SK 02.01.2013 SK 02.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 678 174** (51) **C07D 471/04** (11) **1 678 724** (51) **C04B 35/51** (11) **1 679 510** (51) **G01N 27/416**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 26.12.2012 CH 31.10.2012 (84) AT 16.01.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012 BG 16.04.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 DE 01.05.2013 DK 26.09.2012 BG 16.04.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 FR 26.11.2012 GR 27.12.2012 CZ 16.01.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 IE 25.10.2012 IT 26.09.2012 EE 16.01.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 LI 31.10.2012 MC 31.10.2012 FI 16.01.2013
SK 13.02.2013 SK 26.09.2012 NL 26.09.2012 PL 26.09.2012 NL 16.01.2013

- PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 679 588** (51) *G06F 9/44*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 679 775** (51) *H02B 1/20*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 15.11.2012
FR 02.01.2013 CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DE 02.07.2013 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IE 21.12.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.12.2012 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 679 942** (51) *H05B 41/04*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 679 978** (51) *A23K 1/165*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 680 007** (51) *A61B 19/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 680 017** (51) *A61B 5/044*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 680 073** (51) *C07K 14/65*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 680 156** (51) *A61M 1/36*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 680 182**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 680 312**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 680 363**
(84) BG 15.08.2013
- (11) **1 680 453**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DE 01.06.2013
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LI 30.11.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 680 563**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 680 566**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 680 571**
(84) AT 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 680 596**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 680 635**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 680 892**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
- (51) *A61N 1/18*
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) *B60R 21/0132*
(84) CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) *C02F 1/44*
(84) BG 15.08.2013
- (51) *C08F 10/00*
(84) BE 15.08.2012
CH 30.11.2012
CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
FR 30.11.2012
IE 02.11.2012
IT 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) *E04F 15/14*
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) *E05B 73/00*
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (51) *E06B 9/262*
(84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) *F03D 1/00*
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (51) *F25D 23/06*
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) *H04L 12/66*
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
- PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 680 893** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 680 928** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 680 933** (51) *H04B 7/02*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 680 936** (51) *H04W 16/18*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 680 964** (51) *A23F 3/16*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 681 010** (51) *A61B 1/06*
(84) FR 10.12.2012
- (11) **1 681 061** (51) *A61K 36/537*
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 681 156** (51) *B32B 27/30*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 681 282** (51) *C07C 67/32*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013

- (11) **1 681 306** (51) *C08B 37/00* EE 30.11.2011 ES 12.11.2011 (11) **1 682 437** (51) *B65G 39/09*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 FI 11.11.2011 FR 30.11.2012 (84) AT 07.09.2008 (84) CH 30.09.2008
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 GR 14.06.2013 HU 12.11.2011 CY 27.02.2008 DK 27.02.2008
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 IE 11.11.2011 IS 31.05.2012 EE 27.02.2008 ES 30.03.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 IT 11.11.2012 LI 30.11.2012 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 LU 11.11.2011 MC 30.11.2010 LI 30.09.2008 LU 07.09.2008
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 NL 01.06.2013 PL 11.11.2011 MC 30.09.2008 NL 19.12.2012
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 PT 11.05.2012 RO 11.11.2011 PL 27.02.2008 PT 29.04.2013
SI 20.02.2013 TR 11.11.2011 SK 11.11.2011 SI 27.02.2008 SK 27.02.2008
- (11) **1 681 436** (51) *E06B 9/58* (11) **1 681 968** (51) *A47J 31/00* (11) **1 682 438** (51) *B65G 51/00*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) BE 17.04.2013 ES 19.08.2013 (84) BG 08.05.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 GR 09.08.2013 (84) FI 08.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) BE 17.04.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) BE 17.04.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 681 460** (51) *F02M 35/10* (11) **1 681 996** (51) *A61B 5/04* (11) **1 682 445** (51) *C23C 16/04*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012
CZ 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012
EE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012
FI 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012
IS 09.05.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012
PL 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012
RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012
SI 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) BE 25.07.2012
- (11) **1 681 504** (51) *F16L 37/098* (11) **1 682 010** (51) *A61B 17/11* (11) **1 682 448** (51) *C01G 23/053*
(84) BG 13.05.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) BE 26.09.2013
DK 13.02.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) BE 26.09.2013
FI 13.02.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) BE 26.09.2013
IS 13.06.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) BE 26.09.2013
LV 13.02.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) BE 26.09.2013
PT 13.06.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) BE 26.09.2013
SI 13.02.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) BE 26.09.2013
- (11) **1 681 721** (51) *H01L 27/146* (11) **1 682 029** (51) *A61C 7/08* (11) **1 682 482** (51) *A61K 8/37*
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
BG 10.01.2013 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
CY 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
DE 02.07.2013 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
EE 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
FI 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
GR 11.01.2013 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
IS 10.02.2013 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
LI 31.12.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
LV 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
NL 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
PT 11.02.2013 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
SE 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
SK 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.06.2013
- (11) **1 681 753** (51) *H02H 5/04* (11) **1 682 168** (51) *A61K 38/48* (11) **1 682 536** (51) *C07D 405/06*
(84) FR 30.11.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
GR 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SE 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
- (11) **1 681 792** (51) *H04L 1/18* (11) **1 682 088** (51) *A61K 45/06* (11) **1 682 580** (51) *C07K 16/44*
(84) BG 13.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 15.08.2013
EE 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 15.08.2013
FI 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 15.08.2013
IS 13.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 15.08.2013
NL 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 15.08.2013
PT 15.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 15.08.2013
SE 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 15.08.2013
SK 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 15.08.2013
- (11) **1 681 919** (51) *A01K 1/01* (11) **1 682 287** (51) *B08B 9/02* (11) **1 682 584** (51) *C07K 19/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
- (11) **1 681 966** (51) *A47F 5/08* (11) **1 682 308** (51) *B23K 26/42* (11) **1 682 593** (51) *C08F 293/00*
(84) AT 11.11.2012 (84) CH 30.11.2011 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
CY 30.12.2009 (84) CZ 11.11.2011 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013

- NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 682 600**
(84) AT 23.01.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 682 610**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 682 612**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 682 699**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 682 776**
(84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013
FI 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 682 836**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 682 920**
(84) AT 30.05.2012
BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
FR 30.11.2012
IE 04.11.2012
IT 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 682 932**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
- PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C08G 61/12**
(84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C08J 9/00**
(84) BE 20.02.2013
CY 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C08K 3/26**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B01D 61/48**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F03B 13/18**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **F25J 3/02**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G01S 5/02**
(84) BE 30.05.2012
CH 30.11.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LI 30.11.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **G02B 27/22**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
- IS 09.05.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 682 949**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
FR 17.12.2012
IE 26.10.2012
LI 31.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 682 990**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 683 127**
(84) BG 27.05.2013
GR 28.05.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 683 167**
(84) AT 18.04.2012
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012
FR 30.11.2012
IE 09.11.2012
IT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 683 201**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 683 374**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LI 30.11.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 683 439**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G05B 15/02**
(84) BE 17.10.2012
CH 31.10.2012
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
GR 18.01.2013
IT 17.10.2012
MC 31.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G09F 9/33**
(84) EE 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H01G 9/022**
(84) BE 18.04.2012
CH 30.11.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LI 30.11.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **H01L 21/04**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04M 1/60**
(84) BE 31.10.2012
CH 30.11.2012
CZ 31.10.2012
ES 11.02.2013
FR 02.01.2013
IE 09.11.2012
IT 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **A46B 5/00**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 683 493**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 683 533**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 683 624**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FR 31.01.2013
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 683 761**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 683 826**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 683 869**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 683 876**
(84) FR 31.01.2013
- (11) **1 683 927**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61B 17/12**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A61M 5/14**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B29C 47/90**
(84) BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
LI 31.01.2013
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PT 11.02.2013
SI 10.10.2012
- (51) **C01B 39/48**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **D06N 7/00**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A01H 5/00**
(84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
FR 31.01.2013
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.01.2013
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **C21D 9/40**
(84) DE 01.08.2013
- (51) **E04F 11/18**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013

(11) 1 685 270	(51) C23C 16/26	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LI 31.01.2013	LT 13.06.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	SI 03.04.2013		LV 13.06.2012	MC 31.01.2013
BG 20.05.2013	CY 20.02.2013	(11) 1 685 745	(51) H05B 33/08	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013		
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 1 686 641	(51) H01M 8/02
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			BG 11.10.2012	CH 30.11.2012
SK 20.02.2013				CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
(11) 1 685 493	(51) G06F 13/40	(11) 1 685 816	(51) A61F 13/496	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	FR 30.11.2012	GR 12.10.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	IE 08.11.2012	IS 11.11.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IT 11.07.2012	LI 30.11.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012
IS 02.05.2013	NL 02.01.2013	IS 02.05.2013	NL 02.01.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 11.07.2012	
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SK 02.01.2013			
(11) 1 685 674	(51) H04L 1/06	(11) 1 685 895	(51) B01F 17/52	(11) 1 686 877	(51) A47C 19/00
(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 03.01.2013	CH 30.11.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 24.08.2013	PL 24.04.2013
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
FR 03.12.2012	GR 04.01.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 24.04.2013	
IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	SK 13.03.2013			
LI 30.11.2012	NL 03.10.2012	(11) 1 685 923	(51) B23P 6/00	(11) 1 686 971	(51) A61K 31/4178
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	BG 18.10.2012	FR 31.01.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	CH 31.01.2013	CY 18.07.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
		CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
		EE 18.07.2012	ES 29.10.2012	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(11) 1 685 679	(51) H04L 12/28	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012		
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	IS 18.11.2012	IT 18.07.2012	(11) 1 686 990	(51) C07D 233/96
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	LI 31.01.2013	LT 18.07.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) BG 19.12.2012
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LV 18.07.2012	MC 31.01.2013	CH 30.11.2012	CY 19.09.2012
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012	CZ 19.09.2012	DE 01.06.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
		SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012
		SK 18.07.2012		FR 30.11.2012	GR 20.12.2012
(11) 1 685 681	(51) H04L 12/701	(11) 1 686 033	(51) B61F 3/16	IE 19.11.2012	IS 19.01.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 18.07.2012	IT 19.09.2012	LI 30.11.2012
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	FR 02.01.2013	GR 19.07.2012	SK 19.09.2012	
		IE 30.12.2012	IS 18.08.2012		
(11) 1 685 682	(51) H04W 28/18	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	(11) 1 687 017	(51) C07K 19/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SK 18.04.2012		RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013			SK 06.03.2013	
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013				
(11) 1 685 713	(51) H04N 7/167	(11) 1 686 201	(51) C30B 15/08	(11) 1 687 040	(51) A61L 24/00
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CY 20.02.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 20.06.2013	NL 20.02.2013
IS 02.05.2013	PL 02.01.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
SK 02.01.2013					
(11) 1 685 741	(51) H04R 1/28	(11) 1 686 421	(51) G03F 1/00	(11) 1 687 056	(51) A61M 39/22
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 13.09.2012	CH 31.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
		ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
		FR 31.01.2013	GR 14.09.2012		
		IS 13.10.2012	IT 13.06.2012		

- (11) **1 687 385** (51) **C08G 18/08** SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
(84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013 SK 15.08.2012
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 687 909** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 687 393** (51) **C12M 1/00**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 30.11.2012
BG 07.06.2012 CH 30.11.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DE 01.06.2013 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 ES 18.06.2012
FI 07.03.2012 FR 30.11.2012
GR 08.06.2012 IE 18.11.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LI 30.11.2012 NL 01.06.2013
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 687 947** (51) **H04W 88/14**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 30.11.2012
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
FR 03.12.2012 GR 04.01.2013
IE 12.11.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LI 30.11.2012
NL 03.10.2012 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 687 950** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 687 970** (51) **H04N 5/347**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 687 971** (51) **H04N 5/335**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CH 30.11.2012
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
FR 10.12.2012 GR 11.01.2013
IE 10.11.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 30.11.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 687 975** (51) **H04N 21/4405**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 688 001** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 688 020** (51) **H05B 33/28**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 688 262** (51) **B41J 2/19**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 31.01.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LI 31.01.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 688 270** (51) **B44C 7/02**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 688 342** (51) **B62J 17/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 688 885** (51) **G06T 17/20**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 689 020** (51) **H01Q 1/22**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 689 127** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 689 247** (51) **A23K 1/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 689 251** (51) **A23L 1/216**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 689 286** (51) **A61B 5/055**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 687 584** (51) **F42D 1/055**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 687 589** (51) **G01B 21/04**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 ES 16.12.2012
FI 05.09.2012 FR 30.11.2012
GR 06.12.2012 IE 15.11.2012
IS 05.01.2013 NL 05.09.2012
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
- (11) **1 687 672** (51) **G02F 1/355**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 687 716** (51) **G06F 9/445**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 30.11.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
FR 30.11.2012 GR 16.11.2012
IE 03.11.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LI 30.11.2012
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012

(11) 1 690 279	(51) C23C 14/00	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	SK 02.01.2013		IS 24.08.2013	PL 24.04.2013
BG 21.06.2012	CY 21.03.2012	(11) 1 690 381	(51) H04L 12/66	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	SI 24.04.2013	
EE 21.03.2012	ES 02.07.2012	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 1 691 424	(51) H01L 31/18
FR 21.03.2012	FR 30.11.2012	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 20.09.2012
GR 22.06.2012	IE 04.11.2012	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FR 31.01.2013	CH 31.01.2013
IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	SI 15.05.2013		CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 1 690 387	(51) H04L 12/56	DE 01.08.2013	DK 20.06.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	BG 19.12.2012	CH 31.12.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
(11) 1 690 297	(51) H01L 29/423	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	LI 31.01.2013	LT 20.06.2012
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	LV 20.06.2012	MC 31.01.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	FR 02.01.2013	GR 20.12.2012	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	IE 03.12.2012	IS 19.01.2013	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	IT 19.09.2012	LI 31.12.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 19.09.2012	MC 31.12.2012	SK 20.06.2012	
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012	(11) 1 691 429	(51) H01L 51/52
(11) 1 690 300	(51) H01L 27/15	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
BG 13.09.2012	CH 30.11.2012	SK 19.09.2012		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(11) 1 690 490	(51) A61B 5/06	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	(84) FR 30.11.2012		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	(11) 1 690 640	(51) B25D 11/00	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
FR 30.11.2012	GR 14.09.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
IE 01.11.2012	IS 13.10.2012	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 1 691 555	(51) H04N 7/173
IT 13.06.2012	LI 30.11.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SK 13.06.2012		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 1 690 301	(51) H01L 33/00	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
BG 15.11.2012	CH 30.11.2012	(11) 1 690 672	(51) B30B 1/40	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) CY 20.02.2013	(11) 1 691 602	(51) A01M 23/34
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
FR 30.11.2012	GR 16.11.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
IE 12.11.2012	IS 15.12.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
IT 15.08.2012	LI 30.11.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NL 15.08.2012	PL 15.08.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
SK 15.08.2012		(11) 1 690 791	(51) B65B 9/04	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 1 690 318	(51) H01Q 1/52	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(11) 1 691 614	(51) A01N 59/16
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SI 01.05.2013		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 690 832	(51) C01F 11/02	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 11.11.2012	(84) BE 30.11.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	BG 25.08.2011	CH 30.11.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	CY 25.05.2011	DE 01.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 1 690 361	(51) H04B 7/06	DK 30.11.2012	EE 25.05.2011	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	FI 11.11.2012	FR 30.11.2012	(11) 1 691 651	(51) A47J 31/40
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	GR 26.08.2011	HU 12.11.2012	(84) BG 01.08.2013	(84) GR 02.08.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	IE 11.11.2011	IS 25.09.2011	IS 01.09.2013	PT 02.09.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	IT 11.11.2012	LI 30.11.2012	SI 01.05.2013	
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LU 11.11.2011	MC 30.11.2011	(11) 1 691 656	(51) A47L 9/00
SI 22.05.2013		NL 01.06.2013	PT 26.09.2011	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 26.12.2012
(11) 1 690 373	(51) H04W 88/08	RO 25.05.2011	SE 12.11.2012	FR 02.01.2013	CH 31.12.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 25.05.2011		CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(11) 1 690 865	(51) C07D 519/00	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 1 690 933	(51) C07K 14/705	GR 27.12.2012	IE 10.12.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	IS 26.01.2013	LI 31.12.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	LT 26.09.2012	MC 31.12.2012
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013			NL 26.09.2012	PL 26.09.2012

PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 1 692 332	(51) D04B 21/20
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	SK 23.01.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
SK 26.09.2012				ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(11) 1 691 690	(51) G01S 7/52	(11) 1 691 991	(51) B44C 5/04	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 1 692 069	(51) B66B 23/12	(11) 1 692 398	(51) F04D 29/04
IS 23.05.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	BG 20.05.2013	CY 20.02.2013	BG 15.11.2012	CH 30.11.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
SK 23.01.2013		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	DE 01.06.2013	DK 15.08.2012
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
		IS 20.06.2013	NL 20.02.2013	FI 15.08.2012	FR 30.11.2012
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 16.11.2012	IE 09.11.2012
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	LI 30.11.2012	PL 15.08.2012
				PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
				SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
				SK 15.08.2012	
(11) 1 691 726	(51) A61F 2/28	(11) 1 692 070	(51) B66C 9/16	(11) 1 692 462	(51) G01C 21/34
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 17.04.2013		SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
IS 16.05.2013	PL 16.01.2013				
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
SK 16.01.2013					
(11) 1 691 831	(51) A61K 39/106	(11) 1 692 096	(51) C07C 239/12	(11) 1 692 513	(51) G01N 33/68
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 06.09.2012	CH 30.11.2012
IS 15.09.2013	PL 15.05.2013	LT 03.04.2013	PL 03.04.2013	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	DE 01.06.2013	DK 06.06.2012
SI 15.05.2013				EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
				FI 06.06.2012	FR 30.11.2012
				GR 07.09.2012	IE 10.11.2012
				IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
				LI 30.11.2012	NL 06.06.2012
				PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
				RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
				SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
(11) 1 691 864	(51) A61M 25/06	(11) 1 692 139	(51) C07D 491/18	(11) 1 692 659	(51) G06T 7/00
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013
BG 05.12.2012	FR 02.01.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	GR 13.09.2013	SI 12.06.2013
CH 31.12.2012	CY 05.09.2012	CZ 13.02.2013	EE 13.02.2013		
CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	IS 13.06.2013	NL 13.02.2013		
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013		
LI 31.12.2012	LT 05.09.2012	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013		
MC 31.12.2012	NL 05.09.2012				
PL 05.09.2012	PT 07.01.2013				
RO 05.09.2012	SE 05.09.2012				
SI 05.09.2012	SK 05.09.2012				
(11) 1 691 875	(51) A61M 25/01	(11) 1 692 157	(51) C07K 5/10	(11) 1 692 683	(51) G09G 3/34
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 17.01.2013	CH 30.11.2012
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012
IS 24.08.2013	PL 24.04.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
SI 24.04.2013				FR 17.12.2012	GR 18.01.2013
				IE 22.11.2012	IS 17.02.2013
				IT 17.10.2012	LI 30.11.2012
				NL 17.10.2012	PL 17.10.2012
				PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
				SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
				SK 17.10.2012	
(11) 1 691 938	(51) B08B 6/00	(11) 1 692 256	(51) C12M 1/107	(11) 1 692 707	(51) G11C 15/00
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 17.01.2013	CH 30.11.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	IS 23.05.2013	PT 23.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
FR 17.12.2012	GR 18.01.2013	SK 23.01.2013		LT 27.02.2013	NL 27.02.2013
IE 12.11.2012	IS 17.02.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
IT 17.10.2012	LI 30.11.2012			RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
NL 17.10.2012	PL 17.10.2012			SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012				
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012				
SK 17.10.2012					
(11) 1 691 944	(51) B22C 9/06	(11) 1 692 295	(51) C12N 11/04	(11) 1 692 724	(51) H01L 27/148
(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 13.09.2012	FR 02.01.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013		
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013			

CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	LI 28.02.2013	LT 13.02.2013	IS 10.08.2013	NL 10.04.2013
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	LV 13.02.2013	MC 28.02.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
IE 08.12.2012	IT 13.06.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
NL 13.06.2012	PT 15.10.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 1 694 424	(51) B01D 46/24
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	SK 13.02.2013		(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012			FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
				SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
(11) 1 692 731	(51) H01L 35/30	(11) 1 693 749	(51) G06F 9/44	(11) 1 694 484	(51) B29C 33/56
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
BG 25.10.2012	FR 02.01.2013	BG 16.04.2013	CH 31.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
CH 31.12.2012	CY 25.07.2012	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 23.01.2013	PL 23.01.2013
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 23.01.2013	RO 23.01.2013
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	IS 16.05.2013	LI 31.01.2013	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013
IE 02.12.2012	IS 25.11.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 23.01.2013	
IT 25.07.2012	LI 31.12.2012	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	SK 23.01.2013	
LT 25.07.2012	MC 31.12.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
NL 25.07.2012	PL 25.07.2012	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 1 694 608	(51) C02F 1/74
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012			BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
SK 25.07.2012		(11) 1 693 995	(51) H04W 12/06	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013
		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LT 23.01.2013	PT 23.05.2013
		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
		NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	(11) 1 694 632	(51) C07C 227/40
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
				SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
(11) 1 692 759	(51) H03B 5/24	(11) 1 694 097	(51) H04R 3/12	(11) 1 694 633	(51) C07C 229/26
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	GR 17.04.2013	GR 18.07.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013			IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
				SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 1 692 761	(51) H03H 9/10	(11) 1 694 180	(51) A47J 31/06	(11) 1 694 662	(51) C07D 307/08
(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 05.12.2012
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 20.05.2013	CY 20.02.2013	CH 31.12.2012	CY 05.09.2012
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	FI 05.09.2012	FR 02.01.2013
		LT 20.02.2013	NL 20.02.2013	GR 06.12.2012	IE 04.12.2012
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 05.01.2013	LI 31.12.2012
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	LT 05.09.2012	MC 31.12.2012
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013
				RO 05.09.2012	SE 05.09.2012
				SI 05.09.2012	SK 05.09.2012
(11) 1 692 801	(51) H04L 12/751	(11) 1 694 246	(51) A61F 2/06	(11) 1 694 672	(51) C07D 405/04
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 20.09.2012	CH 30.11.2012
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013			DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
SI 08.05.2013				ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
				FR 30.11.2012	GR 21.09.2012
				IE 15.11.2012	IS 20.10.2012
				IT 20.06.2012	LI 30.11.2012
				NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
				PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
				SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
				SK 20.06.2012	
(11) 1 693 000	(51) A61B 5/00	(11) 1 694 274	(51) A01N 43/04	(11) 1 694 694	(51) C07H 21/02
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
		LT 20.02.2013	PL 24.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		PL 20.02.2013	SE 24.04.2013	LT 23.01.2013	PL 23.01.2013
		RO 20.02.2013		NL 23.01.2013	RO 23.01.2013
		SI 20.02.2013		PT 23.05.2013	SI 23.01.2013
				SE 22.05.2013	
(11) 1 693 032	(51) A61F 13/472	(11) 1 694 297	(51) A61K 9/10	(11) 1 694 408	(51) A61N 1/40
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
BG 20.05.2013	CY 20.02.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	BG 10.07.2013	ES 24.05.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	CZ 13.02.2013	EE 13.02.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	GR 14.05.2013	PT 12.08.2013	DK 13.02.2013	FI 13.02.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 13.02.2013	SI 10.04.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	MC 28.02.2013		ES 24.05.2013	
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 13.06.2013			
RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 13.02.2013			
SK 20.02.2013		SK 13.02.2012			
(11) 1 693 102	(51) B01F 7/00	(11) 1 694 379	(51) A61M 1/16		
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013		
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013		
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	IS 22.09.2013	PL 22.05.2013		
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 22.05.2013			
MC 28.02.2013	PL 13.02.2013				
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013				
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
SK 13.02.2013					
(11) 1 693 666	(51) G01N 21/35				
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013				
BG 13.05.2013	CH 28.02.2013				
CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013				
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013				
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013				

- (11) **1 696 907** (51) *C07D 231/12* (11) **1 697 320** (51) *C07D 209/18* IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
(84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
(84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
(84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
(84) NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
(84) PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
(84) SI 10.04.2013
- (11) **1 696 934** (51) *A61K 31/661* (11) **1 697 750** (51) *G01N 33/543*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
(84) LT 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
(84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
(84) RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
(84) SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 696 989** (51) *A61M 16/06* (11) **1 697 788** (51) *G02F 1/1335*
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
(84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
(84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
(84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
(84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
(84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 697 040** (51) *B01J 19/08* (11) **1 697 898** (51) *G06T 9/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 04.07.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) PL 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
(84) SI 05.06.2013 (84) DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
(84) ES 15.07.2012 (84) FI 04.04.2012
(84) FR 02.01.2013 (84) GR 05.07.2012
(84) IE 17.12.2012 (84) IS 04.08.2012
(84) IT 04.04.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) LT 04.04.2012 (84) MC 31.12.2012
(84) PL 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012
(84) RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
(84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **1 697 110** (51) *B29D 7/00* (11) **1 697 900** (51) *G06T 9/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) BG 09.08.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
(84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) ES 20.08.2012 (84) EE 09.05.2012
(84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) FI 09.05.2012
(84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) GR 10.08.2012 (84) GR 10.08.2012
(84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) IE 17.12.2012 (84) IS 09.09.2012
(84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) IT 09.05.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) LT 09.05.2012 (84) MC 31.12.2012
(84) SK 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
(84) RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
(84) SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **1 697 131** (51) *B32B 27/18* (11) **1 697 500** (51) *C12N 5/074*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) BG 27.09.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
(84) CZ 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
(84) EE 27.06.2012 (84) ES 08.10.2012 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
(84) FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
(84) IE 24.12.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
(84) IT 27.06.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
(84) LT 27.06.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
(84) NL 27.06.2012 (84) PL 27.06.2012 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
(84) PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
(84) SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 697 136** (51) *B32B 37/10* (11) **1 697 541** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
(84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
(84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
(84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
(84) LT 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
(84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
(84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
(84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 697 260** (51) *C01G 23/07* (11) **1 697 588** (51) *D21H 19/68*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
(84) BG 11.10.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 08.05.2012 (84) FR 02.01.2013
(84) CY 11.07.2012 (84) CZ 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 08.02.2012
(84) DK 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
(84) ES 22.10.2012 (84) FI 11.07.2012 (84) EE 08.02.2012 (84) ES 19.05.2012
(84) FR 30.11.2012 (84) GR 12.10.2012 (84) IE 22.12.2012 (84) GR 09.05.2012
(84) IE 24.11.2012 (84) IS 11.11.2012 (84) IT 08.02.2012 (84) IS 08.06.2012
(84) IT 11.07.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) LT 08.02.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) NL 11.07.2012 (84) PL 11.07.2012 (84) NL 08.02.2012 (84) MC 31.12.2012
(84) PT 12.11.2012 (84) RO 11.07.2012 (84) PT 08.06.2012 (84) PL 08.02.2012
(84) SE 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) SE 08.02.2012 (84) RO 08.02.2012
(84) SK 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) SK 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012
- (11) **1 697 749** (51) *G01N 33/543* (11) **1 698 097** (51) *H04L 9/32*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 27.05.2013
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
(84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) ES 20.03.2013 (84) ES 20.03.2013
(84) LT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) GR 04.04.2012 (84) GR 04.04.2012
(84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) DK 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
(84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) ES 15.07.2012 (84) ES 15.07.2012
(84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) FR 02.01.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) IE 17.12.2012 (84) IE 17.12.2012
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IT 04.04.2012 (84) IT 04.04.2012
(84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) LT 04.04.2012 (84) LT 04.04.2012
(84) PL 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012
(84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) RO 04.04.2012 (84) RO 04.04.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) SI 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
(84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
(84) GR 06.09.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) AT 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012
(84) SE 05.06.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BG 04.07.2012 (84) BG 04.07.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013
(84) BG 05.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
(84) GR 06.09.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013

ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 698 579	(51) B65H 16/08	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 1 699 149	(51) H04B 10/2581
(11) 1 698 106	(51) H04L 12/28	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
BG 19.12.2012	CH 31.12.2012	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	(11) 1 698 764	(51) F01M 11/00	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
FR 02.01.2013	GR 20.12.2012	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
IE 19.12.2012	LI 31.12.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 1 699 345	(51) A61B 3/10
MC 31.12.2012	NL 19.09.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
SK 19.09.2012		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
(11) 1 698 115	(51) H04L 12/721	(11) 1 698 840	(51) F24H 9/18	LT 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	SK 27.03.2013	
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(11) 1 699 352	(51) A61B 5/00
GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SK 06.03.2013		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 1 698 117	(51) H04L 12/70	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	(11) 1 698 903	(51) G01P 21/00	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	BG 17.01.2013	CH 31.12.2012	SK 13.02.2013	
(11) 1 698 151	(51) H04L 29/12	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	(11) 1 699 374	(51) A61B 18/12
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	FR 02.01.2013	GR 18.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(11) 1 698 271	(51) H04N 9/68	IE 27.12.2012	IS 17.02.2013	LT 10.04.2013	PL 10.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	IT 17.10.2012	LI 31.12.2012	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 17.10.2012	MC 31.12.2012	SI 10.04.2013	
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 17.10.2012	PL 17.10.2012		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	(11) 1 699 509	(51) A61M 5/168
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SK 17.10.2012		BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	(11) 1 698 945	(51) G03G 9/107	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	LT 17.04.2013	PL 17.04.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	BG 24.01.2013	FR 26.12.2012	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	CH 30.11.2012	CY 24.10.2012	SI 17.04.2013	
(11) 1 698 317	(51) A61F 9/00	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	(11) 1 699 530	(51) A61B 1/04
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	BG 04.10.2012	CH 31.12.2012
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IE 25.11.2012	IS 24.02.2013	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	IT 24.10.2012	LI 30.11.2012	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	NL 24.10.2012	PL 24.10.2012	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
(11) 1 698 354	(51) A61L 2/28	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	FR 02.01.2013	GR 05.10.2012
(84) FR 02.01.2013	(84) SE 24.10.2012	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	IE 29.12.2012	IS 04.11.2012
(11) 1 698 407	(51) B21D 5/01	SK 24.10.2012		IT 04.07.2012	LI 31.12.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 699 061	(51) H01G 9/04	LT 04.07.2012	MC 31.12.2012
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	NL 04.07.2012	PL 04.07.2012
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SK 04.07.2012	
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 699 550	(51) B01J 8/02
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(11) 1 698 412	(51) B22D 41/26	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LT 20.02.2013	PL 20.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(11) 1 699 116	(51) H01R 43/24	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SK 20.02.2013	
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013		

(11) 1 699 564	(51) B05B 7/08	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SI 10.04.2013	
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013				
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	(11) 1 700 011	(51) F01L 1/14	(11) 1 700 289	(51) G09F 13/04
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
LT 13.03.2013	PT 15.07.2013	BG 28.06.2012	CH 30.11.2012	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
		ES 09.07.2012	FI 28.03.2012	LT 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 1 699 610	(51) B29C 43/00	FR 30.11.2012	GR 29.06.2012	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	IE 04.11.2012	IS 28.07.2012	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	IT 28.03.2012	LI 30.11.2012	SK 27.03.2013	
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012		
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(11) 1 700 312	(51) G11C 16/10
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	SK 28.03.2012		(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013			BG 05.12.2012	FR 02.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 1 700 056	(51) A61B 17/11	CH 31.12.2012	CY 05.09.2012
SK 23.01.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012
		ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012
(11) 1 699 634	(51) B41F 9/10	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(84) BE 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	IE 16.12.2012	IS 05.01.2013
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	IT 05.09.2012	LI 31.12.2012
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	SI 22.05.2013		LT 05.09.2012	MC 31.12.2012
LT 30.01.2013	NL 30.01.2013			PL 05.09.2012	PT 07.01.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(11) 1 700 078	(51) F28D 7/02	RO 05.09.2012	SE 05.09.2012
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 05.09.2012	SK 05.09.2012
		BG 24.07.2013	FI 24.04.2013		
(11) 1 699 686	(51) B64C 21/06	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 1 700 386	(51) H04B 1/69
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	BG 31.01.2013	CH 30.11.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013			CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 700 125	(51) G01N 33/543	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 11.07.2012	CH 31.12.2012	FR 02.01.2013	GR 01.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	IE 18.11.2012	IS 28.02.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	IT 31.10.2012	LI 30.11.2012
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	NL 31.10.2012	PL 31.10.2012
		FR 02.01.2013	GR 12.07.2012	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
(11) 1 699 790	(51) C07D 471/08	IE 24.12.2012	IS 11.08.2012	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	IT 11.04.2012	LI 31.12.2012	SK 31.10.2012	
BG 05.12.2012	CH 31.12.2012	LT 11.04.2012	MC 31.12.2012		
CY 05.09.2012	CZ 05.09.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(11) 1 700 401	(51) H04L 5/00
DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
ES 16.12.2012	FI 05.09.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	BG 15.11.2012	FR 02.01.2013
FR 02.01.2013	GR 06.12.2012	SK 11.04.2012		CH 31.12.2012	CY 15.08.2012
IE 29.12.2012	IS 05.01.2013	(11) 1 700 146	(51) G02B 6/024	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
IT 05.09.2012	LI 31.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
LT 05.09.2012	MC 31.12.2012	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
NL 05.09.2012	PL 05.09.2012	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IE 20.12.2012	IS 15.12.2012
PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IT 15.08.2012	LI 31.12.2012
SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	LT 15.08.2012	MC 31.12.2012
SK 05.09.2012		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NL 15.08.2012	PL 15.08.2012
		SI 10.04.2013		PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
(11) 1 699 913	(51) H04R 31/00			SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(11) 1 700 203	(51) G06F 9/48		
BG 06.09.2012	FR 02.01.2013	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(11) 1 700 480	(51) H04N 7/26
CH 31.12.2012	CY 06.06.2012	BG 18.07.2012	FR 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	CH 31.12.2012	CY 18.04.2012	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
IE 16.12.2012	IS 06.10.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
IT 06.06.2012	LI 31.12.2012	IE 23.12.2012	IS 18.08.2012	LT 23.01.2013	NL 23.01.2013
LT 06.06.2012	MC 31.12.2012	IT 18.04.2012	LI 31.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	LT 18.04.2012	MC 31.12.2012	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012		
		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(11) 1 700 561	(51) A61B 1/303
(11) 1 699 998	(51) E21B 19/00	SK 18.04.2012		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(11) 1 700 223	(51) G06F 13/12	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013

- (11) **1 700 614** (51) **A61M 11/06** LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 (11) **1 701 921** (51) **C02F 1/52**
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013 SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (11) **1 701 441** (51) **H03H 9/64** (84) BG 18.07.2012 (84) FR 02.01.2013
LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 CH 31.12.2012 (84) CY 18.04.2012
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 CZ 18.04.2012 (84) DE 02.07.2013
SI 08.05.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
(11) **1 700 632** (51) **G01F 1/708** (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) IE 16.12.2012 (84) IS 18.08.2012
CH 30.11.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 18.04.2012
DK 11.04.2012 (84) ES 22.07.2012 (84) SI 17.04.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 18.04.2012
FI 11.04.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) SE 18.04.2012 (84) RO 18.04.2012
GR 12.07.2012 (84) IE 22.11.2012 (84) SK 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
IT 11.04.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) (11) **1 701 470** (51) **H04L 12/24** (84) BG 08.08.2013 (84) BG 08.08.2013
NL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) BE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
SE 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) PL 08.05.2013
(11) **1 700 714** (51) **B44C 1/10** (84) AT 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) SE 08.05.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (11) **1 701 597** (51) **H05H 1/24** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 700 752** (51) **B60R 21/239** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (11) **1 701 983** (51) **C08F 2/46**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 700 811** (51) **B66B 7/06** (84) AT 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (11) **1 701 987** (51) **C08G 18/38**
(84) BG 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 09.08.2012
DK 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) CH 31.12.2012
GR 10.04.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
LT 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) DK 09.05.2012
PL 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
RO 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) GR 10.08.2012 (84) IE 04.12.2012
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) IS 09.09.2012 (84) LI 31.12.2012
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) LT 09.05.2012 (84) MC 31.12.2012
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) NL 09.05.2012 (84) PL 09.05.2012
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) PT 10.09.2012 (84) RO 09.05.2012
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **1 700 950** (51) **D21F 3/02** (84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012 (11) **1 701 734** (51) **A61K 38/16**
(84) BG 14.02.2013 (84) FR 14.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
CH 31.12.2012 (84) CZ 14.11.2012 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
DK 14.11.2012 (84) EE 14.11.2012 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
ES 25.02.2013 (84) GR 15.02.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
IE 01.12.2012 (84) IT 14.11.2012 (84) PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
LI 31.12.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
MC 31.12.2012 (84) NL 14.11.2012 (84) (11) **1 701 795** (51) **B03B 9/06** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
PL 14.11.2012 (84) PT 14.03.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
RO 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
SK 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012 (84) LT 19.06.2013 (84) PL 29.05.2013
SK 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 29.05.2013
SK 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 29.05.2013
- (11) **1 700 956** (51) **E02F 9/12** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (11) **1 701 915** (51) **C01B 37/02**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.12.2012
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012
LV 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) FI 17.10.2012 (84) FR 02.01.2013
NL 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) GR 18.01.2013 (84) IE 20.12.2012
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) IS 17.02.2013 (84) IT 17.10.2012
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 17.10.2012
SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 17.10.2012
SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) PL 17.10.2012 (84) PT 18.02.2013
SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012
SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 17.10.2012 (84) SK 17.10.2012
- (11) **1 700 965** (51) **E04B 1/41** (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (11) **1 702 141** (51) **F01K 25/08**
(84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 702 155** (51) **F02M 59/26** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
PL 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 702 176** (51) **F23C 6/04** (84) BE 30.11.2012 (84) BG 14.06.2012
CH 30.11.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) ES 25.06.2012
FI 14.03.2012 (84) FR 30.11.2012
GR 15.06.2012 (84) IE 26.11.2012
IS 14.07.2012 (84) IT 14.03.2012
LI 30.11.2012 (84) NL 14.03.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012

- (11) **1 702 197** (51) **G01S 1/70** (11) **1 702 653** (51) **A62C 2/24** LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 SI 22.05.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 SI 12.06.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 702 199** (51) **H04L 29/08** (11) **1 702 738** (51) **B29C 44/34** (11) **1 703 628** (51) **H02P 21/10**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 FI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 IS 17.08.2013 (84) GR 18.07.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LT 03.04.2013 SE 17.04.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 05.08.2013 SI 17.04.2013 SE 17.04.2013 PL 17.04.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 03.04.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 702 375** (51) **C25D 17/10** (11) **1 702 793** (51) **B60Q 1/00** (11) **1 703 846** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 12.08.2013 SE 20.02.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 702 458** (51) **H04N 5/32** (11) **1 703 058** (51) **E05F 1/10** (11) **1 703 856** (51) **A61F 2/90**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) CY 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) DK 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 (84) ES 06.01.2013 (84) FI 26.09.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 (84) GR 27.12.2012 (84) IS 26.01.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) IS 20.06.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 26.09.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) LV 26.09.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) PL 26.09.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
SK 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) PT 28.01.2013 (84) RO 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 702 478** (51) **H04B 17/00** (11) **1 703 068** (51) **E06B 9/02** (11) **1 704 063** (51) **B43K 24/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 (84) SK 26.09.2012 (84) SI 24.04.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 26.09.2012 (84) SK 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **1 702 517** (51) **A23K 1/00** (11) **1 703 115** (51) **F02M 25/07** (11) **1 704 084** (51) **F16H 7/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
LT 05.06.2013 IS 10.08.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
SE 05.06.2013 PL 05.06.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
SI 05.06.2013 SI 05.06.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **1 702 536** (51) **A47C 20/04** (11) **1 703 240** (51) **F26B 21/08** (11) **1 704 089** (51) **B64C 29/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) BE 26.09.2012
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) DE 26.09.2012
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) DE 02.07.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 26.09.2012 (84) IE 23.12.2012
SI 15.05.2013 SI 15.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 26.09.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 28.01.2013 (84) PL 26.09.2012 (84) MC 31.12.2012
RO 27.02.2013 RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SE 26.09.2012 (84) RO 26.09.2012
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
- (11) **1 702 556** (51) **A61B 5/00** (11) **1 703 381** (51) **G06F 9/44** (11) **1 704 107** (51) **B65H 29/40**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.12.2012
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 05.09.2012
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) DK 05.09.2012
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) FI 05.09.2012 (84) FR 31.01.2013
SI 29.05.2013 SI 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) IT 05.09.2012 (84) IS 05.01.2013
MC 28.02.2013 PL 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) IT 05.09.2012 (84) LI 31.01.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) NL 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013
SK 16.01.2013 SI 16.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) NL 05.09.2012 (84) PL 05.09.2012
SI 16.01.2013 SI 16.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) SE 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012

(11) 1 704 109	(51) B66B 23/14	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
BG 02.08.2012	CH 30.11.2012	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(11) 1 704 407	(51) G01N 33/38	SK 20.03.2013	
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(11) 1 705 250	(51) C08G 63/88
ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
FR 30.11.2012	GR 03.08.2012	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	GR 27.09.2013	SE 26.06.2013
IE 29.11.2012	IS 02.09.2012	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	SI 26.06.2013	
IT 02.05.2012	LI 30.11.2012	(11) 1 704 514	(51) G06N 5/02	(11) 1 705 316	(51) E04H 3/16
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
SK 02.05.2012		NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
(11) 1 704 261	(51) C22C 38/00	SI 03.04.2013		(11) 1 705 383	(51) F15B 15/19
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(11) 1 704 569	(51) G11B 33/04	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
BG 13.09.2012	FR 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
CH 31.12.2012	CY 13.06.2012	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
GR 14.09.2012	IE 21.12.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
LI 31.12.2012	LT 13.06.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
MC 31.12.2012	NL 13.06.2012	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SK 23.01.2013	
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013		
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012			(11) 1 705 389	(51) F16B 31/00
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012			(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
		(11) 1 704 676	(51) H04L 12/56	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
(11) 1 704 277	(51) D21C 7/06	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	BG 29.11.2012	CH 30.11.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	FR 30.11.2012	GR 30.11.2012	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
SI 29.05.2013		IE 24.11.2012	IS 29.12.2012	SK 06.03.2013	
		IT 29.08.2012	LI 30.11.2012		
(11) 1 704 292	(51) E04F 15/02	NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	(11) 1 705 820	(51) H04B 7/06
(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	(84) FR 31.01.2013	
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012		
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			(11) 1 705 885	(51) H04M 3/42
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013			BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
SI 10.04.2013				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		(11) 1 704 753	(51) H05B 3/34	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 1 704 324	(51) F03B 17/06	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	GR 14.05.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013		
LT 30.01.2013	PL 30.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	SK 06.03.2013			
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013			(11) 1 705 912	(51) H04N 7/15
		(11) 1 704 836	(51) A61F 2/92	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
(11) 1 704 349	(51) F16H 55/34	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
(84) FR 02.01.2013	(84) IT 06.06.2012	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
		SE 22.05.2013		LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
				PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
(11) 1 704 352	(51) F16K 15/00	(11) 1 704 878	(51) A61L 27/26	(11) 1 706 036	(51) G01S 15/89
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 01.11.2012	FR 02.01.2013			BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
CH 31.12.2012	CY 01.08.2012	(11) 1 705 009	(51) B41F 27/00	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
IE 16.12.2012	IS 01.12.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
LI 31.12.2012	LT 01.08.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	LT 23.01.2013	NL 23.01.2013		
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 706 079	(51) A61F 7/02
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
				BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
(11) 1 704 387	(51) G01C 21/32	(11) 1 705 208	(51) C09D 183/14	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SK 20.02.2013	

- (11) **1 706 159** (51) *A61M 3/02* CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 SI 22.05.2013
SI 26.06.2013 LI 31.01.2013 LT 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 706 160** (51) *A61M 5/168* (11) **1 706 906** (51) *H01L 29/06*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) IT 03.10.2012
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 706 189** (51) *B01D 3/20* (11) **1 707 042** (51) *E01C 19/20*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 30.08.2012 FR 02.01.2013 (84) FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
CH 31.12.2012 CY 30.05.2012 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 IT 04.07.2012 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012 LT 04.07.2012 SI 15.05.2013
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 FI 04.07.2012
IE 21.12.2012 IS 30.09.2012 GR 05.10.2012
IT 30.05.2012 LI 31.12.2012 IT 04.07.2012
LT 30.05.2012 MC 31.01.2013 NL 04.07.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 RO 04.07.2012
PT 01.10.2012 RO 05.11.2012 SI 04.07.2012
SE 30.05.2012 SE 04.07.2012 SK 04.07.2012
SK 30.05.2012 SI 30.05.2012
- (11) **1 706 209** (51) *B04B 5/04* (11) **1 707 156** (51) *A61F 2/20*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) PL 17.04.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 (84) BG 18.07.2012 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 DK 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 EE 18.04.2012 ES 29.07.2012 FR 30.11.2012 SE 26.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 FI 18.04.2012 FR 30.11.2012 IE 20.11.2012
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 GR 19.07.2012 IE 20.11.2012 IT 18.04.2012
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 LI 30.11.2012 NL 18.04.2012 NL 18.04.2012
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 706 232** (51) *B21F 23/00* (11) **1 707 361** (51) *B41F 31/30*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 30.08.2012 CH 31.01.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
DE 01.08.2013 DK 30.05.2012 EE 13.02.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) PT 16.09.2013
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012 FI 13.02.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
FI 30.05.2012 FR 31.01.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 (84) SE 15.05.2013
LI 31.01.2013 LT 30.05.2012 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) SE 15.05.2013
MC 31.01.2013 NL 30.05.2012 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 13.02.2013
- (11) **1 706 334** (51) *B29C 45/14* (11) **1 707 375** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 29.08.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 29.05.2013
LT 10.04.2013 PL 10.04.2013 RO 06.03.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) IS 29.09.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 SI 06.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 706 460** (51) *C09B 67/20* (11) **1 707 690** (51) *E02F 9/22*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 (84) BG 06.05.2013 (84) CH 28.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 (84) CZ 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 (84) EE 06.02.2013 (84) ES 17.05.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 (84) FI 06.02.2013 (84) GR 07.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) IS 06.06.2013 (84) LI 28.02.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 (84) LT 06.02.2013 (84) LV 06.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 06.02.2013
EE 06.02.2013 (84) PL 06.02.2013 (84) RO 06.02.2013 (84) SE 06.02.2013
FI 13.03.2013 (84) SI 06.02.2013 (84) SK 06.02.2013
- (11) **1 706 475** (51) *C11D 3/395* (11) **1 707 955** (51) *G01N 29/07*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 02.04.2013 CH 31.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) GR 14.06.2013
LT 10.04.2013 PL 10.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 706 628** (51) *F02M 27/02* (11) **1 708 066** (51) *G05D 23/02*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 25.07.2012 FR 02.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
CH 31.12.2012 CY 25.04.2012 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 23.09.2013
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012 (84) PL 26.08.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) SI 22.05.2013
IE 01.12.2012 IS 25.08.2012 (84) SI 24.04.2013 (84) SK 13.03.2013
IT 25.04.2012 LI 31.12.2012 (84) SK 13.03.2013
LT 25.04.2012 MC 31.12.2012 (84) SE 13.03.2013
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012 (84) SE 13.03.2013
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 (84) SK 13.03.2013
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 706 684** (51) *F25B 49/00* (11) **1 708 825** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) SI 22.05.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) SK 13.03.2013

- (11) **1 708 179** (51) **G11B 20/12** EE 07.11.2012 ES 18.02.2013 IE 20.04.2011 IS 20.08.2011
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 FI 07.11.2012 GR 08.02.2013 LI 20.04.2011 LT 20.04.2011
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 IE 29.12.2012 IS 07.03.2013 MC 31.01.2012 PL 20.04.2011
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 IT 07.11.2012 LI 31.12.2012 PT 22.08.2011 RO 20.04.2011
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 NL 07.11.2012 MC 31.12.2012 SE 08.01.2013 SI 20.04.2011
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 PT 07.03.2013 RO 07.11.2012 SK 20.04.2011
SI 22.05.2013 SK 07.11.2012 SI 07.11.2012
- (11) **1 708 371** (51) **H04B 1/30** (11) **1 708 995** (51) **C07D 207/416**
(84) FR 30.11.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 708 372** (51) **H04B 1/30** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) FR 30.11.2012 (84) BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 708 420** (51) **H04W 16/14** (11) **1 709 070** (51) **C07K 14/62**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 FR 31.01.2013 LT 29.05.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 IS 11.11.2012 LI 31.01.2013 SI 29.05.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 LI 31.01.2013 PL 11.07.2012 RO 11.07.2012
SI 17.04.2013 SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
- (11) **1 708 498** (51) **H04N 5/445** (11) **1 709 085** (51) **C08F 4/02**
(84) GR 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 708 559** (51) **C12N 15/54** (11) **1 709 186** (51) **C12Q 1/34**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 19.07.2013 PT 26.08.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 20.01.2013 SI 24.04.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013 SK 19.01.2013
- (11) **1 708 570** (51) **A01N 31/16** (11) **1 708 732** (51) **A61K 38/08**
(84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
FR 31.01.2013 GR 09.11.2012 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
LI 31.01.2013 LT 08.08.2012 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
MC 31.01.2013 PL 08.08.2012 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
- (11) **1 708 577** (51) **A23G 9/16** (11) **1 708 760** (51) **A61L 2/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 708 595** (51) **A47C 17/00** (11) **1 708 826** (51) **B07B 1/46**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 31.01.2009 (84) DE 01.08.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 26.06.2008 CH 31.01.2009 IT 15.08.2012
CY 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 01.08.2013 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 FI 26.03.2008
FR 31.01.2013 GB 14.01.2009
GR 27.06.2008 HU 27.09.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LI 31.01.2009 LT 26.03.2008
LU 14.01.2009 MC 31.01.2009
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008 TR 26.03.2008
- (11) **1 708 603** (51) **A47L 9/16** (11) **1 708 868** (51) **B29C 63/02**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 07.02.2013 FR 07.01.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
CH 31.12.2012 CZ 07.11.2012 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
DE 02.07.2013 DK 07.11.2012 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
FI 07.01.2013 HU 21.07.2011 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013
GR 21.07.2011 SK 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 708 976** (51) **C07B 63/00** (11) **1 709 284** (51) **E21B 17/10**
(84) AT 31.01.2013 (84) BG 20.07.2011 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
CH 20.04.2011 CY 20.04.2011 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
CZ 07.01.2013 DE 01.08.2012 EE 13.03.2013 GR 20.09.2013
DK 20.04.2011 EE 20.04.2011 FI 13.03.2013 IS 10.08.2013
FI 07.01.2013 FR 31.01.2013 HU 08.01.2013 LT 19.06.2013
GR 21.07.2011 HU 08.01.2013 IS 16.01.2013 NL 16.01.2013
SI 16.01.2013

- (11) **1 709 592** (51) **G06T 19/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 709 595** (51) **G07C 5/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 709 653** (51) **H01H 9/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 709 657** (51) **H01H 71/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 709 670** (51) **H01L 21/205**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 31.01.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
FR 31.01.2013 GR 13.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LI 31.01.2013 LT 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 709 673** (51) **H01L 21/56**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 709 693** (51) **H01L 25/075**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 06.09.2012
CH 31.01.2013 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 FR 31.01.2013
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LI 31.01.2013
LT 06.06.2012 MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 709 763** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CH 31.01.2013
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 FR 31.01.2013
GR 08.02.2013 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LI 31.01.2013
LT 07.11.2012 MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 709 832** (51) **H04R 1/28**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 710 018** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 710 190** (51) **B66B 5/00**
(84) ES 11.02.2013 (84) FR 02.01.2013
PT 28.02.2013
- (11) **1 710 294** (51) **C10M 159/12**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 710 309** (51) **C12N 15/30**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 30.11.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DE 01.06.2013 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 FI 04.07.2012
FR 30.11.2012 GR 05.10.2012
IE 26.11.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LI 30.11.2012
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 710 380** (51) **A47B 88/04**
(84) FR 31.01.2013 (84) IT 05.09.2012
NL 05.09.2012
- (11) **1 710 503** (51) **F23R 3/28**
(84) FR 31.01.2013 (84) GR 12.10.2012
NL 11.07.2012
- (11) **1 710 707** (51) **G06F 13/40**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 710 927** (51) **H04B 1/10**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 30.11.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
FR 30.11.2012 GR 14.09.2012
IE 05.11.2012 IT 13.06.2012
LI 30.11.2012 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 711 044** (51) **H05K 13/04**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 711 109** (51) **A61B 8/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 711 135** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 711 138** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 711 139** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 711 140** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 711 141** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013

- (11) **1 712 695** (51) **E04F 15/08** CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 LI 31.01.2013 LT 16.01.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 MC 31.01.2013 NL 16.01.2013 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
SI 22.05.2013 RO 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 712 724** (51) **E06B 9/264** (11) **1 713 481** (51) **A61K 31/4439**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 712 923** (51) **G01R 31/28** (11) **1 713 641** (51) **B41F 13/03**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 712 964** (51) **G05B 19/048** (11) **1 713 647** (51) **B60B 39/10**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
SI 05.06.2013 PL 05.06.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 713 008** (51) **G06F 17/30** (11) **1 713 806** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) IS 08.09.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 LT 08.05.2013 SI 08.05.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 713 017** (51) **B60R 1/00** (11) **1 714 036** (51) **F01C 19/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) IT 28.03.2012
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 713 055** (51) **G09G 3/34** (11) **1 714 059** (51) **F16J 15/08**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 10.02.2008 (84) BE 28.02.2008
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 BG 30.08.2007 CH 28.02.2009
IS 27.07.2013 PL 27.03.2013 CY 30.05.2007 CZ 30.05.2007
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 DK 30.05.2007 EE 30.05.2007
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 GB 30.05.2007 ES 10.09.2007 FI 30.05.2007
HU 11.02.2010 IE 30.05.2007 GR 31.08.2007
IS 30.09.2007 IT 30.05.2007 IE 30.05.2007
LI 28.02.2009 LT 30.05.2007 IT 30.05.2007
LU 10.02.2008 MC 28.02.2008 LT 30.05.2007
NL 30.05.2007 PL 30.05.2007 PL 30.05.2007
PT 30.10.2007 RO 30.05.2007 RO 30.05.2007
SE 30.08.2007 SI 30.05.2007 TR 30.05.2007
SK 30.05.2007
- (11) **1 713 371** (51) **A47L 9/28** (11) **1 714 084** (51) **F24C 15/20**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CH 31.01.2013 CZ 21.11.2012 BG 13.05.2013 BE 13.02.2013
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012 CZ 13.02.2013 CY 13.02.2013
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012 EE 13.02.2013 DK 13.02.2013
FR 31.01.2013 GR 22.02.2013 GR 14.05.2013 FI 13.02.2013
IT 21.11.2012 LI 31.01.2013 LT 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 21.11.2012 MC 31.01.2013 PT 13.06.2013 NL 13.02.2013
NL 21.11.2012 PL 21.11.2012 RO 13.02.2013 PT 13.06.2013
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012 SE 13.02.2013 RO 13.02.2013
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012 SK 13.02.2013 SI 27.02.2013
SK 21.11.2012
- (11) **1 713 378** (51) **A61B 3/10** (11) **1 714 090** (51) **F24F 13/02**
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013
- (11) **1 713 409** (51) **A61B 17/80** (11) **1 715 070** (51) **C22C 32/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 16.04.2013 CH 31.01.2013 BG 07.02.2013 FR 07.01.2013
- (11) **1 714 523** (51) **H04W 48/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 714 582** (51) **A47C 1/121**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 714 602** (51) **A47L 9/16**
(84) ES 14.01.2013 (84) FR 03.12.2012
IT 03.10.2012
- (11) **1 714 730** (51) **H05K 3/00**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CH 30.11.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
FR 30.11.2012 GR 12.07.2012
IE 02.11.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LI 30.11.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 715 002** (51) **C08L 33/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 715 019** (51) **C09K 11/06**
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 715 038** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013

CH 30.11.2012	CY 07.11.2012	(11) 1 715 921	(51) A61P 25/00	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
CZ 07.11.2012	DE 01.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 1 716 119	(51) C07D 225/06
ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
GR 08.02.2013	IE 25.11.2012	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	EE 06.03.2013	IS 06.07.2013
IT 07.11.2012	LI 30.11.2012	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LT 06.03.2013	PL 06.03.2013
NL 07.11.2012	PT 07.03.2013	(11) 1 715 924	(51) A62C 2/06	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	SK 06.03.2013	
SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 1 716 125	(51) C07D 257/04
(11) 1 715 085	(51) C25D 11/04	LT 03.04.2013	PL 03.04.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(11) 1 715 937	(51) B01D 53/70	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 19.06.2013	
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(11) 1 716 324	(51) F02B 23/00
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 1 715 506	(51) H01J 61/30	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 1 715 947	(51) B01J 20/08	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	SI 08.05.2013	
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 22.11.2012	CH 31.01.2013	(11) 1 716 383	(51) F41G 1/387
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	ES 03.12.2012	FR 31.01.2013	LT 24.04.2013	PL 24.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	SI 24.04.2013	
(11) 1 715 533	(51) H01L 27/32	IT 22.08.2012	LI 31.01.2013	(11) 1 716 426	(51) G01R 33/28
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	LT 22.08.2012	MC 31.01.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	NL 01.08.2013	PL 22.08.2012	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(11) 1 715 955	(51) B02C 18/18	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SI 08.05.2013		(84) BG 18.10.2012	(84) CH 31.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
(11) 1 715 815	(51) A61F 2/36	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	ES 29.10.2012	FR 31.01.2013	SK 13.02.2013	
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 19.10.2012	IS 18.11.2012	(11) 1 716 643	(51) G06F 3/023
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LI 31.01.2013	LT 18.07.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	MC 31.01.2013	PL 18.07.2012	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
(11) 1 715 835	(51) A61K 8/22	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 715 958	(51) B05C 11/02	SI 05.06.2013	
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013	(11) 1 716 726	(51) H05G 2/00
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
IS 27.06.2013	PL 27.02.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 28.06.2012	CH 31.12.2012
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SI 24.04.2013		CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(11) 1 715 965	(51) B08B 9/093	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
(11) 1 715 863	(51) A61K 31/445	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	ES 09.07.2012	FI 28.03.2012
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	FR 02.01.2013	GR 29.06.2012
BG 09.08.2012	CH 31.01.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	IE 13.12.2012	IS 28.07.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(11) 1 716 044	(51) B64D 15/14	IT 28.03.2012	LI 31.12.2012
DE 01.08.2013	DK 09.05.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	LT 28.03.2012	MC 31.12.2012
EE 09.05.2012	ES 20.08.2012	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
FI 09.05.2012	FR 31.01.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
GR 10.08.2012	IS 09.09.2012	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
IT 09.05.2012	LI 31.01.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	(11) 1 717 187	(51) B66F 9/20
LT 09.05.2012	MC 31.01.2013	SI 29.05.2013		(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	(11) 1 716 093	(51) C07C 51/08	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SK 09.05.2012		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 1 715 899	(51) A61L 9/03	LT 20.03.2013	PL 20.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SK 20.03.2013		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 716 115	(51) C07D 207/40	(11) 1 717 208	(51) C02F 3/08
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LT 27.02.2013	PL 27.02.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013

(11) 1 717 584	(51) G01N 33/533	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SI 10.04.2013		SK 09.01.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013				
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 1 718 234	(51) A61B 18/14	(11) 1 718 675	(51) C07K 16/06
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013		
		LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	(11) 1 718 740	(51) C12N 9/12
		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(11) 1 717 585	(51) G01N 33/543	SI 22.05.2013		ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013			GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	(11) 1 718 350	(51) A61M 1/00	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 1 718 751	(51) C12N 15/00
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 01.05.2013		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013			LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(11) 1 718 410	(51) B01L 3/00	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SI 01.05.2013	
		BG 09.04.2013	CH 31.01.2013		
(11) 1 717 631	(51) G02B 26/08	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 1 718 797	(51) D06F 58/20
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 09.01.2013	FI 09.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 20.04.2013	IS 09.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 10.04.2013	LT 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	LI 31.01.2013	PL 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	MC 31.01.2013	RO 09.01.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SE 09.01.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SK 09.01.2013		SK 20.03.2013	
(11) 1 717 647	(51) G03G 21/18	(11) 1 718 423	(51) B07C 3/14	(11) 1 718 906	(51) F24H 9/18
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013		
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013				
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 1 718 450	(51) B82Y 30/00	(11) 1 718 967	(51) G01N 33/53
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	CH 31.01.2013	CY 09.01.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
		EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	LT 24.04.2013	PL 24.04.2013
		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
(11) 1 717 654	(51) G05B 19/05	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013		
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	MC 31.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 1 719 086	(51) G08B 13/24
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	SK 09.01.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 1 718 488	(51) B60J 7/10	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SK 13.02.2013		LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	SK 27.03.2013	
		PT 30.09.2013	SE 29.05.2013		
(11) 1 717 981	(51) H04L 1/00	SI 29.05.2013		(11) 1 719 261	(51) H04B 3/32
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013			(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 718 665	(51) A61K 38/00	BG 06.05.2013	CH 28.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	CY 06.02.2013	CZ 06.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 07.05.2013	IS 06.06.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	LI 28.02.2013	LT 06.02.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	MC 28.02.2013	NL 06.02.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 10.04.2013		PL 06.02.2013	PT 06.06.2013
				RO 06.02.2013	SE 06.02.2013
(11) 1 718 182	(51) B44F 1/02			SI 06.02.2013	SK 06.02.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) GR 27.09.2013	(11) 1 718 667	(51) C07K 5/062		
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 1 719 283	(51) G06F 21/32
SI 26.06.2013		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
(11) 1 718 230	(51) A61B 17/70	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013				

PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
SI 08.05.2013		LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(11) 1 719 316	(51) H04L 29/06	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(11) 1 719 721	(51) B65G 47/96	(11) 1 720 819	(51) C07C 51/12
BG 23.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
FR 02.01.2013	IE 29.12.2012	LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
IT 23.05.2012	LI 31.12.2012	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 720 932	(51) C08G 81/00
MC 31.12.2012	NL 23.05.2012	SI 10.04.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012			BG 23.04.2013	CH 31.01.2013
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(11) 1 719 982	(51) G01F 1/84	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013
SK 23.05.2012		(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		CZ 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(11) 1 719 320	(51) H04L 29/06	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LI 31.01.2013	LT 23.01.2013
BG 05.03.2013	CH 31.01.2013	LV 30.01.2013	PT 30.05.2013	MC 31.01.2013	NL 23.01.2013
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	RO 30.01.2013	SI 30.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	SK 30.01.2013		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012			SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
FR 05.02.2013	GR 06.03.2013	(11) 1 720 026	(51) G01R 33/06	(11) 1 721 017	(51) C21C 5/32
IS 05.04.2013	LI 31.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) GR 25.07.2013
LT 05.12.2012	MC 31.01.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	SI 24.04.2013	
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013		
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 1 721 041	(51) D21H 27/02
SK 05.12.2012		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
				BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
(11) 1 719 321	(51) H04L 29/06	(11) 1 720 338	(51) H04N 1/333	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	CZ 02.01.2013	FI 02.01.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	EE 02.01.2013	IS 02.05.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 03.04.2013	MC 31.03.2013
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	LT 02.01.2013	PL 02.01.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	NL 02.01.2013	RO 02.01.2013
SI 01.05.2013				PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
				SE 02.01.2013	
(11) 1 719 402	(51) A01D 41/127	(11) 1 720 702	(51) B32B 7/12	SK 02.01.2013	
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 721 094	(51) F16J 9/08
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SI 19.06.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 1 719 497	(51) A61K 6/083	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 10.04.2013	
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SK 06.03.2013			
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013				
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 1 720 711	(51) B41J 5/04	(11) 1 721 108	(51) F26B 3/28
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	CH 28.02.2013	CY 02.01.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 1 719 581	(51) B24B 7/00	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	(11) 1 721 195	(51) G02B 5/18
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	LT 02.01.2013	MC 28.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SK 02.01.2013		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013			SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SK 13.03.2013		(11) 1 720 752	(51) B60T 8/172	(11) 1 721 307	(51) C09K 19/12
		(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(11) 1 719 649	(51) B60H 1/00	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013				
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 1 720 777	(51) B65D 75/58	(11) 1 721 349	(51) H01M 4/62
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(84) BG 30.08.2012	(84) CH 30.11.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
		DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
(11) 1 719 669	(51) B60R 21/20	FI 30.05.2012	FR 30.11.2012		
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	GR 31.08.2012	IE 11.11.2012		
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	IS 30.09.2012	LI 30.11.2012		

- (11) **1 724 281** (51) **A61K 38/16**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 724 282** (51) **C07K 16/46**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 724 482** (51) **F16D 13/64**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 724 582** (51) **G01N 33/531**
(84) BG 09.04.2013 (84) CH 28.02.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 724 894** (51) **H02G 3/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 725 056** (51) **H04W 88/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 725 165** (51) **A61B 5/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 12.12.2012 DE 01.08.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
FR 12.02.2013 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LI 31.01.2013
LT 12.12.2012 MC 31.01.2013
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 725 213** (51) **A61K 8/46**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 725 279** (51) **1 725 279**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
ES 11.05.2013 GR 01.05.2013
GR 01.05.2013 LT 30.01.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 725 327** (51) **1 725 327**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
IS 03.08.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 725 420** (51) **1 725 420**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 725 423** (51) **1 725 423**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
DK 02.01.2013 ES 13.04.2013
ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 725 638** (51) **1 725 638**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
ES 09.09.2013 GR 30.08.2013
GR 30.08.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 725 644** (51) **1 725 644**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
IS 15.09.2013 PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 725 675** (51) **1 725 675**
(84) BG 26.09.2013 (84) GR 27.09.2013
GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
- (11) **1 725 792** (51) **1 725 792**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
DK 30.01.2013 ES 11.05.2013
GR 01.05.2013 LT 30.01.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 725 799** (51) **A61M 5/32**
(84) BE 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
CZ 30.01.2013 FI 30.01.2013
EE 30.01.2013 IS 30.05.2013
FI 30.01.2013 MC 31.03.2013
IS 30.05.2013 PL 30.01.2013
MC 31.03.2013 RO 30.01.2013
PL 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 725 799** (51) **1 725 799**
(84) BE 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 GR 24.04.2013
CZ 23.01.2013 LT 23.01.2013
GR 24.04.2013 RO 23.01.2013
LT 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 725 864** (51) **G01N 1/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
AT 09.01.2013 CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
DK 09.01.2013 ES 20.04.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
EE 09.01.2013 IS 09.05.2013
GR 10.04.2013 LT 09.01.2013
IS 09.05.2013 LV 09.01.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.05.2013 PT 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 726 104** (51) **H04B 7/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
AT 10.04.2013 ES 21.07.2013
BG 10.07.2013 GR 11.07.2013
FI 10.04.2013 IS 10.08.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 726 131** (51) **H04L 12/701**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 ES 04.08.2013
BG 24.07.2013 GR 25.07.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 726 133** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
AT 05.06.2013 ES 16.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 726 700** (51) **D04H 3/14**
(84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 IS 27.06.2013
GR 28.05.2013 LT 27.02.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 726 773** (51) **E06C 5/04**
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
GR 20.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 726 979** (51) **G02B 6/44**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
BG 12.09.2013 GR 13.09.2013
FI 12.06.2013 SE 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 727 047** (51) **G06F 9/54**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 BG 24.07.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 727 265** (51) **H02M 3/337**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
AT 23.01.2013 BG 23.04.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013

GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 1 729 106	(51) G01N 1/18
LT 23.01.2013	MC 31.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	SK 23.01.2013		GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013			SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 1 727 957	(51) E06B 7/10	(11) 1 729 129	(51) G01N 33/50
SK 23.01.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013
(11) 1 727 505	(51) A61G 7/10	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	LT 27.02.2013	MC 31.03.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 729 149	(51) G01T 3/08
		SK 27.02.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 1 727 560	(51) A61K 38/18	(11) 1 728 273	(51) H01L 29/165	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 12.12.2012	CH 31.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
DE 01.08.2013	DK 12.09.2012	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 09.01.2013	NL 09.01.2013
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	PL 03.04.2013	PL 05.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FI 12.09.2012	FR 31.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
GR 13.12.2012	IS 12.01.2013			SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
IT 12.09.2012	LI 31.01.2013				
LT 12.09.2012	MC 31.01.2013	(11) 1 728 494	(51) A61H 15/00	(11) 1 729 262	(51) G06T 11/60
NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SK 12.09.2012		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 10.04.2013	PL 10.04.2013
(11) 1 727 575	(51) A61M 5/142	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SI 10.04.2013	
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	SK 23.01.2013		(11) 1 729 621	(51) B01D 46/24
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013			(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013			BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
SI 22.05.2013				EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
		(11) 1 728 528	(51) A61M 5/24	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	LT 20.03.2013	MC 31.03.2013
		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 1 727 611	(51) B01D 61/50			SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 1 728 649	(51) B60C 11/12		
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 1 729 633	(51) A61B 5/00
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 10.04.2013		NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(11) 1 727 667	(51) B29D 30/30	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LT 27.02.2013	MC 31.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013			NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 728 764	(51) C01G 21/06	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	(11) 1 729 682	(51) A61F 2/06
LT 27.02.2013	MC 31.03.2013	SI 12.06.2013		(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013			BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013			FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
SI 27.02.2013				IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
				SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 1 727 686	(51) B44C 5/04	(11) 1 728 834	(51) C09D 7/00	(11) 1 729 709	(51) A61F 13/49
(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
IS 29.09.2013	PT 30.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
SI 29.05.2013		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 30.01.2013	MC 31.03.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
				SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
				SK 30.01.2013	
(11) 1 727 719	(51) B60T 17/04	(11) 1 728 835	(51) C09D 11/00	(11) 1 729 858	(51) A63B 23/00
(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013		
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013		
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013		
		SI 15.05.2013			
(11) 1 727 911	(51) C12P 19/34	(11) 1 728 878	(51) C21D 1/52		
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) FI 05.06.2013		
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013		
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 05.06.2013			
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013				
LT 23.01.2013	MC 31.03.2013				
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013				

FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(11) 1 730 860	(51) H04B 10/58
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SI 08.05.2013		(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013			FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 730 436	(51) F17D 1/17	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
SI 10.04.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 12.06.2013	
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013		
(11) 1 730 259	(51) C12N 1/04	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 1 731 071	(51) A47L 9/16
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LT 13.03.2013	MC 31.03.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013			NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
SK 13.03.2013		(11) 1 730 446	(51) F23R 3/00	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
		(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	SK 09.01.2013	
(11) 1 730 267	(51) C12N 5/071	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	(11) 1 731 078	(51) A47L 13/59
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 1 730 490	(51) G01N 15/08	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013
LT 16.01.2013	MC 31.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 03.04.2013	
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 28.05.2013	MC 31.03.2013	(11) 1 731 172	(51) A61K 47/24
SK 16.01.2013		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
(11) 1 730 288	(51) C12N 15/86	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013			PL 05.06.2013	SE 05.06.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 1 730 525	(51) G01N 33/94	SI 05.06.2013	
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013		
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 1 731 330	(51) B44C 5/00
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
SI 15.05.2013				LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
				SI 26.06.2013	
(11) 1 730 304	(51) C12Q 1/68	(11) 1 730 559	(51) G02B 6/12		
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 1 731 393	(51) B60T 15/04
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
LT 02.01.2013	MC 28.02.2013			PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 730 737	(51) G11B 7/26	RO 20.03.2013	SI 20.03.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	SK 20.03.2013	
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013		
SK 02.01.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 1 731 472	(51) B66B 23/04
		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013
(11) 1 730 331	(51) C30B 15/30	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	GR 28.06.2013	ES 27.07.2013
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	LT 16.01.2013	MC 31.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		SK 16.01.2013		SK 27.03.2013	
(11) 1 730 333	(51) D01F 6/06				
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 730 766	(51) H01J 61/073	(11) 1 731 587	(51) C07C 39/21
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
PL 22.05.2013	SE 22.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
SI 22.05.2013		IS 27.07.2013	NL 27.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 1 730 379	(51) E06B 9/06	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 730 775	(51) H01L 23/29	SK 23.01.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013		
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 1 731 596	(51) C12N 1/18
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013
RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 27.03.2013	RO 27.03.2013
SK 16.01.2013		LT 13.02.2013	MC 31.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
(11) 1 730 404	(51) F04B 45/047	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 1 731 850	(51) F24H 9/18
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	SK 13.02.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013				

ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SK 23.01.2013	
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013				
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 732 639	(51) A61M 35/00	(11) 1 733 056	(51) C12Q 1/68
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
(11) 1 732 170	(51) H01R 12/57				
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(11) 1 732 643	(51) A61N 1/372	(11) 1 733 078	(51) C30B 29/20
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 1 732 235	(51) H04B 1/16	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	LT 27.02.2013	NL 27.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013				
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 1 732 730	(51) B23K 37/00	(11) 1 733 222	(51) G01N 29/02
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
SK 13.02.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
		PL 08.05.2013	SE 08.05.2013	SI 19.06.2013	
(11) 1 732 344	(51) H04W 4/02	(84) SI 08.05.2013			
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013			(11) 1 733 247	(51) G01S 11/06
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 1 732 754	(51) B32B 15/08	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	IS 08.09.2013	PL 08.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SI 08.05.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
				SI 10.04.2013	
(11) 1 732 378	(51) A01H 5/00				
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(11) 1 732 796	(51) B60T 8/17	(11) 1 733 308	(51) G06F 13/40
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 11.10.2012	CH 31.01.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
LT 16.01.2013	MC 31.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 23.01.2013	MC 31.03.2013	FR 31.01.2013	GR 12.10.2012
SK 16.01.2013		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LI 31.01.2013	LT 11.07.2012
(11) 1 732 386	(51) A01N 43/40	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SK 23.01.2013		PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013			RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 732 871	(51) C10G 3/00	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012		
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 07.06.2012	CH 31.01.2013	(11) 1 733 439	(51) H01L 33/00
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
SK 06.03.2013		ES 18.06.2012	FI 07.03.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
		FR 31.01.2013	GR 08.06.2012	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
(11) 1 732 433	(51) A47L 15/42	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LI 31.01.2013	LT 07.03.2012	SI 15.05.2013	
BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	MC 31.01.2013	NL 07.03.2012		
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	(11) 1 733 522	(51) A61B 17/50
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
LI 31.01.2013	LT 09.01.2013			LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 732 940	(51) C07H 21/04	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	(11) 1 733 533	(51) H04W 12/06
SK 09.01.2013		GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
		PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	CH 28.02.2013	CZ 02.01.2013
(11) 1 732 458	(51) A61B 17/56	SI 05.06.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013			ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	(11) 1 733 023	(51) B01L 7/00	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
SI 05.06.2013		CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(11) 1 732 577	(51) A61K 8/20	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	IS 23.05.2013	LI 28.02.2013		
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	LT 23.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 1 733 547	(51) H04M 1/725
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013

- GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 733 584** (51) **H04W 36/22**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 733 663** (51) **A47J 31/44**
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 733 787** (51) **B01J 27/19**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 MC 31.03.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 733 821** (51) **B21J 15/32**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 733 851** (51) **B25D 17/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 733 905** (51) **B60H 1/00**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 734 023** (51) **C04B 35/80**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 734 134** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013 CY 29.08.2012
DE 01.08.2013 DK 29.08.2012
FI 29.08.2012 FR 31.01.2013
GR 30.11.2012 IT 29.08.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 01.08.2013 PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
- (11) **1 734 188**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 734 338**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 734 373**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 734 446**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 734 495**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 734 627**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 734 636**
(84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 734 909**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **E01C 5/06**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **G01C 19/5769**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **G01R 31/26**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06F 1/32**
(84) BE 21.11.2012
FR 21.01.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 22.12.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **G09G 5/00**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H02G 15/013**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61F 2/68**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 734 922** (51) **A61K 9/00**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 735 085** (51) **B01J 8/18**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 735 231** (51) **B66B 5/16**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 735 338** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 735 375** (51) **C08K 3/32**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 735 417** (51) **C11D 3/20**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 735 440** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 735 511** (51) **E04H 12/18**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 735 539** (51) **F16B 5/06**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 735 635** (51) **G01S 7/285**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013

- PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 735 755**
(84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 735 779**
(84) BG 19.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 735 869**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 735 904**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 735 908**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 735 958**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 735 970**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
MC 31.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 735 986**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 736 041**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 736 043**
(84) AT 15.12.2012
CH 31.12.2011
DE 02.07.2013
ES 22.08.2011
FR 02.01.2013
GR 12.08.2011
IT 11.05.2011
LU 15.12.2011
NL 11.05.2011
SE 11.05.2011
- (11) **1 736 159**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 736 229**
(84) FI 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 736 337**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 736 343**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 736 369**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 736 419**
(84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 736 541**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
IS 23.05.2013
MC 31.03.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 736 629**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H05K 5/06**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (51) **A01B 73/04**
(84) BE 31.12.2011
CY 11.05.2011
DK 11.05.2011
FI 11.05.2011
GB 15.12.2011
IE 11.05.2011
LI 31.12.2011
MC 31.12.2011
PT 12.09.2011
- (51) **A61K 31/688**
(84) CZ 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
MC 31.03.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B01D 53/00**
(84) GR 04.07.2013
- (51) **B60J 7/12**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B60J 7/22**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B60R 19/18**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B65D 77/06**
(84) FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C12N 15/09**
(84) CZ 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **E05F 3/22**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 736 681**
(84) FR 31.01.2013
- (11) **1 736 696**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 736 711**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 737 008**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 737 158**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 737 266**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 737 335**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 737 486**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
IS 27.06.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 737 530**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 737 688**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
- (51) **F16F 1/38**
(84) IT 16.05.2012
- (51) **F16L 15/08**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F24F 3/147**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H01H 9/18**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04L 12/18**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04R 1/28**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **A61B 1/00**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61K 39/095**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
LT 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61M 25/10**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B60J 7/00**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013

- LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 737 781**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
MC 31.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 737 831**
(84) BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 737 937**
(84) BG 12.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 737 961**
(84) BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 738 164**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 738 238**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 738 328**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 738 433**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 738 491**
(84) BG 12.09.2013
GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 738 542**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
LT 13.03.2013
PL 13.03.2013
SI 13.03.2013
- PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **B67D 7/02**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **C07D 239/88**
(84) FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C11B 9/00**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **C12N 15/62**
(84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
- (51) **G01N 31/22**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **G05D 23/32**
(84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **G06T 3/40**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H01Q 9/04**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04B 7/185**
(84) ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 738 727**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 738 845**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 739 252**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 739 296**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 739 774**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 740 095**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 740 414**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 740 415**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B21J 15/28**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E04F 15/02**
(84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **F02D 41/10**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **A61B 5/08**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **B60T 8/17**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B60R 1/08**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
- IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 740 451**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 740 605**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 740 752**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 740 866**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 740 879**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 740 921**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 741 014**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 741 062**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 741 074**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
IS 06.07.2013
- LT 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B63C 11/02**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **C07K 14/405**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **D06F 37/42**
(84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
- (51) **F16L 1/19**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **F21S 8/00**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **G01M 17/007**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
PL 05.06.2013
- (51) **G05B 19/418**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G06T 11/00**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01K 1/02**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013

PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 1 741 732	(51) C08F 214/24	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 1 742 594	(51) A61F 2/06
(11) 1 741 117	(51) H01H 71/02	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
(84) BE 30.04.2012	(84) BG 17.11.2011	SI 19.06.2013		BG 03.01.2013	CH 31.01.2013
CH 30.04.2012	CY 17.08.2011			CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012
DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	(11) 1 741 760	(51) C09D 5/10	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
FI 17.08.2011	GB 15.04.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
GR 18.11.2011	HU 16.04.2012	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	FR 31.01.2013	GR 04.01.2013
IE 15.04.2012	IS 17.12.2011	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012
LI 30.04.2012	LT 17.08.2011	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	LI 31.01.2013	LT 03.10.2012
MC 30.04.2012	PT 19.12.2011	SI 05.06.2013		MC 31.01.2013	NL 03.10.2012
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011			PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
SI 16.04.2012	SK 15.04.2012	(11) 1 741 833	(51) E01F 15/04	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013		
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 1 742 610	(51) A61K 9/00
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SI 12.06.2013	
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 742 636	(51) A61K 31/498
		SK 27.02.2013		(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013
(11) 1 741 176	(51) H02K 9/06	(11) 1 741 999	(51) F25D 17/06	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	SI 10.04.2013	
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013		
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 08.05.2013		(11) 1 742 713	(51) A63C 1/32
				(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 1 741 239	(51) H04L 12/28	(11) 1 742 090	(51) B42D 15/00	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 04.05.2013	GR 24.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SI 03.04.2013		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 1 743 042	(51) C12R 1/225
		SK 27.03.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
(11) 1 741 388	(51) A61B 5/16	(11) 1 742 116	(51) G03G 21/18	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(11) 1 743 057	(51) D01F 6/62
LV 06.03.2013	PL 06.03.2013			(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013			FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013			LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
SK 06.03.2013				SI 19.06.2013	
(11) 1 741 507	(51) B23B 51/02	(11) 1 742 252	(51) H01L 21/301		
(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(11) 1 743 174	(51) G01N 33/58
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SI 29.05.2013		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		LT 13.02.2013	MC 31.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SK 13.02.2013		SK 20.03.2013	
(11) 1 741 532	(51) B28B 7/16	(11) 1 742 516	(51) H05B 41/28	(11) 1 743 193	(51) G01V 3/08
(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
LV 16.01.2013	PT 16.05.2013			PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013			SI 15.05.2013	
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013				
(11) 1 741 667	(51) B67D 1/00	(11) 1 742 527	(51) C12N 15/82	(11) 1 743 298	(51) G06T 3/40
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	GR 17.04.2013	GR 18.07.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SI 15.05.2013	
SI 15.05.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
(11) 1 741 714	(51) A61K 31/5377	(11) 1 742 527	(51) C12N 15/82		
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013		
CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013		
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013		
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
MC 31.03.2013	PL 09.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013				

IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013			RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
		(11) 1 744 247	(51) G06F 11/14	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 1 743 347	(51) H01G 4/35	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 1 746 007	(51) B61G 11/16
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
GR 27.09.2013	SE 26.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
SI 26.06.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
		LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
(11) 1 743 373	(51) H01L 29/872	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	SI 17.04.2013		SI 08.05.2013	
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013				
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013				
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013				
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013				
SI 08.05.2013					
		(11) 1 744 568	(51) H04W 76/02	(11) 1 746 104	(51) C07K 14/705
(11) 1 743 495	(51) H04W 40/12	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	RO 20.03.2013	SI 20.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 20.03.2013	
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013				
		(11) 1 744 661	(51) A61B 5/00	(11) 1 746 117	(51) C08G 18/10
(11) 1 743 532	(51) A23L 1/39	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	LV 27.02.2013	PT 27.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	SI 10.04.2013		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013				
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013				
SK 06.03.2013					
		(11) 1 744 899	(51) B42D 15/00	(11) 1 746 495	(51) G06F 7/72
(11) 1 743 547	(51) A46B 7/04	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	LT 23.01.2013	PT 23.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 08.05.2013		SK 23.01.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
		(11) 1 745 037	(51) C07D 403/04	(11) 1 746 631	(51) H01J 49/16
(11) 1 743 558	(51) A47L 9/16	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
(84) FR 19.02.2013		BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013		
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013		
		LI 31.01.2013	LT 02.01.2013		
		MC 31.01.2013	NL 02.01.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013		
		(11) 1 745 379	(51) G06F 11/30	(11) 1 746 781	(51) H04L 12/28
(11) 1 743 977	(51) E01C 13/08	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 10.04.2013	PL 10.04.2013		
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SI 10.04.2013			
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013				
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
SK 09.01.2013					
		(11) 1 745 609	(51) H04L 12/70	(11) 1 746 855	(51) H04W 72/12
(11) 1 744 129	(51) G01D 5/347	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013			PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SK 27.03.2013				SK 23.01.2013	
		(11) 1 745 676	(51) H04S 3/00	(11) 1 747 007	(51) A61K 31/737
(11) 1 744 246	(51) G06F 11/14	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 20.06.2013	BG 20.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	EE 20.03.2013	CZ 20.03.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SI 12.06.2013		GR 21.06.2013	FI 20.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			LT 20.03.2013	IS 20.07.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013			PT 22.07.2013	NL 20.03.2013
				SE 20.03.2013	RO 20.03.2013
				SK 20.03.2013	SI 20.03.2013
		(11) 1 745 917	(51) B29C 65/34	(11) 1 747 076	(51) B21J 1/04
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013				

IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 1 748 077	(51) C12P 21/02
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SK 16.01.2013		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 1 747 092	(51) B29C 45/76	(11) 1 747 613	(51) H03M 13/11	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 1 748 114	(51) E02F 9/22
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
LT 27.02.2013	MC 31.03.2013	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SK 02.01.2013		LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			SI 12.06.2013	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 747 644	(51) H04L 12/18	(11) 1 748 407	(51) G09G 3/288
SK 27.02.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) FR 31.01.2013	
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013		
(11) 1 747 134	(51) B61K 3/00	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 748 660	(51) H04W 4/10
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
LT 27.02.2013	MC 31.03.2013			LT 23.01.2013	MC 31.03.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(11) 1 747 657	(51) H04L 29/08	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SK 27.02.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SK 23.01.2013	
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
(11) 1 747 162	(51) B66B 1/34	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 1 748 743	(51) A61B 18/18
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	LT 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
GR 27.09.2013	SE 26.06.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013
SI 26.06.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
		SK 13.02.2013		EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
(11) 1 747 332	(51) E04H 3/22			GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(11) 1 747 691	(51) H04W 76/02	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(11) 1 747 412	(51) F25B 49/02	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.05.2013	SK 09.01.2013	
(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 1 748 759	(51) A61K 9/107
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
LT 23.01.2013	NL 23.01.2013	SI 08.05.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 747 694	(51) H04W 72/04	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(11) 1 747 477	(51) G01R 33/56	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 1 748 808	(51) A61M 1/10
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 13.03.2013	PL 13.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		(11) 1 747 775	(51) A61K 33/12	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(11) 1 747 543	(51) G07F 17/24	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013		
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	(11) 1 748 884	(51) B32B 1/00
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013			(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
LT 24.04.2013	PL 24.04.2013	(11) 1 747 916	(51) B60G 15/06	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(11) 1 747 571	(51) H01J 37/32	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013		
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 1 747 982	(51) B62K 11/10	(11) 1 749 188	(51) G01B 11/25
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		

- NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 749 350**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 749 507**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 749 629**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 749 737**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 749 792**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 749 851**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 749 880**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 749 993**
(84) DE 02.07.2013
- (11) **1 750 020**
(84) BE 31.05.2010
CZ 13.05.2010
EE 31.05.2010
FI 13.05.2012
GB 13.05.2012
HU 14.05.2010
IS 01.12.2010
- PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04B 1/713**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61F 5/445**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B28C 7/00**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **B62M 7/04**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **B67C 3/00**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C08J 3/05**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C11D 3/20**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F02C 7/045**
(84) FR 02.01.2013
- (51) **F16B 35/00**
(84) CY 13.05.2010
DK 31.05.2010
ES 14.07.2013
FR 31.05.2012
GR 04.07.2013
IE 13.05.2010
IT 13.05.2012
- LT 03.12.2008
LV 03.04.2013
NL 01.12.2012
PT 15.11.2010
SE 14.05.2012
SK 13.05.2010
- (11) **1 750 069**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 750 116**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 750 118**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 750 172**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 750 366**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 750 415**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 750 494**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- LU 13.05.2010
MC 31.05.2010
PL 13.05.2010
RO 13.05.2010
SI 14.05.2012
TR 13.05.2010
- (51) **F24H 1/43**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **G01N 21/39**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G01N 23/223**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G02F 1/35**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H03F 3/60**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 13.06.2013
MC 31.03.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A01B 21/08**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 750 575**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 750 622**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 750 632**
(84) BG 19.09.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 750 732**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 750 751**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 750 757**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 750 769**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 750 792**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (51) **A61F 2/24**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61F 7/12**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (51) **A61K 36/48**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61K 38/21**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12N 9/00**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A61K 47/36**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **A61M 5/00**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B23D 43/06**
(84) DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013

(11) 1 750 905 (84) FR 02.01.2013	(51) B25B 5/06	GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	IS 27.06.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	FI 09.01.2013 LT 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	IS 09.05.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
(11) 1 751 349 (84) BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) D21F 1/10 (84) EE 13.03.2013 IS 13.07.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 752 664 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) F15B 11/048 (84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 753 522 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013	(51) B01D 61/36 (84) BG 01.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
(11) 1 751 459 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) F16L 17/00 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 753 204 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) H04L 29/08 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(11) 1 753 601 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) B29C 67/00 (84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(11) 1 751 556 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) G01P 15/00 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 1 753 255 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013	(51) H04W 24/00 (84) BG 01.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(11) 1 753 837 (84) BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 LT 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(51) C09K 5/04 (84) DK 23.01.2013 GR 24.04.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013
(11) 1 751 590 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) G02B 6/12 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 753 306 (84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) A23L 1/30 (84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 1 753 911 (84) BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SK 09.01.2013	(51) D21F 3/06 (84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 09.05.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
(11) 1 751 757 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 PL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) G11B 20/10 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(11) 1 753 336 (84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) A47L 13/254 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 753 936 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) E21B 33/12 (84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013
(11) 1 751 904 (84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(51) H04L 1/14 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 1 753 369 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(51) A61F 2/06 (84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PL 29.05.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 753 943 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) F01P 11/10 (84) CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 1 752 048 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(51) A23G 4/00 (84) BG 29.08.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 753 376 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) A61F 2/44 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 1 754 071 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) H04L 12/26 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(11) 1 752 408 (84) AT 16.01.2013 CZ 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) B66B 17/34 (84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 753 415 (84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) A61K 31/16 (84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 1 754 082 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) G01V 1/18 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 1 752 479 (84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013	(51) C08F 297/02 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013	(11) 1 753 467 (84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013	(51) A61K 51/04 (84) CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013		

- (11) **1 754 113** (51) **G04F 10/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 754 157** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 754 162** (51) **G06F 13/40**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 754 210** (51) **G09F 3/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 754 232** (51) **G21F 9/18**
(84) BG 26.09.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 754 270** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CH 31.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FR 02.01.2013
GR 31.08.2012 IE 09.12.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
LI 31.12.2012 LT 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 754 357** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 754 385** (51) **G01S 5/02**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 754 430** (51) **A47C 23/06**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 754 761** (51) **C09D 157/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 754 781** (51) **C11D 17/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 754 870** (51) **F02B 37/02**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 754 893** (51) **F16B 2/06**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 755 065** (51) **G06K 7/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 755 231** (51) **H04B 1/69**
(84) BG 19.09.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 755 379** (51) **A01N 1/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 755 382** (51) **A01N 25/10**
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 755 471** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 755 510** (51) **A61F 13/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 755 526** (51) **A61J 15/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 755 705** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 755 734** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 755 743** (51) **A61P 25/24**
(84) BG 24.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 755 770** (51) **B01D 53/86**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 755 881** (51) **B32B 3/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 755 971** (51) **B65D 30/06**
(84) BG 24.07.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 756 350** (51) **D06L 1/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 756 381** (51) **E04F 15/00**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 756 531** (51) **G01F 1/58**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013

PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 757 309	(51) A61K 47/36	(11) 1 758 767	(51) B60R 19/50
(11) 1 756 613	(51) G01S 5/00	(84) AT 10.04.2013 FI 10.04.2013 LT 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013 IS 10.08.2013 PL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 757 315	(51) A61L 27/00	(11) 1 758 864	(51) C07D 217/24
(11) 1 756 614	(51) G01S 5/02	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(11) 1 757 448	(51) B41F 13/004	(11) 1 758 971	(51) C10M 149/10
(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PL 29.05.2013 SE 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
(11) 1 756 749	(51) H04N 1/60	(11) 1 757 741	(51) E03C 1/04	(11) 1 759 012	(51) C12Q 1/68
(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 1 756 971	(51) H04B 7/155	(11) 1 757 849	(51) F16J 15/32	(11) 1 759 054	(51) D21F 5/04
(84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 IS 30.05.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013
(11) 1 756 989	(51) H04J 3/16	(11) 1 757 876	(51) F25B 9/14	(11) 1 759 065	(51) E02B 3/12
(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013	(84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PL 29.05.2013 SE 29.05.2013
(11) 1 757 021	(51) H04W 36/18	(11) 1 757 937	(51) G01N 33/566	(11) 1 759 094	(51) F01K 25/08
(84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
(11) 1 757 222	(51) A61B 5/00	(11) 1 758 216	(51) H01S 3/223	(11) 1 759 176	(51) F16K 15/02
(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 1 757 223	(51) A61B 5/00	(11) 1 758 415	(51) H04W 72/04	(11) 1 759 214	(51) G01N 33/74
(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013	(84) BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013
		(11) 1 758 569	(51) C07C 281/18		
		(84) BG 08.08.2013 LT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013 SI 08.05.2013		

PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	SE 01.05.2013	(11) 1 761 129 (84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) A01N 59/00 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
(11) 1 759 249 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) G04C 10/04 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 760 328 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) F16B 2/24 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 RO 13.03.2013	(11) 1 761 149 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013	(51) A47J 31/18 (84) BG 05.09.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
(11) 1 759 611 (84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) A47B 57/10 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(11) 1 760 329 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) F16B 13/00 (84) CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 1 761 154 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) A47K 7/02 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
(11) 1 760 042 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(51) B81C 1/00 (84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PL 29.05.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 760 331 (84) BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) F16B 13/00 (84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 761 221 (84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) A61F 5/448 (84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
(11) 1 760 108 (84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) C08G 64/30 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 760 390 (84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013	(51) F17C 13/12 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(11) 1 761 272 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) A61K 38/05 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(11) 1 760 148 (84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(51) C12N 9/78 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 1 760 448 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) G01N 1/22 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 761 462 (84) BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 PT 05.08.2013	(51) C01G 23/053 (84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) 1 760 189 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) D06N 3/00 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 760 748 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013	(51) H01H 71/52 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(11) 1 761 532 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) C07D 471/04 (84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 760 195 (84) BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) D21H 23/46 (84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 760 867 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) H01F 38/00 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(11) 1 761 639 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) C12Q 1/68 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 MC 31.03.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
(11) 1 760 198 (84) BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) E01D 15/127 (84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 760 983 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) H04L 29/06 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 761 683 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013	(51) F01D 25/16 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013
(11) 1 760 275 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) F25B 27/02 (84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013				
(11) 1 760 312 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013	(51) F04B 1/04 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013				

SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 762 689	(51) E06B 5/11	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SK 06.03.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	SK 02.01.2013	
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 1 763 300	(51) A01N 25/30
(11) 1 761 706	(51) F04C 15/00	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) GR 16.08.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
GR 16.08.2013	SI 15.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 1 763 302	(51) A01N 43/40
SI 15.05.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
		SK 27.02.2013		EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(11) 1 761 720	(51) F16J 15/08	(11) 1 762 694	(51) E06C 7/08	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 1 763 484	(51) B66C 1/66
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
				ES 19.08.2013	GR 09.08.2013
(11) 1 761 806	(51) G02B 5/26	(11) 1 762 712	(51) F02B 37/16	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 08.05.2013	
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 763 522	(51) C07D 401/12
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	SI 10.04.2013		EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013			GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013			LT 20.03.2013	NL 20.03.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013			PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
				RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 1 761 836	(51) G06F 21/53	(11) 1 762 894	(51) G03F 7/09	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013		
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 1 763 523	(51) C07D 401/14
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SK 09.01.2013		SK 20.03.2013	
(11) 1 761 929	(51) G11B 27/10	(11) 1 762 924	(51) G06F 1/04		
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(11) 1 763 581	(51) C12N 15/82
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SI 05.06.2013		PL 05.06.2013	SE 05.06.2013
SI 22.05.2013				SI 05.06.2013	
(11) 1 761 984	(51) H02P 9/04	(11) 1 762 938	(51) G06F 9/50	(11) 1 763 596	(51) D01F 2/02
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
LT 27.03.2013	PT 29.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(11) 1 763 692	(51) G02B 7/16
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		SK 23.01.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 1 762 019	(51) H04B 7/216	(11) 1 763 102	(51) H01P 1/213	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SK 13.03.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	LV 27.02.2013	PT 27.06.2013		
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
(11) 1 762 219	(51) A61K 31/192	(11) 1 763 175	(51) H04L 12/28	(11) 1 763 741	(51) G06F 9/54
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
EE 16.01.2013	RO 16.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 1 763 963	(51) H04W 8/04
				(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
				FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
				IS 15.09.2013	LT 15.05.2013

- PL 15.05.2013 PT 16.09.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
(11) **1 764 011** (51) **A46B 5/02** PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 SK 27.02.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (11) **1 764 783** (51) **G11B 7/1267**
LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
SI 10.04.2013 EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 FI 06.03.2013 ES 17.06.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 GR 07.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 764 175** (51) **B23B 47/28**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 764 220** (51) **B41J 1/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 764 249** (51) **B60J 10/04**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 764 439** (51) **D06F 75/28**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 764 447** (51) **E04B 2/96**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 764 559** (51) **F24C 15/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 764 618** (51) **G01R 22/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 764 650** (51) **G03F 7/031**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
- (11) **1 765 355** (51) **A61K 31/538**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 765 376** (51) **A61K 31/198**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 765 387** (51) **A61K 39/21**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 765 388** (51) **A61P 25/28**
(84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 765 391** (51) **A61K 39/02**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 765 432** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 765 434** (51) **A61M 5/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 765 635** (51) **B60P 3/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 765 709** (51) **B66B 5/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 765 104** (51) **A43B 13/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 765 120** (51) **A47C 19/12**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 765 136** (51) **A47L 15/42**
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 765 147** (51) **A61B 3/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 765 172** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 765 239** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013

- (11) **1 765 712** (51) **B66B 13/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 765 758** (51) **C07C 51/41**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 765 761** (51) **C07C 61/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 765 789** (51) **C07D 233/54**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 765 872** (51) **C07K 19/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 766 081** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 766 092** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 766 096** (51) **C07K 16/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 766 118** (51) **D03D 47/27**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 766 122** (51) **D06F 39/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 766 136** (51) **D21H 21/40**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 766 196** (51) **F01K 17/02**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 766 288** (51) **F22B 35/10**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 766 296** (51) **F24F 5/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 766 325** (51) **G01B 7/012**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 766 373** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 766 386** (51) **G01N 33/48**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 766 417** (51) **G01N 35/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 766 471** (51) **G03B 15/03**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 766 551** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 766 589** (51) **G07F 17/32**
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 766 751** (51) **H02J 3/36**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 766 807** (51) **H04B 7/04**
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 766 817** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 766 830** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 766 839** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 766 861** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013

- (11) **1 768 544** (51) **A61B 1/32** NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 SK 20.03.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 768 634** (51) **A61G 3/00** (11) **1 769 375** (51) **G06F 15/173**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 26.06.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 768 720** (51) **A61M 1/02** (11) **1 769 553** (51) **H01M 8/02**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 768 863** (51) **B60G 21/05** (11) **1 769 574** (51) **H02N 2/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 768 999** (51) **C07K 14/47** (11) **1 769 692** (51) **A43B 23/17**
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
IS 02.05.2013 LT 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LT 02.01.2013 PL 13.02.2013
PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 769 050** (51) **C09K 11/56** (11) **1 769 868** (51) **B23B 51/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 CH 30.11.2012 CY 01.08.2012
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 01.08.2012 ES 12.11.2012
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 FI 01.08.2012 FR 30.11.2012
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 GR 02.11.2012 IE 12.11.2012
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LI 30.11.2012 NL 01.08.2012
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 769 082** (51) **C12Q 1/34** (11) **1 770 036** (51) **B65H 3/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 769 209** (51) **F28F 9/00** (11) **1 770 223** (51) **E02F 9/18**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 769 352** (51) **G06F 9/50** (11) **1 770 241** (51) **E06B 9/90**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 770 299** (51) **F16D 23/12** (11) **1 770 421** (51) **G02B 7/28**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LT 01.05.2013 PT 15.07.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 PT 02.09.2013 SE 13.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 770 765** (51) **H01L 21/02** (11) **1 770 787** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 771 024** (51) **H04W 36/04** (11) **1 771 084** (51) **A23J 1/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SK 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 771 140** (51) **A61F 9/007** (11) **1 771 162** (51) **A61K 31/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 IS 30.05.2013 NL 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 PT 30.05.2013
LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013
PL 30.01.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 771 359** (51) **B65D 88/36** (11) **1 771 359** (51) **B65D 88/36**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013 SE 26.06.2013 SI 26.06.2013

- (11) **1 771 470** (51) **C07K 14/705** DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 (11) **1 773 551** (51) **B28C 7/04**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 771 706** (51) **G01F 23/296** (11) **1 772 588** (51) **E06C 5/44** (11) **1 773 562** (51) **B29C 43/42**
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (84) BG 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 GR 04.07.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 IS 02.05.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 771 894** (51) **H01L 33/32** (11) **1 772 721** (51) **G01N 3/02** (11) **1 773 572** (51) **B29C 55/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) SE 26.06.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) SE 26.06.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 771 967** (51) **H04L 29/06** (11) **1 772 915** (51) **H01M 4/13** (11) **1 773 691** (51) **B65D 85/32**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 772 036** (51) **H04L 29/06** (11) **1 772 924** (51) **H01M 10/0567** (11) **1 773 744** (51) **C07C 17/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) EE 16.01.2013
GR 07.06.2013 PL 06.03.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) FI 16.01.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 772 048** (51) **G06M 1/10** (11) **1 773 221** (51) **A61B 17/68** (11) **1 773 850** (51) **C07F 9/09**
(84) BE 31.10.2012 (84) BG 03.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
CH 31.10.2012 (84) CY 03.10.2012 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012 (84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) GR 01.05.2013
FI 03.10.2012 FR 03.12.2012 (84) NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 04.01.2013 IE 05.10.2012 (84) PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
LI 31.10.2012 LT 03.10.2012 (84) SK 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013
LV 03.10.2012 MC 31.10.2012 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
NL 03.10.2012 PL 03.10.2012 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
SK 03.10.2012
- (11) **1 772 183** (51) **B01D 53/047** (11) **1 773 350** (51) **A61K 31/573** (11) **1 773 866** (51) **C07K 1/22**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 772 473** (51) **C08G 59/06** (11) **1 773 387** (51) **A61K 39/135** (11) **1 773 873** (51) **C07K 14/31**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 772 528** (51) **C22C 14/00** (11) **1 773 401** (51) **A61K 48/00** (11) **1 773 912** (51) **C08G 65/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013

- (11) **1 774 017** (51) **C12P 21/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 774 023** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 774 029** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 774 111** (51) **E04B 1/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 774 148** (51) **F01P 7/16**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 774 163** (51) **H02P 9/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 774 199** (51) **F16H 13/06**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 774 203** (51) **F16H 55/18**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 774 213** (51) **F16K 47/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 774 278** (51) **E02D 33/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 774 317** (51) **G01N 33/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 774 324** (51) **G01N 33/49**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 774 564** (51) **H01J 49/42**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 774 658** (51) **H04B 17/00**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 774 721** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 774 764** (51) **H04M 19/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 774 904** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CH 31.10.2012
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
FR 17.12.2012 GR 18.01.2013
IE 17.10.2012 IS 17.02.2013
IT 17.10.2012 LI 31.10.2012
- LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 31.10.2012 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 774 906** (51) **A61B 5/0402**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 774 989** (51) **A61N 7/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 775 016** (51) **B01D 69/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 775 055** (51) **B23K 9/073**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 775 065** (51) **B23Q 15/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 775 083** (51) **B27B 5/29**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 775 352** (51) **C23C 14/32**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 775 375** (51) **G09F 3/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013

- RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 LT 29.05.2013 PL 29.05.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
(11) **1 778 859** (51) **C12Q 1/04** (11) **1 779 624** (51) **H04L 27/26** (11) **1 780 262** (51) **C12M 1/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) SI 12.06.2013
SI 15.05.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 778 878** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 779 632** (51) **H04L 29/06** (11) **1 780 410** (51) **F04B 1/20**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SK 20.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
- (11) **1 778 893** (51) **C23C 30/00** (11) **1 779 644** (51) **H04M 9/08** (11) **1 780 510** (51) **G01C 21/36**
(84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
(11) **1 778 953** (51) **F01D 25/00** (84) LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
(84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
LT 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 779 166** (51) **G02B 13/00** (11) **1 779 665** (51) **H04N 7/26** (11) **1 780 571** (51) **G02B 15/173**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 779 326** (51) **G06T 11/00** (11) **1 779 895** (51) **A61Q 5/06** (11) **1 780 807** (51) **H01L 35/30**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 779 391** (51) **G01Q 10/00** (11) **1 779 954** (51) **B23K 1/00** (11) **1 780 837** (51) **H01R 12/70**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) GR 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LV 10.04.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 10.04.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 12.08.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 10.04.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 779 512** (51) **H03K 17/16** (11) **1 780 137** (51) **B65D 35/28** (11) **1 781 168** (51) **A61B 5/05**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
- (11) **1 779 603** (51) **H04L 12/28** (11) **1 780 202** (51) **C07D 215/22** (11) **1 781 183** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 10.04.2013

(11) 1 783 038	(51) B65D 29/00	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 17.04.2013		SI 01.05.2013	
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013				
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 783 716	(51) G08C 17/02	(11) 1 784 118	(51) A47L 15/44
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SK 09.01.2013		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SI 01.05.2013	
(11) 1 783 061	(51) B65D 33/38	(11) 1 783 787	(51) H01B 13/14	(11) 1 784 271	(51) B23B 31/107
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	DK 31.07.2012	EE 02.11.2011
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	FI 28.07.2012	GR 03.02.2012
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012
(11) 1 783 087	(51) B66B 5/20	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PL 28.07.2012	PT 02.03.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	SK 06.03.2013		RO 02.11.2011	SI 02.11.2011
PL 08.05.2013	SE 08.05.2013			SK 02.11.2011	
SI 08.05.2013		(11) 1 783 879	(51) H02K 3/50	(11) 1 784 292	(51) B29C 35/12
		(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(11) 1 783 241	(51) C23C 4/02	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
BG 23.08.2012	CH 30.11.2012	SI 19.06.2013		LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012			PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(11) 1 783 893	(51) H03B 5/12	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013		
FR 30.11.2012	GR 24.08.2012	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 1 784 470	(51) C09K 11/06
IE 01.11.2012	IS 23.09.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
IT 23.05.2012	LI 30.11.2012	ES 20.04.2013	GR 10.04.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 05.06.2013	
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013		
SK 23.05.2012		SK 09.01.2013			
(11) 1 783 282	(51) E02D 31/04	(11) 1 783 910	(51) H03K 17/691	(11) 1 784 576	(51) F04C 29/04
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 27.09.2012	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 31.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	FR 02.01.2013	CH 30.11.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
FR 30.11.2012	GR 28.09.2012	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
IE 02.11.2012	IS 27.10.2012	GR 01.02.2013	IE 07.11.2012	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
LV 27.06.2012	NL 27.06.2012	LI 30.11.2012	LT 31.10.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	LV 31.10.2012	NL 31.10.2012	SK 13.03.2013	
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013		
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	(11) 1 784 655	(51) G01S 5/02
		SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 1 783 300	(51) E04F 13/08	(11) 1 784 038	(51) H04W 72/10	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) IT 23.05.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SE 23.05.2012		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 784 043	(51) H04W 8/10	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SI 27.02.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013		
(11) 1 783 320	(51) E06B 9/56	(11) 1 784 079	(51) A23B 7/02	(11) 1 784 753	(51) G01N 33/542
(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
FI 06.03.2013	IS 06.07.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 06.03.2013	PL 06.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SK 06.03.2013		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 1 783 415	(51) F16L 37/091	SK 23.01.2013		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 1 784 115	(51) A47L 15/44	(11) 1 784 766	(51) G06K 19/077
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
				SE 05.06.2013	SI 05.06.2013

- (11) **1 784 850** (51) **H01J 49/38** FR 30.11.2012 GR 08.06.2012 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 IE 06.11.2012 IS 07.07.2012 SK 06.03.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LI 30.11.2012 LT 07.03.2012
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LV 07.03.2012 NL 01.06.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 784 923** (51) **H04B 1/12** (11) **1 785 350** (51) **B64F 5/00**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 ES 13.04.2013 EE 02.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 GR 03.04.2013 FI 02.01.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 LT 02.01.2013 IS 02.05.2013
SK 09.01.2013 SE 02.01.2013 NL 02.01.2013 LV 02.01.2013
SE 02.01.2013 PL 02.01.2013
SK 02.01.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SK 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 784 936** (51) **H04J 3/06** (11) **1 785 446** (51) **C08J 3/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
SI 24.04.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 785 084** (51) **B01J 49/00** (11) **1 785 472** (51) **C10M 137/10**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 25.07.2012 CH 30.11.2012 (84) BG 29.11.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 IS 25.08.2012 EE 29.08.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012 DK 29.08.2012 FI 29.08.2012
FR 30.11.2012 GR 26.07.2012 ES 10.12.2012 GR 30.11.2012
IE 10.11.2012 IS 25.08.2012 FR 30.11.2012 IE 08.11.2012
LI 30.11.2012 LT 25.04.2012 IT 29.08.2012 LI 30.11.2012
LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012 PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SK 25.04.2012 SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
- (11) **1 785 171** (51) **A63C 5/12** (11) **1 785 478** (51) **C11C 3/04**
(84) FR 30.11.2012 (84) IT 11.07.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 785 255** (51) **B29C 45/16** (11) **1 785 517** (51) **D04B 9/12**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 04.07.2012 (84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CH 30.11.2012 CY 04.04.2012 (84) BG 19.12.2012 (84) CH 30.11.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 CY 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012 EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 04.04.2012 FR 30.11.2012 FI 19.09.2012 FR 30.11.2012
GR 05.07.2012 IE 06.11.2012 GR 20.12.2012 IE 09.11.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012 IS 19.01.2013 LI 30.11.2012
LI 30.11.2012 LT 04.04.2012 LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 NL 19.09.2012 PT 21.01.2013
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012 RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 785 276** (51) **B41F 33/00** (11) **1 785 525** (51) **D21H 23/04**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
SK 16.01.2013
- (11) **1 785 342** (51) **B62J 6/18** (11) **1 785 525** (51) **D21H 23/04**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
BG 07.06.2012 CH 30.11.2012 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
ES 18.06.2012 FI 07.03.2012 PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
- (11) **1 785 551** (51) **E04G 11/48**
(84) BE 31.10.2012 (84) BG 10.01.2013
CH 31.10.2012 CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 FR 10.12.2012
GR 11.01.2013 IE 30.10.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LI 31.10.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.10.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 785 565** (51) **E05D 11/10**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 785 601** (51) **F01M 13/04**
(84) BE 24.10.2012 (84) BG 24.01.2013
CH 30.11.2012 CY 24.10.2012
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 FR 26.12.2012
GR 25.01.2013 IE 14.11.2012
IS 24.02.2013 LI 30.11.2012
LV 24.10.2012 NL 24.10.2012
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **1 785 658** (51) **F16L 41/03**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 785 730** (51) **A61B 5/145**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 785 858** (51) **G06F 9/50**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 786 180** (51) **H04M 1/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 786 275** (51) **A23L 1/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013

- FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 786 345**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 786 430**
(84) BG 03.07.2013
LV 03.04.2013
- (11) **1 786 438**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 786 497**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 786 650**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 786 722**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 786 837**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 786 916**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 786 934**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A61B 18/02**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A61K 31/555**
(84) LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61K 31/7008**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A61M 5/50**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60N 2/30**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B67D 1/14**
(84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C07K 16/18**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **C12P 19/34**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **G01N 33/569**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 786 937**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 786 963**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 786 980**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 787 032**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 787 084**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 787 085**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 787 212**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 787 276**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
- (51) **C22C 38/02**
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **D03D 47/34**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E01F 13/04**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16B 13/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **G01B 5/255**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G01B 11/06**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **G06F 15/16**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G09F 13/12**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
- GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 787 505**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 787 549**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 787 561**
(84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 787 663**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 787 736**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 787 750**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 787 844**
(84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
GR 06.12.2012
- IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A01F 15/08**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **A47C 7/18**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A47L 9/14**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **D04H 1/50**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B21D 22/28**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B23Q 7/14**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60K 7/00**
(84) BG 05.12.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
FR 30.11.2012
IE 08.11.2012

IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LI 30.11.2012	LT 05.09.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
LV 05.09.2012	NL 05.09.2012	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 789 222	(51) B23B 29/034
RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	(11) 1 788 682	(51) H02G 3/18	(84) BE 31.08.2012	(84) BG 07.06.2012
SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	CH 31.08.2012	(84) CY 07.03.2012
(11) 1 787 869	(51) B60R 13/07	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	CZ 17.08.2012	DK 07.03.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 07.03.2012	ES 18.08.2012
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 07.03.2012	FR 31.08.2012
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	GB 17.08.2012	GR 08.06.2012
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	HU 18.08.2012	IE 17.08.2012
SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	(11) 1 788 765	(51) H04L 25/02	IS 07.07.2012	LI 31.08.2012
(11) 1 787 940	(51) B67B 1/04	(84) FR 30.11.2012	(84) IT 01.08.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(11) 1 788 797	(51) H04N 5/378	MC 31.08.2012	NL 07.03.2012
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	PL 17.08.2012	PT 09.07.2012
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	RO 07.03.2012	SE 18.08.2012
EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	SI 07.03.2012	SK 17.08.2012
GR 29.08.2008	HU 29.11.2008	(11) 1 788 839	(51) H04R 9/06	(11) 1 789 228	(51) B23P 11/00
IE 16.11.2008	IS 28.09.2008	(84) DE 01.06.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) BG 17.07.2013	(84) FI 17.04.2013
LT 28.05.2008	LU 16.11.2008	(11) 1 788 856	(51) A01B 23/02	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
LV 10.04.2013	MC 30.11.2008	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PL 17.04.2013	SE 17.04.2013
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 1 789 229	(51) B23P 19/027
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
TR 28.05.2008	(11) 1 788 061	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(84) BG 26.09.2013	(51) C09K 8/32	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 1 788 093	(51) C12Q 1/68	(11) 1 788 881	(51) A21D 8/06	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	EE 16.01.2013	IS 16.05.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 1 789 448	(51) C07K 16/12
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SK 16.01.2013	(11) 1 788 883	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
(11) 1 788 325	(51) F25B 29/00	(84) AT 17.04.2013	(51) A23B 4/02	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	BG 17.07.2013	(84) BE 17.04.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	IS 17.08.2013	GR 18.07.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	LV 17.04.2013	LT 17.04.2013	SI 15.05.2013	(11) 1 789 460
SI 05.06.2013	(11) 1 788 396	PT 19.08.2013	PL 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(51) C08F 212/08
(84) AT 20.03.2013	(51) G01P 15/00	SI 17.04.2013	SE 17.04.2013	CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
BG 20.06.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 1 788 966	(51) A61B 5/00	EE 09.01.2013	DK 09.01.2013
EE 20.03.2013	CZ 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 09.01.2013	ES 20.04.2013
FI 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 09.05.2013	GR 10.04.2013
IS 20.07.2013	GR 21.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 09.01.2013	LT 09.01.2013
LV 20.03.2013	LT 20.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PL 09.01.2013	NL 09.01.2013
PL 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	RO 09.01.2013	PT 09.05.2013
RO 20.03.2013	PT 22.07.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SK 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 20.03.2013	SE 20.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 789 494	(51) C08L 71/00
(11) 1 788 435	(51) G03F 7/09	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) GR 02.08.2013	SK 27.02.2013	(11) 1 788 967	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 1 788 967	(51) A61B 18/20	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
(11) 1 788 486	(51) G06F 12/00	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SE 12.06.2013	(11) 1 789 116	SI 29.05.2013	(11) 1 789 618
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 1 789 116	(51) A61M 5/158	(84) BG 19.09.2013	(51) B41J 2/205
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	FI 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LT 19.06.2013	GR 20.09.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SI 19.06.2013	SE 19.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	(11) 1 789 642	(51) E04F 15/02
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 01.05.2013	(11) 1 789 219	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(11) 1 789 219	(51) B22D 23/00	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 1 788 617	(51) H01L 21/027	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013				

- (11) **1 789 695** (51) **F16D 65/14**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 789 750** (51) **F42B 39/26**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 789 908** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 789 913** (51) **H01Q 1/27**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 789 927** (51) **G06T 15/50**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 790 004** (51) **H01L 21/762**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 790 068** (51) **H02P 6/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 790 072** (51) **H03B 5/18**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 790 148** (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 790 185** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 790 187** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
IS 27.06.2013
MC 31.03.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 790 217** (84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 790 244** (84) FR 30.11.2012
- (11) **1 790 451** (84) AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DE 01.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 790 497** (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 790 505** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 790 638** (84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **H04B 15/02** (84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04M 1/03** (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A01J 5/08** (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A63C 9/02** (84) IT 15.08.2012
- (51) **B29C 44/20** (84) BE 20.06.2012
CH 30.11.2012
CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
FR 30.11.2012
IS 20.10.2012
LI 30.11.2012
LV 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B44C 1/28** (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PL 06.03.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **B60G 17/015** (84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C07D 213/82** (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
- PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 790 647** (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **C07D 401/12** (84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 790 696** (84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **C09B 67/22** (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 790 720** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **C12N 15/09** (84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 790 742** (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C22C 9/04** (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 790 978** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **G01N 27/12** (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 791 004** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G02B 5/30** (84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 791 234** (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H02B 1/50** (84) CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 791 282** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
- (51) **H04J 11/00** (84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013

RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
SK 09.01.2013		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 1 791 290	(51) H04L 7/04	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 1 792 135	(51) F28D 7/00
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013
BG 13.09.2012	CH 30.11.2012	(11) 1 791 555	(51) A61K 38/36	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
FR 30.11.2012	GR 14.09.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 1 792 189	(51) G01N 33/92
IE 20.11.2012	IS 13.10.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
IT 13.06.2012	LI 30.11.2012	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	SK 13.03.2013		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(11) 1 791 671	(51) B23C 5/20	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013
SK 13.06.2012		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(11) 1 791 292	(51) H04L 9/32	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	SK 13.03.2013	
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(11) 1 792 306	(51) G10L 19/00
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SI 15.05.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 791 683	(51) B29C 67/00	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(11) 1 791 301	(51) H04W 72/02	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	SK 13.03.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 1 791 684	(51) B29C 45/84	(11) 1 792 360	(51) H01M 8/10
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SI 12.06.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 1 791 307	(51) H04W 74/00	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
LV 20.03.2013	PL 20.03.2013	SK 27.02.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 1 791 821	(51) C07D 233/34	(11) 1 792 503	(51) H04W 4/22
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SK 20.03.2013		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 1 791 336	(51) H04M 1/65	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 791 875	(51) C08F 10/00	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(11) 1 792 517	(51) H04R 19/04
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SK 27.03.2013		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
(11) 1 791 348	(51) H04N 7/173	(11) 1 791 941	(51) C11D 7/08	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 1 792 621	(51) A61K 31/727
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BG 04.07.2012	CH 30.11.2012
(11) 1 791 423	(51) A61K 31/704	(11) 1 792 001	(51) D06L 3/12	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	DE 01.06.2013	DK 04.04.2012
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	FI 04.04.2012	FR 30.11.2012
(11) 1 791 467	(51) A61B 5/08	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 05.07.2012	IE 30.11.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 04.08.2012	IT 30.11.2012
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LI 30.11.2012	LT 04.04.2012
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LV 04.04.2012	NL 04.04.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
				SI 04.04.2012	SK 04.04.2012

(11) 1 792 668	(51) B21B 1/38	(11) 1 793 115	(51) F02M 25/07	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 1 793 542	(51) H04L 12/66
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SK 06.03.2013		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(11) 1 792 762	(51) B60H 1/00	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) BE 30.11.2012	(84) FR 30.11.2012	SK 23.01.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
IT 06.06.2012				RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
		(11) 1 793 152	(51) F16L 25/01	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 792 927	(51) C08G 69/40	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(11) 1 793 544	(51) H04L 12/58
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
RO 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SK 06.03.2013		NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(11) 1 792 930	(51) C08J 3/12	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SK 09.01.2013		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013			SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 1 793 225	(51) G01N 29/06	(11) 1 793 655	(51) H05B 41/288
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			SI 17.04.2013	
SK 13.02.2013					
(11) 1 793 029	(51) D06F 37/26	(84) BG 19.09.2013	(51) G10L 15/26	(11) 1 793 723	(51) A47L 15/42
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	FI 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	LT 19.06.2013	GR 20.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	SI 19.06.2013	SE 19.06.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013			LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 1 793 396	(51) H01F 27/32	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013		
		ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(11) 1 793 761	(51) A61B 19/00
		GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(11) 1 793 032	(51) D06N 7/02	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SK 30.01.2013		SI 01.05.2013	
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013				
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	(11) 1 793 410	(51) H01J 37/153	(11) 1 793 763	(51) A61C 17/22
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) FR 30.11.2012		(84) BG 05.09.2013	(84) FI 05.06.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013			GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(11) 1 793 418	(51) H01L 21/3065	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013
		(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013		
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 1 793 841	(51) C07K 14/00
		LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
		SI 12.06.2013		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
				FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
		(11) 1 793 433	(51) H01L 43/08	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 1 793 884	(51) A61M 16/00
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
		NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
		SK 16.01.2013		PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
				SI 17.04.2013	
		(11) 1 793 444	(51) H01M 8/12	(11) 1 793 890	(51) A61N 1/05
		(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013		

- GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 793 907**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 793 957**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 794 075**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 794 126**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
RO 20.03.2013
- (11) **1 794 154**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 794 226**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 794 240**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 794 304**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 794 313**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 794 366**
(84) BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 794 387**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 794 388**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 794 405**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 794 442**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 794 507**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 794 544**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 794 586**
(84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 794 608**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **D21H 21/52**
(84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **E04F 11/18**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **E04F 15/02**
(84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **E21B 10/58**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F02M 63/00**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **F24F 7/00**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G01C 21/16**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07K 16/26**
(84) CZ 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **G01R 33/54**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 794 625**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 794 728**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 794 743**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 794 760**
(84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 794 761**
(84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 794 762**
(84) BG 12.09.2013
GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 794 767**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 794 820**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 794 845**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
- (51) **G01V 1/28**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G08B 29/14**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G10H 1/00**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G21C 17/00**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G21F 5/10**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G21F 9/28**
(84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (51) **H01H 1/58**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01L 41/187**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (51) **H01R 13/6585**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013

- RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (11) **1 795 218** (51) **A61M 5/20** (11) **1 795 694** (51) **E06B 9/322**
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
LT 22.05.2013 SI 22.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
(11) **1 794 887** (51) **H03K 17/975** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 795 257** (51) **B01J 2/04** (84) ES 13.04.2013 (84) IS 02.05.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 SE 02.01.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 SK 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 (11) **1 795 918** (51) **G01T 1/24**
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
SK 20.03.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
(11) **1 794 893** (51) **H04K 1/00** (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (11) **1 795 363** (51) **B41M 1/40** (84) BE 13.03.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
SI 05.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SK 27.02.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 794 919** (51) **H04L 1/00** (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (11) **1 795 921** (51) **G01V 11/00**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
SI 19.06.2013 EE 23.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
(11) **1 794 966** (51) **H04L 7/10** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 FI 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 IS 13.07.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013 LV 13.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 NL 13.03.2013 PL 13.03.2013 PL 13.03.2013
SI 08.05.2013 SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 795 085** (51) **A43C 1/02** (84) AT 20.07.2011 (84) BG 20.10.2011 (11) **1 795 373** (51) **B60C 11/04** (84) BG 13.06.2013
(84) AT 20.07.2011 (84) BG 20.10.2011 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
DK 20.07.2011 EE 20.07.2011 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 31.10.2011 FI 20.07.2011 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 FI 13.03.2013
FR 30.11.2012 GR 21.10.2011 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 13.07.2013
HU 20.07.2011 IE 20.07.2011 NL 13.03.2013 PL 13.03.2013 LV 13.03.2013
IS 20.11.2011 IT 20.07.2011 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
LT 20.07.2011 LV 20.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 RO 13.03.2013
MC 30.11.2011 NL 20.07.2011 SK 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 13.03.2013
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011 (11) **1 795 408** (51) **B60S 3/06** (84) BG 18.04.2012 (84) BG 18.04.2012
RO 20.07.2011 SE 20.07.2011 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) BG 18.04.2012
SI 20.07.2011 SK 20.07.2011 CH 31.12.2012 (84) CY 18.01.2012 (84) CY 18.01.2012
TR 20.07.2011 EE 20.07.2011 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 EE 18.01.2012
IE 18.01.2012 IE 18.01.2012
IT 20.07.2011 IT 20.07.2011 GR 19.04.2012 IE 18.01.2012 IE 18.01.2012
LV 20.07.2011 IS 18.05.2012 LI 31.12.2012 LV 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 31.12.2012 NL 18.01.2012 NL 18.01.2012 NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 795 175** (51) **A61K 8/02** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (51) **B62D 25/10** (84) BE 27.02.2013
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 11.07.2012 CH 30.11.2012 DK 27.02.2013 DK 27.02.2013
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
DE 01.06.2013 DK 11.04.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
FR 30.11.2012 GR 12.07.2012 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
IE 28.11.2012 IS 11.08.2012 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
IT 28.11.2012 LI 30.11.2012 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 SK 27.02.2013 SK 27.02.2013
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012 (11) **1 795 434** (51) **B62D 25/10** (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
SK 11.04.2012 EE 20.07.2011 ES 27.02.2013 ES 07.06.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013
DE 02.07.2013 EE 26.09.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013 FR 02.01.2013 IE 07.12.2012
FI 26.09.2012 FR 02.01.2013 IE 07.12.2012 IT 26.09.2012
GR 27.12.2012 IS 26.01.2013 LI 31.12.2012 LT 26.09.2012
IS 26.01.2013 LI 31.12.2012 LV 26.09.2012 MC 31.12.2012
LI 31.12.2012 LV 26.09.2012 NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
NL 26.09.2012 PT 28.01.2013 RO 26.09.2012 SI 26.09.2012
PT 28.01.2013 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 795 197** (51) **A61K 31/546** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) DE 02.07.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) EE 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 (84) FI 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) GR 27.12.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) GR 27.12.2012
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 (84) IS 26.01.2013 (84) IS 26.01.2013 (84) IS 26.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) LV 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) NL 26.09.2012 (84) NL 26.09.2012 (84) NL 26.09.2012
SK 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) PT 28.01.2013 (84) PT 28.01.2013 (84) PT 28.01.2013
SE 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) SE 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013 (84) SK 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012
- (11) **1 795 974** (51) **G03G 15/09** (84) DE 02.07.2013 (84) FR 02.01.2013
(11) **1 796 006** (51) **G06F 17/21** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) DE 02.07.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) EE 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) FI 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013
NL 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) LV 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
SK 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 796 091** (51) **G11B 20/12** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013

IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 1 796 588	(51) A61F 2/90	(11) 1 797 024	(51) C07C 2/66
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013		
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 1 797 163	(51) C10L 1/223
(11) 1 796 104	(51) G21B 1/13	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013			SI 19.06.2013	
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 1 796 597	(51) A61F 2/24	(11) 1 797 184	(51) C12N 15/11
NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 26.12.2012	CH 31.10.2012
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
(11) 1 796 146	(51) H01L 21/027	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	DE 01.05.2013	DK 26.09.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 26.09.2012	FR 26.11.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	GR 27.12.2012	IE 07.10.2012
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LI 31.10.2012	LT 26.09.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			LV 26.09.2012	MC 31.10.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 1 796 639	(51) A61K 9/12	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SK 26.09.2012	
(11) 1 796 288	(51) H04B 7/185	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 797 223	(51) C25C 3/18
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	SI 10.04.2013		GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013			SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013				
SI 29.05.2013					
(11) 1 796 289	(51) H04B 7/185	(11) 1 796 806	(51) C10B 25/12	(11) 1 797 225	(51) C30B 23/00
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 1 796 877	(51) B25D 17/26	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
		NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	(11) 1 797 269	(51) E05G 1/00
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
		SK 06.03.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
				PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
				SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
(11) 1 796 352	(51) H04M 1/56	(11) 1 796 919	(51) B44B 5/02	(11) 1 797 439	(51) H02M 1/04
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SI 12.06.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013			RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
SK 13.03.2013				SK 27.02.2013	
(11) 1 796 428	(51) H04R 25/00	(11) 1 796 996	(51) B66B 29/00		
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013		
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013		
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
SI 05.06.2013		GR 24.04.2013	NL 23.01.2013		
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013		
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013		
(11) 1 796 481	(51) A23D 7/00	(11) 1 797 020	(51) C08B 37/08	(11) 1 797 571	(51) G21K 1/02
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		SK 09.01.2013		SK 27.02.2013	
(11) 1 796 556	(51) A61B 17/132			(11) 1 797 839	(51) A61B 18/14
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013			(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013			FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013			IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
				LV 10.04.2013	NL 10.04.2013

(11) 1 799 396	(51) B23Q 7/04	(11) 1 799 707	(51) C07K 14/435	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 1 800 260	(51) G06T 5/00
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
		SK 27.03.2013		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 799 405	(51) B25D 9/18	(11) 1 799 828	(51) C12N 15/52	(11) 1 800 274	(51) G08G 1/09
(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 01.05.2013		(11) 1 800 282	(51) G02B 26/00
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SK 20.03.2013				BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
				DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 799 410	(51) B26F 1/14	(11) 1 800 009	(51) F04D 19/00	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 1 800 317	(51) B32B 15/00
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
				DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 1 799 535	(51) B62K 19/36	(11) 1 800 024	(51) F16H 25/20	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013			PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 800 068	(51) F24H 8/00	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	SK 02.01.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013		
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 1 800 417	(51) H04B 1/7117
		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
		SI 15.05.2013		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 1 799 653	(51) C07D 495/04	(11) 1 800 129	(51) G01N 33/543	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 22.05.2013	
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	(11) 1 800 428	(51) H04L 1/18
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 1 800 204	(51) G06F 3/033	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
(11) 1 799 662	(51) C07D 279/18	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
(84) BG 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
		SI 17.04.2013		(11) 1 800 506	(51) H04W 24/00
(11) 1 799 667	(51) C07D 401/04	(11) 1 800 250	(51) G06K 13/08	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013		
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(11) 1 800 595	(51) A61B 1/045
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SK 30.01.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
				BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
(11) 1 799 672	(51) C07D 403/12	(11) 1 800 253	(51) G06K 19/077	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	GR 01.05.2013	LT 20.02.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 30.01.2013	NL 20.02.2013		
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 30.01.2013	PT 20.06.2013		
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 30.05.2013			
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SE 30.01.2013			
		SK 30.01.2013			

PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013			PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
		(11) 1 801 526	(51) F26B 15/12		
(11) 1 800 784	(51) B23D 51/10	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 1 802 586	(51) C07D 239/42
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(11) 1 801 034	(51) B65D 85/804	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013			(11) 1 802 636	(51) C07D 513/04
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(11) 1 801 678	(51) G05B 19/4061	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 1 801 245	(51) C21D 9/40	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(11) 1 802 662	(51) C09D 153/00
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013			(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SI 22.05.2013		(11) 1 802 146	(51) H04W 52/02	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 1 801 263	(51) C23C 28/02	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(84) NL 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 1 801 298	(51) E03C 1/10	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
(84) BG 06.09.2012	(84) CY 06.06.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
EE 06.06.2012	FR 02.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
GR 07.09.2012	IE 08.12.2012	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SK 23.01.2013	
IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
LV 06.06.2012	MC 31.12.2012	SK 16.01.2013			
RO 06.06.2012	SI 06.06.2012			(11) 1 802 684	(51) B29C 55/28
SK 06.06.2012		(11) 1 802 249	(51) A61C 8/00	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
		(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
(11) 1 801 306	(51) E04D 13/04	BG 26.12.2012	CH 31.10.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	DE 01.05.2013	DK 26.09.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 26.09.2012	FR 26.11.2012	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 27.12.2012	IE 06.10.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LV 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	SK 16.01.2013	
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	LI 31.10.2012	LT 26.09.2012		
SK 23.01.2013		LV 26.09.2012	MC 31.10.2012	(11) 1 802 695	(51) C08K 7/02
		NL 26.09.2012	PL 26.09.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(11) 1 801 362	(51) F01D 25/28	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SK 26.09.2012		LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
LV 03.04.2013	PL 03.04.2013	(11) 1 802 285	(51) A61K 9/00	SI 01.05.2013	
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013		
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 802 776	(51) G01N 33/574
(11) 1 801 383	(51) F02B 37/007	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
SI 19.06.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 1 801 422	(51) F04D 29/38	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013			PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 1 802 352	(51) A61K 49/14	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013		
		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(11) 1 802 833	(51) E05F 5/00
(11) 1 801 449	(51) F16D 65/14	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
FR 02.01.2013	GR 02.11.2012	SK 27.03.2013		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
IE 21.12.2012	IS 01.12.2012			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LI 31.12.2012	LT 01.08.2012	(11) 1 802 404	(51) B08B 1/02	SK 09.01.2013	
LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013		
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013		

- (11) **1 802 919** (51) **F24C 15/20**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 803 000** (51) **G01V 1/40**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 803 005** (51) **G02B 6/10**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CH 31.10.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
FR 26.11.2012 GR 27.12.2012
IE 25.10.2012 IT 26.09.2012
LI 31.10.2012 MC 31.10.2012
NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 803 007** (51) **G02B 6/10**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 803 161** (51) **H01L 31/108**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 803 194** (51) **H01R 11/26**
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 803 223** (51) **H03M 1/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 803 299** (51) **H04N 7/24**
(84) BG 19.09.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 803 383** (84) BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 803 387** (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 803 630** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 803 661** (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 803 699** (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 803 709** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 803 773** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 803 804** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 803 808** (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
- (51) **A47L 13/17** (84) FI 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61B 1/06** (84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (51) **B62D 11/00** (84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B65D 85/10** (84) CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
LT 06.03.2013
PL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07C 7/148** (84) CZ 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C07D 207/335** (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **C08L 33/14** (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C11D 17/00** (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C12N 9/02** (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
- FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 803 829** (51) **C22C 9/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 803 927** (51) **F02M 51/06**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 803 976** (51) **F16H 61/00**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 804 008** (51) **E04D 13/18**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 13.09.2012
CH 31.12.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 FR 02.01.2013
GR 14.09.2012 IE 01.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 804 226** (51) **G08G 1/0968**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 804 290** (51) **H01L 21/77**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 804 471** (51) **H04M 1/247**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 804 541** (51) **H04W 4/06**
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CH 31.12.2012

CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	(11) 1 804 673	(51) A61B 8/12	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
FI 21.11.2012	FR 21.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
GR 22.02.2013	IE 27.12.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
IT 21.11.2012	LI 31.12.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
LV 21.11.2012	LV 21.11.2012	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(11) 1 805 025	(51) B41J 2/175
MC 31.12.2012	NL 21.11.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	SI 24.04.2013		BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
RO 21.11.2012	SE 21.11.2012			DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	(11) 1 804 743	(51) A61F 5/44	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(11) 1 804 545	(51) H04W 8/18	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SK 13.02.2013	
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			(11) 1 805 038	(51) B41M 5/50
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 804 744	(51) A61F 5/443	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 12.06.2013	
(11) 1 804 568	(51) A01G 13/02	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 805 087	(51) B65D 47/08
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SK 27.02.2013		LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013			SI 29.05.2013	
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 1 804 928	(51) A63B 21/00		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 1 805 102	(51) B82B 1/00
SK 09.01.2013		BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
(11) 1 804 571	(51) A01H 5/08	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	SI 24.04.2013		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013			RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(11) 1 804 942	(51) A63F 13/00	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013		
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(11) 1 805 103	(51) B82B 3/00
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 804 574	(51) A01K 45/00	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	SI 08.05.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013			GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
		(11) 1 804 973	(51) B02C 4/30	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 1 804 596	(51) A23L 1/236	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013			SK 27.02.2013	
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 1 805 005	(51) B32B 3/26		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 805 184	(51) C07D 487/14
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 1 804 610	(51) A46B 17/06	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SK 02.01.2013		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 1 805 012	(51) B32B 37/02		
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 1 805 243	(51) C08G 63/183
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(11) 1 804 670	(51) A61B 8/00	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
BG 06.05.2013	CZ 06.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
GR 07.05.2013	IS 06.06.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LT 06.02.2013	LV 06.02.2013			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
NL 06.02.2013	PL 06.02.2013	(11) 1 805 024	(51) B41J 2/165	SK 09.01.2013	
PT 06.06.2013	RO 06.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013		
SE 06.02.2013	SI 06.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013		
SK 06.02.2013		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013		

(11) 1 805 252	(51) C08K 3/22	(11) 1 805 637	(51) A61B 5/0408	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	SI 15.05.2013	
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013				
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 805 693	(51) G06K 9/00	(11) 1 806 171	(51) B01D 53/50
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 12.06.2013		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
				SI 22.05.2013	
(11) 1 805 275	(51) C09J 7/02	(11) 1 805 695	(51) G06K 19/077	(11) 1 806 243	(51) B60C 23/00
(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	SI 05.06.2013		SI 19.06.2013	
(11) 1 805 347	(51) C23C 30/00	(11) 1 805 796	(51) H01L 21/8238	(11) 1 806 254	(51) B60J 7/057
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013		
(11) 1 805 430	(51) F16D 65/12	(84) GR 14.05.2013	LV 13.02.2013	(11) 1 806 312	(51) B66F 9/12
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LT 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 02.05.2012	(84) FR 31.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	NL 13.02.2013	RO 13.02.2013	BG 02.08.2012	CH 31.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 13.02.2013		DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	SK 13.02.2013		ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			GR 03.08.2012	IS 02.09.2012
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 1 805 863	(51) H02J 7/00	IT 02.05.2012	LI 31.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
		GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	MC 31.01.2013	PL 02.05.2012
		SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
				SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
				SK 02.05.2012	
(11) 1 805 443	(51) F16L 11/08	(11) 1 805 899	(51) H03M 13/35	(11) 1 806 342	(51) C07D 213/82
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013		
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013		
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
		SK 23.01.2013			
(11) 1 805 450	(51) F16L 59/02	(11) 1 805 945	(51) H04L 12/40	(11) 1 806 370	(51) C08F 220/10
(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SI 17.04.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 22.05.2013	
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
		SK 02.01.2013			
(11) 1 805 476	(51) G01B 9/02	(11) 1 806 010	(51) H04W 16/08	(11) 1 806 387	(51) C09D 11/10
(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) IT 04.07.2012
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013		
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 19.06.2013			
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013				
(11) 1 805 524	(51) H04L 12/801	(11) 1 806 096	(51) A61B 6/02	(11) 1 806 400	(51) C12N 9/99
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SI 15.05.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		SI 24.04.2013		PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
				RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 1 805 549	(51) H04N 13/04	(11) 1 806 103	(51) A61B 17/072	(11) 1 806 461	(51) G08B 23/00
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	FR 31.01.2013	BG 21.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013			CH 31.01.2013	CZ 21.11.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013			DE 01.08.2013	DK 21.11.2012
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013			EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013			FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013			IT 21.11.2012	LI 31.01.2013
				LT 21.11.2012	LV 21.11.2012

MC 31.01.2013	NL 21.11.2012	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013
PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013		
SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013		
(11) 1 806 514	(51) F16D 23/12	(11) 1 807 238	(51) B23K 9/32	(11) 1 807 599	(51) E06B 9/54
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
SI 12.06.2013		PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
				SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(11) 1 806 611	(51) G02B 13/24	(11) 1 807 253	(51) B29C 41/08	(11) 1 807 696	(51) G01N 33/487
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013			PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
				SK 09.01.2013	
(11) 1 806 815	(51) H02B 1/06	(11) 1 807 260	(51) B32B 15/08	(11) 1 807 805	(51) G06T 5/00
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) IT 29.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
BG 03.07.2013	FI 03.04.2013			BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 1 807 309	(51) B65B 11/04	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		LV 03.04.2013	PL 03.04.2013		
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
		SI 03.04.2013			
(11) 1 806 989	(51) A44B 18/00	(11) 1 807 396	(51) C07D 211/72	(11) 1 807 849	(51) H01G 4/38
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SI 15.05.2013				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
				PL 06.03.2013	RO 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
				SK 06.03.2013	
(11) 1 807 002	(51) A61B 5/0205	(11) 1 807 452	(51) A61Q 17/04	(11) 1 808 154	(51) A61Q 9/02
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 08.05.2013		PL 20.02.2013	RO 20.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013			SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013				
(11) 1 807 127	(51) A61F 5/00	(11) 1 807 460	(51) C08G 18/36	(11) 1 808 286	(51) B29C 67/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 19.12.2011	(84) BE 31.12.2010
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	BG 21.07.2010	CH 31.12.2011
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	DE 03.07.2012	EE 21.04.2010
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FR 02.01.2013	GR 22.07.2010
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	HU 22.10.2010	IE 21.04.2010
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	IS 21.08.2010	IT 21.04.2010
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			LI 31.12.2011	LT 21.04.2010
				LU 19.12.2010	LV 21.04.2010
				MC 31.12.2010	NL 21.04.2010
				PL 21.04.2010	PT 23.08.2010
				RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
				SI 21.04.2010	SK 21.04.2010
				TR 21.04.2010	
(11) 1 807 180	(51) B01D 65/02	(11) 1 807 463	(51) C08G 18/36	(11) 1 808 330	(51) B60N 2/20
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 31.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FR 31.01.2013	BG 21.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	CH 31.01.2013	CZ 21.11.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 17.04.2013		GR 22.02.2013	IT 21.11.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			LI 31.01.2013	LT 21.11.2012
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			LV 21.11.2012	MC 31.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013			NL 21.11.2012	PL 21.11.2012
				PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
(11) 1 807 190	(51) B01J 8/02	(11) 1 807 506	(51) C12N 11/00		
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013		
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
SI 15.05.2013		LV 17.04.2013	PL 17.04.2013		
		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
		SI 17.04.2013			
(11) 1 807 214	(51) B03C 3/155	(11) 1 807 598	(51) E06B 9/323		
(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013		
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013		
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013		
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		

- SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 808 373**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 808 400**
(84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 808 410**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 808 544**
(84) BE 31.01.2013
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 808 640**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 808 645**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 808 679**
(84) AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
FR 30.11.2012
IE 01.11.2012
IT 22.08.2012
LT 22.08.2012
NL 22.08.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 808 820**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
- SI 21.11.2012
- (51) **B64D 13/08**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B66B 11/06**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **C01B 3/50**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E04F 11/16**
(84) FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
IS 24.02.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **F21K 99/00**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **F24F 1/00**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G01H 17/00**
(84) BE 22.08.2012
CH 30.11.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
FR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LI 30.11.2012
LV 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **G07C 9/00**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
- IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 808 857**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 808 978**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 809 054**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 809 070**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 809 120**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 809 182**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 809 199**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 809 242**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
- LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G11B 20/10**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H04L 9/08**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04W 88/08**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
FR 21.01.2013
IE 14.12.2012
LI 31.12.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **A23G 9/00**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A61B 17/115**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A61C 7/08**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
- (51) **A61L 12/14**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
- FI 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 809 279**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 809 282**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 809 318**
(84) BG 12.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 809 401**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 809 458**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 809 497**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 809 550**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 809 675**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
SE 03.04.2013
BG 03.07.2013
- (11) **1 809 678**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
- (51) **A61K 31/404**
(84) BG 29.08.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **C07D 417/14**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61P 1/00**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B01D 35/12**
(84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
- (51) **B29C 35/08**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B60G 11/26**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B65D 51/16**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C08F 10/00**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C08F 20/00**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013

GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 1 810 047	(51) G01R 33/3415	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	MC 31.10.2012	NL 17.10.2012
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	PL 17.10.2012	RO 17.10.2012
(11) 1 809 718	(51) C09K 5/10	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 810 456	(51) H04L 12/40
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 1 809 719	(51) D01D 5/32	(11) 1 810 093	(51) G08C 17/02	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013				
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 1 810 307	(51) H01H 36/00	(11) 1 810 532	(51) G06F 15/173
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 1 809 772	(51) C12Q 1/68	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
SI 05.06.2013					
(11) 1 809 947	(51) F23G 7/08	(11) 1 810 387	(51) H02K 1/30	(11) 1 810 558	(51) H05K 7/20
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013			IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 1 810 403	(51) H03H 17/06	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
PL 06.03.2013	RO 06.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	(11) 1 810 565	(51) A01K 39/01
SK 06.03.2013		SI 19.06.2013		(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
				FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
				LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
				SI 19.06.2013	
(11) 1 809 967	(51) F28D 21/00	(11) 1 810 406	(51) H03M 1/00	(11) 1 810 596	(51) A47B 88/10
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 09.04.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 31.01.2013	BG 09.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	EE 09.01.2013	GR 10.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	FI 09.01.2013	LT 09.01.2013
PL 09.01.2013	RO 09.01.2013	PL 02.01.2013	RO 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
SK 09.01.2013		SK 02.01.2013		NL 09.01.2013	RO 09.01.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
				SK 09.01.2013	
(11) 1 810 000	(51) G01M 11/00	(11) 1 810 423	(51) H04B 7/185	(11) 1 810 663	(51) A61K 8/86
(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PL 29.05.2013	SE 29.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
SI 29.05.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
		PL 27.03.2013	RO 27.03.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 1 810 843	(51) B41F 17/26
		SK 27.03.2013		(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
				GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
				LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
				NL 10.04.2013	SE 10.04.2013
				SI 10.04.2013	
(11) 1 810 002	(51) G01N 3/32	(11) 1 810 426	(51) H04B 10/516	(11) 1 810 891	(51) B60R 21/233
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 31.01.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	FR 31.01.2013	CH 31.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			GR 01.02.2013	IS 28.02.2013
				IT 31.10.2012	LI 31.01.2013
				LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
				MC 31.01.2013	NL 31.10.2012
(11) 1 810 046	(51) G01R 33/022	(11) 1 810 438	(51) H04L 7/00		
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012		
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 17.01.2013	CH 31.10.2012		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012		
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	FR 17.12.2012	GR 18.01.2013		
PL 06.03.2013	RO 06.03.2013	IE 21.10.2012	IS 17.02.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IT 17.10.2012	LI 31.10.2012		
SK 06.03.2013					

- (11) **1 812 650** (51) **E01F 15/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 812 654** (51) **E02D 3/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 812 673** (51) **E05B 73/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 812 674** (51) **E05D 15/46**
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 812 700** (51) **F02D 19/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 812 709** (51) **F03G 7/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 812 766** (51) **F27D 15/02**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 812 912** (51) **G08B 13/24**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 812 943** (51) **H01H 71/43**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 812 947** (51) **H01J 37/317**
(84) BG 20.06.2013 (51) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 813 021** (51) **H03M 3/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 813 036** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FR 30.11.2012
GR 03.08.2012 IE 16.11.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LI 30.11.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 813 052** (51) **H04L 9/32**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 813 233** (51) **A61F 5/01**
(84) FR 31.01.2013 (84) BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.01.2013
NL 01.08.2013 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 813 266** (51) **A61K 8/88**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 813 339** (51) **B01D 39/20**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
- PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 813 352** (51) **B05B 1/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 813 439** (51) **B42D 15/00**
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 813 441** (51) **B43L 7/00**
(84) PL 30.07.2008
- (11) **1 813 448** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 31.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LI 31.01.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 813 459** (51) **B60K 5/08**
(84) BG 11.04.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
ES 22.04.2012 FI 11.01.2012
FR 30.11.2012 GR 12.04.2012
IE 11.01.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LI 30.11.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 813 548** (51) **B65D 83/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 813 581** (51) **C03B 37/012**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013

- (11) **1 813 609** (51) *C07D 401/12* IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 LV 20.03.2013 PL 20.03.2013 SI 05.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 813 616** (51) *C07D 471/04* (84) BG 20.05.2013 (51) *G05G 1/34* (84) CZ 20.02.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 RO 20.02.2013 SK 20.02.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 813 674** (51) *C12N 9/10* (84) AT 15.05.2013 (51) *G11C 11/56* (84) ES 26.08.2013
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) ES 26.08.2013
BG 29.11.2012 CH 30.11.2012 GR 16.08.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012 SE 15.05.2013
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
FR 30.11.2012 GR 30.11.2012
IE 14.11.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LI 30.11.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 813 727** (51) *E02D 13/02* (84) AT 27.03.2013 (51) *A61B 5/042* (84) BG 09.04.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 09.01.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 (84) CZ 09.01.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 EE 09.01.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 FI 09.01.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 09.05.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 LV 09.01.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 PT 09.05.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 813 766** (51) *E06B 9/266* (84) AT 27.03.2013 (51) *A61L 2/02* (84) IS 15.09.2013
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) IS 15.09.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 PL 15.05.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 SI 15.05.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 813 791** (51) *F02B 75/32* (84) AT 24.04.2013 (51) *B01D 53/00* (84) BE 24.04.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 FI 24.04.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 IS 24.08.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LV 24.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 SE 24.04.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 813 866** (51) *F23G 7/06* (84) AT 24.04.2013 (51) *B41M 5/24* (84) GR 18.07.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 18.07.2013
BG 02.04.2013 CH 31.01.2013 LT 17.04.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013 PL 17.04.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 SI 17.04.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LI 31.01.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 813 955** (51) *G01S 3/28* (84) AT 20.03.2013 (51) *B60L 9/00* (84) AT 09.01.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) BG 09.04.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 09.01.2013
- (11) **1 814 012** (51) *G05G 1/34* (84) AT 15.05.2013 (51) *G11C 11/56* (84) ES 26.08.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
DK 20.02.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
FI 20.02.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 814 122** (51) *G11C 11/56* (84) AT 15.05.2013 (51) *G11C 11/56* (84) ES 26.08.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 814 302** (51) *H04N 1/405* (84) AT 20.02.2013 (51) *H04N 1/405* (84) BE 20.02.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 814 450** (51) *A61B 5/042* (84) AT 09.01.2013 (51) *A61B 5/042* (84) BG 09.04.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 814 601** (51) *A61L 2/02* (84) IS 15.09.2013
(84) BG 15.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 814 645** (51) *B01D 53/00* (84) BE 24.04.2013 (51) *B01D 53/00* (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 814 742** (51) *B41M 5/24* (84) GR 18.07.2013 (51) *B41M 5/24* (84) GR 18.07.2013
(84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 814 744** (51) *B42D 15/10* (84) BG 08.11.2012 (51) *B42D 15/10* (84) BG 08.11.2012
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) BG 08.11.2012
CH 30.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 FR 30.11.2012
GR 09.11.2012 IE 23.11.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LI 30.11.2012 NL 08.08.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **1 814 756** (51) *B60L 9/00* (84) AT 09.01.2013 (51) *B60L 9/00* (84) AT 09.01.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) AT 09.01.2013
ES 16.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 09.01.2013
- (11) **1 814 793** (51) *B65D 25/02* (84) AT 10.04.2013 (51) *B65D 25/02* (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 814 851** (51) *C07D 211/96* (84) AT 05.06.2013 (51) *C07D 211/96* (84) BG 05.09.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 814 905** (51) *C07K 14/435* (84) AT 17.04.2013 (51) *C07K 14/435* (84) BG 17.07.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 814 931** (51) *C08J 3/14* (84) AT 29.05.2013 (51) *C08J 3/14* (84) BG 29.08.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 814 973** (51) *C11D 1/83* (84) AT 27.03.2013 (51) *C11D 1/83* (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 815 099** (51) *E06B 3/54* (84) AT 22.05.2013 (51) *E06B 3/54* (84) BG 22.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 815 100** (51) *E06B 9/15* (84) AT 24.04.2013 (51) *E06B 9/15* (84) BG 24.07.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 815 142** (51) *F04D 13/02* (84) AT 30.01.2013 (51) *F04D 13/02* (84) BE 30.01.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 815 188** (51) *F24D 3/08* (84) AT 09.01.2013 (51) *F24D 3/08* (84) BE 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013

- GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (11) **1 815 994** (51) *B41J 2/175*
 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 SI 17.04.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (11) **1 815 624** (51) *H04L 7/04* PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
 SK 09.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 815 220** (51) *G01K 1/14*
 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 815 223** (51) *G01M 15/08*
 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
 ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
 NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **1 815 256** (51) *G07C 7/00*
 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
 CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013
 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 815 289** (51) *G02C 7/02*
 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 815 302** (51) *G05D 9/00*
 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
 LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
 SI 12.06.2013
- (11) **1 815 337** (51) *G06F 11/10*
 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
 SI 15.05.2013
- (11) **1 815 516** (51) *B24B 1/00*
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
 SK 27.02.2013
- (11) **1 815 557** (51) *H01Q 3/32*
 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
- (11) **1 815 663** (51) *H04L 29/08*
 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
 SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 815 682** (51) *H04N 21/266*
 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 815 770** (51) *A47C 27/08*
 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 815 939** (51) *B23K 37/04*
 (84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
 BG 23.08.2012 CH 31.01.2013
 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012
 EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
 IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
 LI 31.01.2013 LT 23.05.2012
 LV 23.05.2012 MC 31.01.2013
 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012
 SE 23.05.2012 PT 24.09.2012
- (11) **1 815 982** (51) *B41F 16/00*
 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
 SK 13.02.2013
- (11) **1 815 986** (51) *B41F 33/00*
 (84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
 BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
 EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
 FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
 LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
 MC 31.01.2013 PL 21.11.2012
 PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
 SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
 SK 21.11.2012
- (11) **1 816 174** (51) *C09J 7/02*
 (84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
 PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
 SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 816 190** (51) *C12N 1/20*
 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013 CH 31.01.2013
 CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
 DE 01.08.2013 DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013 LI 31.01.2013
 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
 MC 31.01.2013 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 816 239** (51) *C30B 19/02*
 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 816 293** (51) *E05D 13/00*
 (84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
 BG 23.08.2012 CH 31.01.2013
 CY 23.05.2012 CZ 26.01.2013
 DE 01.08.2013 DK 23.05.2012
 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012
 LI 31.01.2013 LT 23.05.2012
 LV 23.05.2012 MC 31.01.2013
 NL 23.05.2012 PT 24.09.2012
 RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
 SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 816 375** (51) *F16H 57/029*
 (84) FR 19.02.2013 (84) BG 19.03.2013
 CH 31.01.2013 CY 19.12.2012
 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
 EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013
 LI 31.01.2013 LT 19.12.2012
 LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
 SK 19.12.2012
- (11) **1 816 451** (51) *G01H 3/00*
 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
 SI 19.06.2013
- (11) **1 816 785** (51) *H04L 9/32*
 (84) DE 01.06.2013 (84) FI 25.07.2012
 FR 30.11.2012 SE 25.07.2012

- (11) **1 816 798** (51) **H04L 12/58**
(84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 816 811** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 816 966** (51) **A61B 10/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 817 036** (51) **C07D 471/00**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 30.11.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DE 01.06.2013 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FR 04.07.2012 GR 05.10.2012
IE 29.11.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
LI 30.11.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 817 037** (51) **A61K 31/506**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 817 066** (51) **A61L 31/18**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CH 30.11.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
FR 30.11.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LI 30.11.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 817 106** (51) **B01J 31/18**
(84) BE 11.07.2012 (84) DE 01.06.2013
FR 30.11.2012 IT 11.07.2012
- (11) **1 817 119** (51) **B05D 5/06**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 30.11.2012
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
FR 03.12.2012 GR 04.01.2013
IE 24.11.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LI 30.11.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
NL 03.10.2012 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 817 127** (51) **B23B 51/02**
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 817 129** (51) **B23Q 7/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 817 146** (51) **B28B 1/26**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 817 253** (51) **B66B 9/08**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 817 264** (51) **C03C 17/36**
(84) BG 29.08.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 817 269** (51) **C07B 59/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 817 342** (51) **C07K 16/06**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PL 06.03.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 817 359** (51) **C08G 63/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 817 407** (51) **C12N 1/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 817 408** (51) **C07K 14/25**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 817 419** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 817 425** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 817 455** (51) **D21H 17/69**
(84) BG 10.07.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 817 461** (51) **D21H 25/06**
(84) BE 18.07.2012 (84) BG 18.10.2012
CH 30.11.2012 CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 ES 29.10.2012
FI 18.07.2012 FR 30.11.2012
GR 19.10.2012 IE 01.11.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
LI 30.11.2012 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 NL 18.07.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **1 817 473** (51) **E06B 9/264**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 817 476** (51) **E21B 19/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 30.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DE 01.06.2013 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 FR 30.11.2012
GR 02.11.2012 IE 22.11.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 30.11.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012

- (11) **1 817 490** (51) **F02K 1/82**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 817 513** (51) **F16H 59/02**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 817 538** (51) **F41G 1/38**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 817 547** (51) **G01C 21/16**
(84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LI 30.11.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **1 817 560** (51) **G01L 9/00**
(84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LI 30.11.2012
LV 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 817 606** (51) **G01S 1/02**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 817 655** (51) **G06F 3/033**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 817 719** (51) **G06K 9/00**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 817 787** (51) **H01J 9/12**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 817 791** (51) **H01L 21/67**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 817 825** (51) **H05K 5/06**
(84) BG 19.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 817 855** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 817 871** (51) **H04W 60/00**
(84) AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
FR 30.11.2012
IE 09.11.2012
IT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 817 893** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 817 932** (51) **H04W 76/06**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 817 939** (51) **H04R 5/04**
(84) AT 04.04.2012
BG 04.07.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
FR 30.11.2012
IE 25.11.2012
IT 04.04.2012
LT 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **1 818 199** (51) **B60H 3/00**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 818 204** (51) **B60K 8/00**
(84) FR 30.11.2012
- (11) **1 818 247** (51) **B62J 1/28**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 818 285** (51) **B65G 1/137**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 818 286** (51) **B65G 1/137**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 818 455** (51) **E01C 23/06**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 818 664** (51) **G01N 7/00**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 818 689** (51) **G01W 1/16**
(84) BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 818 719** (51) **G03C 1/83**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LI 28.02.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
- (84) BE 04.04.2012
CH 30.11.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LI 30.11.2012
LV 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (84) IT 11.07.2012
- (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (84) IT 25.04.2012
- (84) IT 25.04.2012
- (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (84) BE 16.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013

SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 15.08.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 819 720	(51) C07H 23/00
SK 16.01.2013		NL 15.08.2012	PL 15.08.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
(11) 1 818 844	(51) G06F 21/00	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 819 425	(51) B01D 53/22	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 1 819 725	(51) C07K 14/425
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 1 818 979	(51) H01L 23/055	SI 24.04.2013		LV 27.03.2013	PL 27.03.2013
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012			PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
BG 04.10.2012	CH 30.11.2012	(11) 1 819 445	(51) B05B 7/16	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	SK 27.03.2013	
DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013		
ES 15.10.2012	FI 04.07.2012	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	(11) 1 819 727	(51) C07K 14/515
FR 30.11.2012	GR 05.10.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
IE 28.11.2012	IS 04.11.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
IT 04.07.2012	LI 30.11.2012	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
NL 04.07.2012	PL 04.07.2012	SK 20.02.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
PT 05.11.2012	RO 04.07.2012			LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	(11) 1 819 465	(51) B22D 17/14	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
SK 04.07.2012		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 1 819 041	(51) H03F 1/32	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 819 812	(51) C12N 9/02
BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	FR 02.01.2013	BG 30.08.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	DE 02.07.2013	DK 30.05.2012
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SK 27.02.2013		EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
LI 28.02.2013	LT 16.01.2013			FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 1 819 507	(51) C23C 28/00	IE 01.12.2012	IS 30.09.2012
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	LV 30.05.2012	MC 31.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
SK 16.01.2013		LV 27.03.2013	PL 27.03.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
(11) 1 819 214	(51) A01G 9/24	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 30.05.2012	
(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013				
GR 11.07.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 819 518	(51) B41J 2/275	(11) 1 819 818	(51) C07K 14/38
LV 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	CZ 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 1 819 287	(51) A61B 17/56	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	ES 31.05.2013	GR 21.05.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	IS 20.06.2013	PL 20.02.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	SI 15.05.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013			SK 20.02.2013	
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 1 819 542	(51) B67D 3/00	(11) 1 819 877	(51) D21H 21/18
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
		LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 1 819 296	(51) A61F 2/01	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SK 09.01.2013	
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013				
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	(11) 1 819 569	(51) B61D 15/06	(11) 1 819 887	(51) E04B 1/02
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	(84) AT 08.12.2012	(84) BE 01.12.2010	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	BG 01.03.2011	FR 02.01.2013	BG 11.10.2012	CH 31.12.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 01.12.2010	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CZ 01.12.2010	DE 02.07.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	FI 11.07.2012	FR 02.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	FI 01.12.2010	HU 02.06.2011	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012
		IE 08.12.2010	IS 01.04.2011	IT 11.07.2012	LI 31.12.2012
(11) 1 819 374	(51) A61L 27/40	LI 31.12.2012	LT 01.12.2010	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	LU 08.12.2010	MC 31.12.2010	MC 31.12.2012	NL 11.07.2012
BG 15.11.2012	CH 31.12.2012	NL 01.12.2010	PT 01.04.2011	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	TR 01.12.2010			
FR 02.01.2013	GR 16.11.2012				
IS 15.12.2012	IT 15.08.2012				
LI 31.12.2012	LT 15.08.2012				

- (11) **1 819 977** (51) **F27B 17/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 820 061** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 820 119** (51) **H04L 12/715**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 820 359** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CH 30.11.2012
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
FR 30.11.2012 GR 09.11.2012
IE 29.11.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LI 30.11.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 820 360** (51) **H04W 72/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 820 380** (51) **H05K 3/12**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 820 540** (51) **A62B 1/14**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 820 577** (51) **B21C 37/18**
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 820 590** (51) **B23D 43/02**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 820 618** (51) **B28D 1/12**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 820 632** (51) **B31B 1/88**
(84) AT 28.07.2010 (84) BG 28.10.2010
CY 28.07.2010 CZ 28.07.2010
EE 28.07.2010 FI 28.07.2010
GR 04.09.2013 HU 28.07.2010
IE 20.02.2011 IS 28.11.2010
LT 28.07.2010 LU 20.02.2011
LV 28.07.2010 MC 28.02.2011
PT 29.11.2010 RO 28.07.2010
SI 28.07.2010 SK 28.07.2010
TR 28.07.2010
- (11) **1 820 648** (51) **B41F 31/15**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 820 650** (51) **B41F 33/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 820 752** (51) **B65F 1/14**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 820 754** (51) **B65G 1/04**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 821 001** (51) **F16H 25/12**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 821 066** (51) **G01C 5/02**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 821 069** (51) **G01C 21/34**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 821 349** (51) **G01R 29/08**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 821 451** (51) **H04L 12/10**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CH 28.02.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 821 518** (51) **H04N 1/60**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 821 540** (51) **H04N 21/472**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 824 349** (51) **A23L 1/076**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 824 361** (51) **A47G 9/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 824 394** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013

PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	(11) 1 824 544	(51) A61M 16/06	(11) 1 824 938	(51) C09J 5/00
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 18.06.2009
(11) 1 824 399	(51) A61B 17/80	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	CH 31.12.2009	CY 18.03.2009
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	(11) 1 824 565	(51) A61Q 11/00	FI 18.03.2009	FR 31.12.2009
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	GR 19.06.2009	HU 19.09.2009
FI 12.09.2012	FR 30.11.2012	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
GR 13.12.2012	IE 14.11.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IT 18.03.2009	LI 31.12.2009
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	LV 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 18.03.2009	LU 01.12.2009
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 1 824 627	(51) B24B 5/42	LV 10.04.2013	MC 01.07.2010
NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013	NL 18.03.2009	PL 01.12.2011
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SK 12.09.2012		PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	SK 18.03.2009	TR 18.03.2009
		SI 08.05.2013			
(11) 1 824 401	(51) A61B 17/17	(11) 1 824 734	(51) B64D 39/04	(11) 1 825 066	(51) E01H 1/08
(84) BG 08.08.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
SI 08.05.2013		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(11) 1 824 409	(51) A61C 17/00	(84) BG 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SI 08.05.2013	
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 27.03.2013	CZ 27.03.2013		
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	GR 28.06.2013	FI 27.03.2013	(11) 1 825 085	(51) E05B 73/00
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 29.07.2013	PL 27.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SE 27.03.2013	RO 27.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SK 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013				
(11) 1 824 433	(51) A61F 13/15	(11) 1 824 754	(51) B01L 3/14	(11) 1 825 113	(51) F02C 3/073
(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) FR 02.01.2013	
BG 31.01.2013	CH 31.12.2012	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013		
CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 1 825 117	(51) F02C 7/36
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	(84) FR 02.01.2013	
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013		
FR 02.01.2013	GR 01.02.2013	SI 29.05.2013		(11) 1 825 129	(51) F02M 19/08
IE 14.12.2012	IS 28.02.2013	(11) 1 824 810	(51) C07C 209/72	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
IT 31.10.2012	LI 31.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
LT 31.10.2012	MC 31.12.2012	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NL 31.10.2012	PT 28.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(11) 1 824 523	(51) A61K 49/06	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013			(11) 1 825 141	(51) F03D 11/00
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 1 824 813	(51) C07C 231/02	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 30.11.2009
SI 01.05.2013		(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 29.10.2009	CH 30.11.2009
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	CY 29.07.2009	CZ 29.07.2009
(11) 1 824 540	(51) A61M 5/50	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	FI 29.07.2009	FR 30.11.2012
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 30.10.2009	HU 30.01.2010
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IE 25.11.2012	IS 29.11.2009
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	IT 29.07.2009	LI 30.11.2009
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	LT 29.07.2009	LU 25.11.2009
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013			LV 29.07.2009	MC 30.11.2009
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 1 824 823	(51) C07D 211/86	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SK 27.03.2013		(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
		BG 25.07.2012	CH 30.11.2012	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(11) 1 824 543	(51) B65D 83/54	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	SK 29.07.2009	TR 29.07.2009
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	DE 01.06.2013	DK 25.04.2012		
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	EE 25.04.2012	ES 05.08.2012	(11) 1 825 167	(51) F16H 25/20
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 25.04.2012	FR 30.11.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 26.07.2012	IE 17.11.2012	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LI 30.11.2012	LT 25.04.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SK 23.01.2013		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013

- (11) **1 825 183** (51) **F16L 55/165** SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 SK 10.10.2012
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 825 195** (51) **F23G 7/08**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 825 209** (51) **F41G 3/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 825 257** (51) **G01N 33/487**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 21.06.2012
CH 30.11.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
FI 21.03.2012 FR 30.11.2012
GR 22.06.2012 IE 24.11.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LI 30.11.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 825 279** (51) **G01R 27/28**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 825 284** (51) **G01R 31/36**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 825 309** (51) **G02B 6/42**
(84) BE 31.10.2012 (84) BG 10.01.2013
CH 31.10.2012 CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 FI 10.10.2012
FR 10.12.2012 GR 11.01.2013
IE 20.10.2012 IS 10.02.2013
LI 31.10.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.10.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
- (11) **1 825 310** (51) **G02B 6/38**
(84) AT 27.02.2013 (51) **G02B 6/38**
BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 CZ 27.02.2013
FI 27.02.2013 EE 27.02.2013
IS 27.06.2013 GR 28.05.2013
LV 27.02.2013 LT 27.02.2013
PL 27.02.2013 NL 27.02.2013
RO 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 825 317** (51) **G02B 27/09**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 825 319** (51) **G02C 7/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 825 343** (51) **G06F 1/00**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CH 30.11.2012
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
FR 30.11.2012 GR 26.10.2012
IE 09.11.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LI 30.11.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 825 382** (51) **G06F 13/40**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 825 392** (51) **G06F 17/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 825 448** (51) **G08B 25/10**
(84) AT 25.11.2009 (84) BE 25.11.2009
BG 25.02.2010 CH 31.12.2009
CY 25.11.2009 CZ 25.11.2009
DE 02.07.2013 DK 25.11.2009
EE 25.11.2009 FI 25.11.2009
FR 02.01.2013 GR 26.02.2010
HU 26.05.2010 IE 09.12.2009
IS 25.03.2010 IT 09.12.2009
LI 31.12.2009 LT 25.11.2009
LU 09.12.2009 LV 25.11.2009
MC 01.07.2010 NL 01.07.2013
PL 25.11.2009 PT 11.06.2013
RO 25.11.2009 SE 25.11.2009
SI 25.11.2009 SK 25.11.2009
TR 25.11.2009
- (11) **1 825 452** (51) **G09F 1/14**
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 825 532** (51) **H01L 51/50**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 825 609** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 825 612** (51) **H04B 10/50**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 825 629** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 825 637** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 825 672** (51) **H04N 7/12**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 825 692** (51) **H04Q 3/64**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 825 733** (51) **A01B 49/02**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 825 783** (51) **A47C 7/32**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 02.08.2012 CH 31.01.2013
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012

- DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.01.2013
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 825 800**
(84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
- (11) **1 825 932**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FR 02.01.2013
IE 04.12.2012
IT 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 31.12.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **1 826 051**
(84) AT 25.04.2012
BG 25.07.2012
CY 25.04.2012
DE 01.06.2013
EE 25.04.2012
FI 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LI 30.11.2012
LV 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **1 826 092**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 826 253**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 826 290**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 826 304**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LI 31.01.2013
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **A47L 15/48**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B07B 1/18**
(84) BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LI 31.12.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **B60K 15/03**
(84) BE 25.04.2012
CH 30.11.2012
CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012
ES 05.08.2012
FR 30.11.2012
IE 17.11.2012
IT 17.11.2012
LT 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **B61F 5/50**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C09D 13/00**
(84) DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
PT 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C23C 4/02**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **D04H 3/16**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 826 315**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
FR 02.01.2013
IE 16.12.2012
LI 31.12.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 17.12.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 826 420**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 826 532**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 826 679**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 826 712**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 826 888**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 826 940**
(84) AT 28.11.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **1 826 988**
(84) BG 12.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 827 156**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **D21D 5/02**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DE 02.07.2013
EE 06.06.2012
FI 16.12.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **B60W 30/18**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01C 21/36**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G06F 13/38**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **H02K 11/04**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04L 5/14**
(84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LI 31.01.2013
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **H04L 29/12**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **A43B 21/433**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 827 165**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 827 334**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 827 335**
(84) AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
FR 02.01.2013
IE 23.12.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
NL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 827 336**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 827 337**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 06.12.2012
IT 24.10.2012
MC 31.12.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **1 827 384**
(84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 827 385**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 827 398**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
- (51) **A46B 5/00**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 27.06.2012
CH 31.12.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **A61F 13/47**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (51) **A61F 13/475**
(84) BE 24.10.2012
FR 02.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LI 31.12.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **A61K 9/20**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61K 9/20**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61K 9/70**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013

- IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 829 129**
(84) AT 25.04.2012
BG 25.07.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
ES 05.08.2012
FR 02.01.2013
IE 23.12.2012
IT 25.04.2012
LT 25.04.2012
MC 31.12.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **1 829 223**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 829 265**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 829 276**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 829 300**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 829 360**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
- LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **H01L 51/00**
(84) BE 25.04.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
FI 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LI 31.12.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **H03M 13/11**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 1/16**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 9/06**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04W 8/10**
(84) BE 21.11.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
FR 21.01.2013
IE 20.12.2012
LI 31.12.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **H04N 5/12**
(84) BE 15.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
- FR 02.01.2013
IE 21.12.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 829 403**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 829 412**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 829 425**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 829 507**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 829 562**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 829 563**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 829 597**
(84) AT 07.11.2012
FR 07.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
IE 14.12.2012
IT 07.11.2012
LT 07.11.2012
MC 31.12.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LI 31.12.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 829 642**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 829 679**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 829 818**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 829 834**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 829 851**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 829 949**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
FR 30.11.2012
IE 26.11.2012
IT 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 830 208**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
FR 30.11.2012
IE 29.11.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
NL 26.09.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 830 277**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
- (51) **B23Q 41/04**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B32B 27/28**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B67D 1/00**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C03C 15/00**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C07C 29/34**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (51) **C09K 5/10**
(84) BE 25.07.2012
CH 30.11.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 30.11.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **G02B 7/04**
(84) BE 26.09.2012
CH 30.11.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LI 30.11.2012
LV 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **G06F 13/14**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013

- RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 (11) **1 830 768** (51) **A61F 13/42** (11) **1 831 227** (51) **C07D 491/04**
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) IT 25.07.2012 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 830 601** (51) **H04R 9/02** (11) **1 830 782** (51) **A61J 1/00** (11) **1 831 235** (51) **C07F 9/6512**
(84) FR 31.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
- (11) **1 830 623** (51) **A01D 34/90** (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) GR 06.09.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FR 02.01.2013 BG 16.08.2012 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
CH 31.12.2012 CY 16.05.2012 PL 05.06.2013 SE 05.06.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
CZ 16.05.2012 DE 02.07.2013 SI 05.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
DK 16.05.2012 EE 16.05.2013 (11) **1 830 874** (51) **A61K 38/19** (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
GR 17.08.2012 IE 22.12.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012 EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
LI 31.12.2012 LT 16.05.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
SK 16.05.2012 (11) **1 830 893** (51) **A61L 9/12** (84) SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
(11) **1 830 683** (51) **A47J 31/60** (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
PL 24.04.2013 SE 24.04.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 26.12.2012
SI 24.04.2013 (11) **1 830 688** (51) **A47L 15/42** (84) NL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) PT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013 (11) **1 830 917** (51) **A61N 1/08** (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
SI 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
(11) **1 830 714** (51) **A61B 10/00** (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) FR 02.01.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
CH 31.12.2012 CY 11.07.2012 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 GR 28.05.2013 IS 27.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 LT 27.02.2013 LV 27.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 LV 27.03.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) DK 26.09.2012
LI 31.12.2012 LT 11.07.2012 LT 27.02.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) EE 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
LV 11.07.2012 MC 31.12.2012 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) FI 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012 SI 27.02.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) GR 27.12.2012 (84) GR 27.12.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) IS 26.01.2013 (84) IT 26.09.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
SK 11.07.2012 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) LV 26.09.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) RO 26.09.2012
(11) **1 830 735** (51) **A61C 3/00** (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) GR 27.09.2012
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013 CZ 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) EE 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
SI 29.05.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
(11) **1 830 741** (51) **A61C 17/38** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) IE 19.12.2012 (84) IS 27.10.2012
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IT 27.06.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 27.06.2012
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013 (84) PL 27.06.2012 (84) PT 29.10.2012
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 (84) RO 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012
SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
(11) **1 831 043** (51) **B60J 7/20** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
(11) **1 831 047** (51) **F01P 7/12** (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 19.06.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
(11) **1 831 118** (51) **C03C 3/091** (84) AT 02.03.2011 (84) BE 31.12.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BG 02.06.2011 (84) CH 31.12.2011
(84) CY 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) DK 02.03.2011
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 (84) EE 02.03.2011 (84) ES 13.06.2011
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) FI 02.03.2011 (84) FR 02.01.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 (84) GR 03.06.2011 (84) HU 02.03.2011
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 (84) IE 06.12.2011 (84) IS 02.07.2011
(11) **1 831 223** (51) **C07D 475/04** (84) LU 06.12.2011 (84) LT 02.03.2011
(84) BG 29.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LV 02.03.2011 (84) NL 01.07.2013
LT 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) MC 31.12.2011 (84) PT 04.07.2011

RO 13.03.2013 SK 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	SE 19.06.2013
(11) 1 832 193 (84) AT 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) A41B 11/00 (84) BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 1 832 749 (84) AT 25.04.2012 FR 02.01.2013 CH 31.12.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 IE 22.12.2012 LI 31.12.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) F04B 35/04 (84) BE 25.04.2012 BG 25.07.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 ES 05.08.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 MC 31.12.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(11) 1 833 214 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) H03F 1/32 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 1 832 261 (84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) A61F 13/02 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 832 793 (84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(51) F16L 17/04 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 1 833 270 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) H04L 1/22 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 1 832 458 (84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) B60J 7/14 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 832 883 (84) FR 31.01.2013 IT 11.07.2012	(51) B60R 21/0132 (84) ES 22.10.2012	(11) 1 833 298 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) A01N 37/12 (84) BG 08.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 832 638 (84) BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) C09J 133/08 (84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 832 980 (84) AT 25.04.2012 BG 25.07.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 ES 05.08.2012 FR 30.11.2012 IE 21.11.2012 IT 25.04.2012 LT 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) G06F 9/52 (84) BE 25.04.2012 CH 30.11.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LI 30.11.2012 LV 25.04.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(11) 1 833 299 (84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(51) A01N 43/88 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
(11) 1 832 665 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) C22C 37/00 (84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 833 052 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) H03M 13/41 (84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 833 350 (84) BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) A47L 15/44 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 1 832 675 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) D04H 3/00 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 833 133 (84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) H02G 3/32 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 833 365 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) A61B 5/08 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 832 700 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) E05B 63/20 (84) EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 833 172 (84) AT 04.04.2012 FR 02.01.2013 CH 31.12.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 IE 16.12.2012 IT 04.04.2012 LT 04.04.2012 MC 31.12.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) H04B 1/40 (84) BE 04.04.2012 BG 04.07.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 ES 15.07.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LI 31.12.2012 LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 1 833 421 (84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(51) A61F 2/06 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
(11) 1 832 746 (84) AT 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013	(51) F04B 13/00 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013	(11) 1 833 178 (84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013	(51) H04W 56/00 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(11) 1 833 513 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) A61K 49/00 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013

- (11) **1 833 529** (51) **A61M 1/16** FR 02.01.2013 GR 03.08.2012 LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 IE 29.12.2012 IS 02.09.2012 MC 31.12.2012 NL 02.05.2012
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 IT 02.05.2012 LI 31.12.2012 PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 MC 31.12.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 02.05.2012
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 SI 02.05.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 833 551** (51) **A61N 1/05** (11) **1 833 706** (51) **B60S 1/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 ES 31.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 GR 21.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PL 20.02.2013 LV 20.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 RO 20.02.2013 PT 20.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SI 20.02.2013 SE 20.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SK 06.03.2013 SK 20.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 833 569** (51) **A61P 9/10** (11) **1 833 814** (51) **C07D 333/38**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 EE 23.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 FI 23.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 IS 23.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 LV 23.01.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 PL 23.01.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SK 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 23.01.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SK 27.03.2013 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 833 613** (51) **B03C 5/00** (11) **1 833 864** (51) **C08F 230/06**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
AT 30.05.2012 BG 30.08.2012 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 AT 13.03.2013
FR 02.01.2013 BG 30.05.2012 LT 12.06.2013 SE 12.06.2013 BG 13.06.2013
CH 31.12.2012 CY 30.05.2012 SI 12.06.2013 BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
CZ 30.05.2012 DE 02.07.2013 IS 17.08.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 13.06.2013
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 EE 13.03.2013
GR 31.08.2012 IE 16.12.2012 SI 17.04.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012 (11) **1 833 868** (51) **C08F 293/00** (84) AT 17.04.2013
LI 31.12.2012 LT 30.05.2012 (84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 PL 13.03.2013
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012 (84) BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 RO 13.03.2013
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 SE 13.03.2013
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 SK 13.03.2013
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SI 13.03.2013
SK 30.05.2012
- (11) **1 833 622** (51) **B08B 9/00** (11) **1 833 923** (51) **C09C 1/00**
(84) CH 31.12.2011 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
IT 07.07.2010 LI 31.12.2011 (84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) DE 23.08.2013
(11) **1 833 649** (51) **B29C 33/10** (84) AT 22.05.2013 (51) **C12N 9/50** (84) AT 02.05.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 02.08.2012
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BY 02.08.2012
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 DK 02.05.2012
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 ES 13.08.2012
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 FR 02.01.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 SI 22.05.2013 IE 23.12.2012
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (11) **1 833 968** (51) **C12N 15/13** (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 LT 02.05.2012
PT 24.09.2012 SI 23.05.2012
- (11) **1 833 622** (51) **B08B 9/00** (11) **1 833 338** (51) **G21C 21/02**
(84) CH 31.12.2011 (84) FR 02.01.2013 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
IT 07.07.2010 LI 31.12.2011 (84) BG 31.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 23.05.2012
CH 31.01.2013 (84) CZ 23.05.2012 (84) DE 01.08.2013
CZ 30.05.2012 DE 02.07.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
GR 31.08.2012 IE 16.12.2012 SI 17.04.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012 (11) **1 833 338** (51) **G21C 21/02** (84) AT 23.05.2012
LI 31.12.2012 LT 23.05.2012 MC 31.01.2013 PL 23.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 DE 01.08.2013 EE 23.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012 IT 23.05.2012
SE 30.05.2012 SK 30.05.2012 (84) BG 23.08.2012
CY 23.05.2012 DE 01.08.2013 EE 23.05.2012
GR 24.08.2012 IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 MC 31.01.2013
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 833 622** (51) **B08B 9/00** (11) **1 833 339** (51) **H01B 1/12**
(84) CH 31.12.2011 (84) FR 02.01.2013 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
IT 07.07.2010 LI 31.12.2011 (84) BG 02.08.2012 (84) CH 31.12.2012
(11) **1 833 649** (51) **B29C 33/10** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BY 02.08.2012
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 (84) CZ 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 DK 02.05.2012
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 ES 13.08.2012
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 FR 02.01.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 SI 22.05.2013 IE 23.12.2012
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (11) **1 833 968** (51) **C12N 15/13** (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 LT 02.05.2012
PT 24.09.2012 SI 23.05.2012
- (11) **1 833 622** (51) **B08B 9/00** (11) **1 833 339** (51) **H01B 1/12**
(84) CH 31.12.2011 (84) FR 02.01.2013 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
IT 07.07.2010 LI 31.12.2011 (84) BG 02.08.2012 (84) CH 31.12.2012
(11) **1 833 649** (51) **B29C 33/10** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BY 02.08.2012
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 (84) CZ 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 DK 02.05.2012
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 ES 13.08.2012
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 FR 02.01.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 SI 22.05.2013 IE 23.12.2012
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (11) **1 833 968** (51) **C12N 15/13** (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 LT 02.05.2012
PT 24.09.2012 SI 23.05.2012
- (11) **1 833 678** (51) **B41J 2/05** (11) **1 834 096** (51) **F04B 49/02**
(84) FR 02.01.2013 (84) ES 15.07.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
IT 04.04.2012 NL 04.04.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 02.08.2012
CH 31.12.2012 CZ 02.05.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 (84) IE 08.12.2012 (84) IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 (84) IT 02.05.2012 (84) LI 31.12.2012
- (11) **1 833 682** (51) **B43K 27/08** (11) **1 834 455** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
CZ 02.05.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
DK 02.05.2012 (84) EE 31.12.2012 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 13.08.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013

LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
SI 24.04.2013		PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 08.05.2013	
(11) 1 834 505	(51) H04R 27/00	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 1 835 768	(51) H04W 4/18
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013			ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 1 834 982	(51) C08J 5/18	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	BG 31.01.2013	CH 30.11.2012		
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	(11) 1 835 841	(51) A47L 15/48
SI 17.04.2013		DE 01.06.2013	DK 31.10.2012	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013
		EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
(11) 1 834 516	(51) H05K 13/04	FI 31.10.2012	FR 02.01.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	GR 01.02.2013	IE 24.11.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LI 30.11.2012	LT 31.10.2012	(11) 1 835 871	(51) A61B 5/055
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LV 31.10.2012	NL 31.10.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SK 31.10.2012		LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013			PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
		(11) 1 835 004	(51) C09J 123/32	SI 22.05.2013	
(11) 1 834 518	(51) A01F 15/18	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013		
(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 1 835 911	(51) A61K 31/407
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SI 29.05.2013		CH 31.12.2012	CY 29.08.2012
SI 15.05.2013				CZ 29.08.2012	DE 02.07.2013
		(11) 1 835 058	(51) D04B 7/10	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
(11) 1 834 520	(51) A01G 13/06	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012
(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	FR 02.01.2013	BG 10.01.2013	GR 30.11.2012	IE 15.12.2012
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	CH 31.12.2012	CY 10.10.2012	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012
SI 05.06.2013		CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	LI 31.12.2012	LT 29.08.2012
		EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	LV 29.08.2012	MC 31.12.2012
(11) 1 834 664	(51) A61M 39/26	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	NL 29.08.2012	PL 29.08.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	IE 26.12.2012	IS 10.02.2013	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	LI 31.12.2012	LT 10.10.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	SK 29.08.2012	
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	NL 10.10.2012	PL 10.10.2012		
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	(11) 1 835 917	(51) A61K 31/525
SI 08.05.2013		SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
		SK 10.10.2012		EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
				GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
(11) 1 834 696	(51) B01L 3/00	(11) 1 835 096	(51) E05B 19/02	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SK 20.03.2013	
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013		
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(11) 1 835 959	(51) A61M 5/145
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SI 17.04.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
SK 20.02.2013				EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
				FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 834 830	(51) B60L 11/12	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	LV 13.03.2013	PL 13.03.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013		
		SI 22.05.2013			
(11) 1 834 843	(51) B60R 21/203	(11) 1 835 446	(51) G06K 9/62	(11) 1 835 995	(51) B04C 3/00
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		SI 22.05.2013		LV 13.03.2013	PL 13.03.2013
				PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
				SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 1 834 844	(51) B60R 21/203	(11) 1 835 485	(51) G09G 3/32	(11) 1 835 995	(51) B04C 3/00
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FR 02.01.2013	BG 23.08.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	CH 31.12.2012	CY 23.05.2012
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	SI 19.06.2013		CZ 23.05.2012	DE 02.07.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013			DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
				ES 03.09.2012	FI 23.05.2012
				GR 24.08.2012	IE 29.12.2012
				IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
				LI 31.12.2012	LT 23.05.2012
				LV 23.05.2012	MC 31.12.2012
				PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
				RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
				SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
(11) 1 834 856	(51) B61D 17/20	(11) 1 835 672	(51) H04L 12/70	(11) 1 835 995	(51) B04C 3/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	FR 02.01.2013	BG 23.08.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	CH 31.12.2012	CY 23.05.2012
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	CZ 23.05.2012	DE 02.07.2013
		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
		SI 08.05.2013		ES 03.09.2012	FI 23.05.2012
				GR 24.08.2012	IE 29.12.2012
				IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
				LI 31.12.2012	LT 23.05.2012
				LV 23.05.2012	MC 31.12.2012
				PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
				RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
				SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
		(11) 1 835 708	(51) H04M 9/08	(11) 1 836 071	(51) B60Q 3/04
		(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
		ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013		
			PL 08.05.2013		
			SE 08.05.2013		

- LT 12.06.2013 SE 12.06.2013 LV 16.05.2012 MC 31.12.2012 (11) **1 836 484** (51) **G01N 27/24**
 SI 12.06.2013 NL 16.05.2012 PL 16.05.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
 (11) **1 836 105** (51) **B65D 83/38** PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 SK 16.05.2012 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (11) **1 836 275** (51) **C09K 19/00** IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013
 SI 15.05.2013 BG 03.01.2013 CH 31.01.2012 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
 CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
 DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 (11) **1 836 497** (51) **G01N 33/543**
 ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
 FR 31.01.2013 GR 04.01.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
 IS 03.02.2013 IT 03.10.2012 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
 LI 31.01.2013 LT 03.10.2012 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
 LV 03.10.2012 MC 31.01.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
 NL 03.10.2012 PL 03.10.2012 PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
 PT 04.02.2013 RO 03.10.2012 RO 03.04.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
 SE 03.10.2012 SI 03.10.2012 (11) **1 836 544** (51) **G06F 1/32**
 SK 03.10.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
 ES 21.05.2013 FI 20.02.2013
 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013 SI 20.02.2013
 (11) **1 836 614** (51) **G06F 21/00**
 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
 BG 07.06.2012 CH 30.11.2012
 CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
 DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
 ES 18.06.2012 FI 07.03.2012
 FR 30.11.2012 GR 08.06.2012
 IE 29.11.2012 IS 07.07.2012
 IT 07.03.2012 LI 30.11.2012
 LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
 RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
 SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
 (11) **1 836 711** (51) **H01B 12/02**
 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
 SK 02.01.2013 (11) **1 836 837** (51) **H04N 1/00**
 (84) FR 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 (11) **1 836 862** (51) **H04W 52/40**
 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
 (11) **1 836 927** (51) **A47B 5/00**
 (84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
 (11) **1 836 112** (51) **B65G 11/00** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
 FR 02.01.2013 BG 11.07.2012
 CH 31.12.2012 CY 11.04.2012
 CZ 11.04.2012 DE 02.07.2013
 DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
 ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
 GR 12.07.2012 IE 20.12.2012
 IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
 LI 31.12.2012 LT 11.04.2012
 LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
 NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
 PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
 SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
 SK 11.04.2012 (11) **1 836 118** (51) **B66B 5/00**
 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
 SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
 (11) **1 836 147** (51) **C07C 29/60**
 (84) BG 20.05.2013 (84) FI 20.02.2013
 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
 (11) **1 836 148** (51) **C07C 45/74**
 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
 SK 23.01.2013 (11) **1 836 159** (51) **C07K 5/08**
 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
 (11) **1 836 174** (51) **C07D 239/84**
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
 (11) **1 836 200** (51) **C07D 417/04**
 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
 BG 16.08.2012 CH 31.12.2012
 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
 DE 02.07.2013 DK 16.05.2012
 EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
 FI 16.05.2012 FR 02.01.2013
 GR 17.08.2012 IE 07.12.2012
 IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
 LI 31.12.2012 LT 16.05.2012
 (11) **1 836 276** (51) **C09K 19/00**
 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
 BG 10.01.2013 CH 31.01.2013
 CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
 DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
 ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
 FR 31.01.2013 GR 11.01.2013
 IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
 LI 31.01.2013 LT 10.10.2012
 LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
 NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
 PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
 SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
 SK 10.10.2012 (11) **1 836 328** (51) **C22C 38/44**
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
 SK 27.02.2012 (11) **1 836 375** (51) **F16L 1/12**
 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
 BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
 DE 02.07.2013 DK 13.06.2012
 EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
 FI 13.06.2012 FR 02.01.2013
 GR 14.09.2012 IE 23.12.2012
 IS 13.10.2012 LI 31.12.2012
 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
 MC 31.12.2012 PL 13.06.2012
 PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
 SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
 SK 13.06.2012 (11) **1 836 455** (51) **G01C 11/02**
 (84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
 SI 05.06.2013 (11) **1 836 457** (51) **G01C 15/00**
 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
 SI 19.06.2013

CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 1 839 370	(51) H01Q 23/00
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013			SI 24.04.2013	
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 1 839 157	(51) G06F 12/10	(11) 1 839 385	(51) H02K 41/03
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013
SK 09.01.2013		FR 02.01.2013	BG 25.10.2012	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 1 838 970	(51) F16D 3/84	CH 31.12.2012	CY 25.07.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
FR 02.01.2013	BG 12.12.2012	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
CH 31.12.2012	CY 12.09.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012		
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	IE 20.12.2012	IS 25.11.2012	(11) 1 839 400	(51) H04B 7/15
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	IT 25.07.2012	LI 31.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
IE 06.12.2012	IS 12.01.2013	MC 31.12.2012	NL 25.07.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IT 12.09.2012	LI 31.12.2012	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
MC 31.12.2012	NL 12.09.2012	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012			NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 1 839 242	(51) G06Q 10/00	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SK 12.09.2012		(84) BE 31.12.2012	(84) BG 27.09.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		CH 31.12.2012	CY 27.06.2012	SK 27.02.2013	
(11) 1 838 979	(51) F16H 61/04	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012		
(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	(11) 1 839 405	(51) H04L 9/00
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	FI 27.06.2012	FR 02.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	GR 28.09.2012	IE 02.12.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LI 31.12.2012	LT 27.06.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	SI 24.04.2013	
SK 23.01.2013		SE 27.06.2012	SI 27.06.2012		
		SK 27.06.2012		(11) 1 839 407	(51) H04W 36/00
(11) 1 838 981	(51) F16J 15/32	(11) 1 839 271	(51) G07C 5/00	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
(11) 1 839 023	(51) D21F 3/06	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 1 839 462	(51) H04R 7/12
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
				FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 839 095	(51) G03G 9/087	(11) 1 839 340	(51) H01L 21/20	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
BG 23.08.2012	CH 31.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
DE 01.08.2013	DK 23.05.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
FI 23.05.2012	FR 31.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 1 839 482	(51) A01G 9/12
GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
IT 23.05.2012	LI 31.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
MC 31.01.2013	NL 23.05.2012			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(11) 1 839 348	(51) H01M 2/02	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013		
(11) 1 839 102	(51) G06F 1/32	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	(11) 1 839 548	(51) A47L 9/02
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	SI 08.05.2013		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013			GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 839 349	(51) H01M 10/42	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	SI 15.05.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013		
		LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	(11) 1 839 755	(51) B03B 9/06
(11) 1 839 134	(51) G06F 9/445	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SI 08.05.2013		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013			EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 1 839 358	(51) H01M 8/02	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		(84) FR 19.02.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013

LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	SK 06.03.2013		SI 22.05.2013	
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013				
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 840 244	(51) C23C 24/08	(11) 1 841 012	(51) H01R 12/71
SK 06.03.2013		(84) BE 26.09.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(11) 1 839 875	(51) B41J 2/175			ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 840 419	(51) F16J 1/08	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SI 01.05.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013		
RO 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 15.05.2013		(11) 1 841 018	(51) H01R 24/00
SK 06.03.2013				(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
(11) 1 839 920	(51) B60H 1/22	(11) 1 840 481	(51) F24H 1/18	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SI 12.06.2013	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013		
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 1 841 055	(51) H02P 1/42
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(84) GR 20.09.2013	
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 24.04.2013		(11) 1 841 083	(51) H04B 1/40
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(11) 1 840 512	(51) G01C 21/20	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
(11) 1 839 941	(51) B60N 2/58	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SI 24.04.2013	
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 1 841 183	(51) H04L 29/12
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 06.03.2013	PL 06.03.2013	(84) PL 06.03.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013		
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 841 187	(51) H04M 1/23
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	SK 06.03.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013			BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 840 559	(51) G01N 21/82	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
SK 09.01.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 1 840 135	(51) C07K 16/28	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SI 29.05.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 1 840 588	(51) G01R 33/58		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 841 381	(51) A61C 7/10
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 840 195	(51) C10M 169/06			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(11) 1 840 669	(51) G03G 15/08	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
BG 11.10.2012	CH 30.11.2012	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
ES 22.10.2012	FI 11.07.2012				
FR 30.11.2012	GR 12.10.2012	(11) 1 840 779	(51) G06F 21/00	(11) 1 841 418	(51) A61K 31/198
IE 25.11.2012	IS 11.11.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
IT 11.07.2012	LI 30.11.2012	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	LV 20.03.2013	MC 31.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
SK 11.07.2012		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SI 17.04.2013	
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
(11) 1 840 202	(51) C12G 3/02	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 1 841 464	(51) C12N 15/113
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013			(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(11) 1 840 791	(51) G06K 7/10	FR 31.01.2013	BG 27.09.2012
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	CH 31.01.2013	CY 27.06.2012
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	CZ 27.06.2012	DE 01.08.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
SI 22.05.2013		SI 12.06.2013		ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
				GR 28.09.2012	IS 27.10.2012
(11) 1 840 237	(51) C22C 38/00	(11) 1 840 997	(51) H01M 8/04	IT 27.06.2012	LI 31.01.2013
(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	MC 31.01.2013	NL 27.06.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
LT 06.03.2013	PL 06.03.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
				SI 27.06.2012	SK 27.06.2012

- (11) **1 841 550** (51) **B21D 51/46**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 841 679** (51) **B66B 5/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CH 31.01.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
IS 16.05.2013 LI 31.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 841 680** (51) **B66B 7/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 841 724** (51) **C07C 51/487**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 841 739** (51) **C07D 211/22**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 841 862** (51) **C12N 9/60**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 841 917** (51) **D21H 23/48**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 841 918** (51) **D21H 23/48**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 841 959** (51) **F04D 29/32**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 841 976** (51) **F16D 3/38**
(84) FR 30.11.2012
- (11) **1 841 980** (51) **F16D 65/092**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CH 31.01.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LI 31.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 841 999** (51) **F16L 25/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 842 017** (51) **F27D 5/00**
(84) FR 31.01.2013 (84) CZ 29.08.2012
IT 29.08.2012
- (11) **1 842 174** (51) **G08C 17/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 842 236** (51) **H01L 21/336**
(84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 842 272** (51) **H02J 3/34**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
IS 20.07.2013 RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 842 356** (51) **H04M 1/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 GR 28.05.2013
ES 27.06.2013 LT 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 842 361** (51) **H04N 1/58**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **1 842 460** (51) **A47F 5/10**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 842 483** (51) **A61B 3/12**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 842 507** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 842 524** (51) **A61K 8/81**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 842 550** (51) **A61K 45/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
MC 31.03.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 842 580** (51) **B01D 61/58**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 842 716** (51) **B60N 2/28**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 842 719** (51) **B60P 3/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 842 950** (51) **D06F 37/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 843 132** (51) **G01D 5/244**
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013

EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	MC 31.01.2013	NL 13.06.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	SK 27.02.2013	
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013				
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 1 844 584	(51) H04W 28/22	(11) 1 845 086	(51) C07D 213/64
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(11) 1 844 371	(51) G05B 19/40A	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
EE 20.03.2013	ES 20.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
FI 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
IS 20.07.2013	GR 21.06.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	SI 24.04.2013	
LV 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013		
PL 20.03.2013	NL 20.03.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 1 845 129	(51) C08L 53/00
RO 20.03.2013	PT 22.07.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013
SI 20.03.2013	SE 20.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
	SK 20.03.2013	SK 09.01.2013		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
(11) 1 844 391	(51) G06F 17/30	(11) 1 844 596	(51) H04L 29/06	(11) 1 845 195	(51) E01C 9/08
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(84) FR 31.01.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
FR 31.01.2013	BG 17.01.2013			ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
CH 31.01.2013	CY 17.10.2012	(11) 1 844 672	(51) B29D 35/12	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
CZ 17.10.2012	EE 17.10.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
ES 28.01.2013	GR 18.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 22.05.2013	
LI 31.01.2013	LT 17.10.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
LV 17.10.2012	MC 31.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 1 845 221	(51) E04F 15/02
PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013
RO 17.10.2012	SI 17.10.2012	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
SK 17.10.2012		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 1 844 418	(51) G06F 21/00	(11) 1 844 702	(51) A61B 3/10	(11) 1 845 247	(51) F02D 29/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) IT 28.11.2012	(84) FR 31.01.2013	
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013				
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 844 795	(51) A61L 9/03	(11) 1 845 382	(51) G01R 1/067
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	CH 28.02.2010	CY 19.08.2009	ES 02.09.2013	GR 23.08.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	GR 04.09.2013	HU 20.02.2010	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	IE 03.02.2010	IS 19.12.2009		
		LI 28.02.2010	LT 19.08.2009	(11) 1 845 518	(51) G10L 15/26
(11) 1 844 421	(51) G06K 5/00	LU 03.02.2010	MC 01.03.2010	(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	NL 01.09.2013	PL 19.08.2009	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PT 05.08.2013	RO 19.08.2009	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
SI 19.06.2013		SK 19.08.2009		SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
(11) 1 844 425	(51) G06K 7/10	(11) 1 844 802	(51) A61M 3/02	(11) 1 845 590	(51) H01R 31/06
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PL 05.06.2013	SI 05.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 1 844 464	(51) G10L 15/26	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	SK 06.03.2013		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 844 478	(51) H01B 7/08	(11) 1 844 833	(51) B01D 29/68	(11) 1 845 670	(51) H04W 56/00
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SI 15.05.2013		FI 23.01.2013	IS 23.05.2013		
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 1 845 741	(51) H04W 60/00
(11) 1 844 561	(51) H04B 17/00	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
FR 31.01.2013	BG 13.09.2012	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
CH 31.01.2013	CY 13.06.2012			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
CZ 13.06.2012	DE 01.08.2013	(11) 1 845 054	(51) B66B 13/20	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	FI 27.02.2013	IS 27.06.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
IT 13.06.2012	LI 31.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012				

- (11) **1 845 797** (51) **A23C 9/13**
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
FR 31.01.2013 (84) BG 18.06.2009
CH 31.01.2010 (84) CY 18.03.2009
CZ 18.03.2009 (84) DE 01.08.2013
DK 18.03.2009 (84) EE 18.03.2009
FI 24.01.2013 (84) GR 02.08.2013
HU 19.09.2009 (84) IE 24.01.2010
IS 18.07.2009 (84) LI 31.01.2010
LT 18.03.2009 (84) LU 24.01.2010
LV 18.03.2009 (84) MC 31.01.2010
NL 01.08.2013 (84) PL 18.03.2009
PT 24.07.2013 (84) RO 18.03.2009
SE 18.06.2009 (84) SI 18.03.2009
SK 18.03.2009 (84) TR 18.03.2009
- (11) **1 845 837** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 845 903** (51) **A61F 2/44**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 845 916** (51) **A61F 9/009**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 845 922** (51) **A61H 1/00**
(84) BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 845 926** (51) **A61J 1/00**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 845 928** (51) **A61K 6/00**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 845 984** (51) **A61K 31/445**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 846 068** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 846 093** (51) **A61N 1/372**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 846 165** (51) **B01L 9/00**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 846 198** (51) **B65H 35/00**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 846 235** (51) **B32B 25/02**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 846 408** (51) **C07D 473/32**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 846 446** (51) **C07K 14/62**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 846 451** (51) **C07K 16/22**
(84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 846 468** (51) **C08G 18/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 846 566** (51) **C12P 19/62**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 846 622** (51) **E03F 5/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 846 652** (51) **F02M 25/07**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 846 662** (51) **F16B 7/18**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 846 687** (51) **F16L 37/098**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 846 753** (51) **G01N 23/04**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 07.02.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 (84) DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 (84) ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 (84) GR 08.02.2013
IS 07.03.2013 (84) IT 07.11.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 (84) PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 (84) RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 (84) SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 846 756** (51) **G01N 27/62**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 16.08.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 846 767** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 06.09.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) DE 01.08.2013
DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012

(11) 1 846 825	(51) G06F 11/22	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SI 15.05.2013	
FR 31.01.2013	BG 21.02.2013				
CH 31.01.2013	CZ 21.11.2012	(11) 1 847 164	(51) H05K 7/20	(11) 1 848 028	(51) H01L 21/00
DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) FR 31.01.2013	
ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013		
GR 22.02.2013	IT 21.11.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 1 848 064	(51) H01R 13/22
LI 31.01.2013	LT 21.11.2012	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
LV 21.11.2012	MC 31.01.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NL 21.11.2012	PL 21.11.2012			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	(11) 1 847 532	(51) C07D 231/56	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SK 21.11.2012		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
		LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
		SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 1 846 867	(51) G06F 21/31	(11) 1 847 545	(51) C07F 1/12	(11) 1 848 089	(51) H02J 7/14
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 06.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NL 06.03.2013	SI 01.05.2013	
LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013		
LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	PL 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 1 848 159	(51) H04L 12/46
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	RO 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	SI 06.03.2013		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SK 09.01.2013				IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		(11) 1 847 589	(51) C11D 3/39	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 1 848 166	(51) H04W 24/10
		NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
		SI 10.04.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
				GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		(11) 1 847 590	(51) C11D 3/39	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	SK 23.01.2013	
		(11) 1 847 638	(51) D06N 7/00		
		(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(11) 1 848 180	(51) H04L 29/08
		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	SK 13.02.2013	
		(11) 1 847 640	(51) D05B 57/30	(11) 1 848 256	(51) H05K 3/36
		(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) FI 24.10.2012
		ES 09.09.2013	FI 29.05.2013		
		GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 1 848 305	(51) A47F 3/04
		LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
		PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		SI 29.05.2013		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
				IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		(11) 1 847 816	(51) H02G 7/16	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
		(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 848 371	(51) A61F 2/06
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
				SI 24.04.2013	
		(11) 1 848 010	(51) H01C 7/04	(11) 1 848 378	(51) A61F 2/42
		(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013		
		LT 15.05.2013	PL 15.05.2013		

- GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 848 392** (51) **A61F 13/511**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 848 401** (51) **A61K 33/38**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 848 459** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013
CH 31.01.2013 CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LI 31.01.2013 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.01.2013
NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 848 473** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 848 474** (51) **A61M 1/36**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 848 490** (51) **A61M 5/00**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 848 659** (51) **C08L 67/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 848 698** (51) **C07D 239/90**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 848 778** (51) **C09B 47/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 848 817** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 848 841** (51) **C23C 22/34**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 849 036** (51) **G02C 7/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 849 095** (51) **G06F 15/80**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 849 156** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
FR 31.01.2013 GR 02.11.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 849 243** (51) **H04B 7/06**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 849 254** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 849 311** (51) **H04W 4/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 849 542** (51) **B23B 15/00**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 849 590** (51) **B30B 11/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 849 729** (51) **B65H 18/14**
(84) BG 05.09.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 849 826** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 849 834** (51) **C08K 3/00**
(84) AT 22.08.2012 (84) BG 22.11.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 FR 02.01.2013
GR 23.11.2012 IE 15.12.2012
IS 22.12.2012 IT 22.08.2012
LI 31.12.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 849 836** (51) **C09B 23/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 849 865** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013

- (11) **1 850 024** (51) **F16D 3/84**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 850 098** (51) **G01F 23/296**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 850 134** (51) **G01N 33/86**
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 850 359** (51) **H01H 13/84**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 850 419** (51) **H01R 11/01**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 850 531** (51) **H04W 76/02**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 850 672** (51) **A21D 13/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 850 685** (51) **A24D 3/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
- (11) **1 850 788** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 850 795** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 850 857** (51) **A61K 31/618**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 850 883** (51) **A61L 2/20**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 850 890** (51) **A61L 27/02**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 850 943** (51) **B01D 46/52**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 850 969** (51) **B05B 12/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CH 31.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LI 31.01.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 850 990** (51) **B22F 7/08**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 851 129** (51) **B65D 43/02**
(84) BG 26.09.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 851 147** (51) **B67C 7/00**
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 851 340** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
- LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 28.02.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 851 380** (51) **D21H 21/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 851 411** (51) **E21C 35/18**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 851 450** (51) **F16C 17/10**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 851 498** (51) **F28F 1/40**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 851 596** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 851 621** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 851 740** (51) **G08B 13/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 851 789** (51) **H01L 21/3105**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 851 797** (51) **H01L 23/48**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
BG 07.06.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012

DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(11) 1 852 322	(51) B60S 5/00	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 18.06.2012	FI 07.03.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
FR 30.11.2012	GR 08.06.2012	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
IE 03.11.2012	IS 07.07.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
IT 07.03.2012	LI 30.11.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 852 782	(51) G06F 9/54
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BG 30.04.2013	CH 28.02.2013
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013
SK 07.03.2012		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
		SK 09.01.2013		LI 28.02.2013	LT 30.01.2013
(11) 1 851 812	(51) H01M 2/02	(11) 1 852 392	(51) C01B 15/023	LV 30.01.2013	MC 28.02.2013
(84) AT 16.05.2012	(84) FR 31.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
BG 16.08.2012	CH 31.01.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	SK 30.01.2013	
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012				
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	(11) 1 852 393	(51) C01B 37/02	(11) 1 852 792	(51) G06F 17/30
IT 16.05.2012	LI 31.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
MC 31.01.2013	NL 16.05.2012	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012			SI 17.04.2013	
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012				
		(11) 1 852 562	(51) E04D 13/10	(11) 1 852 986	(51) H04B 7/26
(11) 1 851 831	(51) H01R 13/58	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(84) FR 31.01.2013	(84) DE 01.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 1 851 841	(51) B63G 8/08	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) BG 29.08.2013	(84) FI 29.05.2013	SI 01.05.2013		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	(11) 1 852 588	(51) F02B 37/12	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
SI 29.05.2013		(84) AT 29.03.2012	(84) BE 31.03.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		BG 11.08.2011	CH 31.03.2012	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(11) 1 851 981	(51) H04W 12/12	CY 11.05.2011	CZ 29.03.2012	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	DK 11.05.2011	EE 11.05.2011		
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 853 022	(51) H04L 29/06
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FR 02.04.2012	GB 29.03.2012	(84) FR 02.01.2013	
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 12.08.2011	HU 30.03.2012		
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 853 028	(51) H04L 29/06
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	IT 11.05.2011	LI 31.03.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
		MC 31.03.2012	MT 11.05.2011	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 1 852 058	(51) A61B 5/00	NL 01.10.2012	PL 29.03.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SK 11.05.2011		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013			RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 1 852 639	(51) F16J 15/44	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
SI 01.05.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013		
		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(11) 1 853 034	(51) H04L 29/06
(11) 1 852 126	(51) A61K 39/39	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(84) FR 31.01.2013	
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 1 853 079	(51) H04W 28/16
SE 15.05.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
		SI 03.04.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 852 143	(51) A61N 1/36	(11) 1 852 696	(51) G01N 23/223	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SK 09.01.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013		
		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 1 853 123	(51) A47J 37/12
(11) 1 852 227	(51) B27B 5/16	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SK 16.01.2013		BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013			EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 1 852 711	(51) G01S 19/05	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SK 27.03.2013	

- (11) **1 853 150** (51) **A47L 9/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 853 182** (51) **A61B 17/74**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 853 198** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 853 251** (51) **C07F 5/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 853 267** (51) **A61K 31/525**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 853 274** (51) **A61K 31/569**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 853 327** (51) **A61L 27/16**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FR 31.01.2013 BG 07.02.2013
CH 31.01.2013 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LI 31.01.2013
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 31.01.2013 NL 07.11.2012
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **1 853 358** (51) **A62D 1/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 853 422** (84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 853 445** (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 853 449** (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 853 504** (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 853 543** (84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 853 599** (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 853 623** (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 853 663** (84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 853 676** (84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 853 710** (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
- (51) **B32B 17/00**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B60J 1/02** (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **B60J 7/20** (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B66B 5/22** (84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C07C 45/80** (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C07D 451/04** (84) BG 05.09.2013
GR 06.09.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **C07K 14/33** (84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C08L 33/12** (84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B41J 2/16** (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C12N 15/82** (84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
- IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 853 768** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 853 771** (84) GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
- (11) **1 853 952** (84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 853 977** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 854 015** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 854 090** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 854 202** (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 854 231** (84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 854 260** (84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
- (51) **E02F 9/22** (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **E03C 1/086** (84) IS 24.08.2013
- (51) **G02B 6/00** (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G04B 3/04** (84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G06F 15/00** (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **G09F 19/00** (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H02P 6/14** (84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **H04B 13/00** (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04L 29/06** (84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013

ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
LT 20.02.2013	MC 31.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 29.05.2013	
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	SK 16.01.2013			
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013				
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013				
SK 20.02.2013					
(11) 1 854 316	(51) H04W 24/00	(11) 1 854 747	(51) B65G 15/52	(11) 1 855 183	(51) G06F 3/023
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 30.04.2013	CH 28.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 30.05.2013	LI 28.02.2013
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	LT 30.01.2013	MC 28.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013			RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013			SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
(11) 1 854 331	(51) H04R 7/20	(11) 1 854 751	(51) B65H 29/02	(11) 1 855 206	(51) G06F 12/08
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 03.04.2013	PL 03.04.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		RO 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 03.04.2013	
		SK 20.03.2013			
(11) 1 854 338	(51) G09G 3/32	(11) 1 854 772	(51) C04B 35/111	(11) 1 855 412	(51) H04L 1/20
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	LV 27.03.2013	PL 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
SI 10.04.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
		SK 27.03.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
				SK 27.03.2013	
(11) 1 854 339	(51) H05B 33/14	(11) 1 854 857	(51) C09J 131/04	(11) 1 855 503	(51) H04W 36/30
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SI 17.04.2013			
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013				
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013				
SI 24.04.2013					
(11) 1 854 405	(51) A61B 5/06	(11) 1 854 908	(51) C23C 26/00	(11) 1 855 540	(51) A23G 4/06
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
		LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 854 414	(51) A61B 17/00	(11) 1 854 949	(51) E05F 3/22	(11) 1 855 573	(51) A47J 43/25
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
		PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		SI 01.05.2013		SI 24.04.2013	
(11) 1 854 468	(51) C12R 1/225	(11) 1 855 041	(51) F16L 11/08	(11) 1 855 635	(51) A61K 8/44
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	SI 19.06.2013	
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013		
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
SI 24.04.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
		SK 13.02.2013			
(11) 1 854 619	(51) B29C 65/18	(11) 1 855 056	(51) F23J 15/02	(11) 1 855 715	(51) A61K 39/095
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 14.05.2013	SE 01.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 13.02.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		NL 13.02.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		PT 13.06.2013		PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
		SE 13.02.2013		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
		SK 13.02.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 1 854 669	(51) B60R 1/06	(11) 1 855 120	(51) G01R 19/25	(11) 1 855 723	(51) A61K 47/48
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013				
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013				
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013				

GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SI 12.06.2013		RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013			SK 27.02.2013	
SI 22.05.2013					
(11) 1 855 738	(51) A61M 5/158	(11) 1 855 947	(51) B65B 47/02	(11) 1 856 470	(51) G06K 9/00
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013			GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(11) 1 855 750	(51) A61M 16/00	(11) 1 856 019	(51) C07C 51/265	(84) LV 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013	LT 27.02.2013	PL 27.02.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	IS 24.08.2013	LV 24.04.2013	NL 27.02.2013	RO 27.02.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
SI 19.06.2013				SE 27.02.2013	
				SK 27.02.2013	
(11) 1 855 772	(51) B01D 11/02	(11) 1 856 024	(51) C07C 201/12	(11) 1 856 477	(51) G01B 7/00
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 06.11.2008	(84) CY 06.08.2008	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 02.03.2011	EE 06.08.2008	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 07.11.2008	HU 03.03.2011	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IE 02.03.2011	IS 06.12.2008	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 02.03.2011	LU 02.03.2009	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 06.08.2008	MC 31.03.2009	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	NL 01.10.2011	PL 06.08.2008	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SE 06.11.2008	SI 03.03.2011	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
		SK 02.03.2011	TR 06.08.2008	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
				SK 09.01.2013	
(11) 1 855 781	(51) B01D 39/20	(11) 1 856 148	(51) C07K 14/575	(11) 1 856 707	(51) H01H 3/14
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) FR 30.11.2012	
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013		
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013		
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013		
		SK 13.02.2013			
(11) 1 855 800	(51) B01J 31/00	(11) 1 856 179	(51) C08G 67/04	(11) 1 856 788	(51) H02K 5/167
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			SI 10.04.2013	
SI 10.04.2013					
(11) 1 855 817	(51) B05D 1/28	(11) 1 856 312	(51) D01D 5/00	(11) 1 856 867	(51) H04L 25/02
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
FR 31.01.2013	BG 25.10.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
CH 31.01.2013	CY 25.07.2012	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	PL 10.04.2013	SE 10.04.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	SI 10.04.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012			NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
IS 25.11.2012	IT 25.07.2012			PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
LI 31.01.2013	LT 25.07.2012			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
LV 25.07.2012	MC 31.01.2013			SK 20.02.2013	
NL 25.07.2012	PL 25.07.2012				
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012				
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012				
SK 25.07.2012					
(11) 1 855 894	(51) B44C 1/175	(11) 1 856 329	(51) E01C 19/00	(11) 1 856 901	(51) H04M 3/56
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	CH 28.02.2013	CZ 13.02.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SI 29.05.2013		IS 13.06.2013	LI 28.02.2013
MC 28.02.2013	NL 23.01.2013			LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			MC 28.02.2013	NL 13.02.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013			PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
				SK 13.02.2013	
(11) 1 855 903	(51) B60K 11/08	(11) 1 856 450	(51) B60N 3/14	(11) 1 856 937	(51) H04W 76/02
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	IS 16.05.2013	LI 28.02.2013
				LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
				MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	SK 16.01.2013

- (11) **1 856 939** (51) *H04W 56/00* LI 31.01.2013 LT 09.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 LV 09.01.2013 MC 31.01.2013 SK 23.01.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 856 960** (51) *H05K 13/04* (11) **1 857 446** (51) *C07D 249/12*
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 17.01.2013 CH 31.12.2012 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
GR 18.01.2013 IE 20.12.2012 SI 01.05.2013
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012 (11) **1 857 494** (51) *C08J 3/24*
LI 31.12.2012 LT 17.10.2012 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
LV 17.10.2012 MC 31.12.2012 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
PL 17.10.2012 PT 18.02.2013 SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
RO 17.10.2012 SE 17.10.2012 (11) **1 857 685** (51) *F15B 15/06*
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
- (11) **1 857 112** (51) *A61K 31/575* (11) **1 857 707** (51) *F16F 15/32*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 857 270** (51) *B32B 27/18* (11) **1 857 900** (51) *G05B 19/05*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 LT 23.09.2013 SE 22.05.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 857 340** (51) *B61C 17/00* (11) **1 857 914** (51) *G06F 3/02*
(84) BG 02.09.2010 (84) CY 02.06.2010 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CZ 02.06.2010 DK 02.06.2010 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
EE 02.06.2010 FI 02.06.2010 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 03.09.2010 HU 02.06.2010 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IE 02.06.2010 IS 02.10.2010 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 02.06.2010 LU 26.04.2011 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
LV 24.04.2013 MC 30.04.2011 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
MT 02.06.2010 PL 02.06.2010 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
PT 04.10.2010 RO 02.06.2010 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
SE 02.06.2010 SI 02.06.2010 TR 02.06.2010
- (11) **1 857 390** (51) *B65H 29/51* (11) **1 858 009** (51) *G11B 7/007*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 EE 27.03.2013 ES 27.03.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 FI 27.03.2013 ES 08.07.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 PL 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.03.2013 PT 29.07.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SI 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 857 429** (51) *C06B 45/10* (11) **1 858 032** (51) *H01B 1/12*
(84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 857 433** (51) *A61K 8/85* (11) **1 858 092** (51) *H01L 41/083*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 09.04.2013 CH 31.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
IS 09.05.2013 NL 23.01.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 23.01.2013 RO 23.01.2013
- (11) **1 858 278** (51) *H04W 48/16*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 858 295** (51) *H04R 3/04*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 858 352** (51) *A23L 1/30*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 858 372** (51) *A47C 7/40*
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 858 390** (51) *A47L 11/34*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 858 436** (51) *A61F 2/954*
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 858 519** (51) *A61K 31/505*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 858 612** (51) *B01D 19/02*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 858 632** (51) *B01D 71/02*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013

- (11) **1 858 719** (51) **B60J 7/12** (11) **1 859 170** (51) **F04C 3/08** RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013 PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 858 761** (51) **B65B 61/18** (11) **1 859 185** (51) **F16L 3/00** (11) **1 859 773** (51) **A61J 1/20**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **1 858 795** (51) **F04F 1/02** (11) **1 859 784** (51) **A61K 8/49**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
SI 08.05.2013 SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
- (11) **1 858 802** (51) **C01B 3/38** (11) **1 859 223** (51) **F42B 3/18** (11) **1 859 987** (51) **B60N 2/32**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 BG 13.06.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 GR 18.07.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 17.04.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 PL 17.04.2013
SI 22.05.2013 SK 09.01.2013 MC 31.03.2013 NL 13.03.2013 SI 13.03.2013 RO 13.03.2013 SE 17.04.2013
SI 22.05.2013 SK 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 858 810** (51) **C02F 1/461** (11) **1 859 255** (51) **G01N 21/64** (11) **1 860 054** (51) **B66B 7/08**
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
SI 01.05.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 858 855** (51) **C07D 215/22** (11) **1 859 259** (51) **G01N 25/66** (11) **1 860 058** (51) **B67D 7/04**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 02.04.2013 BE 02.01.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
SI 19.06.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 IS 20.06.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
- (11) **1 858 888** (51) **C07D 401/14** (11) **1 859 310** (51) **G02B 26/02** (11) **1 860 269** (51) **E06B 3/48**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 PT 12.08.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 SK 06.03.2013 SK 06.03.2013
SI 17.04.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 858 934** (51) **C07F 17/00** (11) **1 859 449** (51) **G11C 13/00** (11) **1 860 398** (51) **G01B 21/04**
(84) BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 ES 20.04.2013 EE 09.01.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 GR 10.04.2013 FI 09.01.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 858 964** (51) **C08K 3/34** (11) **1 859 609** (51) **H04M 3/51** (11) **1 860 674** (51) **H01H 3/16**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.06.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 ES 20.03.2013 EE 20.03.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 SE 26.06.2013 SI 26.06.2013 GR 21.06.2013 IS 20.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 IS 13.06.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 13.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 EE 13.02.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013 PL 16.05.2013 FI 13.02.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
PL 16.01.2013 PT 26.08.2013 SE 16.01.2013 IS 13.06.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 858 988** (51) **C09D 5/03** (11) **1 859 660** (51) **H05H 9/04** (11) **1 860 988** (51) **H01H 3/16**
(84) FR 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.06.2013
GB 27.01.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.06.2013
GR 14.05.2013 GR 14.05.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
LT 13.02.2013 MC 31.03.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
PL 13.02.2013 PL 13.02.2013

- MC 31.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 860 735** (51) **H01R 4/48**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 860 825** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 861 041** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 861 074** (51) **A61K 9/16**
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 861 203** (51) **B05B 1/00**
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 861 254** (51) **B41J 2/45**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 861 307** (51) **B62K 25/08**
(84) SE 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 861 357** (51) **C07C 323/62**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 861 417** (51) **C07K 14/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 861 429** (51) **C08F 4/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 861 434** (51) **C08F 210/02**
(84) BG 24.07.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 861 437** (51) **C08F 259/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 861 439** (51) **C08F 297/08**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
- (11) **1 861 456** (51) **C08K 3/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 861 488** (51) **C11D 3/395**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 (84) FR 30.11.2012
GR 03.08.2012 (84) IE 04.11.2012
IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 (84) NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
- (11) **1 861 608** (51) **F02M 25/07**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 861 613** (51) **F02M 37/10**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 861 642** (51) **F16J 15/32**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 861 656** (51) **F23C 9/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 861 680** (51) **G01C 19/56**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 861 693** (51) **G02B 5/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 16.08.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 861 694** (51) **G01N 21/64**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 861 817** (51) **G06Q 20/32**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 861 923** (51) **H03F 1/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 861 940** (51) **H04L 12/46**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013

PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 1 863 305	(51) H04W 88/08
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
(11) 1 861 946	(51) H04L 9/08	(11) 1 862 496	(51) C08K 3/00	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
BG 02.04.2013	(84) CH 28.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	SI 08.05.2013	
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 1 863 310	(51) H04W 60/04
IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SK 23.01.2013		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013			PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 1 862 509	(51) C08L 101/00	SI 10.04.2013	
(11) 1 862 031	(51) H04R 1/10	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 863 354	(51) A23F 5/24
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 26.06.2013	
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 863 387	(51) A61B 8/00
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) GR 20.09.2013
SI 15.05.2013		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013
(11) 1 862 033	(51) H04R 1/22	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 863 452	(51) A61K 9/19
BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	SK 27.02.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013			BG 03.07.2013	FI 03.04.2013
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	(11) 1 862 512	(51) C09D 11/00	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
MC 31.03.2013	PL 30.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	SE 05.06.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013				
(11) 1 862 035	(51) H05B 33/20	(11) 1 862 816	(51) G01S 19/21	(11) 1 863 460	(51) A61K 9/50
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
SI 15.05.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 1 862 083	(51) A24C 5/18	(11) 1 862 878	(51) F24D 19/10	(11) 1 863 472	(51) A61K 31/223
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013			SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
(11) 1 862 084	(51) A24C 5/24	(11) 1 863 223	(51) H04L 12/24	(11) 1 863 492	(51) A61K 31/57
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SI 08.05.2013	
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013		
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
		SK 09.01.2013			
(11) 1 862 349	(51) B60M 1/24	(11) 1 863 225	(51) H04L 12/26	(11) 1 863 569	(51) A61N 7/00
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
SI 26.06.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
		LV 13.03.2013	PL 13.03.2013	SI 08.05.2013	
		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013		
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 1 863 589	(51) B05B 1/26
		SK 13.03.2013		(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
				GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
				SI 19.06.2013	

- (11) **1 863 636** (51) **B32B 27/12** PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 (11) **1 864 465** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 FI 08.05.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (11) **1 864 032** (51) **F16F 7/12** GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 SI 08.05.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (11) **1 864 490** (51) **H04N 5/74**
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
(11) **1 863 922** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 ES 27.02.2013 FI 27.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 IS 27.02.2013 IS 27.06.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 (11) **1 864 523** (51) **H04L 12/58**
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
(11) **1 863 941** (51) **C12N 15/86** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013 MC 31.03.2013 PL 13.02.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 08.05.2013 SE 08.05.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 863 946** (51) **C23C 14/06** (84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013
(84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 863 952** (51) **C23C 22/34** (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 ES 19.08.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 LT 06.03.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
LV 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SK 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 863 967** (51) **D06F 35/00** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 PL 15.05.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 SI 15.05.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013 (11) **1 864 226** (51) **H04L 29/06** (84) BG 15.08.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 PL 15.05.2013 SE 15.05.2013
GR 14.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
SI 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 864 000** (51) **E06B 3/02** (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 864 002** (51) **F01C 1/067** (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 864 027** (51) **F16C 7/02** (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 SE 08.05.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
- (11) **1 864 406** (51) **H04W 60/04** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
PL 08.05.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 864 538** (51) **H04L 29/06** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
IS 08.09.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
PL 08.05.2013 SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 864 545** (51) **H04W 36/38** (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 864 561** (51) **H05K 7/14** (84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 864 579** (51) **A23G 3/50** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 864 645** (51) **A61K 6/083** (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 864 646** (51) **A61K 8/44** (84) BE 31.01.2013 (84) FR 12.02.2013
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 12.02.2013 BG 12.03.2013 CH 31.01.2013
BG 12.03.2013 CH 31.01.2013 DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 LI 31.01.2013
IS 12.04.2013 LI 31.01.2013 LV 12.12.2012
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013

RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 1 866 026	(51) A61N 1/30
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(11) 1 864 712	(51) B01J 20/18	(11) 1 865 454	(51) G06Q 20/00	BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 1 864 716	(51) B01L 3/00	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SI 24.04.2013	
LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013		
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 1 866 027	(51) A61N 1/36
(11) 1 864 734	(51) B23B 51/04	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
(84) BG 05.09.2013	(84) FI 05.06.2013	(11) 1 865 516	(51) H01B 12/16	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(11) 1 866 081	(51) B01J 23/46
SI 05.06.2013		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
(11) 1 864 898	(51) B62K 11/10	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013			GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	(11) 1 865 561	(51) H01L 29/778	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
SI 22.05.2013		BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
(11) 1 864 939	(51) B66C 1/12	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 866 149	(51) C09D 5/08
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SI 29.05.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 22.05.2013	
(11) 1 865 122	(51) E04F 19/08	(11) 1 865 586	(51) H02H 9/08	(11) 1 866 168	(51) B42D 15/10
(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SI 24.04.2013	
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			(11) 1 866 230	(51) B66B 5/00
SK 09.01.2013		(11) 1 865 767	(51) A01L 7/04	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013
(11) 1 865 135	(51) E05D 15/06	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			SI 22.05.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 1 865 830	(51) A61B 5/00		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 866 231	(51) B66B 5/00
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 03.04.2013	PL 03.04.2013
(11) 1 865 355	(51) G02B 21/36	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 03.04.2013	
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013				
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 1 865 869	(51) A61B 18/08	(11) 1 866 263	(51) C05F 3/00
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	MC 31.03.2013	PL 27.02.2013
SK 06.03.2013				PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		(11) 1 865 905	(51) A61F 13/494	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 865 379	(51) G03F 7/004	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SK 27.02.2013	
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013		
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 1 866 290	(51) C07D 239/54
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 01.05.2013	
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		

- (11) **1 866 339** (51) **C07K 16/28** LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
(84) BG 29.08.2013 (84) GR 30.08.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
PL 29.05.2013 SI 29.05.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 866 340** (51) **C07K 19/00** (11) **1 866 693** (51) **G02C 7/02**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 866 387** (51) **C09B 57/02** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 866 434** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) BG 05.09.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 866 464** (51) **C30B 23/00** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 866 479** (51) **D21F 1/24** (84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 866 489** (51) **G10K 11/172** (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 866 506** (51) **G07C 9/00** (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 866 547** (51) **F15B 15/24** (84) ES 30.09.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 866 616** (51) **G06E 3/00** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 866 683** (51) **G02B 6/138** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
- (11) **1 867 425** (51) **B23K 7/00** (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 867 576** (51) **B65D 49/02** (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CH 30.11.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DE 01.06.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012
FI 25.04.2012 FR 30.11.2012
GR 26.07.2012 IE 10.11.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 30.11.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 867 597** (51) **B66B 11/00** (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 867 636** (51) **C07D 213/61** (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 867 738** (51) **C21D 9/56** (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 867 789** (51) **E02D 17/20** (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CH 30.11.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DE 01.06.2013 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
FR 30.11.2012 GR 17.08.2012
IE 16.11.2012 IS 16.09.2012
LI 30.11.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 867 803** (51) **E04F 11/18** (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 867 905** (51) **F16L 33/01** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013

- PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 (11) **1 868 967** (51) **C07C 1/26**
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (84) CZ 24.03.2013 (84) FI 24.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (11) **1 868 566** (51) **A61K 9/00** (84) LV 24.03.2013 (84) MC 31.03.2013
SE 25.03.2013
- (11) **1 867 970** (51) **G01M 3/28** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 LV 20.03.2013 PL 20.03.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 SK 20.03.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **1 868 065** (51) **G06F 3/03** (11) **1 868 642** (51) **A61K 39/35**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 03.01.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 03.10.2012
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) CZ 03.10.2012 (84) EE 03.10.2012
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) ES 14.01.2013 (84) FI 03.10.2012
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 04.01.2013 (84) IE 27.12.2012
IS 03.02.2013 (84) IT 03.10.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 (84) MC 31.12.2012
PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **1 868 186** (51) **G11B 7/007** (11) **1 868 724** (51) **B01L 7/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
GR 14.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
SK 13.02.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 868 187** (51) **G11B 7/007** (11) **1 868 779** (51) **B23C 5/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
PL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 868 424** (51) **A01B 23/04** (11) **1 868 821** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
SK 27.02.2013 (84) SK 30.01.2013
- (11) **1 868 454** (51) **A23L 1/29** (11) **1 868 847** (51) **B60R 9/06**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010
EE 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) BG 10.06.2010 (84) CH 30.04.2010
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) CY 10.03.2010 (84) DK 10.03.2010
PL 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) EE 10.03.2010 (84) ES 21.06.2010
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) FI 10.03.2010 (84) GR 11.06.2010
HU 11.09.2010 (84) IE 10.04.2010
IS 10.07.2010 (84) IT 10.03.2010
LI 30.04.2010 (84) LT 10.03.2010
LU 10.04.2010 (84) LV 03.04.2013
MC 30.04.2010 (84) NL 10.03.2010
PT 12.07.2010 (84) RO 10.03.2010
SE 10.03.2010 (84) SI 10.03.2010
SK 10.03.2010 (84) TR 10.03.2010
- (11) **1 868 498** (51) **A61B 5/07** (11) **1 868 847** (51) **B60R 9/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 10.06.2010 (84) CH 30.04.2010
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) CY 10.03.2010 (84) DK 10.03.2010
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) EE 10.03.2010 (84) ES 21.06.2010
GR 11.06.2010 (84) IE 10.04.2010
IS 10.07.2010 (84) IT 10.03.2010
LI 30.04.2010 (84) LT 10.03.2010
LU 10.04.2010 (84) LV 03.04.2013
MC 30.04.2010 (84) NL 10.03.2010
PT 12.07.2010 (84) RO 10.03.2010
SE 10.03.2010 (84) SI 10.03.2010
SK 10.03.2010 (84) TR 10.03.2010
- (11) **1 868 517** (51) **A61B 17/70** (11) **1 869 072** (51) **C07K 14/395**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 03.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 03.10.2012
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) CZ 03.10.2012 (84) EE 03.10.2012
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) ES 14.01.2013 (84) FI 03.10.2012
MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) GR 04.01.2013 (84) IE 27.12.2012
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) IS 03.02.2013 (84) IT 03.10.2012
PT 04.02.2013 (84) LT 03.10.2012
SE 02.01.2013 (84) SK 03.10.2012
- (11) **1 869 293** (51) **F01K 25/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013

PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(11) 1 869 764	(51) H03F 3/45	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
SI 08.05.2013		(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	SI 24.04.2013	
(11) 1 869 365	(51) F21K 99/00	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 1 870 081	(51) A61K 8/34
(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 1 869 769	(51) H03M 1/00	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
SI 12.06.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
(11) 1 869 397	(51) G02B 6/36	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	SI 01.05.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	(11) 1 869 779	(51) H04B 1/10	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 870 082	(51) A61K 8/34
SI 22.05.2013		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(11) 1 869 451	(51) G01N 33/68	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
(11) 1 869 456	(51) G01N 33/50	(11) 1 869 808	(51) H04W 24/02	(11) 1 870 092	(51) A61K 9/16
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 15.05.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 1 869 830	(51) H04L 12/26	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013		
(11) 1 869 462	(51) G01N 33/53	SI 12.06.2013		(11) 1 870 169	(51) B05C 9/10
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(11) 1 869 890	(51) H04N 7/26	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
SI 08.05.2013		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 1 869 492	(51) G01S 13/00	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013			SK 16.01.2013	
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 1 869 944	(51) H04R 1/02	(11) 1 870 170	(51) B07C 3/14
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
SI 24.04.2013		SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(11) 1 869 496	(51) G01S 13/91	(11) 1 869 972	(51) A01G 31/00	(11) 1 870 336	(51) B65B 53/00
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
SI 05.06.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 870 378	(51) C01G 25/00
(11) 1 869 510	(51) G02B 5/32	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	(11) 1 869 993	(51) A45D 40/20	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
SI 15.05.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 17.04.2013	
(11) 1 869 698	(51) H01L 21/00	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 1 870 610	(51) F16D 23/12
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013
BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
IS 09.05.2013	LI 28.02.2013	SK 27.02.2013		NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 1 870 017	(51) A61B 1/00	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SK 16.01.2013	
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 1 870 671	(51) G01C 21/32
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
		LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013

FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(11) 1 871 604	(51) B41F 31/00	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SI 24.04.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 870 692	(51) G01N 3/32	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(11) 1 871 938	(51) D04H 18/04
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
CH 28.02.2013	CZ 20.02.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 22.05.2013		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(11) 1 871 616	(51) G06K 19/06	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LI 28.02.2013	LT 20.02.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
LV 20.02.2013	MC 28.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SK 02.01.2013	
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LV 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 871 949	(51) D21D 1/30
SK 20.02.2013		RO 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(11) 1 870 716	(51) G01R 21/12	(11) 1 871 642	(51) B60Q 1/00	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(11) 1 870 770	(51) H04N 5/225	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	SK 27.03.2013	
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 1 872 040	(51) F16K 31/124
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SK 09.01.2013		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
LV 13.03.2013	PL 13.03.2013	(11) 1 871 699	(51) B65H 16/02	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LT 27.03.2013	PL 27.03.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(11) 1 870 956	(51) H01Q 1/24	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 872 047	(51) F16L 47/03
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 1 872 137	(51) G01N 33/86
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 1 871 713	(51) C01G 45/00	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SK 16.01.2013		GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 1 871 262	(51) A61F 9/008	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	SI 29.05.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	(11) 1 871 790	(51) C07K 14/395	(11) 1 872 344	(51) G06K 7/00
SI 12.06.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(11) 1 871 268	(51) A61B 19/00	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 20.03.2013	PL 20.03.2013	SI 01.05.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 1 872 355	(51) H04N 9/31
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	SK 20.03.2013		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 1 871 803	(51) C07K 16/00	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	SI 12.06.2013	
SK 09.01.2013		CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	(11) 1 872 438	(51) H01Q 21/00
(11) 1 871 532	(51) B05B 1/14	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	LT 20.02.2013	PL 20.02.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SI 12.06.2013	
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 1 872 453	(51) H02J 9/06
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	SK 20.02.2013		(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 1 871 823	(51) C08G 73/06	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
SK 27.03.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
(11) 1 871 597	(51) B32B 27/08	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 1 872 453	(51) H02J 9/06
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
				SE 12.06.2013	SI 12.06.2013

- (11) **1 872 527** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 872 530** (51) *H04L 12/28*
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 872 610** (51) *H04W 24/08*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 872 627** (51) *H05B 41/28*
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 872 644** (51) *A01D 41/14*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 872 695** (51) *A47G 1/17*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 872 788** (51) *A61K 33/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 872 889** (51) *B23C 5/20*
(84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 872 935** (51) *B32B 7/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 873 087** (51) *B65F 3/04*
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 873 093** (51) *B65G 51/06*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 873 134** (51) *C07C 25/13*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 873 403** (51) *F21V 21/02*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 873 404** (51) *F16B 12/20*
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 873 435** (51) *F16L 3/10*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 873 722** (51) *G07C 9/00*
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 873 832** (51) *G11C 16/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 873 960** (51) *H04L 9/08*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 874 074** (51) *H04W 68/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 874 158** (51) *A47B 88/04*
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 874 252** (51) *A61G 7/057*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 874 403** (51) *A61N 1/375*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 874 434** (51) *G01M 3/20*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 874 463** (51) *B01J 27/053*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 874 489** (51) *B07B 1/20*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 874 492** (51) *B09B 3/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013

- (11) **1 875 404** (51) **B41J 2/12** (11) **1 876 265** (51) **C25C 3/16** FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 875 524** (51) **H01L 35/26** (84) BG 15.08.2013 (51) **C25D 11/38** (84) ES 26.08.2013 (11) **1 877 074** (51) **A61K 47/48**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
SI 26.06.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
SI 26.06.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) IS 27.03.2013
IS 27.07.2013
SI 26.06.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 875 558** (51) **H01R 13/62** (11) **1 876 296** (51) **E01B 27/10** (11) **1 877 087** (51) **A61K 39/12**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 875 593** (51) **H02M 5/458** (11) **1 876 623** (51) **H01H 27/00** (11) **1 877 104** (51) **G01N 33/543**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SK 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 876 019** (51) **B32B 27/36** (11) **1 876 770** (51) **H04W 8/00** (11) **1 877 104** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) GR 08.09.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
SK 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
- (11) **1 876 137** (51) **B67D 1/00** (11) **1 876 842** (51) **H04W 4/22** (11) **1 877 126** (51) **A61M 25/098**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 22.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 22.05.2013
SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
- (11) **1 876 227** (51) **C11D 3/386** (11) **1 876 876** (51) **H05K 9/00** (11) **1 877 141** (51) **A61P 35/00**
(84) AT 23.03.2011 (84) BE 23.03.2011 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
(84) BG 23.06.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) ES 16.09.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
CY 23.03.2011 (84) CZ 07.07.2012 (84) GR 06.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
DK 23.03.2011 (84) EE 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 04.07.2011 (84) FI 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
FR 01.08.2011 (84) GR 24.06.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
HU 08.07.2012 (84) IE 07.07.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
IS 23.07.2011 (84) IT 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
LI 31.07.2011 (84) LT 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
LU 07.07.2011 (84) LV 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
MC 31.07.2011 (84) NL 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
PL 23.03.2011 (84) PT 25.07.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
RO 07.07.2012 (84) SE 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
SI 23.03.2011 (84) SK 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
TR 23.03.2011 (84) SK 23.03.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 876 247** (51) **C22B 7/00** (11) **1 877 002** (51) **A61F 2/04** (11) **1 877 239** (51) **B29C 63/22**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 876 247** (51) **C22B 7/00** (11) **1 877 014** (51) **A61F 11/14** (11) **1 877 296** (51) **B62D 51/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 876 247** (51) **C22B 7/00** (11) **1 877 043** (51) **A61K 31/05** (11) **1 877 336** (51) **C01B 3/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013
GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
RO 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013

- GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 877 487** (51) **C08J 9/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 877 561** (51) **C12N 15/56**
(84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 877 573** (51) **C12Q 1/24**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 877 576** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 877 595** (51) **C23C 14/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 877 630** (51) **E04B 9/34**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 877 735** (51) **G01D 5/244**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 877 813** (51) **G01R 33/56**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 877 850** (51) **G02B 15/14**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 877 890** (51) **H04B 1/38**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 878 040** (51) **H01J 61/82**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 878 145** (51) **H04B 14/02**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 878 171** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 878 180** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 878 270** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 878 322** (51) **H05B 41/36**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 878 336** (51) **A01G 33/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 878 715** (51) **C07C 29/86**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 878 806** (51) **C22B 7/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 878 913** (51) **F03B 13/10**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 878 917** (51) **F16H 1/48**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 878 982** (51) **F24H 9/20**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 879 011** (51) **G01N 1/28**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013

(11) 1 879 017	(51) G01N 21/05	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	SK 20.03.2013		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013		(11) 1 879 509	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		(84) AT 09.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		(51) A61B 17/12		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		(84) BG 09.04.2013		
LV 02.01.2013	PL 02.01.2013		DK 09.01.2013	(11) 1 879 918	(51) C07K 14/705
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		FI 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		IS 09.05.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
SK 02.01.2013			GR 10.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
			LT 09.01.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
			PL 09.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
			RO 09.01.2013	SI 08.05.2013	
			SI 09.01.2013		
(11) 1 879 027	(51) G01N 33/68			(11) 1 879 980	(51) C10B 53/02
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013		(11) 1 879 536	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		(84) BG 26.09.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013		GR 27.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
SI 12.06.2013			SI 26.06.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
				PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
				SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(11) 1 879 056	(51) B32B 27/32		(11) 1 879 585		
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013		(84) BG 17.07.2013	(51) A61K 31/506	
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		IS 17.08.2013	(84) FI 17.04.2013	
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		LV 17.04.2013	LT 17.04.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		SI 17.04.2013	SE 17.04.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013				
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		(11) 1 879 606	(51) A61K 38/10	
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013		(84) BG 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		SI 12.06.2013		
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013				
(11) 1 879 120	(51) G06F 17/30		(11) 1 879 649	(51) A61N 1/36	
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013		LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	
SI 22.05.2013			SI 15.05.2013		
(11) 1 879 162	(51) G09B 29/04		(11) 1 879 727	(51) B28B 1/00	
(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013		(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013		GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013				
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013				
(11) 1 879 249	(51) H01M 4/86		(11) 1 879 777	(51) B60T 10/02	
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013		(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	
SI 24.04.2013			PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	
			SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	
(11) 1 879 292	(51) H03H 17/02		(11) 1 879 822	(51) B65G 67/08	
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		LV 06.03.2013	PL 06.03.2013	
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013				
(11) 1 879 451	(51) A01N 25/28		(11) 1 879 877	(51) C07D 333/34	
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013		BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	
SI 15.05.2013			GR 03.04.2013	LT 02.01.2013	
			LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	
			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	
			RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	
			SK 02.01.2013		
(11) 1 879 480	(51) A47F 3/04		(11) 1 879 879	(51) C07D 333/40	
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		GR 27.03.2013	IS 27.03.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013				
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013				

- (11) **1 880 519** (51) *H04L 12/66* IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 SK 27.02.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 SI 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 880 584** (51) *H05B 37/00* (11) **1 880 984** (51) *C04B 35/624*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 880 720** (51) *C07C 237/22* (11) **1 880 986** (51) *C07C 5/03*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LV 06.03.2013
LV 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 880 780** (51) *B21K 1/46* (11) **1 881 005** (51) *C07K 14/475*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SE 03.04.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 880 785** (51) *B23B 31/40* (11) **1 881 074** (51) *C12N 15/82*
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 880 841** (51) *B32B 5/24* (11) **1 881 251** (51) *F16L 21/03*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 880 845** (51) *B41F 7/06* (11) **1 881 284** (51) *F26B 5/06*
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 880 902** (51) *B60R 5/04* (11) **1 881 399** (51) *G06F 3/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) FR 30.11.2012 (84) IE 10.11.2012
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
PL 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 880 970** (51) *B66B 17/12* (11) **1 881 421** (51) *G06F 17/30*
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
GR 04.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
LV 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
SI 03.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 881 571** (51) *H01R 27/02* (11) **1 881 857** (51) *A61M 1/36*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 881 571** (51) *H01R 27/02* (11) **1 881 857** (51) *A61M 1/36*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 881 571** (51) *H01R 27/02* (11) **1 881 857** (51) *A61M 1/36*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 881 628** (51) *H04L 27/26* (11) **1 881 812** (51) *A61K 8/92*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
LV 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 881 712** (51) *H04W 4/02* (11) **1 881 775** (51) *A47B 88/04*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
RO 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 881 796** (51) *A61B 18/02* (11) **1 881 796** (51) *A61B 18/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 881 812** (51) *A61K 8/92* (11) **1 881 812** (51) *A61K 8/92*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 881 857** (51) *A61M 1/36* (11) **1 881 857** (51) *A61M 1/36*
(84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 881 878** (51) *B23B 29/00* (11) **1 881 878** (51) *B23B 29/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 881 936** (51) *B65D 83/14* (11) **1 881 936** (51) *B65D 83/14*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013

PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(11) 1 882 933	(51) G01N 29/14	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
SI 15.05.2013		(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
(11) 1 882 001	(51) C08F 293/00	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SI 01.05.2013	
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 883 907	(51) G07F 11/62
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 10.04.2013		(84) BG 26.09.2013	(84) GR 27.09.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 1 883 336	(51) A47L 9/16	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	SI 26.06.2013	
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	(11) 1 883 921	(51) G06F 3/00
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
		SI 05.06.2013		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(11) 1 882 069	(51) E04F 15/02	(11) 1 883 386	(51) A61J 1/05	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) BG 24.07.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) AT 17.07.2013	(84) LT 17.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LV 17.04.2013	SI 17.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LV 24.04.2013	SI 24.04.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
		(11) 1 883 619	(51) C07C 227/04	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 1 882 104	(51) F15B 15/28	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 884 019	(51) H03L 7/00
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 1 882 193	(51) G01S 3/80	(11) 1 883 628	(51) C07D 213/06	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 1 884 109	(51) H04M 1/725
RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	LI 28.02.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
SK 13.02.2013		LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
		NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
(11) 1 882 306	(51) H03K 19/00	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SK 16.01.2013		PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013			SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 1 883 659	(51) C08J 5/18	(11) 1 884 182	(51) A47L 23/26
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 1 882 311	(51) H01Q 1/24	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(84) FR 30.11.2012		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(11) 1 882 312	(51) H01Q 3/08	SK 16.01.2013		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013				
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 1 883 737	(51) E04B 2/70	(11) 1 884 206	(51) A61B 17/072
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SI 12.06.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 1 882 336	(51) H04L 12/70	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013			SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 1 883 810	(51) G01N 27/416	(11) 1 884 238	(51) A61K 31/336
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
SK 20.02.2013		LT 15.05.2013	PL 15.05.2013		
		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(11) 1 884 283	(51) B01J 20/281
(11) 1 882 892	(51) F28D 7/10	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013		
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SI 15.05.2013			
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 883 844	(51) G02B 6/38		
		(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013		
		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013		

PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	(11) 1 885 919	(51) C07H 21/02
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(11) 1 884 286	(51) B01L 3/02	(11) 1 885 156	(51) H04R 25/00	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SE 05.06.2013		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 1 884 297	(51) B21C 25/00	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	SI 24.04.2013		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013			SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013				
(11) 1 884 301	(51) B22C 11/00	(11) 1 885 289	(51) A61F 2/06	(11) 1 885 926	(51) D03C 3/40
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
SI 01.05.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
(11) 1 884 422	(51) B60R 25/04	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 885 938	(51) D06L 3/12
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013				
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 1 885 403	(51) A61K 47/48	(11) 1 885 945	(51) D21C 9/06
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	ES 08.07.2013	GR 28.06.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		SI 08.05.2013		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
				RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 884 493	(51) B67D 3/00	(11) 1 885 415	(51) A61M 5/315	(11) 1 885 947	(51) D21C 9/06
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 15.05.2013		LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013			PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			SI 17.04.2013	
SI 17.04.2013					
		(11) 1 885 546	(51) B29C 55/18	(11) 1 885 948	(51) D21C 9/06
		(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
		(11) 1 885 759	(51) C08F 8/28	(11) 1 886 133	(51) G01N 30/56
		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
		BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
		CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
		SK 23.01.2013			
		(11) 1 885 857	(51) C12N 15/29	(11) 1 886 162	(51) G01S 19/22
		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
		EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
				RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
		(11) 1 885 910	(51) B05D 5/00	(11) 1 886 172	(51) G09F 19/12
		(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013

PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SI 01.05.2013		SI 01.05.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 1 886 297	(51) G09B 15/00	(11) 1 886 668	(51) A61K 9/113	(11) 1 887 242	(51) F16D 25/08
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 14.02.2013	CH 31.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DE 01.08.2013	DK 14.11.2012	SI 19.06.2013	
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013		
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	FI 14.11.2012	FR 31.01.2013	(11) 1 887 357	(51) G01N 33/569
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 15.02.2013	LI 31.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
		LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
(11) 1 886 322	(51) G21F 7/005	MC 31.01.2013	NL 14.11.2012	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	RO 14.11.2012	SE 07.01.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	SI 29.05.2013	
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013				
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 1 886 792	(51) B29C 65/48	(11) 1 887 457	(51) G06F 3/147
NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
SK 13.03.2013		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
				PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(11) 1 886 417	(51) H04L 1/16	(11) 1 886 816	(51) B41J 2/045	SI 22.05.2013	
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 887 475	(51) G06F 13/40
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 01.11.2012	CH 30.11.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 01.08.2012	FR 30.11.2012
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	GR 02.11.2012	IE 17.11.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LI 30.11.2012	PL 01.08.2012
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SK 02.01.2013		PT 03.12.2012	SE 01.08.2012
				SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
(11) 1 886 450	(51) H04L 12/66	(11) 1 886 935	(51) B65D 21/032	(11) 1 887 638	(51) C04B 35/493
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013		
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013		
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
SI 17.04.2013					
(11) 1 886 451	(51) H04L 12/66	(11) 1 886 981	(51) C04B 28/02	(11) 1 887 639	(51) H02N 2/02
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		SK 09.01.2013		SK 27.02.2013	
(11) 1 886 474	(51) H04L 29/12	(11) 1 887 023	(51) C08G 77/388	(11) 1 887 707	(51) H04B 1/707
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013			PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			SI 17.04.2013	
(11) 1 886 596	(51) A47B 88/04	(11) 1 887 040	(51) C08L 27/18	(11) 1 887 744	(51) H04L 12/70
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LV 27.03.2013	PL 27.03.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SI 15.05.2013		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
				SI 17.04.2013	
(11) 1 886 646	(51) A61F 2/38	(11) 1 887 184	(51) F01C 1/08	(11) 1 887 758	(51) H04L 29/06
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	FI 27.03.2013	IS 27.07.2013		
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
		NL 27.03.2013	PL 27.03.2013		

GR 09.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 1 888 128	(51) A61L 2/20	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 887 789	(51) H04N 5/335	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013		
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	(11) 1 888 441	(51) B65H 19/26
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SK 23.01.2013		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 888 168	(51) A61N 1/37	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SK 27.02.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013		
(11) 1 887 935	(51) A61B 5/22	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(11) 1 888 447	(51) B66D 3/18
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013			GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 17.04.2013		(11) 1 888 276	(51) B22F 5/08	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(11) 1 887 940	(51) A61B 8/06	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 1 888 464	(51) C22B 3/08
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) GR 16.08.2013	
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
(11) 1 887 977	(51) A61F 2/966	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013		
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(11) 1 888 506	(51) C07C 213/10
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013			(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 1 888 277	(51) B22F 5/08	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 20.03.2013	RO 20.03.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
SI 17.04.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 1 888 509	(51) C07C 237/22
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013
(11) 1 887 987	(51) A61B 17/17	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013			SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 888 309	(51) B28B 7/24		
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 888 603	(51) C07F 7/18
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 1 887 993	(51) A61F 2/90	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 888 031	(51) A61K 9/10				
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(11) 1 888 378	(51) B60R 19/18	(11) 1 888 619	(51) C07K 5/10
CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SI 01.05.2013		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
				SI 17.04.2013	
(11) 1 888 091	(51) A61K 31/222	(11) 1 888 411	(51) B65B 31/04		
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 888 629	(51) C07K 14/505
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 10.04.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013			SI 24.04.2013	
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(11) 1 888 416	(51) A61L 2/26		
		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 888 686	(51) C08L 51/06
(11) 1 888 123	(51) C12N 5/074	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013
RO 09.01.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		

LV 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 1 889 027	(51) G01N 1/12	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(11) 1 888 702	(51) C09J 103/02	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) BG 29.08.2013	(84) GR 30.08.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
SI 29.05.2013					
(11) 1 888 724	(51) C10M 125/00	(11) 1 889 113	(51) G02B 27/01	(11) 1 889 373	(51) H04B 1/18
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
SI 29.05.2013				IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
				LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
				PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
				RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
				SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
(11) 1 888 741	(51) A61K 35/14	(11) 1 889 193	(51) G05B 23/02	(11) 1 889 420	(51) H04W 88/08
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
SI 17.04.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SK 27.02.2013	
(11) 1 888 766	(51) C12Q 1/04	(11) 1 889 245	(51) G09F 9/33	(11) 1 889 493	(51) H04L 1/18
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
SK 27.03.2013		PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
		SI 29.05.2013		SI 22.05.2013	
(11) 1 888 829	(51) D04H 1/4226	(11) 1 889 288	(51) H01L 21/66	(11) 1 889 581	(51) A61B 17/56
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	CY 27.06.2012	DK 27.06.2012
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	FR 31.01.2013	GR 28.09.2012
SE 01.05.2013		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	IT 27.06.2012	MC 31.01.2013
		SI 22.05.2013		NL 27.06.2012	PT 29.10.2012
				SE 27.06.2012	
(11) 1 888 830	(51) D04H 13/00	(11) 1 889 293	(51) H01L 27/02	(11) 1 889 737	(51) B60C 29/00
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013		
(11) 1 888 953	(51) F16K 15/04	(11) 1 889 319	(51) H01M 8/24	(11) 1 889 817	(51) C03C 17/00
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013		
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013		
LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013		
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013		
SI 10.04.2013					
(11) 1 889 018	(51) G01F 23/38	(11) 1 889 322	(51) B01D 71/28	(11) 1 890 015	(51) F01N 13/08
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	SI 19.06.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013		
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(11) 1 889 020	(51) G01L 1/16	(11) 1 889 359	(51) H01L 27/08	(11) 1 890 529	(51) A01D 34/02
(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SI 17.04.2013				NL 13.03.2013	PL 13.03.2013
				PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
				SK 13.03.2013	

- (11) **1 890 579** (51) **A47J 31/36**
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 890 620** (51) **A61B 17/68**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 890 695** (51) **A61K 31/426**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 890 707** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
FR 02.01.2013 BG 14.12.2011
CH 31.12.2011 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 ES 25.12.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HU 14.09.2011 IE 16.12.2011
IS 14.01.2012 IT 14.09.2011
LI 31.12.2011 LT 14.09.2011
LU 16.12.2011 LV 14.09.2011
MC 31.12.2011 PL 14.09.2011
PT 16.01.2012 RO 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
SK 14.09.2011 TR 14.09.2011
- (11) **1 890 720** (51) **A01N 37/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 890 757** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 890 814** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 890 924** (51) **B62B 1/14**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 890 985** (51) **C05G 3/00**
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 890 986** (51) **C06C 9/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 890 996** (51) **C07C 237/26**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013
- (11) **1 891 130** (51) **C08G 63/78**
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 891 179** (51) **C09K 8/03**
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 891 245** (51) **C21B 7/20**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 891 327** (51) **F03D 11/00**
(84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 891 364** (51) **F16L 55/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 891 378** (51) **F24C 15/10**
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 891 384** (51) **F25B 1/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 891 456** (51) **G01S 19/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 891 467** (51) **H01J 3/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 891 529** (51) **G06F 12/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 891 568** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 891 579** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 891 735** (51) **H03K 17/082**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 891 739** (51) **H03M 1/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 891 825** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013

(11) 1 891 906	(51) A61B 18/14	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SK 13.03.2013		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 1 892 008	(51) A61M 25/00	(11) 1 892 897	(51) H04L 29/06	(11) 1 893 176	(51) A61K 9/14
(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	SI 12.06.2013		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013			NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(11) 1 892 376	(51) F01D 5/08	(11) 1 892 968	(51) H04W 68/02	(11) 1 893 307	(51) A62C 31/00
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
SI 19.06.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013			
(11) 1 892 431	(51) F16D 13/64	(11) 1 893 086	(51) A61B 5/11	(11) 1 893 436	(51) B60N 2/02
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	LT 09.01.2013	NL 09.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013			PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 1 892 450	(51) F16L 37/088	(11) 1 893 088	(51) A61B 5/117	(11) 1 893 515	(51) B65H 54/28
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
				SK 02.01.2013	
(11) 1 892 461	(51) F21S 8/10	(11) 1 893 135	(51) A61F 2/38	(11) 1 893 516	(51) B66B 5/04
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	SI 17.04.2013	
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013		
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
		SK 13.03.2013			
(11) 1 892 551	(51) G02B 17/08	(11) 1 893 139	(51) A61F 2/46	(11) 1 893 566	(51) C07C 317/30
(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013		
(11) 1 892 576	(51) G03F 7/20	(11) 1 893 142	(51) A61F 5/00	(11) 1 893 579	(51) C07D 213/61
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SI 12.06.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
		LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
		SI 24.04.2013			
(11) 1 892 626	(51) G06F 9/46	(11) 1 893 166	(51) A61K 8/06	(11) 1 893 614	(51) C07D 473/04
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013				
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	PL 27.03.2013				
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
SK 27.03.2013					

LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
SI 22.05.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
		SK 02.01.2013		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
(11) 1 893 705	(51) C09D 175/00	(11) 1 894 005	(51) G01N 33/53	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(84) CY 12.09.2012	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 894 430	(51) H04W 8/08
GR 13.12.2012	LT 17.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
PT 17.04.2013	SE 12.09.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
SI 12.09.2012		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(11) 1 893 725	(51) C10G 45/58	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 08.05.2013	
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013		
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013				
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013				
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013				
SI 22.05.2013					
(11) 1 893 751	(51) C12N 7/02	(11) 1 894 010	(51) G01N 33/558	(11) 1 894 463	(51) A01D 43/08
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
PL 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
RO 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SI 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 02.01.2013	
	SK 06.03.2013	SK 27.02.2013			
(11) 1 893 773	(51) C12Q 1/68	(11) 1 894 111	(51) G06F 13/16	(11) 1 894 541	(51) A61C 8/00
(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		
SK 23.01.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
		SK 02.01.2013			
(11) 1 893 808	(51) B31F 1/07	(11) 1 894 131	(51) G06F 17/50	(11) 1 894 551	(51) A61F 13/02
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SI 05.06.2013		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
		LT 23.01.2013	PL 23.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SI 24.04.2013	
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
		SK 23.01.2013			
(11) 1 893 868	(51) F02P 17/12	(11) 1 894 216	(51) H01G 11/30	(11) 1 894 575	(51) A61K 45/00
(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
		LT 17.04.2013	PL 20.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		PL 17.04.2013	RO 20.03.2013	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013
		SI 17.04.2013	SI 20.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
				SK 20.02.2013	
(11) 1 893 882	(51) F16D 65/18	(11) 1 894 350	(51) H04L 12/24	(11) 1 894 591	(51) A61M 15/00
(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 27.09.2013	SI 26.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013		
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013		
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	LT 20.03.2013	PL 20.03.2013		
		LT 20.03.2013	RO 20.03.2013		
		NL 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		PT 22.07.2013			
		SE 20.03.2013			
		SK 20.03.2013			
(11) 1 893 911	(51) F21V 17/00	(11) 1 894 356	(51) H04L 12/28	(11) 1 894 597	(51) A61M 39/10
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 20.03.2013	EE 20.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		SK 20.03.2013		SK 27.02.2013	
(11) 1 893 913	(51) F21V 29/00	(11) 1 894 356	(51) H04L 12/28	(11) 1 894 621	(51) B01J 21/12
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) IS 03.08.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 03.04.2013	
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013				
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013				

- (11) **1 894 631** (51) **B05B 15/06** IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (11) **1 896 093** (51) **A61L 31/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (11) **1 895 628** (51) **H01S 3/042** (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 SI 19.06.2013 SE 19.06.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 894 652** (51) **B23B 45/00** (11) **1 895 769** (51) **H04N 5/445** (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 15.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 02.01.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 894 678** (51) **B25B 21/00** (11) **1 895 831** (51) **A01F 15/04** (11) **1 896 142** (51) **F16K 31/122**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 13.06.2013 (84) BE 13.03.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 GR 13.06.2013 EE 13.03.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 FI 24.04.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
SI 22.05.2013 SE 22.05.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 894 848** (51) **B65D 6/10** (11) **1 895 890** (51) **A61B 5/00** (11) **1 896 194** (51) **B05D 3/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 LT 24.04.2013 SE 22.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **1 894 880** (51) **B66B 29/06** (11) **1 896 001** (51) **A61K 31/185** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 03.07.2013 (84) BE 03.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 894 881** (51) **B66C 13/08** (11) **1 896 036** (51) **A61K 31/55** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 03.08.2013 (84) BE 03.08.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 IS 23.05.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 23.05.2013 PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 23.05.2013 PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SK 02.01.2013 SI 02.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 895 346** (51) **G02B 15/177** (11) **1 896 069** (51) **A61K 39/295** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) AT 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
SK 23.01.2013 SK 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
- (11) **1 895 470** (51) **G06T 1/60** (11) **1 896 087** (51) **A61L 9/14** (84) AT 19.02.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) FR 19.02.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) AT 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
SK 23.01.2013 SK 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
- (11) **1 895 471** (51) **G06T 19/00** (11) **1 896 336** (51) **B65D 30/08** (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013

IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 896 617	(51) C12Q 1/68	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SK 09.01.2013	
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 1 896 963	(51) G06F 13/16
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 1 896 368	(51) C10J 3/20	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SK 02.01.2013		NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
(11) 1 896 394	(51) C07D 261/08	(11) 1 896 621	(51) C22C 1/08	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SK 09.01.2013	
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 896 970	(51) G06F 15/02
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SI 29.05.2013		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 1 896 401	(51) C07C 303/00	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SK 02.01.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 10.04.2013				NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(11) 1 896 490	(51) C07F 15/00	(11) 1 896 634	(51) C25D 5/02	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	SK 02.01.2013	
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 1 897 069	(51) G07D 7/00
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 17.04.2013		PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013			SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 1 896 494	(51) C07K 14/47	(11) 1 896 682	(51) E06C 5/06	(11) 1 897 075	(51) G08B 13/18
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NL 03.04.2013	PL 03.04.2013			GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 1 896 730	(51) F15B 15/12	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SI 03.04.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SK 02.01.2013	
		LV 10.04.2013	NL 10.04.2013		
		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013		
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
(11) 1 896 506	(51) C07K 16/18	(11) 1 896 749	(51) F16G 5/06	(11) 1 897 109	(51) H01H 37/76
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 1 897 154	(51) H01L 35/30
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
		SK 13.02.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
				LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
				SI 24.04.2013	
(11) 1 896 535	(51) C08L 23/10	(11) 1 896 831	(51) G01N 21/64	(11) 1 897 307	(51) H04L 25/493
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
LV 27.03.2013	PL 27.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 24.04.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
SK 27.03.2013					
(11) 1 896 572	(51) C12N 5/07	(11) 1 896 837	(51) G01N 23/207	(11) 1 897 333	(51) H04L 29/08
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
CZ 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013		
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013		
SK 20.02.2013					

IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 1 898 433	(51) H01G 9/012	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	(11) 1 898 951	(51) A61K 45/00
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(11) 1 898 602	(51) H04L 29/12	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(11) 1 897 660	(51) B25B 27/30	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) BG 29.08.2013	(84) FI 29.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 29.05.2013	(11) 1 898 722	(51) A23L 1/29	(84) BE 10.04.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(11) 1 897 912	(51) C08L 23/22	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(11) 1 899 069	(51) B01L 9/00
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 19.06.2013	(11) 1 899 092
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 898 723	(51) A23L 1/29	(84) BG 24.07.2013	(51) B22D 11/06
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	FI 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	IS 24.08.2013	GR 25.07.2013
(11) 1 897 980	(51) D03D 3/04	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LV 24.04.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 26.08.2013	PL 24.04.2013
BG 26.08.2010	CH 31.08.2011	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 24.04.2013	SE 24.04.2013
CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	(11) 1 899 162	(51) B32B 27/32
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
ES 16.08.2012	FI 15.08.2012	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
GB 15.08.2012	GR 27.08.2010	(11) 1 898 743	(51) A45D 34/04	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
HU 27.11.2010	IE 26.05.2010	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
IS 26.09.2010	LI 31.08.2011	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 26.05.2010	LU 15.08.2010	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
LV 26.05.2010	MC 31.08.2010	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
MT 26.05.2010	NL 26.05.2010	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
PL 15.08.2012	PT 27.09.2010	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
RO 26.05.2010	SE 16.08.2012	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(11) 1 899 200	(51) B60R 21/231
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(11) 1 898 014	(51) E04B 1/80	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 1 898 775	(51) A61B 1/12	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 22.05.2013	(11) 1 899 225
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(51) B65B 11/42
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	BG 13.05.2013	(84) BE 13.02.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	CZ 13.02.2013	CZ 13.02.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SK 16.01.2013	(11) 1 898 033	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) BG 22.08.2013	(51) E05D 5/02	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 898 858	(51) A61G 13/12	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
IS 22.09.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 22.05.2013	LT 22.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
SE 22.05.2013	PT 23.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(11) 1 898 126	(51) F16H 59/02	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 899 257	(51) B67B 3/20
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SK 27.02.2013	(11) 1 898 864	PL 10.04.2013	SE 10.04.2013
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) BG 22.08.2013	(51) A61J 11/00	SI 10.04.2013	(11) 1 899 265
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	FI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(51) C01B 3/36
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	IS 22.09.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	(84) BG 22.08.2013
(11) 1 898 360	(51) G07B 15/02	PL 22.05.2013	LT 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	SE 22.05.2013	PT 23.09.2013	LT 22.05.2013	IS 22.09.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	(11) 1 898 921	(51) A61K 31/5513	PL 22.05.2013	PL 22.05.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SI 22.05.2013	(11) 1 899 347
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(51) C07D 487/04
LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	ES 02.09.2013	(84) BG 22.08.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IS 22.09.2013	IS 22.09.2013
SK 20.02.2013		PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	PL 22.05.2013	PL 22.05.2013
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
				SI 22.05.2013	
				(11) 1 899 347	(51) C07D 487/04
				(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
				ES 02.09.2013	FI 22.05.2013

GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 1 900 081	(51) H02K 7/06	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
SI 22.05.2013		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	SI 03.04.2013	
(11) 1 899 619	(51) F16D 65/12	(11) 1 900 136	(51) H04L 1/00	(11) 1 900 380	(51) A61K 48/00
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
SI 19.06.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 1 899 755	(51) G02B 6/122	(11) 1 900 137	(51) H04L 1/18	(11) 1 900 388	(51) A61M 16/06
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 1 900 444	(51) B05D 5/00
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
SK 23.01.2013					
(11) 1 899 850	(51) H04N 5/91	(11) 1 900 202	(51) H04N 5/76	(11) 1 900 492	(51) B28D 1/22
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 22.05.2013	
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013		
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SK 27.03.2013			
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
SK 27.02.2013					
(11) 1 899 878	(51) G06F 19/00	(11) 1 900 248	(51) H04R 7/18	(11) 1 900 519	(51) B41F 13/00
(84) BG 10.07.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
LV 10.04.2013	SI 10.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 900 617	(51) B62D 33/06
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		SK 02.01.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
				PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 899 974	(51) H03M 1/08	(11) 1 900 264	(51) H05K 1/18	(11) 1 900 619	(51) B62D 53/08
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013
SI 12.06.2013		PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
		SI 01.05.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
				PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 899 988	(51) H01B 7/00	(11) 1 900 309	(51) A47C 20/04	(11) 1 900 721	(51) C07C 69/74
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	CH 30.09.2012	CY 02.11.2011	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	CZ 02.11.2011	DK 01.10.2012	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	EE 02.11.2011	FI 02.11.2011	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 03.02.2012	IE 14.09.2012	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 02.03.2012	LI 30.09.2012	SI 08.05.2013	
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011		
SK 23.01.2013		MC 30.09.2012	PL 14.09.2012		
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
		SE 15.09.2012	SI 02.11.2011		
		SK 02.11.2011			
(11) 1 900 054	(51) H01M 8/02	(11) 1 900 310	(51) A47C 23/04	(11) 1 901 031	(51) G01B 11/24
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013			PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013			SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013				
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013				
SK 20.02.2013					

- (11) **1 901 051** (51) **G01M 1/04** LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 (11) **1 901 889** (51) **B26D 5/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 SK 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (11) **1 901 671** (51) **A61B 17/80** FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013 LV 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 IS 27.07.2013 NL 27.03.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 901 065** (51) **G01N 33/52** (11) **1 901 682** (51) **A61F 2/24** (11) **1 901 947** (51) **B60R 25/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013
SI 08.05.2013 SI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 NL 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
SI 08.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 901 191** (51) **G06F 21/00** (11) **1 901 746** (51) **A61K 31/495** (11) **1 901 986** (51) **B65H 49/32**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SK 27.02.2013 SK 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 901 281** (51) **G10L 25/90** (11) **1 901 753** (51) **A61K 31/58** (11) **1 902 024** (51) **C07D 209/34**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SI 08.05.2013 SI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 901 326** (51) **H01H 50/02** (11) **1 901 756** (51) **A61K 36/00** (11) **1 902 108** (51) **C09D 167/08**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 PL 29.05.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 PL 10.04.2013 PT 10.04.2013 SI 10.04.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 SI 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 901 418** (51) **H02K 21/24** (11) **1 901 758** (51) **A61K 36/47** (11) **1 902 165** (51) **D01H 5/50**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 SI 01.05.2013 SE 01.05.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 (11) **1 901 784** (51) **A61L 2/18** (84) AT 16.06.2010 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 (84) BG 16.09.2010 (84) CH 31.07.2012 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 EE 16.06.2010 FI 16.06.2010 CZ 03.07.2012 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 GR 17.09.2010 HU 17.12.2010 LV 29.05.2013 PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 901 581** (51) **H04R 25/00** (11) **1 901 798** (51) **A61M 39/12** (11) **1 902 329** (51) **G01S 3/48**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 01.08.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 GR 03.07.2012 IE 03.07.2012 IS 16.10.2010 LT 16.06.2010 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 LU 03.07.2010 LI 31.07.2012 LT 16.06.2010 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 MC 31.07.2010 PL 03.07.2012 LV 16.06.2010 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 PL 03.07.2012 NL 01.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 RO 16.06.2010 RO 16.06.2010 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 16.06.2010 SE 04.07.2012 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 16.06.2010 SK 16.06.2010 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 901 634** (51) **F16F 1/02** (11) **1 902 338** (51) **B60R 1/12**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
IS 27.07.2013 LT 22.05.2013 LT 23.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013

(11) 1 904 217	(51) A61F 2/01	(11) 1 904 547	(51) C08G 18/62	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	SI 22.05.2013	
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	(11) 1 905 046	(51) H01B 19/00
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 19.06.2013		(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 904 581	(51) C09B 67/20	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013		
		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 905 070	(51) H01L 21/56
(11) 1 904 292	(51) D21H 21/14	(11) 1 904 620	(51) C12N 1/21	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
BG 10.01.2013	CY 10.10.2012	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
EE 10.10.2012	GR 11.01.2013	SI 12.06.2013		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
IS 10.02.2013	LT 10.10.2012			SI 22.05.2013	
LV 10.10.2012	NL 10.10.2012	(11) 1 904 627	(51) C12N 7/08	(11) 1 905 132	(51) H01R 13/506
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
		SI 22.05.2013		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(11) 1 904 382	(51) B65D 71/00	(11) 1 904 778	(51) F16L 3/04	(11) 1 905 203	(51) H04L 12/703
(84) BE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		SI 15.05.2013		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(11) 1 904 408	(51) C03B 5/235	(11) 1 904 806	(51) G01D 5/20	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 1 905 256	(51) H04W 76/00
SI 29.05.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
		NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
(11) 1 904 435	(51) C07C 235/42	(11) 1 904 875	(51) G02B 3/00	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SI 15.05.2013	
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 01.05.2013			
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013				
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013				
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013				
(11) 1 904 467	(51) C07D 277/48	(11) 1 904 974	(51) G06T 7/20	(11) 1 905 486	(51) G09B 19/00
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 01.05.2013	
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 1 904 488	(51) C07D 409/14	(11) 1 905 002	(51) G10L 19/00	(11) 1 905 530	(51) B23K 26/14
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013		
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 22.05.2013			
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013				
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013				
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013				
(11) 1 904 493	(51) C07D 455/03	(11) 1 905 003	(51) G10L 19/00	(11) 1 905 588	(51) B41C 1/10
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SI 22.05.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013			PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013			RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			SI 27.03.2013	SK 27.03.2013

- (11) **1 906 905** (51) **A47C 20/02** GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 SK 06.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 907 115** (51) **B01J 29/90** (11) **1 907 338** (51) **C04B 35/573** (11) **1 907 560** (51) **C07C 245/10**
(84) AT 19.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
(84) BG 19.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 23.01.2013
(84) GR 20.09.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 19.06.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 907 124** (51) **B04B 5/10** (11) **1 907 348** (51) **C07C 67/08** (11) **1 907 569** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 10.07.2013
(84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 10.04.2013
(84) PL 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 10.08.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 10.04.2013
IS 06.09.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) PL 10.04.2013
PL 05.06.2013 (84) NL 03.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 05.06.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 907 201** (51) **D04H 3/11** (11) **1 907 377** (51) **C07D 209/16** (11) **1 907 588** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) FI 05.06.2013
(84) EE 06.03.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) FI 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) LT 10.07.2013
(84) IS 06.07.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 26.08.2013 (84) LV 10.04.2013
(84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) PL 12.08.2013
(84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 10.04.2013
(84) PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SI 05.06.2013
(84) RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SI 05.06.2013
(84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 907 239** (51) **B60R 11/02** (11) **1 907 377** (51) **C07D 209/16** (11) **1 907 588** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) FI 05.06.2013
(84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) LT 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) LT 10.07.2013
(84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 26.08.2013 (84) LV 10.04.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PL 12.08.2013
(84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 907 271** (51) **B62M 3/08** (11) **1 907 435** (51) **C08G 18/66** (11) **1 907 628** (51) **E01C 13/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 22.05.2013 (84) BG 22.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
(84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
(84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
(84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
(84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
(84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 907 277** (51) **B63C 11/04** (11) **1 907 445** (51) **C08G 69/04** (11) **1 907 649** (51) **E04F 13/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
(84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 907 308** (51) **B65H 57/00** (11) **1 907 470** (51) **C08L 1/00** (11) **1 907 705** (51) **F04D 29/70**
(84) BE 31.07.2012 (84) PL 20.07.2012 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
(84) BG 23.09.2010 (84) CY 23.06.2010 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.02.2013
(84) DK 23.06.2010 (84) EE 23.06.2010 (84) ES 21.07.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) ES 04.10.2010 (84) FI 23.06.2010 (84) GR 11.07.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
(84) GB 20.07.2012 (84) GR 24.09.2010 (84) LT 10.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
(84) HU 24.12.2010 (84) IE 23.06.2010 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
(84) IS 23.10.2010 (84) LT 23.06.2010 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
(84) LU 20.07.2011 (84) LV 23.06.2010 (84) SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
(84) MC 31.07.2011 (84) PT 25.10.2010 (84) SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
(84) RO 23.06.2010 (84) TR 23.06.2010 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
(84) SK 23.06.2010 (84) TR 23.06.2010 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 907 314** (51) **B68F 1/00** (11) **1 907 476** (51) **C08L 61/06** (11) **1 907 744** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
(84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
(84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
(84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013

LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(11) 1 907 971	(51) G06F 21/62	(11) 1 908 243	(51) H04L 27/26	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 1 908 547	(51) B23K 33/00
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 1 907 980	(51) G06K 9/00	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SK 23.01.2013	(11) 1 908 278	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(51) H04N 5/3745	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 27.06.2013	(84) BE 27.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 27.03.2013	CZ 27.03.2013	SK 16.01.2013	(11) 1 908 567
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	FI 27.03.2013	ES 27.03.2013	(84) AT 26.09.2012	(51) B29C 43/00
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 27.03.2013	GR 28.06.2013	BG 26.12.2012	(84) BE 26.09.2012
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LV 27.03.2013	LT 27.03.2013	CY 26.09.2012	CH 30.09.2012
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PL 27.03.2013	NL 27.03.2013	DE 03.04.2013	CZ 26.09.2012
(11) 1 908 097	(51) H01L 21/20	RO 27.03.2013	PT 29.07.2013	EE 26.09.2012	DK 26.09.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	SI 27.03.2013	SE 27.03.2013	FR 26.11.2012	ES 06.01.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(11) 1 908 344	(51) A01G 23/083	GR 27.12.2012	IE 27.09.2012
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	LI 30.09.2012	LT 26.09.2012
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LV 26.09.2012	MC 30.09.2012
SI 22.05.2013	(11) 1 908 136	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
(84) AT 29.05.2013	(51) H01M 2/06	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
FI 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
IS 29.09.2013	GR 30.08.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(11) 1 908 615	(51) B60J 5/10
PL 29.05.2013	LT 29.05.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
SE 29.05.2013	PT 30.09.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
(11) 1 908 162	(51) H02K 29/08	(11) 1 908 397	(51) A61B 3/12	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 1 908 779	(51) C07K 14/575
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 1 908 433	(51) A61C 13/00	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 1 908 169	(51) A47K 10/36	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 1 908 848	(51) C12Q 1/68
SI 05.06.2013	(11) 1 908 180	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) AT 24.04.2013	(51) H04B 1/713	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
ES 04.08.2013	(84) BG 24.07.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
GR 25.07.2013	FI 24.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LT 24.04.2013	IS 24.08.2013	SK 16.01.2013	(11) 1 908 437	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
PT 26.08.2013	LV 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(51) A61F 2/06	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(11) 1 908 191	(51) H04B 7/26	GR 11.07.2013	(84) FI 10.04.2013	SI 17.04.2013	(11) 1 909 019
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 908 485	(84) PT 12.08.2013	(84) BG 19.09.2013	(51) F16M 11/04
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(11) 1 908 485	FI 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 27.05.2013	(84) AT 27.02.2013	LT 19.06.2013	GR 20.09.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	DK 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 1 909 265	(51) G10L 19/00
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 07.06.2013	DK 27.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 28.05.2013	FI 27.02.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
(11) 1 908 239	(51) H04J 11/00	NL 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 19.06.2013	(11) 1 909 439
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PT 27.06.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(51) H04L 12/70
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SE 27.02.2013	RO 27.02.2013	FI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SK 27.02.2013	SI 27.02.2013	IS 15.09.2013	GR 16.08.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 908 527	(51) B05B 5/057	PL 15.05.2013	LT 15.05.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SE 15.05.2013	PT 16.09.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013		SI 15.05.2013

(11) 1 909 464	(51) H04L 29/06	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SK 20.02.2013		LV 02.01.2013	PL 02.01.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013		(11) 1 909 954	(51) B01J 8/00	PT 02.05.2013
GR 18.07.2013	PT 19.08.2013		(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	RO 02.01.2013
SE 17.04.2013			FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	SI 02.01.2013
			IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	
(11) 1 909 505	(51) H04N 7/50	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	(11) 1 910 491	(51) C09J 7/02
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013			FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013			LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
				SI 12.06.2013	
(11) 1 909 531	(51) H04R 1/40	(11) 1 909 964	(51) B03C 3/74	(11) 1 910 739	(51) F22B 1/28
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013			LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 1 910 032	(51) B25B 13/10	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013		
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 1 910 740	(51) F22B 31/04
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 1 909 601	(51) A23L 1/305	(11) 1 910 134	(51) B60R 16/02	(11) 1 910 764	(51) F28D 9/00
(84) BG 22.08.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
				GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 1 909 713	(51) A61F 5/01	(11) 1 910 160	(51) B62K 21/26	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SK 02.01.2013	
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013		
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 1 910 765	(51) F28D 11/00
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) FI 08.05.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 13.03.2013		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
				LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
(11) 1 909 718	(51) A61F 9/01	(11) 1 910 233	(51) C02F 1/00	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(11) 1 910 773	(51) G01B 7/02
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LV 27.03.2013	RO 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
		SK 27.03.2013		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 909 729	(51) A61F 13/58	(11) 1 910 275	(51) C07C 229/64	(11) 1 910 802	(51) G01N 15/08
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 09.08.2013	ES 08.07.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 27.03.2013	GR 28.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SK 20.02.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SK 27.03.2013	
		SK 13.02.2013			
(11) 1 909 770	(51) A61K 9/20	(11) 1 910 283	(51) C07C 407/00	(11) 1 910 806	(51) G01N 1/28
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013			GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
NL 20.03.2013	PL 20.03.2013			NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013			PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SK 20.03.2013				SK 02.01.2013	
(11) 1 909 840	(51) A61K 8/02	(11) 1 910 333	(51) C07D 401/12	(11) 1 910 806	(51) G01N 1/28
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 22.05.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013			NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013			PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
PT 20.02.2013	RO 20.02.2013			SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			SK 02.01.2013	
SK 20.02.2013					

- IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 912 361**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 912 363**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 912 441**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 912 526**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 912 608**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 912 620**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 912 796**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 912 975**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04J 3/06**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04W 88/10**
(84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04N 21/438**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A43B 3/24**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A61G 5/06**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61K 8/81**
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **B41J 3/36**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **C07D 403/04**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 912 998**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 913 000**
(84) AT 31.07.2012
CY 17.07.2012
DK 31.07.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012
PL 17.07.2012
SK 17.07.2012
- (11) **1 913 016**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 913 038**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 913 039**
(84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 913 095**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 913 135**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 913 218**
(84) BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 913 272**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) CH 31.07.2012
CZ 17.07.2012
HU 18.07.2012
LI 31.07.2012
LV 11.01.2012
NL 01.02.2013
SE 18.07.2012
- (51) **C07K 5/08**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C08F 220/04**
(84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08F 220/04**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **C09B 67/20**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **C12N 9/16**
(84) BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **E05B 41/00**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **F16D 3/223**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
- LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 913 275**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 913 352**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 913 360**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 913 364**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 913 412**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 913 421**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 913 565**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 913 664**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F16D 35/02**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G01L 1/04**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (51) **G01N 1/31**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G01N 21/47**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G01R 33/34**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01T 1/164**
(84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **G08B 17/10**
(84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01S 3/00**
(84) BG 05.09.2013
GR 06.09.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013

- (11) **1 913 683** (51) **C10J 3/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 913 708** (51) **G10L 19/00**
(84) BG 19.09.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 913 711** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 913 835** (51) **A45D 40/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 913 850** (51) **A47G 9/02**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 914 071** (51) **B41F 9/00**
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 914 252** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 914 333** (51) **D03D 15/12**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 914 425** (51) **F04B 53/16**
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 914 508** (51) **G01B 3/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 914 509** (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 914 547** (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 914 696** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 914 936** (84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 914 960** (84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 915 089** (84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 915 135** (84) BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
- (11) **1 915 147** (84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 915 227** (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G01B 3/10** (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **G01N 33/487** (84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **G08B 17/06** (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H04W 12/06** (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H04L 29/12** (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **A61B 5/053** (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61K 9/16** (84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61K 31/4045** (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B22F 7/06** (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 915 296** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 915 373** (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 915 381** (84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 915 437** (84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 915 489** (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 915 641** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 915 720** (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 915 794** (84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 915 817** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
- (51) **B65D 17/34** (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **C07D 471/04** (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **C07F 5/02** (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C09K 11/77** (84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **E04D 13/147** (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G02B 5/08** (84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **G06G 7/20** (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **H01M 10/44** (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **H03C 3/06** (84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013

- GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 915 918**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 915 926**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 915 968**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 915 971**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 916 011**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 916 028**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 916 045**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 916 106**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A44B 18/00**
(84) DK 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A47C 31/00**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **A61C 13/00**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A61N 1/04**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B01D 53/10**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B23B 47/34**
(84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B41F 13/12**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 916 241**
(84) BG 12.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 916 361**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 916 447**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 916 708**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 916 831**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 916 892**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 916 905**
(84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 916 918**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 917 029**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07D 239/96**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **E05B 1/00**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16H 3/12**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **H01L 21/3213**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **H04M 1/725**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **A01M 29/16**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A23G 3/26**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A43B 13/18**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61K 39/00**
(84) CZ 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 917 044**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 917 072**
(84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 917 153**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 917 227**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 917 251**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 917 290**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 917 321**
(84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 917 381**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 917 444**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (51) **A61L 9/14**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **A61K 9/12**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B60K 26/02**
(84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07C 49/653**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C07D 233/88**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C08G 77/04**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **C09J 193/04**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C23F 1/18**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F15B 1/08**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013

SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
SK 09.01.2013		SI 29.05.2013		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(11) 1 917 492	(51) F25D 23/02	(11) 1 918 001	(51) A62B 9/02	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 918 776	(51) C23F 4/00
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SI 24.04.2013	
SK 13.03.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013		(11) 1 918 843	(51) G06F 21/00
(11) 1 917 561	(51) G03B 42/04	(11) 1 918 008	(51) B01D 33/073	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SI 01.05.2013		SI 24.04.2013	
SI 10.04.2013					
(11) 1 917 655	(51) G09F 13/04	(11) 1 918 015	(51) B01D 53/50	(11) 1 918 861	(51) G06K 19/077
(84) BG 05.09.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
SI 05.06.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 1 917 694	(51) H01M 6/52	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 13.03.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 1 918 092	(51) B32B 3/22	SK 13.02.2013	
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) BG 06.05.2013	(84) CY 06.02.2013		
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	(11) 1 919 226	(51) H04W 76/02
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
SK 13.02.2013		LV 06.02.2013	PT 06.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		RO 06.02.2013	SI 06.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		SK 06.02.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 1 917 716	(51) H03G 5/24	(11) 1 918 140	(51) B60J 5/04	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
BG 16.04.2013	CH 31.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	(11) 1 919 228	(51) H04W 72/12
IS 16.05.2013	LI 31.01.2013			(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 1 918 419	(51) C23C 22/44	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 1 919 267	(51) H04M 1/02
(11) 1 917 817	(51) H04W 76/02	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
(84) BG 08.08.2013	(84) FI 08.05.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
LT 08.05.2013	SE 08.05.2013	SK 20.02.2013		SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
SI 08.05.2013					
(11) 1 917 838	(51) H04R 3/00	(11) 1 918 524	(51) F01D 11/12	(11) 1 919 357	(51) A61B 5/053
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) FR 17.12.2012	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		FI 08.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 1 918 631	(84) BG 08.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LT 08.05.2013	PT 08.05.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 08.05.2013		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
SK 02.01.2013					
(11) 1 917 843	(51) H05H 1/46	(11) 1 918 667	(51) F28G 15/00	(11) 1 919 373	(51) A61B 17/135
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
				SI 29.05.2013	

- (11) **1 919 379** (51) **A61B 17/34** PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 SI 01.05.2013
BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 919 397** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 919 434** (51) **A61M 39/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 919 480** (51) **A61K 31/497**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 919 491** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 919 492** (51) **C07K 5/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 919 547** (51) **A61M 29/02**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 919 651** (51) **B23K 26/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
- (11) **1 919 702** (51) **B65C 9/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 919 703** (51) **C25D 5/10**
(84) BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 919 706** (51) **B32B 27/32**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 919 770** (51) **B63H 20/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 919 881** (51) **C07D 249/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 920 007** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 920 010** (51) **C09B 67/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 920 088** (51) **C25D 5/22**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 920 118** (51) **E04B 2/74**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 920 164** (51) **F16C 33/66**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 920 166** (51) **F16D 11/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 920 279** (51) **G02B 6/28**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 920 338** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 920 381** (51) **G06K 7/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 920 650** (51) **A01J 15/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 920 657** (51) **A21C 1/14**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 920 668** (51) **A24C 5/35**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 29.11.2012
CH 30.11.2012 (84) CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 (84) DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 (84) ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 (84) FR 30.11.2012
GR 30.11.2012 (84) IE 13.11.2012
IS 29.12.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
PT 31.12.2012 (84) RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 (84) SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 920 769** (51) **A61K 31/195**
(84) RO 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
- (11) **1 920 790** (51) **A61L 31/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013

LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PL 17.10.2012	PT 18.02.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 17.10.2012	SE 17.10.2012
SI 15.05.2013		SK 27.02.2013		SI 17.10.2012	SK 17.10.2012
(11) 1 920 801	(51) A63F 13/02	(11) 1 921 078	(51) C07D 471/04	(11) 1 921 333	(51) F16C 19/40
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 1 921 355	(51) F16J 15/32
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
				DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
				ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
				NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 920 883	(51) B24B 1/00	(11) 1 921 145	(51) C12N 15/82	(11) 1 921 369	(51) F16M 11/32
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) CY 06.06.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	CZ 06.06.2012	DK 02.07.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	EE 30.06.2012	FI 06.06.2012	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	GR 04.01.2013	HU 07.06.2012	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	IE 06.06.2012	IS 31.12.2012	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SI 22.05.2013		IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	SI 22.05.2013	
		LV 06.06.2012	MC 30.06.2012		
		NL 01.01.2013	PL 06.06.2012		
		PT 06.03.2013	RO 10.08.2011		
		SE 07.06.2012	SI 07.06.2012		
		SK 06.06.2012			
(11) 1 920 923	(51) B41C 1/05	(11) 1 921 183	(51) D01D 5/06	(11) 1 921 462	(51) G01S 5/02
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
BG 17.01.2013	CH 30.11.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
FR 17.12.2012	GR 18.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
IE 12.11.2012	IS 17.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
IT 17.10.2012	LI 30.11.2012	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LT 17.10.2012	LV 17.10.2012	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SK 13.02.2013	
NL 17.10.2012	PL 17.10.2012				
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012				
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012				
SK 17.10.2012					
(11) 1 920 954	(51) B60H 1/00	(11) 1 921 190	(51) D04B 35/30	(11) 1 921 499	(51) G03B 17/56
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) ES 28.01.2013	(84) FR 17.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013			ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013			SI 15.05.2013	
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013				
(11) 1 920 987	(51) B60W 20/00	(11) 1 921 207	(51) D21H 21/52	(11) 1 921 804	(51) H04L 12/46
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SI 22.05.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
		SK 02.01.2013		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 1 921 033	(51) B65H 5/00	(11) 1 921 302	(51) B01D 35/027	(11) 1 921 869	(51) H04L 12/26
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NL 20.03.2013	RO 20.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013		
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
SK 27.02.2013					
(11) 1 921 051	(51) C04B 26/32	(11) 1 921 320	(51) F04C 18/02	(11) 1 921 904	(51) H05K 3/46
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 17.01.2013	CH 31.10.2012	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	SI 12.06.2013	
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	FR 17.12.2012	GR 18.01.2013		
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	IE 23.10.2012	IS 17.02.2013		
		IT 17.10.2012	LI 31.10.2012		
		LT 17.10.2012	LV 17.10.2012		
		MC 31.10.2012	NL 17.10.2012		

- (11) **1 921 920** (51) **A21D 10/02**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 922 191** (51) **B26F 1/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 922 193** (51) **B05B 1/28**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 922 279** (51) **B66B 23/18**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 922 289** (51) **C01B 33/027**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 922 302** (51) **C07C 303/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 922 329** (51) **C07K 14/095**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 922 358** (11) **1 922 442**
(84) AT 22.05.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 22.05.2013 BG 06.06.2013
IS 22.09.2013 EE 06.03.2013
PT 23.09.2013 FI 06.03.2013
SI 22.05.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 922 491** (11) **1 922 506**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 26.09.2013
BG 09.04.2013 GR 27.09.2013
CZ 09.01.2013 SI 26.06.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 922 566** (11) **1 922 675**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 27.05.2013
BG 13.05.2013 DK 27.02.2013
CZ 13.02.2013 EE 27.02.2013
ES 24.05.2013 FI 27.02.2013
GR 14.05.2013 IS 27.06.2013
LT 13.02.2013 LV 27.02.2013
NL 13.02.2013 PL 27.02.2013
PT 13.06.2013 RO 27.02.2013
SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 922 681** (11) **1 922 696**
(84) AT 03.04.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 03.07.2013 ES 26.08.2013
GR 04.07.2013 GR 16.08.2013
LT 03.04.2013 LT 15.05.2013
SE 03.04.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 922 756** (11) **1 922 756**
(84) AT 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 ES 23.08.2013
GR 23.08.2013 LT 22.05.2013
- (51) **C08K 3/22** (51) **C08K 3/22**
(84) BG 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013
GR 23.08.2013 GR 23.08.2013
LT 22.05.2013 LT 22.05.2013
SE 22.05.2013 SE 22.05.2013
- (51) **D05B 23/00** (51) **D05B 23/00**
(84) BE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013 CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013 ES 17.06.2013
GR 07.06.2013 GR 07.06.2013
LT 06.03.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SE 06.03.2013
SK 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (51) **F16B 2/16** (51) **F16B 2/16**
(84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 DK 09.01.2013
ES 20.04.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 GR 10.04.2013
LT 09.01.2013 LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (51) **F16L 29/00** (51) **F16L 29/00**
(84) FI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 LT 26.06.2013
- (51) **G01T 1/29** (51) **G01T 1/29**
(84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013 CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 FI 13.02.2013
IS 13.06.2013 IS 13.06.2013
LV 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PL 13.02.2013
RO 13.02.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (51) **G06K 19/077** (51) **G06K 19/077**
(84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 GR 28.05.2013
LT 27.02.2013 LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (51) **H04M 15/00** (51) **H04M 15/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 FI 03.04.2013
IS 03.08.2013 IS 03.08.2013
LV 03.04.2013 LV 03.04.2013
SI 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (51) **G06F 19/00** (51) **G06F 19/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 IS 15.09.2013
PL 15.05.2013 PL 15.05.2013
SE 15.05.2013 SE 15.05.2013
- (51) **H01L 23/48** (51) **H01L 23/48**
(84) BG 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 IS 22.09.2013
PL 22.05.2013 PL 22.05.2013
- PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 922 893** (51) **H04W 72/10**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 922 901** (51) **H05B 6/06**
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 922 958** (51) **A47F 3/04**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 923 071** (51) **A61K 39/27**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **1 923 194** (51) **B29C 44/04**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 923 252** (51) **B60J 10/00**
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 923 307** (51) **B63H 25/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 923 308** (51) **B63H 25/02**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 923 309** (51) **B63H 25/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 923 319** (51) **B65D 41/34**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013

PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 925 552	(51) B64F 1/305	(11) 1 925 997	(51) G04B 21/12
(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 MC 31.03.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(11) 1 925 093	(51) H04M 1/2745
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PL 15.05.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 925 613	(51) C07D 231/14	(11) 1 926 075	(51) G09B 29/10
(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 LT 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
(11) 1 925 112	(51) H04W 68/12	(11) 1 925 686	(51) H01F 1/14	(11) 1 926 168	(51) H01M 8/04
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 09.01.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
(11) 1 925 127	(51) H04L 12/46	(11) 1 925 711	(51) D06F 58/10	(11) 1 926 192	(51) H02G 3/12
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 1 925 149	(51) H04M 11/04	(11) 1 925 785	(51) F01D 25/32	(11) 1 926 238	(51) H04J 3/06
(84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PL 17.04.2013 SI 17.04.2013	(84) BE 30.11.2012 CH 30.11.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LI 30.11.2012 LV 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(84) BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 FR 30.11.2012 IE 22.11.2012 IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
(11) 1 925 219	(51) A24C 5/18	(11) 1 925 835	(51) F16C 33/10	(11) 1 926 272	(51) H04L 27/26
(84) BE 30.11.2012 CH 30.11.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(84) BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012 FR 30.11.2012 IE 23.11.2012 LI 30.11.2012 LV 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) AT 03.10.2012 BG 03.01.2013 CY 03.10.2012 DE 01.06.2013 EE 03.10.2012 FI 03.10.2012 GR 04.01.2013 IS 03.02.2013 LI 30.11.2012 LV 03.10.2012 PL 03.10.2012 RO 03.10.2012 SI 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012 CH 30.11.2012 CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012 ES 14.01.2013 FR 03.12.2012 IE 27.11.2012 IT 03.10.2012 LT 03.10.2012 NL 03.10.2012 PT 04.02.2013 SE 03.10.2012 SK 03.10.2012
(11) 1 925 386	(51) B23B 51/02	(11) 1 925 848	(51) F16H 1/32	(11) 1 926 289	(51) H04M 1/02
(84) BG 26.09.2013 GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
(11) 1 925 390	(51) B23K 20/00	(11) 1 925 903	(51) F41H 5/04		
(84) BG 22.08.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013		
(11) 1 925 490	(51) B60L 7/24				
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013				

IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SK 02.01.2013		SK 07.03.2012	
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013				
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 1 926 634	(51) B60R 13/02	(11) 1 926 819	(51) C12N 15/82
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(11) 1 926 331	(51) H04W 28/10	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SI 15.05.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	(11) 1 926 678	(51) F04B 43/04	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SI 17.04.2013		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
(11) 1 926 334	(51) H04W 12/02	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 1 926 941	(51) F24D 3/02
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013			(11) 1 926 961	(51) F28F 9/02
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(11) 1 926 703	(51) C07C 235/08	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
SI 17.04.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(11) 1 926 443	(51) A61B 17/70	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(11) 1 927 014	(51) G01S 7/497
				(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
(11) 1 926 445	(51) A61B 17/80	(11) 1 926 713	(51) C22B 3/00	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 926 491	(51) C12Q 1/68	(11) 1 926 717	(51) C07D 275/03	SK 27.02.2013	
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013		
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 927 258	(51) H04B 7/005
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013			PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 1 926 743	(51) C07K 5/06	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013		
		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 1 927 293	(51) A23N 7/00
(11) 1 926 496	(51) A61K 39/12	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013			GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
		(11) 1 926 754	(51) C08F 2/01	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 1 926 561	(51) B05C 1/06	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013			(11) 1 927 415	(51) B22D 18/02
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 926 770	(51) C08K 5/3435	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 19.06.2013		LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
SK 27.02.2013				PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		(11) 1 926 811	(51) C12N 1/20	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 926 577	(51) B27K 3/34	(84) AT 07.03.2012	(84) PL 14.09.2012		
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	BG 07.06.2012	CY 07.03.2012	(11) 1 927 444	(51) B23D 5/02
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 15.11.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 07.03.2012	ES 18.06.2012	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 07.03.2012	MC 30.09.2012	FR 30.11.2012	GR 16.11.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	IE 30.11.2012	IS 15.12.2012
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		SI 07.03.2012	IT 15.08.2012	LT 15.08.2012

LV 15.08.2012	NL 15.08.2012	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	(11) 1 928 009	(51) H01J 37/32
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012			FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012			IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 1 927 479	(51) B44B 5/02	(11) 1 927 768	(51) F16C 17/06	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 928 152	(51) H04L 29/08
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
SK 30.01.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SI 29.05.2013	
(11) 1 927 480	(51) B44C 1/14	(11) 1 927 804	(51) F16L 13/14	(11) 1 928 235	(51) A01N 43/04
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SI 19.06.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
(11) 1 927 483	(51) B25J 15/10	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 928 291	(51) A61B 1/31
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
LT 15.05.2013	SE 15.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
SI 15.05.2013				GR 04.07.2013	GR 04.07.2013
				IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(11) 1 927 595	(51) C07D 495/04	(11) 1 927 823	(51) G01D 5/20	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 928 299	(51) A61B 5/00
GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SK 06.03.2013				ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
				GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(11) 1 927 666	(51) C21B 5/02	(11) 1 927 858	(51) C07K 14/665	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BY 09.01.2013	BG 09.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SK 13.02.2013	
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 928 308	(51) A61B 5/02
SI 24.04.2013		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
				GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
(11) 1 927 667	(51) C21B 3/02	(11) 1 927 870	(51) G06K 7/00	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SI 29.05.2013	
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
SI 19.06.2013		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 1 928 318	(51) A61B 6/03
		PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
				CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
(11) 1 927 668	(51) C21D 9/50	(11) 1 927 955	(51) G07D 1/00	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LV 24.04.2013	PT 26.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
(11) 1 927 674	(51) C23C 14/24	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 1 928 372	(51) A61F 5/01
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 18.10.2012	CH 30.11.2012			BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012			CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012			EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FR 30.11.2012	GR 19.10.2012			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
IE 14.11.2012	IS 18.11.2012			LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
IT 18.07.2012	LI 30.11.2012			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012			RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012			SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
RO 18.07.2012	SE 18.07.2012				
SI 18.07.2012	SK 18.07.2012				
(11) 1 927 704	(51) E04B 9/20	(11) 1 927 981	(51) G10L 19/02		
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013		
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013		
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013		
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
		GR 21.05.2013	IS 20.06.2013		
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
		NL 20.02.2013	PL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
		SK 20.02.2013			

- (11) **1 928 425** (51) **A61K 9/20** (11) **1 928 703** (51) **B60R 16/03** NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
BG 23.04.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
CY 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
IS 23.05.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
LV 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
PL 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
SE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
SK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
- (11) **1 928 504** (51) **A61K 48/00** (11) **1 928 760** (51) **B65D 51/24** (11) **1 929 063** (51) **C23C 14/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **1 929 063** (51) **C23C 14/00**
BG 24.07.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
IS 24.08.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
LV 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
PT 26.08.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
- (11) **1 928 534** (51) **A61M 3/00** (11) **1 928 766** (51) **B65G 17/08** (11) **1 929 082** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
EE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
FI 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
IS 06.07.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
LV 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
PL 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
SI 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
- (11) **1 928 545** (51) **A61B 5/00** (11) **1 928 822** (51) **C07D 207/33** (11) **1 929 123** (51) **E21B 43/25**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
- (11) **1 928 571** (51) **F15C 3/00** (11) **1 928 826** (51) **C07D 207/48** (11) **1 929 126** (51) **F01D 5/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
BG 13.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
FI 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
IS 13.07.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
LV 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
PL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
SI 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
- (11) **1 928 624** (51) **B22F 1/00** (11) **1 928 867** (51) **C07D 413/12** (11) **1 929 137** (51) **F01P 3/18**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
EE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
FI 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 20.07.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
LV 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
PL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
SI 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
- (11) **1 928 645** (51) **B29C 71/00** (11) **1 928 890** (51) **C07F 9/6561** (11) **1 929 164** (51) **F16C 13/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
CY 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
ES 20.04.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
GR 10.04.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
LT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
NL 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
PT 09.05.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
SE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.03.2013
- (11) **1 928 913** (51) **C07K 16/18** (11) **1 929 167** (51) **F16D 48/06**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
- (11) **1 929 049** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 929 172** (51) **F16F 9/05**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 11.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013

- (11) **1 929 245** (51) **G01C 23/00** EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
(84) AT 10.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
BG 10.07.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
FI 10.04.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
IS 10.08.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
LV 10.04.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
PL 10.04.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 929 346** (51) **G02B 6/44** (11) **1 929 565** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 22.08.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) FI 22.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 IS 22.09.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (11) **1 929 609** (51) **H02K 1/27**
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 929 369** (51) **G03B 42/02** (11) **1 929 647** (51) **H04B 1/707**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 929 370** (51) **G03B 42/02** (11) **1 929 720** (51) **H04L 1/00**
(84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
IS 15.09.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 929 410** (51) **G06F 17/24** (11) **1 929 738** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 16.01.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
SI 01.05.2013 SK 13.03.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 929 422** (51) **G06F 21/78** (11) **1 929 807** (51) **H04W 88/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 IS 13.07.2013 IS 15.09.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SK 27.02.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 929 464** (51) **G09G 3/36** (11) **1 929 812** (51) **H04W 16/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 IS 19.06.2013 (11) **1 929 850** (51) **H05K 7/20**
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) ES 30.09.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 04.08.2013
- (11) **1 929 482** (51) **G11C 11/56** (11) **1 929 850** (51) **H05K 7/20**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 929 523** (51) **H01L 23/66** (11) **1 929 850** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
- (11) **1 929 861** (51) **A01M 29/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 929 893** (51) **A43B 13/20**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 929 942** (51) **A61B 5/0408**
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 929 943** (51) **A61B 5/07**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 930 059** (51) **B01D 45/16**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 930 110** (51) **B23D 47/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 930 155** (51) **B32B 7/12**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 930 156** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 930 157** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013

- (11) **1 931 411** (51) **A61M 25/00** IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (11) **1 932 164** (51) **H01J 49/38**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 931 467** (51) **B01J 23/34** (11) **1 932 195** (51) **H01M 8/04**
(84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 931 470** (51) **B01J 31/16** (11) **1 932 015** (51) **G01S 13/91**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 931 478** (51) **B05B 7/04** (11) **1 932 024** (51) **G01V 7/16**
(84) BG 15.08.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
SI 15.05.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
IS 15.09.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
PT 16.09.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
SI 15.05.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 931 504** (51) **B29C 43/50** (11) **1 932 025** (51) **G01V 7/16**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 931 529** (51) **B60K 17/08** (11) **1 932 037** (51) **G02B 6/38**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 931 573** (51) **B65D 41/04** (11) **1 932 060** (51) **G03F 7/004**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
SI 03.04.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 931 602** (51) **C02F 3/28** (11) **1 932 082** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
PL 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
PL 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 931 695** (51) **C07K 7/06** (11) **1 932 120** (51) **G06T 17/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 931 702** (51) **C07K 14/435** (11) **1 932 644** (51) **B29B 9/14**
(84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012

DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	SI 19.06.2013		SK 27.02.2013	
FR 02.01.2013	GR 12.07.2012	(11) 1 933 054	(51) F16D 65/097	(11) 1 933 331	(51) G21G 1/00
IE 13.12.2012	IS 11.08.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013
LI 31.12.2012	LT 11.04.2012	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
LV 11.04.2012	MC 31.12.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
(11) 1 932 683	(51) B60B 33/00	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	SK 23.01.2013	
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 933 097	(51) F24D 19/10	(11) 1 933 379	(51) H01L 25/07
LV 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013
SI 10.04.2013		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 1 932 735	(51) B60T 8/1755	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SI 10.04.2013			
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	(11) 1 933 129	(51) G01N 15/10	(11) 1 933 384	(51) H01L 29/15
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(11) 1 932 810	(51) G02F 11/12	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 08.11.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
CH 31.12.2012	CY 08.08.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
FI 08.08.2012	FR 02.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
GR 09.11.2012	IE 11.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	SK 20.02.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LI 31.12.2012	LT 08.08.2012			SK 13.02.2013	
LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 933 154	(51) G01N 35/10	(11) 1 933 410	(51) H01M 8/04
NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 07.06.2012
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	CH 30.11.2012	CY 07.03.2012
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
SK 08.08.2012		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 07.03.2012	ES 18.06.2012
(11) 1 932 874	(51) C08J 7/00	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 07.03.2012	FR 30.11.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	GR 08.06.2012	IE 19.11.2012
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LI 30.11.2012	LT 07.03.2012
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	(11) 1 933 216	(51) G01L 9/06	LV 07.03.2012	NL 07.03.2012
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
SK 27.02.2013		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 1 933 472	(51) H04B 17/00
(11) 1 932 913	(51) C12N 15/10	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SK 16.01.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 1 933 255	(51) G06K 9/00	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 06.09.2012	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	CH 30.11.2012	CY 06.06.2012	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	(11) 1 933 500	(51) H04L 12/70
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 1 933 043	(51) F16B 31/02	FI 06.06.2012	FR 30.11.2012	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	GR 07.09.2012	IE 26.11.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 26.12.2012	CH 31.12.2012	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	LI 30.11.2012	LT 06.06.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	LV 06.06.2012	NL 06.06.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 26.09.2012	FR 02.01.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
GR 27.12.2012	IE 12.12.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
IS 26.01.2013	LI 31.12.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	(11) 1 933 257	(51) B41J 11/68	SK 09.01.2013	
MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(11) 1 933 506	(51) H04L 12/46
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
(11) 1 933 048	(51) F16C 33/12	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
				LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
				PL 20.02.2013	PT 20.06.2013

- RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 933 591**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 933 699**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 933 767**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 933 802**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 933 871**
(84) LT 24.04.2013
- (11) **1 934 146**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 934 212**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 934 248**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 934 263**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 934 279**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
- SI 20.02.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61B 5/02**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A61K 35/16**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61J 17/00**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **C07K 16/40**
(84) LV 24.04.2013
- (51) **C02F 3/06**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07D 451/14**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C07K 14/46**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C08B 37/08**
(84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **C08K 5/21**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
- LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 934 327**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 934 363**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 934 372**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 934 381**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 934 397**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 934 441**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 934 488**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 934 519**
(84) AT 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
- PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C12N 1/20**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C07K 16/18**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C12N 15/62**
(84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C22C 27/06**
(84) BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **D06M 15/643**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **F01M 13/00**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F16B 15/08**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (51) **F22B 1/22**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
- FI 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 934 531**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 934 567**
(84) RO 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 934 595**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 934 941**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 935 037**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 935 091**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 935 106**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A23L 3/28**
(84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G01J 3/44**
(84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01N 33/10**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (51) **G06K 9/32**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H01L 33/02**
(84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **H03F 1/08**
(84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013

(11) 1 935 165	(51) H04M 1/56	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SI 15.05.2013		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	(11) 1 935 469	(51) B01D 35/143	(11) 1 935 763	(51) B62D 33/02
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 19.06.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 1 935 480	(51) B01D 69/08	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SK 27.02.2013	
		EE 27.03.2013	FI 27.03.2013		
(11) 1 935 258	(51) A23L 1/24	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 1 935 823	(51) B66B 5/00
(84) AT 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SK 27.03.2013		SI 12.06.2013	
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013				
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 935 505	(51) B05B 17/06	(11) 1 935 827	(51) B66B 9/00
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 1 935 260	(51) A24C 5/32	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 27.09.2012	SI 24.04.2013		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
CH 31.12.2012	CY 27.06.2012			RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	(11) 1 935 545	(51) B23H 7/26	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 935 837	(51) B66D 5/30
FI 27.06.2012	FR 02.01.2013	GR 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
GR 28.09.2012	IE 17.12.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
IS 27.10.2012	LI 31.12.2012	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
MC 31.12.2012	PT 29.10.2012			PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(11) 1 935 597	(51) B28B 7/06	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
		BG 14.02.2013	CH 31.12.2012		
(11) 1 935 265	(51) A41D 7/00	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012	(11) 1 935 922	(51) C08G 77/46
(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	DE 02.07.2013	DK 14.11.2012	(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	FI 14.11.2012	FR 14.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		GR 15.02.2013	IE 17.12.2012	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(11) 1 935 322	(51) A47L 15/50	IT 14.11.2012	LI 31.12.2012	SI 08.05.2013	
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012		
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	MC 31.12.2012	NL 14.11.2012	(11) 1 935 923	(51) C08G 77/46
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	(84) BG 22.11.2012	(84) CH 30.11.2012
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
		SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
(11) 1 935 323	(51) A47L 15/50			ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 1 935 665	(51) B42F 7/10	FR 30.11.2012	GR 23.11.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	IE 09.11.2012	IS 22.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	LI 30.11.2012	LT 22.08.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LV 22.08.2012	PT 24.12.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
SK 20.02.2013		LV 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 935 997	(51) C22C 19/07
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	BG 03.01.2013	CH 31.10.2012
(11) 1 935 395	(51) A61Q 11/00			CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(11) 1 935 700	(51) B60K 15/00	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FR 03.12.2012	GR 04.01.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IE 11.10.2012	IS 03.02.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IT 03.10.2012	LI 31.10.2012
(11) 1 935 418	(51) A61K 36/8962	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	MC 31.10.2012	NL 03.10.2012
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013			SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(11) 1 935 730	(51) B60S 1/34		
SI 22.05.2013		(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 1 936 098	(51) E06B 7/22
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) GR 23.08.2013
(11) 1 935 443	(51) A61M 5/168	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 22.05.2013	
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013				

- (11) **1 936 110** (51) *E21B 43/10* IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 SK 27.02.2013
LV 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 936 200** (51) *F04C 18/344* (11) **1 936 643** (51) *H01G 9/04*
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) IT 27.06.2012
(84) CH 30.11.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) SE 27.06.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012 GR 13.09.2013
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012 (11) **1 936 766** (51) *H02G 3/38*
FI 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) FI 12.06.2013
GR 13.12.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) SE 12.06.2013
IS 12.01.2013 (84) CY 12.09.2012 (84) GR 13.09.2013
LT 12.09.2012 DK 12.09.2012 (11) **1 936 820** (51) *H04B 1/38*
NL 12.09.2012 ES 23.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PT 14.01.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
SE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
SK 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
IE 21.11.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) NL 03.04.2013
LI 30.11.2012 (84) PL 12.09.2012 (84) PT 05.08.2013
LV 12.09.2012 (84) RO 12.09.2012 (84) SI 03.04.2013
PL 12.09.2012 (84) SE 03.04.2013
RO 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 936 233** (51) *F16H 1/28* (11) **1 936 867** (51) *H04L 12/26*
(84) CH 31.12.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
FR 02.01.2013 (84) IT 02.05.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
LI 31.12.2012 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 936 245** (51) *F16J 9/20* (11) **1 936 868** (51) *H04L 12/26*
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 02.08.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
CH 30.11.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
EE 02.05.2012 (84) ES 13.08.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
FI 02.05.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 03.08.2012 (84) IE 02.11.2012 (84) SI 01.05.2013
IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012 (84) SK 09.01.2013
LI 30.11.2012 (84) LT 02.05.2012 (84) SE 09.01.2013
LV 02.05.2012 (84) NL 02.05.2012 (84) SK 09.01.2013
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) SK 09.01.2013
RO 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
- (11) **1 936 246** (51) *F16J 15/02* (11) **1 936 891** (51) *H04L 12/58*
(84) BG 20.08.2009 (84) CY 20.05.2009 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.05.2009 (84) ES 31.08.2009 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
IS 20.09.2009 (84) LT 20.05.2009 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
LU 18.12.2009 (84) LV 03.04.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
MC 01.07.2010 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
SI 20.05.2009 (84) NL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
PT 20.09.2009 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
TR 20.05.2009 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 936 269** (51) *F23C 5/08* (11) **1 936 940** (51) *H04M 9/08*
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 936 291** (51) *F24F 7/007* (11) **1 937 097** (51) *A43B 13/18*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
BG 29.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
DE 02.07.2013 (84) DK 29.08.2012 (84) LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013
EE 29.08.2012 (84) ES 10.12.2012 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 29.08.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 936 291** (51) *F24F 7/007* (11) **1 937 098** (51) *A43B 13/20*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BG 29.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012 (84) LT 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
DE 02.07.2013 (84) DK 29.08.2012 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 936 291** (51) *F24F 7/007* (11) **1 937 098** (51) *A43B 13/20*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BG 29.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012 (84) LT 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
DE 02.07.2013 (84) DK 29.08.2012 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 936 291** (51) *F24F 7/007* (11) **1 937 195** (51) *A61F 5/56*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BG 29.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
DE 02.07.2013 (84) DK 29.08.2012 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 29.08.2012 (84) ES 10.12.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
FI 29.08.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
GR 30.11.2012 (84) IE 18.12.2012 (84) NL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
IS 29.12.2012 (84) IT 29.08.2012 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 15.05.2013
LI 31.12.2012 (84) LT 29.08.2012 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 936 417** (51) *G02B 6/44* (11) **1 937 195** (51) *A61F 5/56*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
GR 28.05.2013 (84) IE 18.12.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
IS 29.12.2012 (84) IT 29.08.2012 (84) NL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
LI 31.12.2012 (84) LT 29.08.2012 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 15.05.2013
LV 29.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) SI 19.06.2013
NL 29.08.2012 (84) PL 29.08.2012 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 937 196** (51) *A61F 7/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 937 199** (51) *A61F 13/00*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 937 233** (51) *A61K 31/135*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 937 362** (51) *A61K 31/66*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 937 444** (51) *B26B 21/22*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 937 469** (51) *B32B 5/16*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 937 637** (51) *C07D 207/34*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 937 696** (51) *C07F 7/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013

- (11) **1 937 745** (51) **C08G 59/66** RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 937 767** (51) **C08K 5/12** (11) **1 938 140** (51) **G02B 27/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 ES 28.07.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 LT 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 PT 19.08.2013 LT 17.04.2013
SI 22.05.2013 SI 17.04.2013 SE 17.04.2013 PL 17.04.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 937 780** (51) **C09B 67/22** (11) **1 938 165** (51) **G05B 19/418**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 ES 02.09.2013 (84) BG 22.08.2013
DK 13.02.2013 EE 20.02.2013 GR 23.08.2013 FI 22.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 22.05.2013 IS 22.09.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 22.05.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 937 824** (51) **C12N 9/00** (11) **1 938 292** (51) **G08B 17/10**
(84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
EE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
IS 13.07.2013 GR 14.06.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
LV 13.03.2013 LT 13.03.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 937 927** (51) **E06B 3/54** (11) **1 938 360** (51) **C23C 14/34**
(84) BG 10.07.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 10.04.2013 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 EE 06.03.2013
IS 10.08.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 FI 06.03.2013
LV 10.04.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 IS 06.07.2013
PL 10.04.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LV 06.03.2013
SE 10.04.2013 PT 12.08.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 10.04.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 937 939** (51) **F01C 1/44** (11) **1 938 378** (51) **H01L 27/108**
(84) BG 19.09.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 19.09.2013
GR 20.09.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 CZ 20.03.2013 (84) ES 30.09.2013
SE 19.06.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SI 19.06.2013 GR 21.06.2013 LT 19.06.2013 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 937 958** (51) **F02M 25/07** (11) **1 938 396** (51) **H01L 41/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
BG 24.07.2013 CZ 09.01.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 DK 09.01.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 ES 20.04.2013
IS 24.08.2013 GR 25.07.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LV 24.04.2013 LT 24.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 LT 09.01.2013
PT 26.08.2013 PL 24.04.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 PL 09.01.2013
SI 24.04.2013 SE 24.04.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 937 989** (51) **F16C 19/52** (11) **1 938 414** (51) **H01M 8/06**
(84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 BG 16.04.2013 BE 16.01.2013 BE 16.01.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 CZ 16.01.2013 CY 16.01.2013 CY 16.01.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 DK 16.01.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 FI 16.01.2013 ES 27.04.2013 ES 27.04.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 IS 16.05.2013 GR 17.04.2013 GR 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 16.01.2013 LT 16.01.2013
LV 17.04.2013 NL 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 19.08.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013
SE 17.04.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 17.04.2013 SK 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 938 042** (51) **G01C 7/04** (11) **1 938 452** (51) **H03G 3/30**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 ES 04.08.2013 BG 24.07.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 02.09.2013 ES 02.09.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 GR 23.08.2013 GR 23.08.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 22.05.2013 LT 22.05.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LT 22.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
- (11) **1 938 475** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 938 512** (51) **H04W 74/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 938 539** (51) **H04L 5/14**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 938 548** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 938 585** (51) **H04N 5/225**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 938 630** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 938 644** (51) **H04W 28/24**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 938 721** (51) **A47J 43/07**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 938 733** (51) **A47L 9/16**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013

PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	SE 22.05.2013	(11) 1 939 184	(51) C07D 233/82	(11) 1 939 440	(51) F02M 45/08
(11) 1 938 740	(51) A61B 1/04	(84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
(11) 1 938 799	(51) A61K 9/10	(11) 1 939 279	(51) G01N 33/50	(11) 1 939 492	(51) F16H 55/06
(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) AT 11.07.2012 BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 DK 11.07.2012 ES 22.10.2012 FR 30.11.2012 IE 30.11.2012 IT 11.07.2012 LT 11.07.2012 NL 11.07.2012 PT 12.11.2012 SE 11.07.2012 SK 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012 CH 30.11.2012 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LI 30.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 RO 11.07.2012 SI 11.07.2012	(84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
(11) 1 938 832	(51) A61K 38/55	(11) 1 939 321	(51) H01J 37/32	(11) 1 939 588	(51) G01C 15/00
(84) AT 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 MC 31.03.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013	(84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
(11) 1 938 849	(51) A61M 1/28	(11) 1 939 331	(51) C25D 15/02	(11) 1 939 639	(51) G01R 31/08
(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) BG 19.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 1 938 872	(51) A63F 5/00	(11) 1 939 374	(51) E04F 13/04	(11) 1 939 680	(51) G02B 7/10
(84) AT 30.05.2012 BG 30.08.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 IE 09.11.2012 LT 30.05.2012 PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FR 30.11.2012 IS 30.09.2012 LV 30.05.2012 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
(11) 1 938 913	(51) B21F 9/02	(11) 1 939 386	(51) E06B 1/60	(11) 1 939 692	(51) G03F 7/031
(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LI 31.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 MC 31.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 08.08.2012 BG 08.11.2012 CY 08.08.2012 DK 08.08.2012 ES 19.11.2012 FR 02.01.2013 IE 28.12.2012 IT 08.08.2012 LT 08.08.2012 MC 31.12.2012 PL 08.08.2012 RO 08.08.2012 SI 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012 CH 31.12.2012 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012 FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LI 31.12.2012 LV 08.08.2012 NL 08.08.2012 PT 10.12.2012 SE 08.08.2012 SK 08.08.2012
(11) 1 938 934	(51) B27N 3/14	(11) 1 939 414	(51) F01L 3/08	(11) 1 939 861	(51) G10L 11/00
(84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 18.04.2012 BG 18.07.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 ES 29.07.2012 FR 02.01.2013 IE 21.12.2012 IT 18.04.2012 LT 18.04.2012 MC 31.12.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012 CH 31.12.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LI 31.12.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
(11) 1 938 966	(51) B32B 27/08	(11) 1 939 810	(51) B65D 81/03	(11) 1 939 948	(51) H01L 31/18
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 26.09.2012 BG 26.12.2012 CY 26.09.2012 DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 FR 02.01.2013 IE 21.12.2012 IT 26.09.2012 LT 26.09.2012	(84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 SE 15.05.2013	(84) AT 26.09.2012 BG 26.12.2012 CY 26.09.2012 DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 FR 02.01.2013 IE 21.12.2012 IT 26.09.2012 LT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012 CH 31.12.2012 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 IS 26.01.2013 LI 31.12.2012 LV 26.09.2012

- MC 31.12.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 940 019** (51) **H03F 1/32**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 940 065** (51) **H04W 72/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 940 085** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 940 086** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 940 092** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 940 139** (51) **H04M 9/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 940 202** (51) **H05B 33/22**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 940 260** (51) **A45D 40/26**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 940 412** (51) **A61K 31/555**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 940 470** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 940 636** (51) **G05D 23/19**
(84) BE 31.10.2012 (84) BG 17.01.2013
CH 31.10.2012 CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 FR 17.12.2012
GR 18.01.2013 IE 23.10.2012
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LI 31.10.2012 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.10.2012
NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 940 668** (51) **B61L 23/00**
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 940 722** (51) **B66F 7/16**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 940 814** (51) **C07D 295/18**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 940 845** (51) **C07D 487/04**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 940 902** (51) **C08G 18/48**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 940 915** (51) **C08G 65/48**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 940 964** (51) **C09B 11/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
- EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 940 985** (51) **C09D 133/06**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 941 037** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 941 073** (51) **C23C 16/44**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 941 154** (51) **F02M 63/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 941 165** (51) **F15B 21/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 941 194** (51) **F16K 1/44**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 941 232** (51) **G01B 7/16**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 941 311** (51) **G02B 6/04**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013

- (11) **1 941 344** (51) *G06F 3/16*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 941 491** (51) *G10K 11/178*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 941 510** (51) *G11B 23/03*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 941 573** (51) *H01M 8/24*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 941 574** (51) *H01M 8/10*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 941 594** (51) *H02J 7/00*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 941 608** (51) *H02N 2/16*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 941 647** (51) *H04L 5/02*
(84) BG 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 941 705** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 941 800** (51) *A21D 6/00*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 941 872** (51) *C07K 16/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 941 891** (51) *A61K 35/74*
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 941 925** (51) *A61M 5/158*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 941 971** (51) *B23Q 5/04*
(84) SE 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 942 033** (51) *B60R 19/34*
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 942 052** (51) *B64C 3/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 942 054** (51) *B64C 13/50*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 942 272** (51) *F02M 35/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 942 467** (51) *G07C 9/00*
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 942 469** (51) *G07F 7/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 942 509** (51) *H01G 5/16*
(84) GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 942 569** (51) *H02J 7/00*
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 942 597** (51) *H04J 11/00*
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 942 604** (51) *H04L 12/911*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 942 635** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 942 681** (51) *H04N 13/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 942 718** (51) *A01D 57/02*
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013

- (11) **1 942 790** (51) **A61B 5/145**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 942 836** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 942 932** (51) **A61K 39/12**
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 942 934** (51) **A61K 39/39**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 943 128** (51) **F16J 10/02**
(84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 943 262** (51) **C07H 21/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 943 298** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 943 348** (51) **C12P 19/34**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 943 369** (51) **1 943 413**
(84) BG 01.08.2013 (84) AT 02.01.2013
FI 01.05.2013 BG 02.04.2013
IS 01.09.2013 DK 02.01.2013
PL 01.05.2013 ES 13.04.2013
SE 01.05.2013 GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 943 557** (51) **1 943 590**
(84) BG 10.07.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 10.04.2013 BG 06.06.2013
IS 10.08.2013 EE 06.03.2013
LV 10.04.2013 FI 06.03.2013
PT 12.08.2013 IS 06.07.2013
SI 10.04.2013 LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 943 591** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 943 653** (51) **G11C 17/16**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 943 665** (51) **H01L 21/687**
(84) CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 943 675** (51) **H01L 23/532**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
- (11) **1 943 689** (51) **H01L 51/05**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 943 768** (51) **G06F 21/00**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 943 824** (51) **H04M 3/56**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 943 862** (51) **H04W 36/00**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 943 877** (51) **A01B 69/00**
(84) BE 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 943 880** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 943 917** (51) **A44C 5/24**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 943 924** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 01.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
FR 02.01.2013 GR 02.11.2012
IE 20.12.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012

- (11) **1 943 953** (51) **A61B 8/08** ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 SK 23.05.2012
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 944 032** (51) **A61K 31/5575** (11) **1 944 530** (51) **F16H 61/662**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
LT 03.04.2013 PL 03.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LV 13.03.2013 NO 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 944 092** (51) **F24F 6/12** (11) **1 944 562** (51) **F25B 13/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 17.04.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 944 127** (51) **B24D 15/08** (11) **1 944 622** (51) **G01S 17/89**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 944 133** (51) **B25F 1/00** (11) **1 944 626** (51) **G01T 1/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 944 409** (51) **D03D 15/06** (11) **1 944 697** (51) **G06F 13/16**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 944 431** (51) **E04G 21/04** (11) **1 944 913** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
BG 26.11.2009 CH 31.01.2011 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
DE 01.08.2013 DK 26.08.2009 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
FR 31.01.2013 GR 27.11.2009 SI 15.05.2013
HU 27.02.2010 IE 29.01.2010
IS 26.12.2009 LI 31.01.2011
LT 26.08.2009 LU 29.01.2010
LV 26.08.2009 MC 31.01.2010
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
SK 26.08.2009 TR 26.08.2009
- (11) **1 944 449** (51) **E04F 10/06** (11) **1 944 926** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 BG 24.07.2013 BE 24.04.2013
DE 27.03.2013 ES 27.03.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
DK 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
FR 27.03.2013 HR 23.05.2012 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
HU 27.03.2013 IS 23.09.2012 NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
IE 29.01.2010 LI 31.01.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
IS 26.12.2009 LU 29.01.2010
LT 26.08.2009 MC 31.01.2010
LV 26.08.2009 PL 26.08.2009
NL 26.08.2009 RO 26.08.2009
PT 28.12.2009 SI 26.08.2009
SE 26.08.2009 TR 26.08.2009
- (11) **1 944 987** (51) **H04W 16/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 945 072** (51) **A47G 27/04**
(84) FR 30.11.2012 (84) GR 04.06.2013
IT 03.11.2012 RO 03.11.2012
- (11) **1 945 073** (51) **A47G 1/17**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 945 089** (51) **A47L 15/42**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 945 206** (51) **A61K 31/404**
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 945 252** (51) **A61K 39/145**
(84) BG 29.08.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 945 277** (51) **A61L 2/20**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 945 298** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 945 307** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013

- (11) **1 945 361** (51) **B02C 4/00** DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
(84) BG 26.09.2013 (84) GR 27.09.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
- (11) **1 945 391** (51) **B21J 15/32** NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 PT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 SK 09.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 945 416** (51) **B25J 19/02** (11) **1 945 666** (51) **C07K 16/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 945 431** (51) **B29C 31/04** (11) **1 945 762** (51) **C12N 9/22**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 SE 27.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 945 521** (51) **B65D 6/40** (11) **1 945 768** (51) **C12N 15/29**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
SI 29.05.2013 SK 02.01.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013
SE 22.05.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 945 541** (51) **H01L 21/677** (11) **1 945 798** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 10.07.2013 CZ 13.03.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
IS 10.08.2013 GR 11.07.2013 PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
LV 10.04.2013 LT 10.04.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
PL 10.04.2013 NL 10.04.2013
SE 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 945 546** (51) **B65G 69/28** (11) **1 945 806** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
GR 23.08.2013 IS 29.09.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
LT 22.05.2013 PL 29.05.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PT 23.09.2013 SE 29.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
SI 22.05.2013 SK 02.01.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
SE 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 945 595** (51) **C04B 41/52** (11) **1 945 812** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 BG 23.04.2013 BZ 23.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 FI 23.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SE 23.01.2013 SE 23.01.2013
SK 16.01.2013 SK 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 945 605** (51) **C07C 213/02** (11) **1 945 826** (51) **C22C 19/05**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
- (11) **1 945 865** (51) **E03C 1/266**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 945 899** (51) **E06B 7/32**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 945 965** (51) **F16D 65/097**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 11.10.2012
CH 30.11.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 FR 30.11.2012
GR 12.10.2012 IE 02.11.2012
IS 11.11.2012 LI 30.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 946 044** (51) **G01C 21/32**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 946 075** (51) **A61L 2/20**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 946 092** (51) **G01N 27/333**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 946 136** (51) **G01R 33/28**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 946 349** (51) **H01H 47/00**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013

FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 1 947 279	(51) E05F 15/12
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) BG 18.02.2010
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 946 818	(51) B01D 53/04	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 31.12.2012	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
SK 02.01.2013		BG 03.01.2013	CH 31.12.2012	GR 19.02.2010	HR 18.11.2009
(11) 1 946 354	(51) H01J 49/06	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	HU 19.05.2010	IE 18.11.2009
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	LU 14.01.2010	LV 18.11.2009
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	FR 02.01.2013	GR 04.01.2013	MC 31.01.2010	MT 18.11.2009
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	IE 05.12.2012	IS 03.02.2013	NO 18.02.2010	PT 18.04.2010
SI 05.06.2013		LI 31.12.2012	LT 03.10.2012	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
(11) 1 946 508	(51) H04L 5/00	LV 03.10.2012	MC 31.12.2012	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	NL 03.10.2012	PL 03.10.2012	TR 18.11.2009	
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012		
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	(11) 1 947 286	(51) E06B 9/17
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SK 03.10.2012		(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 1 946 852	(51) B07B 1/46	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
		PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SK 13.03.2013	
(11) 1 946 577	(51) H04W 72/08	(11) 1 946 907	(51) B29C 67/00	(11) 1 947 299	(51) F01D 17/14
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 15.05.2013	
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LI 31.01.2013	LT 02.01.2013	(11) 1 947 320	(51) F02M 25/07
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	FR 31.01.2013	BG 08.11.2012
SK 02.01.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	CH 31.01.2013	CY 08.08.2012
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	CZ 08.08.2012	DE 01.08.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
(11) 1 946 584	(51) H04W 4/14	(11) 1 946 932	(51) B41J 2/36	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) FR 10.12.2012	(84) IT 10.10.2012	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012
BG 13.09.2012	CH 30.11.2012			LI 31.01.2013	LT 08.08.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(11) 1 947 007	(51) B64D 11/06	LV 08.08.2012	MC 31.01.2013
DE 01.06.2013	DK 13.06.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 16.04.2013	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	CH 31.01.2013	CZ 16.01.2013	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
FI 13.06.2012	FR 30.11.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
LI 30.11.2012	LT 13.06.2012	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 1 947 326	(51) F02N 11/08
LV 13.06.2012	NL 13.06.2012	LI 31.01.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(11) 1 946 626	(51) H05K 3/34	SK 16.01.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013			NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 1 947 250	(51) E02F 9/08	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	(11) 1 947 332	(51) F04B 23/04
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013			GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(11) 1 946 738	(51) B65B 5/10	(11) 1 947 252	(51) E03C 1/06	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SK 27.02.2013	
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 1 947 398	(51) F24F 1/01
SI 22.05.2013		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 24.01.2013
		PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	CH 30.11.2012	CY 24.10.2012
(11) 1 946 814	(51) B01D 29/39	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013				
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013				
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013				
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013				

- SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 948 598**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 948 611**
(84) AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CY 23.05.2012
DE 01.06.2013
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LI 30.11.2012
LV 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 948 615**
(84) BE 31.10.2012
CY 26.10.2012
EE 31.10.2012
FR 31.10.2012
HU 27.10.2012
IS 14.04.2012
LI 31.10.2012
LV 14.12.2011
NL 01.05.2013
RO 14.12.2011
- (11) **1 948 649**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 948 665**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 948 683**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DE 01.06.2013
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 30.11.2012
LV 25.07.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 948 709**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
- SI 27.02.2013
- (51) **C07D 207/34**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C07D 215/18**
(84) BE 23.05.2012
CH 30.11.2012
CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
FR 30.11.2012
IE 03.11.2012
IT 23.05.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **C07D 231/18**
(84) CH 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 26.10.2012
GB 26.10.2012
IE 26.10.2012
IT 26.10.2012
LT 14.12.2011
MC 31.10.2012
PT 29.07.2013
SE 27.10.2012
- (51) **C07D 417/04**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **C07D 495/04**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C07K 14/415**
(84) BE 25.07.2012
CH 30.11.2012
CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
FR 30.11.2012
IE 14.11.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **C08G 63/16**
(84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
- GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 948 715**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 948 716**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 948 801**
(84) AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DE 01.06.2013
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LI 30.11.2012
LV 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **1 948 856**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 948 899**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 948 985**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 948 994**
(84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
- IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **B01D 11/02**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C08G 83/00**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C12N 15/60**
(84) BE 07.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
FR 07.01.2013
IE 09.11.2012
IT 07.11.2012
LT 07.11.2012
NL 07.11.2012
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **D03D 11/02**
(84) DK 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **E06B 9/68**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16L 13/14**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **F21K 99/00**
(84) BE 19.09.2012
CH 30.11.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
- FR 30.11.2012
IE 17.11.2012
IT 19.09.2012
LT 19.09.2012
NL 19.09.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 949 039**
(84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LI 30.11.2012
LV 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 949 056**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 949 089**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 949 101**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 949 124**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 949 165**
(84) AT 24.10.2012
FR 26.12.2012
CH 30.11.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 16.11.2012
IT 24.10.2012
LV 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **1 949 360**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LI 30.11.2012
LV 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **G01D 5/347**
(84) BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
FR 30.11.2012
IE 02.11.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **G01K 11/20**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G01N 27/04**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (51) **G01N 33/52**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **G01S 1/00**
(84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **G02B 26/00**
(84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LI 30.11.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **G09G 3/36**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013

(11) 1 949 461	(51) H05K 3/30	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(11) 1 950 127	(51) B62K 3/10
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SI 08.05.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013			BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 1 949 628	(51) H04L 7/04	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
SK 09.01.2013		SI 17.04.2013		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 1 949 525	(51) H02K 9/06	(11) 1 949 711	(51) H04W 16/02	(11) 1 950 168	(51) B66B 11/02
(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) BE 31.12.2010	(84) BG 21.10.2010
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	CH 31.12.2011	CY 21.07.2010
LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	CZ 21.07.2010	DE 02.07.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	DK 21.07.2010	EE 21.07.2010
		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	FI 21.07.2010	FR 02.01.2013
(11) 1 949 552	(51) H04B 3/20	(84) SI 22.05.2013		GR 22.10.2010	HU 22.01.2011
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013			IE 21.07.2010	IS 21.11.2010
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(11) 1 949 761	(51) H05B 3/84	IT 21.07.2010	LI 31.12.2011
ES 27.04.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	LT 21.07.2010	LU 07.12.2010
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LV 21.07.2010	MC 31.12.2010
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	MT 21.07.2010	NL 21.07.2010
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	PL 21.07.2010	PT 22.11.2010
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	RO 21.07.2010	SE 21.07.2010
		SI 01.05.2013		SI 21.07.2010	SK 21.07.2010
(11) 1 949 553	(51) H04B 3/54	(11) 1 949 779	(51) H05K 13/04	(11) 1 950 210	(51) C07D 311/62
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
SI 01.05.2013		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(11) 1 949 591	(51) H04L 9/32	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SK 13.02.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013			SK 16.01.2013	
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 1 949 836	(51) A47L 4/00		
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) BE 31.01.2012	(84) FR 31.01.2013	(11) 1 950 428	(51) F15B 15/28
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	BG 11.08.2011	CY 11.05.2011	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	HR 23.11.2011	IE 11.05.2011	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SK 09.01.2013		IS 11.09.2011	IT 11.05.2011	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
(11) 1 949 595	(51) H04L 12/24	MC 31.01.2012	MT 11.05.2011	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	NL 01.08.2013	NO 11.08.2011	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 950 437	(51) F16D 3/223
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013			BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 1 950 101	(51) B60R 21/09	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SK 27.02.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 1 949 597	(51) H04L 12/28	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	SK 27.02.2013	
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 1 950 516	(51) F26B 21/12
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	SK 13.02.2013		(84) BE 19.12.2012	(84) FR 19.02.2013
SI 05.06.2013				BG 19.03.2013	CH 31.01.2013
		(11) 1 950 117	(51) B61C 3/02	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
(11) 1 949 611	(51) H04W 40/28	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LI 31.01.2013	LT 19.12.2012
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013
SI 12.06.2013		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
		PL 20.03.2013	RO 20.03.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(11) 1 949 623	(51) H04L 12/24	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013				
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013				
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013				
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013				

FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	SK 09.01.2013	
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	(11) 1 952 652	(51) H04Q 3/66
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013			(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013			BG 27.09.2012	CH 30.11.2012
		(11) 1 952 486	(51) H05K 9/00	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
(11) 1 951 801	(51) C08K 5/42	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	FI 27.06.2012	FR 30.11.2012
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 28.09.2012	IE 03.11.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LI 30.11.2012	LT 27.06.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 01.05.2013		LV 27.06.2012	NL 27.06.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 1 952 500	(51) H02H 7/20	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	BG 25.10.2012	CH 30.11.2012		
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012		
		DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	(11) 1 952 653	(51) H04W 88/18
		ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
(11) 1 951 870	(51) C12N 15/113	FR 30.11.2012	GR 26.10.2012	BG 11.10.2012	CH 30.11.2012
(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013	IE 22.11.2012	IS 25.11.2012	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	LI 30.11.2012	LT 25.07.2012	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LV 25.07.2012	NL 25.07.2012	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	FR 30.11.2012	GB 06.02.2013
SI 24.04.2013		RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	GR 12.10.2012	IE 16.11.2012
		SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
				LI 30.11.2012	LT 11.07.2012
(11) 1 951 953	(51) D21C 9/08	(11) 1 952 508	(51) H02K 3/50	LV 11.07.2012	NL 11.07.2012
(84) BE 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	RO 11.07.2012	SI 11.07.2012
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SK 11.07.2012	
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 1 952 759	(51) A61B 5/022
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	BG 30.08.2012	CH 30.11.2012
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
				DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
(11) 1 951 955	(51) D21H 21/16	(11) 1 952 536	(51) H03K 17/687	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	FR 30.11.2012	GR 31.08.2012
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IE 15.11.2012	IS 30.09.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IT 30.05.2012	LI 30.11.2012
EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
LV 02.01.2013	RO 02.01.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
		SK 13.02.2013		SK 30.05.2012	
(11) 1 952 015	(51) F03D 1/06	(11) 1 952 577	(51) H04L 12/10	(11) 1 952 804	(51) A61K 9/00
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SI 05.06.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
				PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
				RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 1 952 051	(51) F16L 39/00	(11) 1 952 602	(51) H04L 27/26	(11) 1 952 821	(51) A61K 38/22
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 18.10.2012	CH 30.11.2012	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 19.06.2013		DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
		ES 29.10.2012	FR 30.11.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		GR 19.10.2012	IE 02.11.2012	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
		IS 18.11.2012	IT 18.07.2012	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
		LI 30.11.2012	LT 18.07.2012	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
		LV 18.07.2012	NL 18.07.2012		
		PL 18.07.2012	PT 19.11.2012		
		RO 18.07.2012	SE 18.07.2012		
		SI 18.07.2012	SK 18.07.2012		
(11) 1 952 175	(51) G01S 7/52	(11) 1 952 644	(51) H04Q 1/14	(11) 1 952 908	(51) B22C 9/00
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
SK 09.01.2013					

PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013
SK 02.01.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
		SI 10.04.2013		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
(11) 1 952 910	(51) B22C 9/04	(11) 1 953 290	(51) D05C 15/24	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CH 31.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013		
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 1 953 498	(51) G01C 19/5663
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BG 29.11.2012	CH 30.11.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012
IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012
MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	FR 30.11.2012	GR 30.11.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 09.01.2013		IE 20.11.2012	IS 29.12.2012
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013			IT 29.08.2012	LI 30.11.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
SK 02.01.2013				NL 29.08.2012	PL 29.08.2012
		(11) 1 953 305	(51) E04D 1/12	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
(11) 1 952 918	(51) B22F 9/24	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013		
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 1 953 542	(51) G01N 33/68
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SI 22.05.2013				IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		(11) 1 953 326	(51) E06B 3/263	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 1 953 046	(51) B60R 21/20	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(84) FR 30.11.2012		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SI 10.04.2013	
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
(11) 1 953 108	(51) B66B 5/12	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 1 953 724	(51) G08C 19/22
(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 1 953 330	(51) E06B 5/12	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013		
(11) 1 953 111	(51) B66C 1/48	(11) 1 953 332	(51) E06B 9/17	(11) 1 953 737	(51) G10L 19/02
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 03.01.2013	CH 31.10.2012
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	FR 03.12.2012	GR 04.01.2013
IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	IE 13.10.2012	IS 03.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	IT 03.10.2012	LI 31.10.2012
MC 31.01.2013	NL 02.01.2013			LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 953 438	(51) F16L 5/00	MC 31.10.2012	NL 03.10.2012
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
SK 02.01.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
(11) 1 953 224	(51) C12N 15/00	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 1 953 779	(51) H01H 9/10
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			MC 31.01.2013	NL 23.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 953 452	(51) F22B 31/00	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	RO 23.01.2013	SE 03.10.2012
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013		
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 1 953 799	(51) H01J 49/00
(11) 1 953 231	(51) C12N 15/82	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) BG 26.09.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013			SI 26.06.2013	
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 1 953 460	(51) F24D 19/10	(11) 1 953 892	(51) H02J 3/38
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 12.02.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	FR 31.01.2013	BG 20.09.2012
		CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	CH 31.01.2013	CY 20.06.2012
(11) 1 953 232	(51) C12N 15/82	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013				
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013				
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013				

- FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 CZ 06.02.2013 DK 06.02.2013 (11) **1 954 431** (51) **B23B 31/26**
 HR 20.06.2012 IS 20.10.2012 EE 06.02.2013 ES 17.05.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
 LI 31.01.2013 LT 20.06.2012 FI 06.02.2013 GR 07.05.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
 LV 20.06.2012 MC 31.01.2013 IS 06.06.2013 LT 06.02.2013 SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
 NL 20.06.2012 NO 20.09.2012 LV 06.02.2013 NL 06.02.2013 (11) **1 954 496** (51) **B32B 27/36**
 PL 20.06.2012 PT 22.10.2012 PL 06.02.2013 SE 06.06.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013
 RO 20.06.2012 SE 20.06.2012 RO 06.02.2013 SE 06.02.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
 SI 20.06.2012 SK 20.06.2012 SI 06.02.2013 SK 06.02.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 953 908** (51) **H02M 7/00** (11) **1 954 194** (51) **A61B 6/10**
 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (11) **1 954 577** (51) **B65D 17/00**
 EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) GR 30.08.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 IS 29.09.2013 SI 29.05.2013
 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 IS 29.09.2013 SI 29.05.2013
 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 (11) **1 954 596** (51) **B05B 11/00**
 NL 27.03.2012 NO 27.06.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 15.05.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 CY 02.01.2013
 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 02.01.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 953 951** (51) **H04L 12/06** (11) **1 954 224** (51) **A61F 2/962**
 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 02.01.2013
 BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 BG 02.04.2013
 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 CZ 02.01.2013
 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 EE 02.01.2013
 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 GR 03.04.2013
 PL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SK 29.05.2013 SK 02.01.2013 IS 02.05.2013
 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 953 973** (51) **H04L 12/70** (11) **1 954 339** (51) **A61M 25/01**
 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (51) **B65G 25/06**
 BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 29.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CY 29.08.2012 CZ 30.11.2012 CH 30.11.2012 CH 30.11.2012
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 ES 10.12.2012 EE 29.08.2012 CZ 29.08.2012 EE 29.08.2012 CZ 30.11.2012
 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 FR 30.11.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 CY 15.08.2012
 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 LT 29.08.2012 DK 15.08.2012
 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 LI 30.11.2012 LT 29.08.2012 ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 LV 29.08.2012 NL 29.08.2012 FR 30.11.2012 GR 16.11.2012
 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 PL 29.08.2012 PT 31.12.2012 IE 08.11.2012 IS 15.12.2012
 LT 15.08.2012 IT 15.08.2012 LI 30.11.2012 LV 15.08.2012
 PL 15.08.2012 PT 17.12.2012 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 953 984** (51) **H04L 5/00** (11) **1 954 358** (51) **A63B 22/02**
 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 (11) **1 954 619** (51) **B66B 5/00**
 GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) BG 31.01.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 DE 01.06.2013 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
 (11) **1 954 037** (51) **H04N 21/462** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) GR 01.02.2013 (84) IE 30.11.2012 (84) LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
 BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 28.02.2013 (84) LI 30.11.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 31.10.2012 LV 31.10.2012 PL 31.10.2012 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 NL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SI 10.04.2013
 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **1 954 084** (51) **H04W 74/00** (11) **1 954 390** (51) **B01J 19/24**
 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 954 678** (51) **C07D 213/38**
 BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
 ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 21.06.2012 (84) CH 30.11.2012
 GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
 LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DK 21.03.2012
 NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) EE 21.03.2012 (84) ES 02.07.2012
 PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) FI 21.03.2012 (84) FR 30.11.2012
 SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) GR 22.06.2012 (84) IE 30.11.2012
 SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012
- (11) **1 954 091** (51) **H04W 36/08** (11) **1 954 411** (51) **B05D 5/00**
 (84) FR 31.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 (11) **1 954 140** (51) **C07D 317/30** (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 (84) BG 29.08.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 21.03.2012
 IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) RO 21.03.2012
 PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SI 21.03.2012
 (11) **1 954 173** (51) **A47L 13/254** (84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
 (84) BG 06.05.2013 (84) CY 06.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
 IS 15.09.2013

LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 955 373	(51) H01L 23/525
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
SI 15.05.2013				ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
(11) 1 954 803	(51) C12N 5/074	(11) 1 955 102	(51) G02B 21/00	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SI 29.05.2013	
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013		
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013		
(11) 1 954 843	(51) C22B 3/10	(11) 1 955 147	(51) G06F 9/44	(11) 1 955 451	(51) H04B 10/516
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
FI 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 15.05.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013			NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SK 02.01.2013				SK 27.02.2013	
(11) 1 954 882	(51) E01C 5/06	(11) 1 955 203	(51) G06F 17/30	(11) 1 955 496	(51) H04W 28/06
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 954 904	(51) E05G 1/00	(11) 1 955 294	(51) G07D 9/00	(11) 1 955 497	(51) H04L 12/70
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 16.08.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	CH 30.11.2012	CY 16.05.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FR 30.11.2012	GR 17.08.2012	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
SI 01.05.2013		IE 21.11.2012	IS 16.09.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		LI 30.11.2012	LT 16.05.2012	SI 24.04.2013	
		LV 16.05.2012	NL 16.05.2012		
		PL 16.05.2012	PT 17.09.2012		
		RO 16.05.2012	SE 16.05.2012		
		SI 16.05.2012	SK 16.05.2012		
(11) 1 954 959	(51) F16H 15/52	(11) 1 955 302	(51) G08G 1/14	(11) 1 955 593	(51) A01N 59/00
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013
SI 15.05.2013		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(11) 1 954 967	(51) F16J 15/32	(11) 1 955 306	(51) G09B 21/00	(11) 1 955 613	(51) A47C 23/06
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013			SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
SK 27.03.2013					
(11) 1 954 997	(51) F27B 9/20	(11) 1 955 307	(51) G09B 23/14	(11) 1 955 621	(51) A47J 27/04
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 08.05.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
RO 09.01.2013	SI 09.01.2013			SI 03.04.2013	
SK 09.01.2013					
(11) 1 955 015	(51) G01C 15/00	(11) 1 955 333	(51) G11C 8/16	(11) 1 955 642	(51) A61B 1/00
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
SI 19.06.2013		LV 03.04.2013	PL 03.04.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
		SI 03.04.2013		SI 15.05.2013	
(11) 1 955 024	(51) G01F 23/26	(11) 1 955 705	(51) A61P 17/02	(11) 1 955 705	(51) A61P 17/02
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) GR 18.07.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013

PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(11) 1 959 184	(51) F16M 11/06	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(84) BG 16.04.2013	(84) CH 28.02.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
SK 16.05.2012		CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
(11) 1 958 731	(51) B08B 9/055	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 03.04.2013	
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	IS 16.05.2013	LI 28.02.2013	(11) 1 959 793	(51) A47B 88/04
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	BG 31.01.2013	CH 31.12.2012
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
		SK 16.01.2013		GR 01.02.2013	IE 12.12.2012
(11) 1 958 801	(51) B60G 7/00			IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
(84) SE 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(11) 1 959 227	(51) G01B 11/24	LI 31.12.2012	LT 31.10.2012
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 05.12.2012	LV 31.10.2012	MC 31.12.2012
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	CH 31.12.2012	CY 05.09.2012	NL 31.10.2012	PL 31.10.2012
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
SI 22.05.2013		FI 05.09.2012	FR 02.01.2013	SK 31.10.2012	
		GR 06.12.2012	IE 13.12.2012		
(11) 1 958 868	(51) B63H 21/20	IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	(11) 1 959 814	(51) A47L 15/42
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LI 31.12.2012	LT 05.09.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	LV 05.09.2012	MC 31.12.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	NL 05.09.2012	PL 05.09.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
FI 02.01.2013	IS 02.05.2013	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
SK 02.01.2013				SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
		(11) 1 959 285	(51) G02B 13/00		
		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 959 828	(51) A61B 5/053
		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	EE 27.02.2013	GR 28.05.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013
		NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
		SI 10.04.2013			
		(11) 1 959 286	(51) G02B 15/173		
		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 959 871	(51) A61F 2/44
		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
		SI 10.04.2013		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
		(11) 1 959 293	(51) G02B 26/08		
		(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(11) 1 959 959	(51) A61K 31/535
		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
		PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
				PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		(11) 1 959 448	(51) G11B 20/00		
		(84) BE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(11) 1 959 960	(51) A61K 31/5377
		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
		GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		SI 10.04.2013		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
				NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
				PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
				SI 10.04.2013	
		(11) 1 959 511	(51) H02N 2/02		
		(84) BE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(11) 1 959 975	(51) A61K 36/73
		CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
		EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
		(11) 1 959 694	(51) H04L 12/58		
		(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013		
		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013		

RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LI 30.11.2012	LT 12.09.2012
(11) 1 959 991	(51) A61K 39/00	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 12.09.2012	PL 12.09.2012
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012
EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 12.09.2012	
LV 20.03.2013	PL 20.03.2013				
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 1 960 157	(51) B24D 3/00	(11) 1 960 340	(51) C07C 45/82
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 26.12.2012	CH 30.11.2012
(11) 1 960 000	(51) A01K 15/02	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FI 26.09.2012	FR 30.11.2012
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	SI 01.05.2013		GR 27.12.2012	IE 27.11.2012
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013			IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 1 960 164	(51) B26D 7/18	LI 30.11.2012	LT 26.09.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	LV 26.09.2012	PL 26.09.2012
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SK 26.09.2012	
SK 23.01.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013		
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 1 960 351	(51) C07C 235/38
(11) 1 960 015	(51) A61M 1/14	(11) 1 960 196	(51) B32B 37/15	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
(84) BG 17.07.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	SI 19.06.2013	
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013		
		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 1 960 402	(51) C07D 487/04
(11) 1 960 019	(51) A61M 5/168	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
BG 01.11.2012	CH 30.11.2012	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	SK 16.01.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
FR 30.11.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 960 231	(51) B60R 9/06	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
IE 27.11.2012	IS 01.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
IT 01.08.2012	LI 30.11.2012	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SI 13.03.2013	
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 1 960 443	(51) C08F 6/00
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) FR 02.01.2013
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	BG 03.01.2013	CH 31.12.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012
SK 01.08.2012				DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
				ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
(11) 1 960 020	(51) A61M 5/162	(11) 1 960 253	(51) B62D 25/24	GR 04.01.2013	IE 06.12.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	LI 31.12.2012	LT 03.10.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	LV 03.10.2012	MC 31.12.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			NL 03.10.2012	PL 03.10.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 960 293	(51) B65D 85/804	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) FI 29.05.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	SK 03.10.2012	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013		
SK 13.02.2013		SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	(11) 1 960 465	(51) C08L 23/08
				(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 1 960 075	(51) A63J 19/00	(11) 1 960 305	(51) B67C 3/28	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SI 17.04.2013				RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 1 960 107	(51) B02C 13/28	(11) 1 960 315	(51) C02F 3/00	(11) 1 960 525	(51) C12N 15/63
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013			RO 24.04.2013	SI 24.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 960 339	(51) C07C 45/73	(11) 1 960 528	(51) C12N 15/82
		(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013
		BG 12.12.2012	CH 30.11.2012	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
		CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
		DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
		FI 12.09.2012	FR 30.11.2012	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
		GR 13.12.2012	IE 27.11.2012	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013

(11) 1 962 328	(51) H01L 21/027	(11) 1 962 593	(51) A01N 37/50	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SK 27.02.2013	
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013		
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	(11) 1 962 724	(51) A61F 2/16
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NL 23.01.2013	RO 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SK 23.01.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		(11) 1 962 600	(51) C07D 223/28	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(11) 1 962 348	(51) H01L 31/0224	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	SI 02.01.2013	
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013		
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 1 962 727	(51) A61F 2/38
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BG 28.06.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 1 962 638	(51) A46B 11/00	FI 28.03.2012	FR 02.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	GR 29.06.2012	IE 21.12.2012
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
(11) 1 962 357	(51) H01M 2/02	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	MC 31.12.2012	PL 28.03.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013		
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 1 962 740	(51) A61F 2/90
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SK 16.01.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 1 962 685	(51) A61B 5/11	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
(11) 1 962 388	(51) H02G 3/14	SI 15.05.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 1 962 696	(51) A61B 17/22	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	SK 13.02.2013	
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FR 02.01.2013	BG 28.06.2012	(11) 1 962 755	(51) A61F 13/15
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	CH 31.12.2012	CY 28.03.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	CZ 28.03.2012	DE 02.07.2013	FR 02.01.2013	BG 27.09.2012
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	CH 31.12.2012	CY 27.06.2012
		ES 09.07.2012	FI 28.03.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
(11) 1 962 419	(51) H03F 3/217	GR 29.06.2012	IE 19.12.2012	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	LI 31.12.2012	LT 28.03.2012	IE 21.12.2012	IS 27.10.2012
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	IT 27.06.2012	LI 31.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	MC 31.12.2012	NL 27.06.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SK 28.03.2012		RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013				
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013				
(11) 1 962 538	(51) H04L 12/24	(11) 1 962 697	(51) B65D 1/40	(11) 1 962 756	(51) A61F 13/15
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	FR 02.01.2013	BG 27.09.2012	BG 03.01.2013	CH 31.12.2012
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	CH 31.12.2012	CY 27.06.2012	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	CZ 27.06.2012	DE 02.07.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
SI 08.05.2013		ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	FR 02.01.2013	GR 04.01.2013
		GR 28.09.2012	IE 26.12.2012	IE 22.12.2012	IS 03.02.2013
		IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	IT 03.10.2012	LI 31.12.2012
		LI 31.12.2012	LT 27.06.2012	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
		LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 03.10.2012
		NL 27.06.2012	PT 29.10.2012	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
		RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	RO 03.10.2012	SI 03.10.2012
		SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	SK 03.10.2012	
(11) 1 962 545	(51) H04R 1/02	(11) 1 962 717	(51) B65G 47/26	(11) 1 962 869	(51) A61K 31/02
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LV 20.03.2013	PL 20.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	RO 27.02.2013			
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013			
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013			
SK 27.02.2013					

- (11) **1 962 903** (51) **C07K 16/22** SE 13.12.2012 SI 25.07.2012 (11) **1 963 240** (51) **C04B 24/12**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
(84) SI 09.01.2013
- (11) **1 962 923** (51) **A61M 1/36** (11) **1 963 022** (51) **B05B 3/06**
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 10.04.2013
SI 01.05.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
(84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 962 956** (51) **A61N 1/365** (11) **1 963 040** (51) **B23B 31/117**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 16.08.2012
BG 30.08.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 30.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) EE 16.05.2012
EE 30.05.2012 (84) ES 10.09.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) FI 16.05.2012
FI 30.05.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) IE 04.11.2012 (84) GR 17.08.2012
GR 31.08.2012 (84) IE 14.11.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012
IS 30.09.2012 (84) IT 14.11.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LT 16.05.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 30.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LV 30.05.2012 (84) NL 30.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012
PL 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
RO 30.05.2012 (84) SE 30.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
- (11) **1 962 959** (51) **C07K 14/575** (11) **1 963 091** (51) **B32B 3/12**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 14.06.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
DE 01.06.2013 (84) DK 14.03.2012 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
FR 30.11.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
IE 27.11.2012 (84) IS 14.07.2012 (84) PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
IT 27.11.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012 (84) SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
NL 14.03.2012 (84) PL 14.03.2012 (84)
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012 (84)
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012 (84)
SK 14.03.2012
- (11) **1 962 960** (51) **A61P 11/00** (11) **1 963 128** (51) **B60K 31/00**
(84) BG 29.08.2013 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 30.08.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 29.05.2013 (84) CZ 14.03.2012 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
SI 29.05.2013 (84) DK 14.03.2012 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
(84) FI 14.03.2012 (84) IS 14.07.2012 (84) LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
(84) GR 15.06.2012 (84) IS 14.07.2012 (84) LV 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(84) IE 27.11.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) PT 26.08.2013 (84)
(84) LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012 (84) SI 24.04.2013 (84)
(84) PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012 (84)
(84) SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012 (84)
- (11) **1 962 961** (51) **A61P 35/02** (11) **1 963 137** (51) **B60R 16/03**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BE 26.12.2012
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 26.12.2012
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) CY 26.09.2012
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) EE 26.09.2012 (84) DK 26.09.2012
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) FI 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) GR 27.12.2012 (84) FR 02.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) IS 26.01.2013 (84) IE 08.12.2012
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) LT 26.09.2012 (84) LI 31.12.2012
SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) LV 26.09.2012
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) PT 28.01.2013 (84) RO 26.09.2012
(84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) SI 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012
(84) EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84)
(84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84)
(84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84)
(84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84)
(84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84)
(84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84)
- (11) **1 962 990** (51) **B01D 46/04** (11) **1 963 174** (51) **B63H 5/16**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
BG 25.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
CY 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
DE 02.07.2013 (84) DK 25.07.2012 (84) LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
EE 25.07.2012 (84) ES 05.11.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 25.07.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84)
GR 26.10.2012 (84) IE 12.12.2012 (84)
IS 25.11.2012 (84) IT 25.07.2012 (84)
LI 31.12.2012 (84) LT 25.07.2012 (84)
LV 25.07.2012 (84) MC 31.12.2012 (84)
NL 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012 (84)
PT 26.11.2012 (84) RO 25.07.2012 (84)
- (11) **1 963 219** (51) **B65H 29/16**
(84) AT 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
CY 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
DK 06.02.2013 (84) EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 (84) FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 (84) IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 (84) LV 06.02.2013
NL 06.02.2013 (84) PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 (84) RO 06.02.2013
SE 06.02.2013 (84) SI 06.02.2013
SK 06.02.2013 (84)
- (11) **1 963 272** (51) **C07D 215/38**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 963 289** (51) **C07D 271/06**
(84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 963 300** (51) **C07D 311/80**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 22.11.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 (84) FR 02.01.2013
GR 23.11.2012 (84) IE 05.12.2012
IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 (84) PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 963 304** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 06.12.2012 (84) BE 31.12.2012
CY 06.12.2011 (84) CZ 06.12.2012
EE 31.12.2011 (84) FI 06.12.2012
GR 03.07.2013 (84) HU 07.12.2012
IE 06.12.2011 (84) IS 01.07.2013
LT 06.12.2012 (84) LV 06.12.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 06.12.2011
PT 06.06.2013 (84) RO 06.12.2011
SE 07.12.2012 (84) SI 07.12.2012
SK 06.12.2012 (84) TR 06.12.2011
- (11) **1 963 313** (51) **C07D 413/12**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
FR 14.01.2013 (84) BG 14.02.2013
CH 30.11.2012 (84) CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 (84) DE 01.06.2013
DK 14.11.2012 (84) EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 (84) FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 (84) IE 17.11.2012
IT 14.11.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 14.11.2012 (84) LV 14.11.2012
NL 14.11.2012 (84) PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 (84) RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 963 329** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013

IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 08.02.2012
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 1 963 559	(51) D06F 37/20	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(11) 1 963 673	(51) F04B 35/04
(11) 1 963 369	(51) C07K 16/24	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) IS 15.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
LT 15.05.2013	SI 15.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
(11) 1 963 426	(51) C08L 23/16	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SK 09.01.2013	(11) 1 963 564	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(51) D06M 15/21	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 13.05.2013	(84) BE 13.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	EE 13.02.2013	DK 13.02.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 14.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 963 693	(51) F16C 19/26
(11) 1 963 430	(51) C08L 63/00	LT 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 09.12.2012	(84) BE 31.12.2011
(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	NL 13.02.2013	LV 13.02.2013	BG 02.06.2011	CH 31.12.2011
FR 02.01.2013	BG 31.01.2013	RO 13.02.2013	PT 13.06.2013	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
CH 31.12.2012	CY 31.10.2012	SI 13.02.2013	SE 13.02.2013	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	(11) 1 963 597	(51) E04F 21/22	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013	FR 02.01.2013	GR 03.06.2011
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	HU 02.03.2011	IE 02.03.2011
IE 13.12.2012	IS 28.02.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 02.07.2011	IT 02.03.2011
IT 31.10.2012	LI 31.12.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LI 31.12.2011	LT 02.03.2011
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	(11) 1 963 598	(51) E05B 1/00	LU 09.12.2011	LV 02.03.2011
MC 31.12.2012	NL 31.10.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	MC 31.12.2011	NL 02.03.2011
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PT 04.07.2011	RO 09.12.2012
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SE 10.12.2012	SI 02.03.2011
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	SK 02.03.2011	TR 02.03.2011
(11) 1 963 470	(51) C10M 169/06	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(11) 1 963 699	(51) F16D 23/14
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 963 650	(51) F02D 41/30	(84) FR 30.11.2012	(84) IT 21.11.2012
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(11) 1 963 718	(51) F16H 61/24
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	(84) FR 30.11.2012	(84) IT 21.11.2012
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	RO 21.03.2012	(11) 1 963 768
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(84) AT 20.03.2013	(51) F28D 15/04
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	BG 20.06.2013	(84) BE 20.03.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	FR 02.01.2013	GR 02.11.2012	EE 20.03.2013	CZ 20.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IE 22.12.2012	IS 01.12.2012	FI 20.03.2013	ES 01.07.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IT 01.08.2012	LI 31.12.2012	IS 20.07.2013	GR 21.06.2013
SK 27.02.2013	(11) 1 963 482	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	LV 20.03.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 23.05.2012	(51) C12N 1/10	MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	PT 22.07.2013	PL 20.03.2013
FR 02.01.2013	(84) BE 23.05.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	SE 20.03.2013	RO 20.03.2013
CH 31.12.2012	BG 23.08.2012	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	SK 20.03.2013	SI 20.03.2013
CZ 23.05.2012	CY 23.05.2012	SI 01.08.2012	(11) 1 963 661	(51) F02M 55/04	(51) G01K 17/06
DK 23.05.2012	DE 02.07.2013	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) BG 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013
ES 03.09.2012	EE 23.05.2012	BG 14.06.2012	CH 30.11.2012	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
GR 24.08.2012	FI 23.05.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
IS 23.09.2012	IE 20.12.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
LI 31.12.2012	IT 23.05.2012	ES 25.06.2012	FI 14.03.2012	SI 01.05.2013	(11) 1 963 810
LV 23.05.2012	LT 23.05.2012	FR 30.11.2012	GR 15.06.2012	(84) AT 05.06.2013	(51) G01M 3/32
NL 23.05.2012	MC 31.12.2012	IE 20.11.2012	IS 14.07.2012	ES 16.09.2013	(84) BG 05.09.2013
PT 24.09.2012	PL 23.05.2012	IT 14.03.2012	LI 30.11.2012	GR 06.09.2013	FI 05.06.2013
SE 23.05.2012	RO 23.05.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	PL 05.06.2013	LT 05.06.2013
SK 23.05.2012	SI 23.05.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	SE 05.06.2013	SE 05.06.2013
(11) 1 963 483	(51) C12N 1/20	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(11) 1 963 914	(51) G03B 21/14
(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 1 963 671	(51) F03D 11/00	BG 21.02.2013	CH 31.12.2012
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	FR 02.01.2013	BG 08.05.2012	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
(11) 1 963 500	(51) C12N 11/00	CH 31.12.2012	CY 08.02.2012	FI 21.11.2012	FR 21.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	CZ 08.02.2012	DE 02.07.2013	GR 22.02.2013	IE 18.12.2012
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	EE 08.02.2012	ES 19.05.2012	IT 21.11.2012	LI 31.12.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IE 05.12.2012	IS 08.06.2012	MC 31.12.2012	NL 21.11.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IT 08.02.2012	LI 31.12.2012	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013				

- (11) **1 964 806** (51) **B65G 63/04** EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 (11) **1 965 509** (51) **H04B 7/06**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
FR 31.01.2013 BG 07.02.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 CY 03.01.2013 (84) CH 31.12.2012
CH 31.01.2013 CY 07.11.2012 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 DK 03.10.2012 CZ 03.10.2012
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
EE 07.11.2012 GR 08.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 FR 02.01.2013 GR 04.01.2013
FI 07.11.2012 IS 07.03.2013 SK 20.02.2013 IE 19.12.2012 IS 03.02.2013
HR 07.11.2012 LI 31.01.2013 (11) **1 964 936** (51) **G22B 11/00** IT 03.10.2012 LI 31.12.2012
IT 07.11.2012 LV 07.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
LT 07.11.2012 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 MC 31.12.2012 PL 03.10.2012
MC 31.01.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
NO 07.02.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
PT 07.03.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 SK 03.10.2012
SE 07.11.2012 NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
SK 07.11.2012 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 964 808** (51) **B66C 23/80** (11) **1 965 098** (51) **F16H 61/662**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
SI 24.04.2013 RO 24.07.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SK 07.11.2012 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 964 815** (51) **C03B 9/353** (11) **1 965 138** (51) **F24D 3/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 24.04.2012 RO 24.07.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012 SK 27.03.2013
- (11) **1 964 871** (51) **C08G 63/91** (11) **1 965 181** (51) **G01F 23/284**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 LT 13.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 13.03.2013 NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 964 885** (51) **C08L 23/10** (11) **1 965 227** (51) **G01V 3/12**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 03.01.2013 CH 30.11.2012 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 NO 13.06.2013 PT 10.04.2013 SE 10.04.2013
FR 03.12.2012 GR 04.01.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
IE 14.11.2012 IS 03.02.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
IT 03.10.2012 LI 30.11.2012 SK 13.03.2013
- (11) **1 964 894** (51) **C09D 11/00** (11) **1 965 417** (51) **H01L 21/321**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 SI 10.04.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 964 917** (51) **C12N 15/55** (11) **1 965 459** (51) **H01M 8/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
- (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 31.12.2012
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
FR 02.01.2013 GR 04.01.2013
IE 19.12.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LI 31.12.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.12.2012 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
- (84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
FR 14.01.2013 BG 14.02.2013
CH 31.12.2012 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
IT 14.11.2012 LI 31.12.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.12.2012 NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2012 SI 22.05.2013
- (84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.02.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013

- (11) **1 965 731** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 965 733** (51) **A61L 27/36**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 965 739** (51) **A61F 13/15**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 965 760** (51) **A61K 9/00**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 965 787** (51) **A61K 9/00**
(84) BG 10.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
PL 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 965 839** (51) **A61L 15/36**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
IE 22.12.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LI 31.12.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.12.2012 NL 25.07.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 965 860** (51) **A61N 1/378**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 (84) EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 (84) FI 29.08.2012
FR 30.11.2012 (84) GR 30.11.2012
IE 27.11.2012 (84) IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
NL 29.08.2012 (84) PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 (84) RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 (84) SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 965 873** (51) **A63C 19/10**
(84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 965 973** (51) **B32B 5/18**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 966 028** (51) **B62D 5/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 966 052** (51) **B65D 5/48**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 11.07.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 (84) ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012
IE 07.12.2012 (84) IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 11.04.2012 (84) LV 11.04.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 966 110** (51) **C07B 63/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 966 124** (51) **C07C 211/61**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FR 07.01.2013 (84) BG 07.02.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 (84) DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 (84) ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 (84) GR 08.02.2013
IE 15.12.2012 (84) IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 07.11.2012 (84) LV 07.11.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 07.11.2012
PL 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 (84) SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 (84) SK 07.11.2012
- (11) **1 966 164** (51) **C07D 241/20**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 966 166** (51) **C07D 249/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 966 177** (51) **C07D 301/06**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 11.07.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 (84) ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012
IE 30.12.2012 (84) IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 11.04.2012 (84) LV 11.04.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 966 192** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 (84) CH 30.11.2012
CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 (84) ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 (84) FR 17.12.2012
GR 18.01.2013 (84) IE 20.11.2012
IS 17.02.2013 (84) IT 17.10.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 (84) NL 17.10.2012
PL 17.10.2012 (84) PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 (84) SK 17.10.2012
- (11) **1 966 217** (51) **C07D 491/04**
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 966 284** (51) **C08J 3/09**
(84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 966 330** (51) **C09B 67/22**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 966 370** (51) **C12N 5/078**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 966 374** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013

GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 1 966 527	(51) G01D 18/00	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	LV 20.03.2013	PL 20.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SK 13.02.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
(11) 1 966 397	(51) G21D 1/52	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 966 855	(51) H01R 12/72
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
SI 17.04.2013				LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
				PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 1 966 399	(51) G21D 8/02	(11) 1 966 559	(51) F28D 7/02	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(84) DE 02.07.2013	(84) FI 11.07.2012	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
FR 02.01.2013		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013		
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013		
		PL 22.05.2013	PT 23.09.2013		
		SI 22.05.2013			
(11) 1 966 428	(51) D06F 58/24	(11) 1 966 577	(51) G01L 9/06	(11) 1 966 885	(51) H03F 3/45
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 25.10.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
FR 02.01.2013	BG 06.09.2012	CH 31.12.2012	CY 25.07.2012	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
CH 31.12.2012	CY 06.06.2012	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	FI 25.07.2012	FR 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	GR 26.10.2012	IE 22.12.2012	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
IE 21.12.2012	IS 06.10.2012	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
IT 06.06.2012	LI 31.12.2012	LI 31.12.2012	LT 25.07.2012	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	LV 25.07.2012	MC 31.12.2012		
MC 31.12.2012	NL 06.06.2012	NL 25.07.2012	PL 25.07.2012	(11) 1 966 896	(51) H03M 7/40
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	SK 25.07.2012		GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
				LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
				PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
				SI 22.05.2013	
(11) 1 966 441	(51) D21H 19/58	(11) 1 966 618	(51) G06K 19/077	(11) 1 966 981	(51) H04W 4/16
(84) BG 26.09.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	FR 02.01.2013	BG 22.11.2012	FR 02.01.2013	BG 01.11.2012
		CH 31.12.2012	CY 22.08.2012	CH 31.12.2012	CY 01.08.2012
		CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
		EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
		FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
		IE 14.12.2012	IS 22.12.2012	IE 13.12.2012	IS 01.12.2012
		IT 22.08.2012	LI 31.12.2012	IT 01.08.2012	LI 31.12.2012
		LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
		MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	MC 31.12.2012	PL 01.08.2012
		PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
		RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
		SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	SK 01.08.2012	
(11) 1 966 454	(51) E05B 19/26	(11) 1 966 658	(51) G05B 19/418	(11) 1 967 001	(51) H04N 7/10
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 21.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	CH 31.12.2012	CZ 21.11.2012	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FR 21.01.2013	GR 22.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IE 19.12.2012	LI 31.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	MC 31.12.2012	NL 21.11.2012	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
		RO 21.11.2012	SE 21.11.2012		
		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012		
(11) 1 966 466	(51) F01M 13/04	(11) 1 966 742	(51) G06K 19/073	(11) 1 967 030	(51) H04W 28/22
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FR 02.01.2013	BG 11.07.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
CH 31.12.2012	CY 11.04.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
CZ 11.04.2012	DE 02.07.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
GR 12.07.2012	IE 26.12.2012	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
LI 31.12.2012	LT 11.04.2012	SK 20.02.2013		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
LV 11.04.2012	MC 31.12.2012				
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012				
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012				
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012				
SK 11.04.2012					
(11) 1 966 503	(51) F16D 23/06	(11) 1 966 851	(51) H01Q 1/08	(11) 1 967 089	(51) A45D 1/04
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 26.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
CH 30.11.2012	CY 26.09.2012	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012				
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013				
FI 26.09.2012	FR 30.11.2012				
GR 27.12.2012	IE 23.11.2012				
IS 26.01.2013	IT 26.09.2012				
LI 30.11.2012	LT 26.09.2012				
LV 26.09.2012	NL 26.09.2012				
PL 26.09.2012	PT 28.01.2013				

EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	(11) 1 967 338	(51) B27N 3/04	(11) 1 968 429	(51) A61B 5/00
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	SI 03.04.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 967 117	(51) A47L 13/38	(11) 1 967 533	(51) C08F 299/00	(11) 1 968 457	(51) A61B 17/02
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 24.04.2013	
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 1 968 472	(51) A61B 18/14
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SK 13.02.2013		(11) 1 967 540	(51) C08G 77/54	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 1 967 118	(51) A47L 13/48	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013			SK 13.02.2013	
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013				
(11) 1 967 119	(51) A47L 13/38	(11) 1 967 754	(51) F16D 59/02	(11) 1 968 495	(51) A61B 17/70
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013			PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 1 967 759	(51) F16G 11/04	SI 08.05.2013	
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013		
		ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(11) 1 968 510	(51) A61F 2/00
		GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
		LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
				PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
				SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(11) 1 967 120	(51) A47L 13/38	(11) 1 967 951	(51) G06F 11/07	(11) 1 968 511	(51) A61F 13/15
(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) DE 02.07.2013	(84) FR 02.01.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	IT 11.07.2012	NL 11.07.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013		
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 1 968 577	(51) A61K 31/415
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
		NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		SK 06.03.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
				RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 967 137	(51) A61B 5/06	(11) 1 968 124	(51) H01L 33/42	(11) 1 968 651	(51) A61K 51/00
(84) FR 02.01.2013		(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
				EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
				FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	PL 13.03.2013
				PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
				SK 13.03.2013	
(11) 1 967 209	(51) A61K 45/00	(11) 1 968 127	(51) H01L 41/187	(11) 1 968 653	(51) A61L 9/22
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 06.09.2012	CH 30.11.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DE 01.06.2013	DK 06.06.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
FI 06.06.2012	FR 30.11.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 13.03.2013
GR 07.09.2012	IE 24.11.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	RO 27.02.2013	PT 15.07.2013
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	PT 08.07.2013	RO 27.02.2013	SE 13.03.2013	SE 13.03.2013
LI 30.11.2012	LT 06.06.2012	SE 06.06.2012	SI 27.02.2013	SK 13.03.2013	
LV 06.06.2012	NL 06.06.2012	SK 06.06.2012			
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012				
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012				
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012				
(11) 1 967 281	(51) B05B 7/14	(11) 1 968 422	(51) A47L 11/30	(11) 1 968 653	(51) A61L 9/22
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	SI 03.04.2013			
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013				
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013				

NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	DE 02.07.2013	DK 02.05.2012	(11) 1 969 099	(51) C10L 5/44
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) CY 08.02.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	EE 31.01.2013	GR 02.08.2013
SK 27.02.2013		IE 01.12.2012	IS 02.09.2012	IS 08.06.2012	LI 31.01.2013
(11) 1 968 666	(51) A61M 1/10	IT 02.05.2012	LI 31.12.2012	LT 08.01.2013	LV 08.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	MC 31.01.2013	SI 09.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 02.05.2012	(11) 1 969 182	(51) D21H 17/60
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 1 968 857	(51) B65D 1/02	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(11) 1 968 711	(51) A61K 8/34	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	SI 05.06.2013		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(11) 1 968 943	(51) C07D 215/18	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(11) 1 969 195	(51) E04H 4/16
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
SI 10.04.2013		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 1 968 732	(51) B01F 3/04	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	SI 08.05.2013	
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 969 284	(51) F21V 9/08
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 968 955	(51) C07D 263/04	FR 02.01.2013	BG 13.09.2012
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	BG 06.05.2013	CY 06.02.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	CZ 06.02.2013	DK 06.02.2013	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
(11) 1 968 761	(51) B22F 1/00	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	IE 26.12.2012	IS 13.10.2012
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	IT 13.06.2012	LI 31.12.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 06.02.2013	NL 06.02.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PL 06.02.2013	PT 06.06.2013	MC 31.12.2012	NL 13.06.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	RO 06.02.2013	SE 06.02.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 06.02.2013	SK 06.02.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 1 968 971	(51) C07D 405/04	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
SK 20.03.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 969 299	(51) F27B 9/20
(11) 1 968 773	(51) B25J 9/16	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) FR 02.01.2013	(84) ES 24.09.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IT 13.06.2012		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(11) 1 968 800	(51) B41J 2/325	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
FR 02.01.2013	BG 30.08.2012	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
CH 31.12.2012	CY 30.05.2012	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
CZ 30.05.2012	DE 02.07.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 23.01.2013	
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 1 969 039	(51) B01J 20/30	(11) 1 969 316	(51) G01C 23/00
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
GR 31.08.2012	IE 28.12.2012	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LI 31.12.2012	LT 30.05.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LV 30.05.2012	MC 31.12.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SK 30.05.2012		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 968 811	(51) B60H 1/00	(11) 1 969 091	(51) C10G 11/18	(11) 1 969 320	(51) G01D 5/20
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
SI 01.05.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
(11) 1 968 833	(51) B60T 11/04	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
BG 02.08.2012	CH 31.12.2012	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SK 20.02.2013	
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012				

(11) 1 969 377	(51) G01N 33/94	(11) 1 969 584	(51) G09G 3/34	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013		
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 969 889	(51) H04W 74/08
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013
SI 22.05.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SI 24.04.2013	
(11) 1 969 384	(51) G01R 33/3815	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 1 969 902	(51) H05B 7/10
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) BG 10.01.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	CH 31.12.2012	CY 10.10.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013			CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 1 969 779	(51) H04W 76/02	EE 10.10.2012	IE 07.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	IS 10.02.2013	LI 31.12.2012
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	FR 02.01.2013	BG 11.07.2012	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 11.04.2012	MC 31.12.2012	PT 11.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	RO 10.10.2012	SK 10.10.2012
SK 13.02.2013		EE 11.04.2012	ES 22.07.2012		
		FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 1 969 910	(51) H05K 3/32
(11) 1 969 406	(51) G02B 6/26	IE 30.12.2012	IS 11.08.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	IT 11.04.2012	LI 31.12.2012	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	MC 31.12.2012	NL 01.07.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
SI 19.06.2013		PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
		RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SI 08.05.2013	
		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012		
(11) 1 969 408	(51) G02B 6/44	(11) 1 969 786	(51) H04L 12/58	(11) 1 969 992	(51) A61B 1/04
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) FR 30.11.2012	
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013		
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	(11) 1 970 002	(51) A61B 5/022
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013			(84) FR 26.12.2012	(84) ES 04.02.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 1 969 817	(51) H04L 29/08	IT 24.10.2012	NL 24.10.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012		
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	BG 19.12.2012	CH 31.12.2012	(11) 1 970 015	(51) A61B 17/072
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
SK 13.02.2013		ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
		FR 02.01.2013	GR 20.12.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		IE 13.12.2012	IS 19.01.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
(11) 1 969 412	(51) G02B 21/00	IT 19.09.2012	LI 31.12.2012	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012		
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	MC 31.12.2012	NL 19.09.2012	(11) 1 970 092	(51) A61M 25/09
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FR 02.01.2013	PT 21.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IE 13.12.2012	SE 19.09.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IT 19.09.2012	SK 19.09.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 19.09.2012		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	MC 31.12.2012		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	FR 02.01.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	IE 13.12.2012		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		IT 19.09.2012		MC 31.03.2013	NL 23.01.2013
		LT 19.09.2012		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		MC 31.12.2012		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
		PL 19.09.2012		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		RO 19.09.2012		SK 23.01.2013	
		SI 19.09.2012			
(11) 1 969 421	(51) A45C 13/00	(11) 1 969 818	(51) H04L 29/08	(11) 1 970 125	(51) B03D 1/02
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 12.12.2012	CH 31.12.2012
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	FR 02.01.2013	GR 13.12.2012
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IE 13.12.2012	IS 12.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			IT 12.09.2012	LI 31.12.2012
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 1 969 862	(51) H04Q 3/00	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 12.09.2012
		BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 970 126	(51) B05B 7/20
		LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		SK 13.02.2013		PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
				SI 01.05.2013	
(11) 1 969 502	(51) G06F 17/50	(11) 1 969 876	(51) H04W 8/22		
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013		
FR 02.01.2013	BG 01.11.2012	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013		
CH 31.12.2012	CY 01.08.2012	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013		
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013		
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
IE 12.12.2012	IS 01.12.2012	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013		
IT 01.08.2012	LI 31.12.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	SK 13.02.2013			
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012				
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012				
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012				

NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IE 06.12.2012	IS 15.12.2012	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	IT 15.08.2012	LI 31.12.2012		
(11) 1 971 271	(51) A61B 17/00	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	(11) 1 971 698	(51) C22C 1/00
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	MC 31.12.2012	NL 15.08.2012	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SK 15.08.2012		SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 971 592	(51) C07D 333/20	(11) 1 971 720	(51) D21H 23/48
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 27.04.2011	(84) BE 27.04.2011	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	FR 02.01.2013	BG 27.07.2011	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
		CH 31.12.2011	CY 27.04.2011	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
(11) 1 971 288	(51) A61K 38/18	DK 27.04.2011	EE 27.04.2011	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 22.05.2013	
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	IE 12.12.2011	IS 27.08.2011		
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LI 31.12.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 971 735	(51) E04F 15/04
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LU 12.12.2011	LV 27.04.2011	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	MC 31.12.2011	NL 27.04.2011	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SK 27.04.2011	TR 27.04.2011	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
				LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(11) 1 971 431	(51) B01J 23/63	(11) 1 971 606	(51) C07D 471/04	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(11) 1 971 743	(51) E05F 15/16
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 24.04.2013		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 1 971 634	(51) C08G 73/10		
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 1 971 780	(51) F04C 18/02
		GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
		SI 12.06.2013		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
(11) 1 971 443	(51) B05B 7/04	(11) 1 971 654	(51) C09D 167/00	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 01.05.2013	
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013		
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	RO 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 1 971 787	(51) F16B 39/36
		SK 20.03.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(11) 1 971 471	(51) C08J 3/05	(11) 1 971 658	(51) C09D 183/06	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(84) AT 23.05.2012	(84) BG 23.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
CH 30.11.2012	CY 23.05.2012	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
CZ 23.05.2012	DE 01.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 22.05.2013	
FI 23.05.2012	FR 30.11.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 1 971 798	(51) F16L 3/13
GR 24.08.2012	IE 06.11.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) ES 21.01.2013	(84) FR 10.12.2012
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	MC 31.03.2013	PL 02.01.2013		
LI 30.11.2012	LT 23.05.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 1 971 800	(51) F16L 43/00
LV 23.05.2012	NL 23.05.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SK 02.01.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(11) 1 971 679	(51) C12N 5/00	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	LV 13.03.2013	PL 13.03.2013
(11) 1 971 525	(51) B65C 1/02	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013		
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	(11) 1 971 805	(51) F23N 1/02
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 31.01.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	SI 10.04.2013		CH 31.12.2012	CY 31.10.2012
GR 02.11.2012	IE 22.12.2012			CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012
IS 01.12.2012	LI 31.12.2012	(11) 1 971 697	(51) C22B 3/20	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	FI 31.10.2012	FR 02.01.2013
MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	BG 25.10.2012	CH 31.01.2013	GR 01.02.2013	IE 21.12.2012
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	DE 01.08.2013	DK 25.07.2012	LI 31.12.2012	LT 31.10.2012
SK 01.08.2012		EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	LV 31.10.2012	MC 31.12.2012
		FR 31.01.2013	IS 25.11.2012	NL 31.10.2012	PL 31.10.2012
(11) 1 971 528	(51) B65D 25/10	IT 25.07.2012	LI 31.01.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) FR 02.01.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
BG 15.11.2012	CH 31.12.2012	MC 31.01.2013	NL 25.07.2012	SK 31.10.2012	
CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012		
DE 02.07.2013	DK 15.08.2012				
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012				

- (11) **1 971 815** (51) **F28D 5/00** SE 17.10.2012 SI 17.10.2012 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 SK 17.10.2012 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 (11) **1 972 092** (51) **H04L 12/18** PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 SK 23.01.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 (11) **1 972 979** (51) **G02B 7/02**
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SI 10.04.2013 FR 31.01.2013 BG 14.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 (11) **1 972 249** (51) **A61B 1/00** CH 31.01.2013 CY 14.11.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) FR 30.11.2012 CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
SK 20.02.2013 (11) **1 972 436** (51) **B32B 3/24** EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
CH 30.11.2012 (84) CY 17.10.2012 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 IT 14.11.2012 LI 31.01.2013
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
FI 17.10.2012 FR 17.12.2012 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 PL 14.11.2012
GR 18.01.2013 IE 03.11.2012 (84) NL 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012 (84) PL 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
LI 30.11.2012 LT 17.10.2012 (11) **1 972 501** (51) **B60R 9/06** (11) **1 973 037** (51) **G06F 9/50**
LV 17.10.2012 NL 17.10.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
PL 17.10.2012 PT 18.02.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) FR 02.01.2013 BG 29.11.2012
RO 17.10.2012 SE 17.10.2012 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) CH 31.12.2012 CY 29.08.2012
SI 17.10.2012 SK 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
(11) **1 971 865** (51) **G01N 33/569** (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 29.08.2012 ES 10.12.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) FR 02.01.2013 BG 29.11.2012
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) CH 31.12.2012 CY 29.08.2012
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) EE 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 NO 10.12.2012
SI 17.04.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LI 31.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 29.08.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 971 876** (51) **G01S 19/25** (11) **1 972 609** (51) **C07C 27/02**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FR 31.01.2013 BG 06.09.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 08.08.2013
CH 31.01.2013 CY 06.06.2012 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 19.08.2013
CZ 06.06.2012 DE 01.08.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) GR 09.08.2013
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) LT 08.05.2013
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012 (84) SI 22.05.2013 (84) PL 08.05.2013 NO 08.08.2013
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 (84) (84) SE 22.05.2013 (84) PT 09.09.2013
IT 06.06.2012 LI 31.01.2013 (84) (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012 (11) **1 972 644** (51) **C08F 36/06** (11) **1 973 241** (51) **H04B 7/26**
MC 31.01.2013 NL 06.06.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) ES 11.07.2013
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) LT 10.04.2013
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PL 10.04.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 972 020** (51) **H01M 4/86** (11) **1 972 770** (51) **F02D 41/38**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 10.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 972 023** (51) **H01M 8/04** (11) **1 972 888** (51) **G01C 9/00**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BE 24.04.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
SI 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) GR 25.07.2013
SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013
SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PL 24.04.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 972 059** (51) **H03L 7/00** (11) **1 972 905** (51) **G01F 23/284**
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
BG 17.01.2013 CH 31.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
FR 31.01.2013 GR 18.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
LI 31.01.2013 LT 17.10.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
LV 17.10.2012 MC 31.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
NL 17.10.2012 PL 17.10.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013

LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 1 973 655	(51) B01J 31/22	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 1 973 495	(51) A61F 2/06	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
FR 31.01.2013	BG 12.12.2012	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
CH 31.01.2013	CY 12.09.2012	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012			(11) 1 973 865	(51) C07C 51/41
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 1 973 664	(51) B01L 7/00	(84) BG 20.05.2013	(84) EE 20.02.2013
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
LI 31.01.2013	LT 12.09.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LV 12.09.2012	MC 31.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013		
SK 12.09.2012		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 1 973 886	(51) C07D 251/26
(11) 1 973 563	(51) A61K 38/57	(11) 1 973 666	(51) B03C 3/30	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LV 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SK 02.01.2013		SK 13.03.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 973 565	(51) A61K 39/12	(11) 1 973 672	(51) C09D 127/18	(11) 1 973 910	(51) C07D 471/04
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013		
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	SI 12.06.2013		(11) 1 973 963	(51) C08G 77/20
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013			(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
SI 15.05.2013				FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
				LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
				SI 19.06.2013	
(11) 1 973 569	(51) A61K 45/06	(11) 1 973 728	(51) B31D 5/00	(11) 1 974 012	(51) C12N 5/00
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 1 973 573	(51) A61K 47/48	(11) 1 973 788	(51) B65D 19/38	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FR 02.01.2013	BG 28.06.2012		
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	CH 31.12.2012	CY 28.03.2012		
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	CZ 28.03.2012	DE 02.07.2013		
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(11) 1 974 028	(51) C12N 9/40
SI 22.05.2013		ES 09.07.2012	FI 28.03.2012	(84) BG 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013
		GR 29.06.2012	IE 28.12.2012	SI 19.06.2013	
		IS 28.07.2012	IT 28.03.2012		
(11) 1 973 578	(51) A61L 2/10	LI 31.12.2012	LT 28.03.2012		
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 974 034	(51) C12N 15/11
BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
NL 03.04.2013	PL 03.04.2013			FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 03.04.2013				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(11) 1 973 585	(51) C08F 220/00	(11) 1 973 797	(51) B65D 45/16	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 974 062	(51) C21C 1/08
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SI 17.04.2013		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		SK 27.02.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 1 973 593	(51) A61J 7/04	(11) 1 973 821	(51) B65G 47/86	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013			SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013				
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013				

- (11) **1 974 070** (51) **C23C 2/30** ES 23.12.2012 FI 12.09.2012 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 FR 02.01.2013 GR 13.12.2012 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 IE 05.12.2012 IS 12.01.2013 SK 20.02.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
- (11) **1 974 182** (51) **G08G 1/09** MC 31.12.2012 NL 12.09.2012 (11) **1 974 595** (51) **A01B 33/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 974 185** (51) **G01D 5/14** (11) **1 974 400** (51) **H01L 51/00**
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 (84) BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 974 209** (51) **G01N 33/543** (11) **1 974 424** (51) **H01S 5/04**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 (84) BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
SI 19.06.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
- (11) **1 974 233** (51) **G02B 6/10** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 974 254** (51) **G06F 9/32** (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
FR 31.01.2013 BG 06.09.2012
CH 31.01.2013 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.01.2013 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 974 277** (51) **G06F 15/00** (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 974 377** (51) **H01L 29/78** (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FR 02.01.2013 BG 12.12.2012
CH 31.12.2012 CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
IE 19.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 974 388** (51) **H01L 21/335** (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 31.12.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
- (11) **1 974 429** (51) **H02J 3/36** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 974 481** (51) **H04B 7/26** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 974 529** (51) **H04L 29/08** (84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FR 02.01.2013 BG 19.12.2012
CH 31.12.2012 CY 19.09.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
IE 13.12.2012 IS 19.01.2013
IT 19.09.2012 LI 31.12.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 31.12.2012 NL 19.09.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **1 974 530** (51) **H04M 1/2745** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
- (11) **1 974 720** (51) **A61K 8/99** (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 974 935** (51) **B41J 11/00** (84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 974 978** (51) **B60K 17/04** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 975 013** (51) **B60R 21/20** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 975 048** (51) **B62D 65/14** (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 975 102** (51) **B65H 18/10** (84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013

FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(11) 1 976 382	(51) C07D 307/33
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 1 975 769	(51) G06F 3/06	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) IE 09.11.2012	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 1 975 884	(51) G07B 15/00	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
SK 16.01.2013	(51) C09D 11/00	(84) AT 31.10.2012	(84) BG 31.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
(11) 1 975 213	(84) BE 27.03.2013	CH 31.01.2013	CY 31.10.2012	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	CZ 31.10.2012	DE 01.08.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	(11) 1 976 413	(51) A47B 61/00
EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
FI 27.03.2013	LT 27.03.2013	FR 31.01.2013	GR 01.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 27.07.2013	NL 27.03.2013	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	IS 18.07.2013	LT 24.04.2013
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	LI 31.01.2013	LT 31.10.2012	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
PL 27.03.2013	SE 27.03.2013	LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
RO 27.03.2013	SK 27.03.2013	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	SI 24.04.2013	
SI 27.03.2013		SE 31.10.2012	SK 31.10.2012		
(11) 1 975 226	(51) C11D 3/22	(11) 1 976 018	(51) H01L 29/786	(11) 1 976 489	(51) A61K 9/20
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	FR 31.01.2013	BG 18.10.2012
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	CH 31.01.2013	CY 18.07.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012
MC 31.03.2013	PT 13.06.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			IS 18.11.2012	IT 18.07.2012
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(11) 1 976 027	(51) H01L 31/048	LI 31.01.2013	LT 18.07.2012
		(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	LV 18.07.2012	MC 31.01.2013
(11) 1 975 284	(51) D01D 5/00	(84) CZ 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SK 18.07.2012	
NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 1 976 516	(51) A61K 31/425
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 1 975 397	(51) F02D 41/30	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	SK 09.01.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013			SI 24.04.2013	
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	(11) 1 976 137	(51) H04B 1/7103	(11) 1 976 522	(51) A61K 9/14
		(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) GR 06.09.2013
(11) 1 975 420	(51) F16B 5/02	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SE 05.06.2013	
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 1 976 537	(51) A61L 15/44
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) IS 03.08.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 03.04.2013	
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	SK 27.03.2013			
(11) 1 975 423	(51) F16C 3/02	(11) 1 976 196	(51) H04W 76/02	(11) 1 976 576	(51) A61M 1/00
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 18.07.2012	CY 18.04.2012
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 15.05.2013		IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
SI 17.04.2013				LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(11) 1 975 582	(51) G01K 17/10	(11) 1 976 274	(51) H04N 5/238	MC 31.01.2013	NL 18.04.2012
(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 18.04.2012	SI 18.04.2012
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	SK 18.04.2012	
SI 05.06.2013		SI 19.06.2013			
(11) 1 975 694	(51) G03B 5/00	(11) 1 976 368	(51) A01D 34/54	(11) 1 976 610	(51) B01D 15/00
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	BG 06.09.2012	CH 31.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	DE 01.08.2013	DK 06.06.2012	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	FI 06.06.2012	FR 31.01.2013	SI 01.05.2013	
		GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	(11) 1 976 666	(51) B24D 3/18
(11) 1 975 716	(51) G03F 7/039	IT 06.06.2012	LI 31.01.2013	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	FR 02.01.2013	BG 16.08.2012
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	MC 31.01.2013	NL 06.06.2012	CH 31.12.2012	CY 16.05.2012

CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
EE 16.05.2012	ES 27.08.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PL 17.04.2013	SE 17.04.2013
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SI 17.04.2013	
IE 18.12.2012	IS 16.09.2012	LI 31.01.2013	LT 16.01.2013		
IT 16.05.2012	LI 31.12.2012	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 1 977 328	(51) G06F 15/00
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
MC 31.12.2012	NL 16.05.2012	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	FR 19.02.2013	BG 19.03.2013
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	CH 31.01.2013	CY 19.12.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012			CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012			ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
		(11) 1 977 100	(51) F02P 17/12	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
(11) 1 976 706	(51) B42D 3/00	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	LI 31.01.2013	LT 19.12.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013
BG 13.09.2012	CH 31.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012			SK 19.12.2012	
FR 31.01.2013	GR 14.09.2012	(11) 1 977 135	(51) F16G 1/28		
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(11) 1 977 396	(51) G06T 15/20
LI 31.01.2013	LT 13.06.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
LV 13.06.2012	MC 31.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FR 05.02.2013	BG 05.03.2013
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	CH 31.01.2013	CY 05.12.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	SI 22.05.2013		EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
SK 13.06.2012				GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
		(11) 1 977 153	(51) F17C 1/16	LI 31.01.2013	LT 05.12.2012
(11) 1 976 808	(51) C09K 8/80	(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	LV 05.12.2012	MC 31.01.2013
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
FR 02.01.2013	BG 13.09.2012			PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
CH 31.12.2012	CY 13.06.2012	(11) 1 977 165	(51) F24C 7/08	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
CZ 13.06.2012	DE 02.07.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	SK 05.12.2012	
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013		
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 1 977 421	(51) B01J 8/00
GR 14.09.2012	IE 21.12.2012	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(84) BE 14.11.2012	(84) FR 14.01.2013
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012
LI 31.12.2012	LT 13.06.2012	SI 24.04.2013		CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012
LV 13.06.2012	MC 31.12.2012			DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	(11) 1 977 212	(51) G01M 17/08	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 15.02.2013	IE 26.12.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IT 14.11.2012	LI 31.12.2012
SK 13.06.2012		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	MC 31.12.2012	NL 14.11.2012
(11) 1 976 815	(51) C07C 27/10	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012
FR 31.01.2013	BG 27.09.2012	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
CH 31.01.2013	CY 27.06.2012	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
CZ 27.06.2012	DE 01.08.2013			(11) 1 977 438	(51) H01J 11/18
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	(11) 1 977 223	(51) G01N 27/00	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	BG 31.01.2013	CH 31.01.2013
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
IT 27.06.2012	LI 31.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
MC 31.01.2013	NL 27.06.2012	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FR 31.01.2013	GR 01.02.2013
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LI 31.01.2013	LT 31.10.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012			LV 31.10.2012	MC 31.01.2013
		(11) 1 977 224	(51) B06B 1/06	NL 31.10.2012	PL 31.10.2012
(11) 1 976 888	(51) C08F 2/38	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 31.01.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
BG 13.09.2012	CH 31.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SK 31.10.2012	
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
DE 01.08.2013	DK 13.06.2012	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	(11) 1 977 479	(51) H01Q 1/38
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
FI 13.06.2012	FR 31.01.2013	SI 03.04.2013		BG 30.08.2012	CH 31.01.2013
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012			CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
IT 13.06.2012	LI 31.01.2013	(11) 1 977 245	(51) C12Q 1/04	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012
MC 31.01.2013	NL 13.06.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FR 31.01.2013	GR 31.08.2012
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	LI 31.01.2013	LT 30.05.2012
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LV 30.05.2012	MC 31.01.2013
		SI 24.04.2013		NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
(11) 1 977 023	(51) C22C 21/00	(11) 1 977 279	(51) G02B 6/38	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
BG 16.04.2013	CH 31.01.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	SK 30.05.2012	
CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		

- (11) **1 977 485** (51) **H01R 13/6463** (11) **1 977 650** (51) **A22C 13/00** CY 07.07.2010 CZ 07.07.2010
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 DK 07.07.2010 EE 07.07.2010
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 ES 18.10.2010 FI 07.07.2010
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 FR 02.01.2013 GR 08.10.2010
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 HU 08.01.2011 IE 12.12.2010
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 IS 07.11.2010 IT 07.07.2010
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 LI 31.12.2011 LT 07.07.2010
SI 17.04.2013 (11) **1 977 771** (51) **A61L 9/20** LU 12.12.2010 LV 07.07.2010
MC 31.12.2010 MT 07.07.2010
(11) **1 977 505** (51) **H03F 1/34** (84) SE 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013 NL 07.07.2010 PL 07.07.2010
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 PT 08.11.2010 RO 07.07.2010
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 SE 07.07.2010 SI 07.07.2010
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 SI 19.06.2013 SK 07.07.2010 TR 07.07.2010
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 977 514** (51) **H03K 17/16** (11) **1 977 888** (51) **B32B 27/30** (11) **1 978 273** (51) **F16D 66/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) SI 26.06.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
(11) **1 977 577** (51) **H04L 27/00** (11) **1 978 302** (51) **F23D 3/40**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LT 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 977 602** (51) **H04N 7/26** (11) **1 978 428** (51) **G05B 19/4067**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
LV 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 977 611** (51) **H04N 7/52** (11) **1 978 000** (51) **C04B 35/47**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
CZ 16.01.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) FI 27.02.2013
LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PL 27.02.2013
SK 16.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 977 628** (51) **H05B 7/085** (11) **1 978 042** (51) **C08F 257/02**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 977 639** (51) **A01D 34/42** (11) **1 978 043** (51) **C08F 265/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
BG 06.06.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
IS 06.07.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 29.05.2013
LV 06.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
PL 06.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84)
RO 06.03.2013 (84) RO 16.01.2013 (84)
SI 06.03.2013 (84) SI 16.01.2013 (84)
- (11) **1 977 628** (51) **H05B 7/085** (11) **1 978 111** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
- (11) **1 977 639** (51) **A01D 34/42** (11) **1 978 252** (51) **F04B 35/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 07.07.2010 (84) BE 07.07.2010
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 07.10.2010 (84) CH 31.12.2011
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84)
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84)
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84)
PL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84)
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84)
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84)
- (11) **1 978 614** (51) **H02B 7/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 24.04.2013

(11) 1 978 635	(51) H03F 3/195	(11) 1 978 897	(51) A61F 2/44	NL 01.08.2013	PL 19.12.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013		
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 1 979 199	(51) B60R 19/34
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 01.05.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013			ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 1 978 913	(51) A61J 3/07	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
		SI 19.06.2013		SI 15.05.2013	
(11) 1 978 669	(51) H04W 4/24	(11) 1 979 095	(51) B01L 3/00	(11) 1 979 227	(51) B63C 11/32
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	FR 31.01.2013	BG 06.09.2012	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	CH 31.01.2013	CY 06.06.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013
LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	IT 06.06.2012	LI 31.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	MC 31.01.2013	PL 06.06.2012	SK 13.03.2013	
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	(11) 1 979 246	(51) B65D 81/26
SK 02.01.2013		SK 06.06.2012		(84) BE 31.01.2013	(84) BG 23.04.2013
				CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013
(11) 1 978 698	(51) H04L 29/06	(11) 1 979 096	(51) B01L 3/00	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LV 23.01.2013	MC 31.01.2013
PL 05.06.2013	SI 05.06.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
(11) 1 978 707	(51) H04L 29/06	(11) 1 979 114	(51) B22D 11/06	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(11) 1 979 255	(51) B65G 47/244
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	CH 31.12.2012	CY 29.08.2012	FR 31.01.2013	BG 11.10.2012
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	CH 31.01.2013	CY 11.07.2012
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	CZ 11.07.2012	DE 01.08.2013
SI 01.05.2013		FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
(11) 1 978 719	(51) H04M 1/57	(84) AT 29.08.2012	IS 29.12.2012	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	FR 02.01.2013	LT 29.08.2012	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	CH 31.12.2012	MC 31.12.2012	IT 11.07.2012	LI 31.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	CZ 29.08.2012	PL 29.08.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 29.08.2012	RO 29.08.2012	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IE 20.12.2012	SI 29.08.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LI 31.12.2012		RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LV 29.08.2012		SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	NL 29.08.2012			
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	PT 31.12.2012			
		SE 29.08.2012			
		SK 29.08.2012			
(11) 1 978 785	(51) H05B 6/12	(11) 1 979 141	(51) B23D 59/00	(11) 1 979 278	(51) H05B 3/74
(84) BG 12.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) ES 12.11.2012	(84) FR 31.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	IT 01.08.2012		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		(11) 1 979 148	(51) B29C 45/16	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 1 978 842	(51) A47B 88/04	(84) BG 17.07.2013	(84) FI 17.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
BG 16.08.2012	CH 31.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	SI 17.04.2013			
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012				
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	(11) 1 979 183	(51) B60J 5/04	(11) 1 979 293	(51) C04B 41/63
LI 31.01.2013	LT 16.05.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
LV 16.05.2012	MC 31.01.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	SI 05.06.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SK 16.05.2012				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		(11) 1 979 195	(51) B60R 13/08	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(11) 1 978 885	(51) A61C 8/00	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 31.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	BG 19.03.2013	CH 31.01.2013	SK 06.03.2013	
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	(11) 1 979 306	(51) C07C 209/78
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	DE 01.08.2013	DK 19.12.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) FI 17.04.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	GR 13.12.2012	LT 17.04.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	FI 19.12.2012	FR 19.02.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	PT 17.04.2013	SE 12.09.2012
		LI 31.01.2013	LT 19.12.2012		
		LV 19.12.2012	MC 31.01.2013		

- (11) **1 979 339** (51) **C07D 401/06** PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.01.2013 SI 17.04.2013
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DE 01.08.2013
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 979 371** (51) **C07K 1/107**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 979 395** (51) **C08G 64/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 979 410** (51) **C08L 33/26**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
FR 02.01.2013 BG 22.11.2012
CH 31.12.2012 CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IE 21.12.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LI 31.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.12.2012 NL 22.08.2012
PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **1 979 420** (51) **C09C 1/02**
(84) BG 26.09.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **1 979 446** (51) **C10L 3/08**
(84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 979 466** (51) **G01N 33/50**
(84) FR 02.01.2013 (84) DE 02.07.2013
- (11) **1 979 472** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 979 486** (51) **C12N 1/21**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
- (11) **1 979 548** (51) **E02F 9/22**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 979 555** (51) **G10K 11/168**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 979 609** (51) **F03B 13/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 979 612** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 979 627** (51) **F15B 15/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 979 645** (51) **F16D 65/14**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 26.12.2012 CH 31.01.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 IS 26.01.2013
LI 31.01.2013 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013
NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 979 670** (51) **F21V 3/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 979 684** (51) **F24C 15/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 07.02.2013 CH 31.01.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LI 31.01.2013
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 31.01.2013 NL 07.11.2012
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **1 979 853** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 979 859** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CH 31.01.2013
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DE 01.08.2013 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 FR 31.01.2013
GR 11.01.2013 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 31.01.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 NL 10.10.2012
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 979 939** (51) **H01L 23/427**
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 979 951** (51) **H01L 31/0376**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
FR 31.01.2013 BG 04.10.2012
CH 31.01.2013 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DE 01.08.2013
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LI 31.01.2013
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 31.01.2013 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 979 961** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013

- (11) **1 979 995** (51) **H01R 39/18** PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 SI 08.05.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 980 016** (51) **H03B 5/32**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 980 132** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 980 133** (51) **H04R 7/12**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 980 139** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 31.01.2013
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DE 01.08.2013 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 FR 31.01.2013
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LI 31.01.2013
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 980 148** (51) **A01K 67/027**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 980 178** (51) **A47C 7/70**
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 980 229** (51) **A61H 9/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
- (11) **1 980 326** (51) **B01F 3/12**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 31.12.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
FR 02.01.2013 GR 13.12.2012
IE 15.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 980 332** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 980 379** (51) **B29B 17/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 980 390** (51) **B32B 5/26**
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 980 492** (51) **B65B 11/50**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
FR 14.01.2013 BG 14.02.2013
CH 31.12.2012 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
IE 21.12.2012 LI 31.12.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.12.2012 NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 980 505** (51) **B65G 21/20**
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 980 581** (51) **C08G 63/80**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 980 639** (51) **C23C 2/06**
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 980 672** (51) **F16B 9/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 980 839** (51) **G01N 21/25**
(84) BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 981 032** (51) **G11C 5/06**
(84) AT 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
CY 06.02.2013 CZ 06.02.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 RO 06.02.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (11) **1 981 096** (51) **H02N 2/06**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 981 130** (51) **H05K 1/02**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FR 02.01.2013 BG 12.12.2012
CH 31.12.2012 CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DE 02.07.2013
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IE 17.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LI 31.12.2012 LT 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 981 156** (51) **H02K 41/02**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 981 215** (51) **H04L 12/437**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 981 219** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013

PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SK 13.02.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(11) 1 981 301	(51) H04L 29/06	(11) 1 981 489	(51) A61K 31/18	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	(11) 1 981 702	(51) B31F 1/10
EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 01.05.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SK 27.03.2013		(11) 1 981 515	(51) A61K 35/50	LV 13.03.2013	PL 13.03.2013
		(84) BG 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(11) 1 981 305	(51) H04W 68/02	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	SI 24.04.2013		SK 13.03.2013	
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013				
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013				
(11) 1 981 322	(51) H05K 7/12	(11) 1 981 522	(51) C07K 14/705	(11) 1 981 731	(51) B60K 15/035
(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	BG 12.12.2012	CH 31.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	DE 01.08.2013	DK 12.09.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
		FI 12.09.2012	FR 31.01.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
		GR 13.12.2012	IS 12.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 1 981 351	(51) A23G 3/34	IT 12.09.2012	LI 31.01.2013		
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 1 981 741	(51) B60S 1/52
CH 28.02.2013	CY 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
LI 28.02.2013	LT 02.01.2013			NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 1 981 540	(51) A61K 39/395	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	SI 10.04.2013	
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	LV 20.03.2013	RO 20.03.2013	(11) 1 981 817	(51) C02F 1/28
		SI 20.03.2013		(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
(11) 1 981 372	(51) A47B 88/04	(11) 1 981 558	(51) A61F 2/00	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
BG 18.07.2012	CH 31.12.2012	CY 12.12.2012	CZ 12.12.2012		
CY 18.04.2012	EE 18.04.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 1 981 866	(51) C07D 307/46
DK 18.04.2012	FI 18.04.2012	FI 12.12.2012	FR 12.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
ES 29.07.2012	IE 20.12.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
GR 19.07.2012	LI 31.12.2012	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
IS 18.08.2012	LV 18.04.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	LV 27.02.2013	RO 27.02.2013
LT 18.04.2012	NL 18.04.2012	RO 12.12.2012	SI 12.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
MC 31.12.2012	PT 20.08.2012	SK 12.12.2012		SK 27.02.2013	
PL 18.04.2012	SE 18.04.2012				
RO 18.04.2012	SK 18.04.2012	(11) 1 981 646	(51) B05B 11/00	(11) 1 981 896	(51) C07F 9/58
SI 18.04.2012		(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 1 981 395	(51) A61B 5/00	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	SI 17.04.2013		PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
SI 05.06.2013				RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 1 981 419	(51) A61B 17/70	(11) 1 981 650	(51) B05B 15/12	(11) 1 981 910	(51) G01N 33/15
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	CH 31.01.2013	CY 30.01.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013		
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 1 981 936	(51) C08J 9/40
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IS 30.05.2013	LI 31.01.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	MC 31.01.2013	NL 30.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		SI 30.01.2013	SK 30.01.2013		
(11) 1 981 450	(51) A61F 5/00	(11) 1 981 668	(51) B22D 23/00	(11) 1 981 954	(51) C10L 1/14
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	CH 31.01.2013	CY 16.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CZ 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	IS 16.05.2013	LI 31.01.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 29.05.2013	
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013				
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013				

- (11) **1 981 972** (51) **C12N 15/52** LT 08.05.2013 PL 08.05.2013 RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
- (11) **1 982 009** (51) **D01G 25/00** (11) **1 982 161** (51) **G01N 21/64** (11) **1 982 576** (51) **A01F 15/14**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 10.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 11.07.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
LT 23.01.2013 LV 20.03.2013 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 15.05.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 982 013** (51) **D06C 23/04** (11) **1 982 169** (51) **G01N 29/024** (11) **1 982 584** (51) **A01K 1/12**
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 FR 31.01.2013 BG 07.11.2012 (84) FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SI 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013 CH 31.01.2013 CY 07.11.2012 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
LT 07.11.2012 DE 01.08.2013 EE 07.11.2012 FI 07.11.2012 LI 31.01.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 982 048** (51) **F01B 11/00** (11) **1 982 193** (51) **G01N 33/574** (11) **1 982 655** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013
BG 29.11.2012 CH 31.01.2013 BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 05.06.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012 GR 11.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012 IS 10.08.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012 LV 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
FR 31.01.2013 GR 30.11.2012 NL 07.11.2012 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 PT 07.03.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
LI 31.01.2013 LT 29.08.2012 SE 07.11.2012 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
LV 29.08.2012 MC 31.01.2013 SK 07.11.2012 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
SK 29.08.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
- (11) **1 982 076** (51) **F15B 21/04** (11) **1 982 336** (51) **G21C 1/07** (11) **1 982 716** (51) **A61K 31/4172**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
GR 28.06.2013 IS 24.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
LT 27.03.2013 LV 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
NL 27.03.2013 PL 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PT 29.07.2013 PT 26.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
SE 27.03.2013 SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
SK 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
- (11) **1 982 084** (51) **F16B 39/38** (11) **1 982 393** (51) **H01R 43/12** (11) **1 982 737** (51) **A61M 1/34**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 09.09.2013 EE 27.03.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
GR 30.08.2013 FI 27.03.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
LT 29.05.2013 IS 27.07.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PL 29.05.2013 LV 27.03.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PT 30.09.2013 PL 27.03.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SI 29.05.2013 RO 27.03.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
- (11) **1 982 089** (51) **F16D 65/18** (11) **1 982 404** (51) **H02K 7/10** (11) **1 982 743** (51) **A61M 25/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
CH 31.01.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
CZ 26.09.2012 CY 26.09.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
EE 26.09.2012 DK 26.09.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 26.09.2012 FR 31.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
GR 27.12.2012 IS 26.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LI 31.01.2013 LT 26.09.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
RO 26.09.2012 SI 26.09.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SK 26.09.2012 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
- (11) **1 982 089** (51) **F16D 65/18** (11) **1 982 440** (51) **H04B 7/155** (11) **1 982 749** (51) **A61Q 5/10**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
CH 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
CZ 26.09.2012 CY 26.09.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
EE 26.09.2012 DK 26.09.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 26.09.2012 FR 31.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 27.12.2012 IS 26.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
LI 31.01.2013 LT 26.09.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
RO 26.09.2012 SI 26.09.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
SK 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
- (11) **1 982 101** (51) **F16L 23/22** (11) **1 982 549** (51) **H04W 4/06** (11) **1 982 791** (51) **B23P 15/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) FR 05.02.2013
ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) FR 05.02.2013
GR 09.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) FR 05.02.2013
- (11) **1 982 101** (51) **F16L 23/22** (11) **1 982 811** (51) **B28C 5/42**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
GR 09.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013

NO 12.09.2013 SI 12.06.2013	SE 12.06.2013	LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	PL 15.05.2013 SI 15.05.2013	(11) 1 984 026 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) A61K 45/06 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013
(11) 1 982 891 (84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SE 12.06.2013	(51) B61D 3/04 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013	(11) 1 983 840 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) A23L 1/236 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 984 030 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013	(51) G01N 33/574 (84) BG 08.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
(11) 1 982 995 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 MC 31.03.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) C07K 14/31 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 1 983 849 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) A23L 1/305 (84) BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 1 984 065 (84) AT 22.08.2012 BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 DK 22.08.2012 ES 03.12.2012 FR 30.11.2012 IE 02.11.2012 IT 22.08.2012 LT 22.08.2012 NL 22.08.2012 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 SK 22.08.2012	(51) A61N 1/32 (84) BE 22.08.2012 CH 30.11.2012 CZ 22.08.2012 EE 22.08.2012 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 LI 30.11.2012 LV 22.08.2012 PL 22.08.2012 RO 22.08.2012 SI 22.08.2012
(11) 1 983 063 (84) BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(51) C21D 1/673 (84) CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 983 860 (84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FR 02.01.2013 IE 20.12.2012 LI 31.12.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(51) A47B 88/04 (84) BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 MC 31.12.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(11) 1 984 089 (84) SE 19.06.2013 BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 SI 19.06.2013	(51) B01D 33/333 (84) GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 1 983 294 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) F41H 11/02 (84) CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 1 983 862 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) B64D 11/06 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 984 152 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) B26B 21/60 (84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 983 439 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) G06F 9/38 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 983 876 (84) AT 07.11.2012 BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012 EE 07.11.2012 FR 31.01.2013 IS 07.03.2013 LT 07.11.2012 MC 31.01.2013 PT 07.03.2013 SE 07.11.2012 SK 07.11.2012	(51) A47L 11/16 (84) BE 07.11.2012 CY 07.11.2012 DK 07.11.2012 FI 07.11.2012 GR 08.02.2013 IT 07.11.2012 LV 07.11.2012 PL 07.11.2012 RO 07.11.2012 SI 07.11.2012	(11) 1 984 211 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) B60R 16/023 (84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013
(11) 1 983 485 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) F41G 7/00 (84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 983 881 (84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013	(51) A61B 1/00 (84) BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013	(11) 1 984 284 (84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) B65G 33/32 (84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 1 983 608 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) H01Q 1/28 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 983 933 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LI 28.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) A61F 2/06 (84) BE 23.01.2013 CH 28.02.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(11) 1 984 286 (84) AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) B66B 1/46 (84) BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PL 03.04.2013 SE 03.04.2013
(11) 1 983 785 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013	(51) H04W 76/02 (84) BG 15.08.2013 IS 15.09.2013	(11) 1 983 966 (84) SE 26.06.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013	(51) A61K 9/16 (84) GR 27.09.2013 FI 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 1 984 338 (84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 MC 31.01.2013	(51) C07D 213/81 (84) CY 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013

RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SK 16.01.2013		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 1 984 457	(51) C09B 67/22	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	(11) 1 984 733	(51) G01N 33/50	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 1 985 166	(51) H05K 9/00
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
MC 28.02.2013	PL 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SK 09.01.2013		LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 1 985 188	(51) A23G 1/00
(11) 1 984 462	(51) C09D 5/44	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
FR 31.01.2013	BG 04.10.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
CH 31.01.2013	CY 04.07.2012	SK 09.01.2013		LV 27.02.2013	PT 27.06.2013
CZ 04.07.2012	DE 01.08.2013	(11) 1 984 908	(51) G09G 5/00	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	SK 27.02.2013	
ES 15.10.2012	FI 04.07.2012	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(11) 1 985 192	(51) A24C 5/02
GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013
IT 04.07.2012	LI 31.01.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	FI 30.09.2013	FI 19.06.2013
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
MC 31.01.2013	NL 04.07.2012	(11) 1 984 929	(51) H01F 1/00	SE 19.06.2013	
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(11) 1 985 199	(51) A46B 9/04
RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
(11) 1 984 479	(51) C10M 157/00	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	IS 06.07.2013	PL 06.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 10.04.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 1 984 973	(51) H01M 8/18	SK 06.03.2013	
SI 03.04.2013		(84) BE 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(11) 1 985 203	(51) A47B 53/02
(11) 1 984 506	(51) C12N 15/70	FR 31.01.2013	LI 31.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) BG 05.09.2013	(84) GR 06.09.2013	MC 31.01.2013		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
SI 05.06.2013		(11) 1 984 975	(51) H01J 37/32	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 1 984 525	(51) G06F 19/18	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 1 984 550	(51) D04B 9/14	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	SI 08.05.2013		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 1 985 015	(51) H03G 3/20	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(11) 1 985 310	(51) A61K 47/36
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
SK 27.03.2013		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 1 984 560	(51) D07B 1/06	SI 15.05.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(11) 1 985 056	(51) H04B 7/155	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SK 20.03.2013	
SI 22.05.2013		LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 985 316	(51) A61L 9/03
(11) 1 984 629	(51) F15B 11/024	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 985 074	(51) H04L 12/701	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(11) 1 984 646	(51) F16F 7/12	SI 10.04.2013		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 1 985 084	(51) H04L 12/26	(11) 1 985 317	(51) A61L 24/00
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) BG 05.09.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
				SI 05.06.2013	

- (11) **1 985 369** (51) **B02C 18/20** FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
(84) CZ 20.03.2013 IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
ES 01.07.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
GR 21.06.2013 MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
IS 20.07.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
LV 20.03.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
NO 20.06.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 985 434** (51) **B29C 70/34**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 985 540** (51) **B65B 1/32**
(84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 985 652** (51) **C08K 5/527**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 985 660** (51) **C08L 23/06**
(84) AT 23.12.2009 (84) BG 23.03.2010
CH 30.04.2011 CY 23.12.2009
CZ 23.12.2009 DK 23.12.2009
EE 23.12.2009 FI 23.12.2009
GR 24.03.2010 HU 24.06.2010
IE 25.04.2010 IS 23.04.2010
LI 30.04.2011 LT 23.12.2009
LU 25.04.2010 LV 17.04.2013
MC 30.04.2010 MT 23.12.2009
NL 23.12.2009 PT 23.04.2010
RO 23.12.2009 SI 23.12.2009
SK 23.12.2009 TR 23.12.2009
- (11) **1 985 678** (51) **C09J 103/02**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DE 02.07.2013 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 FR 02.01.2013
GR 16.11.2012 IE 28.12.2012
IS 15.12.2012 LI 31.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.12.2012 NL 01.07.2013
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 985 729** (51) **D01F 8/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
- (11) **1 985 887** (51) **F16F 9/46**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 985 894** (51) **F16H 61/662**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 985 983** (51) **G01K 1/02**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 985 997** (51) **G01N 21/90**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 986 045** (51) **G03B 13/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 986 313** (51) **H02M 3/156**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 986 320** (51) **H03H 9/02**
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 986 331** (51) **H03G 3/30**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 986 365** (51) **H04L 1/18**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 986 396** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 986 461** (51) **H04W 36/14**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 986 465** (51) **G10K 9/22**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 986 468** (51) **H05B 6/12**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 986 479** (51) **H05K 3/34**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 986 523** (51) **A47B 88/04**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 986 538** (51) **A47L 13/24**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013

- (11) **1 986 548** (51) **A61B 6/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 986 608** (51) **A61K 9/28**
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CH 31.01.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 FR 31.01.2013
GR 22.02.2013 IT 21.11.2012
LI 31.01.2013 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 31.01.2013
NL 21.11.2012 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **1 986 611** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 986 636** (51) **A61K 31/355**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 986 652** (51) **A61K 31/519**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 986 668** (51) **A61K 35/50**
(84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 986 818** (51) **B24D 18/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 986 827** (51) **B26F 3/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 986 837** (51) **B29C 45/18**
(84) FR 12.02.2013
- (11) **1 986 868** (51) **B42D 15/10**
(84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 986 955** (51) **C01B 31/16**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 986 967** (51) **C03B 11/08**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 987 041** (51) **C07D 501/00**
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 987 092** (51) **C08K 5/09**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 987 101** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 987 121** (51) **C11D 3/39**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 987 190** (51) **D06F 58/20**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 987 201** (51) **E01B 9/68**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 987 210** (51) **E04C 3/30**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 987 232** (51) **F01C 9/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 987 258** (51) **A63C 5/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 987 279** (51) **F16D 41/069**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 987 376** (51) **G01V 9/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 987 407** (51) **G05D 1/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 987 491** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 987 528** (51) **H01J 5/62**
(84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 987 577** (51) **H02H 9/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013

IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	FR 03.12.2012	GR 04.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	IE 10.10.2012	IS 03.02.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(11) 1 988 210	(51) D07B 1/06	IT 03.10.2012	LI 31.10.2012
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	MC 31.10.2012	PL 03.10.2012
(11) 1 987 594	(51) G10L 19/24	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 988 738	(51) H04W 36/00
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 988 223	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	(11) 1 988 223	(51) E03C 1/266	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(11) 1 987 597	(51) G10L 19/008	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SI 10.04.2013	
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	(11) 1 988 244	(51) E05F 15/12	(11) 1 988 752	(51) H05B 37/02
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SI 10.04.2013	(11) 1 987 614	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013
(84) BG 29.08.2013	(51) H04J 3/06	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013
FI 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(11) 1 988 304	(51) F16D 25/0638	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IS 29.09.2013	GR 30.08.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
PL 29.05.2013	LT 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
SE 29.05.2013	PT 30.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LI 28.02.2013	LT 23.01.2013
(11) 1 987 845	(51) A61K 48/00	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
CH 30.11.2012	CY 21.03.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
DE 01.06.2013	DK 21.03.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 1 988 828	(51) A61B 5/0478
FR 30.11.2012	GR 22.06.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
IE 20.11.2012	IT 21.03.2012	(11) 1 988 477	(51) G06F 17/30	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
LI 30.11.2012	NL 21.03.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
PT 23.07.2012	SE 21.03.2012	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SI 19.06.2013	
(11) 1 987 970	(51) B60G 17/016	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 988 842	(51) A61B 18/14
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
ES 17.06.2013	GR 07.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 24.04.2013	
SI 06.03.2013		SK 20.03.2013		(11) 1 988 862	(51) A61F 5/453
(11) 1 988 003	(51) B62D 3/12	(11) 1 988 576	(51) F21S 8/08	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
(11) 1 988 004	(51) B62D 5/30	MC 31.03.2013	NO 06.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 1 988 873	(51) A61K 8/892
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	BG 09.04.2013	CH 28.02.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(11) 1 988 657	(51) H04L 1/18	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013
(11) 1 988 090	(51) C07D 403/10	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LT 01.05.2013	SI 01.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	IS 09.05.2013	LI 28.02.2013
(11) 1 988 109	(51) C08G 18/22	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 1 988 912	(51) C08G 65/329
SI 29.05.2013	(11) 1 988 725	(11) 1 988 725	(51) H04W 4/06	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
(84) AT 03.10.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	BG 17.01.2013	CH 31.01.2013
BG 03.01.2013	BG 03.01.2013	BG 03.01.2013	CH 31.10.2012	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012
CY 03.10.2012	CY 03.10.2012	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
DK 03.10.2012	DK 03.10.2012	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
ES 14.01.2013	ES 14.01.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	FR 31.01.2013	GR 18.01.2013

- IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 989 044**
(84) BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
EE 14.11.2012
GR 02.08.2013
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
SI 14.11.2012
- (11) **1 989 081**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 989 161**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 989 185**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 989 196**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
GR 14.05.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 989 212**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 989 243**
(84) BG 05.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 989 282**
(84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 989 368**
(84) BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 989 403**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
- LI 31.01.2013
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **B32B 3/10**
(84) CH 31.01.2013
CZ 13.01.2013
FI 14.11.2012
LI 31.01.2013
LV 14.11.2012
SE 14.01.2013
SK 14.11.2012
- (51) **B60R 19/18**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07C 27/10**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **C07D 231/14**
(84) BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **C07D 401/14**
(84) BE 13.02.2013
CH 28.02.2013
EE 13.02.2013
IS 13.06.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07D 519/04**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **C08G 18/28**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **C11D 3/22**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **E04F 13/08**
(84) IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **F01L 13/06**
(84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
- CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 989 438**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 989 446**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 989 494**
(84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 989 574**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 989 619**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 989 778**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 989 914**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F03D 1/00**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **F04B 25/00**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F24J 2/38**
(84) CH 28.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01J 3/00**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G06F 13/42**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **H03K 17/16**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **H04Q 11/00**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 990 045**
(84) AT 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 990 133**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 990 164**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 990 295**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 990 297**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 990 337**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 990 351**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 990 699**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
- (51) **A61K 9/48**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B24B 21/00**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B28B 1/08**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B65G 57/16**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B65H 16/10**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07D 239/94**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **C08F 2/44**
(84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G05F 3/24**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013

NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 1 991 710	(51) C12Q 1/70
SK 27.02.2013		MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(11) 1 990 744	(51) G06F 17/30	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	(11) 1 991 282	(51) A61K 38/18	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SE 19.06.2013	LT 19.06.2013	LI 28.02.2013	LT 16.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 1 991 285	(51) A61M 25/10	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	FR 31.01.2013	BG 28.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	CH 31.01.2013	CY 28.11.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SK 23.01.2013		CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	SK 16.01.2013	
(11) 1 990 856	(51) H01M 8/02	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	(11) 1 991 712	(51) C22B 7/00
(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013	IT 28.11.2012	LI 31.01.2013	ES 09.09.2013	GR 30.08.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	SI 29.05.2013	
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	(11) 1 991 728	(51) D04H 1/54
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 991 362	(51) B05B 11/00	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 1 991 105	(51) A47L 25/00	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SK 23.01.2013	
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 991 731	(51) D06F 39/02
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
(11) 1 991 115	(51) A61B 5/0205	(11) 1 991 412	(51) B31F 1/12	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	SE 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(11) 1 991 447	(51) B60R 21/13	SK 23.01.2013	
SI 24.04.2013		(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(11) 1 991 773	(51) F02M 47/02
		ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013
(11) 1 991 150	(51) A61B 18/14	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	SI 19.06.2013		LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 1 991 502	(51) C01B 33/18	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 1 991 792	(51) F15B 15/06
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
		PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 1 991 179	(51) A61F 2/07	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	PL 15.05.2013	PT 15.09.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 1 991 633	(51) C09K 8/03	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(11) 1 991 865	(51) G01N 33/20
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FR 31.01.2013	BG 01.11.2012	(84) BG 22.08.2013	(84) GR 23.08.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CH 31.01.2013	CY 01.08.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CZ 01.08.2012	DE 01.08.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	SI 22.05.2013	
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 991 866	(51) G01N 21/64
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LI 31.01.2013	LT 01.08.2012	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013
		LV 01.08.2012	MC 31.01.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013
(11) 1 991 226	(51) A61K 31/381	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 991 684	(51) C12N 9/10	LI 28.02.2013	LT 23.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 10.04.2013	LT 10.04.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013			SK 23.01.2013	
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013				
(11) 1 991 280	(51) A47C 7/38				
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013				
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013				
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013				

- (11) **1 991 966** (51) *G08B 13/08* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
BG 30.04.2013 CH 28.02.2013 SK 13.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
CY 30.01.2013 CZ 30.01.2013 (11) **1 992 416** (51) *B05B 1/20* RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 (11) **1 992 756** (51) *E06B 7/086*
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
LI 28.02.2013 LT 30.01.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 991 998** (51) *H01H 9/00* (11) **1 992 757** (51) *E04B 7/16*
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 (11) **1 992 760** (51) *E04D 3/08*
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
SK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 992 021** (51) *H01L 41/053* (11) **1 992 811** (51) *F02C 6/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 992 114** (51) *H04W 16/14* (11) **1 992 830** (51) *F16D 13/58*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
BG 07.02.2013 CH 31.01.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012 SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012 (11) **1 992 898** (51) *F28D 9/00*
FR 31.01.2013 GR 08.02.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
LI 31.01.2013 LT 07.11.2012 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SK 07.11.2012
- (11) **1 992 154** (51) *H04M 3/533* (11) **1 992 951** (51) *G01N 33/558*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 (11) **1 992 951** (51) *G01N 33/558*
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
- (11) **1 992 319** (51) *A61G 1/04* (11) **1 992 951** (51) *G01N 33/558*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (11) **1 992 951** (51) *G01N 33/558*
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
- (11) **1 992 362** (51) *A61K 47/18* (11) **1 992 951** (51) *G01N 33/558*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
- (11) **1 992 613** (51) *C07D 207/10* (11) **1 992 716** (51) *F24J 2/48*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013 (11) **1 992 729** (51) *D06F 37/26*
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
- (11) **1 992 716** (51) *F24J 2/48* (11) **1 992 729** (51) *D06F 37/26*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
LT 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 992 729** (51) *D06F 37/26* (11) **1 992 729** (51) *D06F 37/26*
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013

PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	(11) 1 993 766	(51) B23C 3/35
SI 22.05.2013		NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(11) 1 993 129	(51) H01L 21/768	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013			LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 1 993 501	(51) A61F 13/15	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) GR 11.07.2013	SI 22.05.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 993 804	(51) B29C 45/16
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	SI 10.04.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
SK 27.03.2013		(11) 1 993 553	(51) A61K 31/52	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 1 993 231	(51) H04L 12/24	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	SK 27.03.2013	
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013		
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013			(11) 1 993 895	(51) B61F 7/00
SI 15.05.2013		(11) 1 993 619	(51) A61K 33/30	(84) BG 24.07.2013	(84) GR 25.07.2013
(11) 1 993 263	(51) H04L 29/06	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	LV 24.04.2013	SI 24.04.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 1 993 924	(51) B65D 47/06
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013			GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 24.04.2013		(11) 1 993 626	(51) A61L 27/34	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
(11) 1 993 267	(51) H04L 29/06	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	BG 23.04.2013	CH 31.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013	SI 03.04.2013	
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
EE 02.01.2013	ES 03.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 1 993 929	(51) B65D 81/34
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LI 31.01.2013	LT 23.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 23.01.2013	MC 31.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
RO 02.01.2013	SE 02.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SI 02.01.2013	SK 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
				NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
				PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
				SK 20.02.2013	
(11) 1 993 365	(51) A01N 65/00	(11) 1 993 632	(51) A61M 1/36	(11) 1 994 015	(51) C07D 257/06
(84) BG 08.08.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
				PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
(11) 1 993 370	(51) A23G 3/34	(11) 1 993 641	(51) A61M 11/04	(11) 1 994 067	(51) C08F 220/10
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
		MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
		RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		SK 02.01.2013		SK 09.01.2013	
(11) 1 993 373	(51) A23G 9/28	(11) 1 993 670	(51) A61M 37/00	(11) 1 994 088	(51) C08K 9/06
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	BG 18.07.2012	CH 31.12.2012	CH 31.01.2013	CY 09.01.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
SI 05.06.2013		ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
		FR 02.01.2013	GR 19.07.2012	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013
		IE 30.12.2012	IS 18.08.2012	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
		IT 18.04.2012	LI 31.12.2012	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
		LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
		MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SK 09.01.2013	
		RO 18.04.2012	SE 18.04.2012		
		SI 18.04.2012	SK 18.04.2012		
(11) 1 993 483	(51) A61F 2/38				
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013				
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013				
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013				
SI 19.06.2013					
(11) 1 993 499	(51) A61F 13/44				
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013				
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013				
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013				
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013				
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013				
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013				

- (11) **1 994 108** (51) *C09J 7/02*
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
FR 31.01.2013 BG 08.11.2012
CH 31.01.2013 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LI 31.01.2013 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 994 221** (51) *D21H 21/36*
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 994 280** (51) *F03D 7/02*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 DE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 994 281** (51) *F03D 7/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 994 315** (51) *F16J 15/32*
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 994 356** (51) *F41A 21/02*
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 994 444** (51) *G03B 9/00*
(84) BG 19.09.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 994 482** (51) *G06F 17/50*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 994 513** (51) *G08B 13/18*
(84) DE 01.08.2013 (84) FR 31.01.2013
- (11) **1 994 539** (51) *H01H 13/83*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 21.02.2013 CH 31.01.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
IT 21.11.2012 LI 31.01.2013
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.01.2013 NL 21.11.2012
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **1 994 595** (51) *H01M 8/04*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
FR 02.01.2013 BG 29.11.2012
CH 31.12.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
IE 29.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LI 31.12.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 31.12.2012 NL 29.08.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 994 640** (51) *H03M 1/12*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 994 653** (51) *H04B 10/50*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 994 689** (51) *H04W 40/24*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013 SK 17.04.2013
- (11) **1 994 708** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013 SK 08.05.2013
- (11) **1 994 747** (51) *H04N 21/258*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
- LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 994 902** (51) *A61B 17/70*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 994 913** (51) *A61F 2/24*
(84) GR 16.08.2013
- (11) **1 994 950** (51) *A61L 31/04*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 995 029** (51) *B28B 11/04*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 995 047** (51) *B29D 30/16*
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 995 144** (51) *B60W 30/18*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 995 176** (51) *B65D 5/44*
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 995 230** (51) *C07C 37/84*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013

- (11) **1 998 119** (51) **F24F 13/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 998 128** (51) **F26B 5/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 998 135** (51) **F41C 23/16**
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 998 208** (51) **G02B 23/12**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 998 443** (51) **H03H 9/145**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 998 528** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FR 02.01.2013 BG 19.12.2012
CH 31.12.2012 CY 19.09.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
IE 01.12.2012 IS 19.01.2013
IT 19.09.2012 LI 31.12.2012
LT 19.09.2012 MC 31.12.2012
NL 19.09.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **1 998 538** (51) **H04M 3/42**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 998 597** (51) **H05B 3/40**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 998 649** (51) **A47C 1/032**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 998 674** (51) **G03B 42/04**
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 998 685** (51) **A61B 10/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 998 743** (51) **A61K 8/55**
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 998 798** (51) **D01D 5/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 998 834** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 998 847** (51) **A61N 1/375**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 998 941** (51) **B26B 21/60**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 999 005** (51) **B62D 11/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 999 060** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 999 083** (51) **C04B 14/10**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 999 090** (51) **C07C 1/30**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 999 161** (51) **C08F 2/14**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 PL 13.02.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 999 165** (51) **C08F 4/6592**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 GR 25.07.2013

IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 000 023	(51) A01K 11/00
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	MC 31.03.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(11) 1 999 182	(51) C08G 65/20	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) FR 02.01.2013	(84) BG 26.12.2012	(11) 1 999 441	(51) A61M 5/28	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
CH 31.12.2012	CY 26.09.2012	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	SI 19.06.2013		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
IE 10.12.2012	IS 26.01.2013			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LI 31.12.2012	LT 26.09.2012			SK 23.01.2013	
LV 26.09.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 999 586	(51) G06F 11/14	(11) 2 000 085	(51) A61B 5/0432
PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 1 999 187	(51) C08G 77/04	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 01.05.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013			NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	(11) 1 999 737	(51) G08G 5/04	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 1 999 206	(51) C08L 53/02	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	SK 27.03.2013	
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013		
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 000 111	(51) A61C 7/08
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013			SI 12.06.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 999 793	(51) H01L 27/02		
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(11) 2 000 156	(51) A61L 2/22
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 1 999 222	(51) C09D 133/06	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013			GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 1 999 896	(51) H04L 12/781	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	MC 31.03.2013	PL 02.01.2013
SI 15.05.2013		ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
		GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 1 999 263	(51) C12N 15/82	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	SK 02.01.2013	
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013		
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SI 29.05.2013		(11) 2 000 370	(51) B60R 21/217
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 1 999 903	(51) H04W 28/26	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SI 24.04.2013		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 1 999 308	(51) D06F 35/00	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SI 08.05.2013		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013			PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 1 999 954	(51) H04N 7/08	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SK 13.02.2013	
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013		
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(11) 2 000 406	(51) B64D 9/00
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 1 999 369	(51) F03D 11/00			NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
(84) FR 31.01.2013	(84) BG 12.12.2012	(11) 2 000 020	(51) A01G 13/02	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
CH 31.01.2013	CY 12.09.2012	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	SI 17.04.2013	
EE 12.09.2012	GR 13.12.2012	BG 17.01.2013	CH 31.12.2012		
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	(11) 2 000 659	(51) F02M 35/10
LI 31.01.2013	LT 12.09.2012	DE 02.07.2013	DK 17.10.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
LV 12.09.2012	MC 31.01.2013	EE 17.10.2012	FI 17.10.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	FR 02.01.2013	GR 18.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	IE 28.12.2012	IS 17.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	IT 17.10.2012	LI 31.12.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SK 12.09.2012		LT 17.10.2012	LV 17.10.2012	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		MC 31.12.2012	NL 17.10.2012	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(11) 1 999 404	(51) F16L 41/00	PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	RO 17.10.2012	SE 17.10.2012	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	SI 17.10.2012	SK 17.10.2012		
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013				
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013				

- (11) **2 000 689** (51) *F16D 3/224* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (11) **2 001 417** (51) *A61F 2/44*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 (84) PL 15.05.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 000 692** (51) *F16D 55/36* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (11) **2 001 203** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) FI 27.02.2013
IS 02.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) HR 27.02.2013
LV 02.01.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
PL 02.01.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) NL 27.02.2013
RO 02.01.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PL 27.02.2013
SI 02.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 000 807** (51) *G01N 35/08* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (11) **2 001 253** (51) *H04W 4/22*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
BG 24.07.2013 ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
FI 24.04.2013 GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
IS 24.08.2013 LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013
LV 24.04.2013 PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
PT 26.08.2013 SI 15.05.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 000 939** (51) *G06F 21/31* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (11) **2 001 281** (51) *A01K 1/01*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 23.09.2009
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 23.09.2009
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) CH 28.02.2011
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) CY 23.09.2009
LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) EE 23.09.2009
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) FI 23.09.2009
SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) HU 24.03.2010
CZ 23.09.2009 (84) IS 23.01.2010
ES 03.01.2010 (84) LI 28.02.2011
GR 24.12.2009 (84) LU 15.02.2010
IE 15.02.2010 (84) MC 01.03.2010
IT 23.09.2009 (84) PT 25.01.2010
IE 15.02.2010 (84) SI 23.09.2009
IT 23.09.2009 (84) SK 23.09.2009
LT 23.09.2009 (84) TR 23.09.2009
LV 10.04.2013
PL 23.09.2009
RO 23.09.2009
SK 23.09.2009
- (11) **2 000 952** (51) *G06K 9/00* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (11) **2 001 329** (51) *A47B 88/04*
(84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) FI 05.06.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 05.06.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **2 000 998** (51) *G08B 17/12* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (11) **2 001 381** (51) *A61B 17/80*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 16.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 27.04.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 17.04.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 16.01.2013
IS 02.05.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 16.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NL 16.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PL 16.01.2013
PL 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 16.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 001 120** (51) *H02M 5/458* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (11) **2 001 386** (51) *A61B 18/20*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) AT 02.01.2013
BG 30.08.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 02.04.2013
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) DK 02.01.2013
EE 30.05.2012 (84) ES 10.09.2012 (84) FI 02.01.2013
FI 30.05.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) IS 02.05.2013
GR 31.08.2012 (84) IE 30.11.2012 (84) LV 02.01.2013
IS 30.09.2012 (84) IT 30.05.2012 (84) PL 02.01.2013
LI 30.11.2012 (84) LT 30.05.2012 (84) RO 02.01.2013
LV 30.05.2012 (84) NL 30.05.2012 (84) SI 02.01.2013
PL 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) SK 30.05.2012
RO 30.05.2012 (84) SE 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
- (11) **2 001 169** (51) *H04L 12/40* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (11) **2 001 411** (51) *A61F 2/30*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 01.05.2013
EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 12.08.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) GR 02.08.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) LT 01.05.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 02.09.2013
SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (84) BE 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
HR 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 001 499** (51) *A61P 19/10*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 001 532** (51) *A61M 1/36*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 001 610** (51) *G03B 17/56*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 001 635** (51) *B24B 3/16*
(84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 001 647** (51) *B29C 45/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 001 663** (51) *B32B 5/26*
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 001 668** (51) *B44C 5/04*
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 001 686** (51) *B42D 3/06*
(84) RO 20.03.2013
- (11) **2 001 815** (51) *C04B 28/34*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013

- (11) **2 003 455** (51) **B01D 15/32** PL 22.05.2013 PT 23.09.2013 (11) **2 004 515** (51) **B65D 77/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 CZ 16.01.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 17.04.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 LT 16.01.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013 MC 31.03.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 PT 16.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 003 667** (51) **H01H 9/20** (11) **2 004 118** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
FI 27.03.2013 LT 27.03.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 003 709** (51) **H01L 41/107** (11) **2 004 154** (51) **A61K 9/70**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 27.03.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 003 821** (51) **H04L 12/723** (11) **2 004 182** (51) **A61K 31/4184**
(84) AT 17.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
BG 17.07.2013 EE 23.01.2013 ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
FI 17.04.2013 IS 23.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
IS 17.08.2013 LV 23.01.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
LV 17.04.2013 PL 23.01.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
PT 19.08.2013 SE 23.01.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 003 983** (51) **A23G 4/06** (11) **2 004 185** (51) **A61K 31/426**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 23.04.2013 ES 28.07.2013 BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
DK 23.01.2013 GR 18.07.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
ES 04.05.2013 LT 17.04.2013
GR 24.04.2013 PL 17.04.2013
LT 23.01.2013 PL 17.04.2013
MC 31.03.2013 SE 17.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 004 009** (51) **A47B 88/04** (11) **2 004 291** (51) **G01N 21/64**
(84) BG 05.09.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
FI 05.06.2013 CZ 23.01.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
LT 05.06.2013 EE 23.01.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 LV 06.03.2013 PL 06.03.2013
RO 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 004 067** (51) **A61B 17/00** (11) **2 004 368** (51) **B26F 1/14**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 004 071** (51) **A61B 17/34** (11) **2 004 395** (51) **B32B 5/18**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 004 109** (51) **A61F 6/22** (11) **2 004 423** (51) **B43K 29/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 004 708** (51) **C08F 4/656**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 004 763** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013

(11) 2 004 810	(51) C12N 5/00	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013				
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(11) 2 005 054	(51) F16L 41/08	(11) 2 005 421	(51) G10L 19/02
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
(11) 2 004 822	(51) C12N 15/10	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 005 499	(51) H01L 51/10
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SI 12.06.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
				LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
(11) 2 004 846	(51) C12Q 1/68	(11) 2 005 182	(51) G01N 33/569	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013	SI 24.04.2013	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 01.05.2013			
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013				
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 005 250	(51) G03F 7/20	(11) 2 005 557	(51) H02K 7/06
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) IT 07.11.2012	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013			FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 005 255	(51) G03G 15/08	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
SK 13.02.2013		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013		
(11) 2 004 898	(51) D06F 39/02	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 005 578	(51) H03F 1/14
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 24.04.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 005 259	(51) G03H 1/22	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 2 004 911	(51) E01B 29/32	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013		
(84) PL 03.03.2012	(84) BG 07.03.2012	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 005 648	(51) H04L 12/24
CY 07.12.2011	EE 07.12.2011	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	SK 16.01.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011			LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
LV 07.12.2011	MC 31.03.2012	(11) 2 005 282	(51) G06F 3/048	SI 19.06.2013	
MT 07.12.2011	PT 09.04.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013		
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	(11) 2 005 656	(51) H04L 29/06
		DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(11) 2 004 990	(51) F03D 1/06	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013		
SI 15.05.2013		RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 005 669	(51) H04L 12/70
		SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 005 007	(51) F15B 13/00			BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 005 301	(51) G06F 11/14	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 08.05.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013			SK 09.01.2013	
(11) 2 005 010	(51) F16B 5/06	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(11) 2 005 785	(51) H04R 1/08
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SI 15.05.2013		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
LV 27.03.2013	MC 31.03.2013			SI 08.05.2013	
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	(11) 2 005 415	(51) G10L 21/00	(11) 2 005 958	(51) A61K 31/4178
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) GR 18.07.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SK 27.03.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 17.04.2013	PT 19.08.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
(11) 2 005 030	(51) F16H 37/06	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013		
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013		

(11) 2 006 013	(51) B01D 53/14	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SK 27.03.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 006 443	(51) D21F 7/00	SK 16.01.2013	
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	(11) 2 007 090	(51) H04L 12/66
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 11.05.2013	GR 01.05.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	SI 19.06.2013	
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013		
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013		
		RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 007 101	(51) H04L 29/06
		SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013
(11) 2 006 130	(51) B60G 13/00	(11) 2 006 487	(51) F01D 5/14	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) DE 01.06.2013	(84) FR 30.11.2012	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			SI 12.06.2013	
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 006 534	(51) F02P 19/02		
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(11) 2 007 110	(51) H04L 29/06
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
SK 16.01.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 007 152	(51) H04W 8/02
(11) 2 006 209	(51) B65D 75/58	SK 02.01.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013			BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 006 628	(51) F28C 3/14	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	SI 24.04.2013	
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	(11) 2 007 168	(51) H04R 3/00
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013
SK 09.01.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
		SK 06.03.2013		SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
(11) 2 006 218	(51) B65D 85/52				
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 2 006 684	(51) G01N 33/543	(11) 2 007 179	(51) H05K 3/46
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(84) CH 30.11.2012	(84) FR 30.11.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LI 30.11.2012		ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 006 913	(51) H01L 27/146	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 05.06.2013	
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 007 193	(51) A01K 29/00
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		SK 02.01.2013		MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
				PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
				RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 2 006 327	(51) C08L 23/10	(11) 2 006 958	(51) H01R 13/426		
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 2 007 282	(51) A61B 6/00
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SK 09.01.2013		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013		
(11) 2 006 360	(51) C10L 1/08	(11) 2 006 987	(51) H02M 7/00		
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 2 007 376	(51) A61K 31/352
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
SI 22.05.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SI 08.05.2013	
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
(11) 2 006 392	(51) G01N 33/68				
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013				
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013				
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013				
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013				
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013				
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013				
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013				

- (11) **2 007 388** (51) **A61K 31/485** RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (11) **2 007 635** (51) **B65D 5/68** SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
LT 05.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013 (11) **2 007 936** (51) **D06C 25/00**
SI 05.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BG 12.09.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
SI 05.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 007 396** (51) **A61K 31/58** (11) **2 007 654** (51) **B65D 83/14** (11) **2 007 989** (51) **F15B 13/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
CZ 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) SI 12.06.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) SI 12.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 007 420** (51) **C07K 14/33** (11) **2 007 678** (51) **C01B 33/18** (11) **2 008 002** (51) **F16H 61/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 007 470** (51) **A61M 35/00** (11) **2 007 743** (51) **C07F 5/02** (11) **2 008 005** (51) **F16J 15/447**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) EE 16.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 007 501** (51) **B01D 53/00** (11) **2 007 810** (51) **C07K 16/28** (11) **2 008 074** (51) **G01M 3/38**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013
NL 10.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
SI 10.04.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 007 544** (51) **B23K 20/12** (11) **2 007 837** (51) **C09J 123/16** (11) **2 008 074** (51) **G01M 3/38**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
SK 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
- (11) **2 007 561** (51) **B29B 13/04** (11) **2 007 864** (51) **C11D 3/39** (11) **2 008 111** (51) **G01N 35/00**
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LV 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SK 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 007 604** (51) **B60P 7/08** (11) **2 007 877** (51) **C12N 5/02** (11) **2 008 154** (51) **G03B 11/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SI 13.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 007 902** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 008 346** (51) **H01R 24/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013

DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 29.05.2013	
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 2 009 120	(51) C21D 9/08
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 008 784	(51) B29B 9/06	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
(11) 2 008 385	(51) H04L 12/753	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 01.05.2013	
BG 26.09.2013	PL 26.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 009 130	(51) C21D 9/46
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
(11) 2 008 473	(51) H04N 13/04	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013			GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(11) 2 008 812	(51) B32B 27/36	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	SI 08.05.2013	
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013		
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			(11) 2 009 134	(51) C23C 14/32
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 008 906	(51) B62B 3/06	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SK 16.01.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 2 008 496	(51) H04R 5/02	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
BG 06.05.2013	CZ 06.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	SK 13.03.2013			
GR 07.05.2013	IS 06.06.2013			(11) 2 009 194	(51) E04F 13/06
LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	(11) 2 008 961	(51) B66F 9/20	(84) BG 26.09.2013	(84) FI 26.06.2013
NL 06.02.2013	PL 06.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
PT 06.06.2013	RO 06.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
SE 06.02.2013	SI 06.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
SK 06.02.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 009 221	(51) E06B 9/72
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
(11) 2 008 527	(51) A23G 1/00	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SK 27.03.2013		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013			SI 15.05.2013	
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 009 031	(51) C08F 8/44		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(11) 2 009 226	(51) E21B 33/072
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
(11) 2 008 533	(51) A23L 1/31	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	SI 17.04.2013	
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(11) 2 009 282	(51) F03D 11/00
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	SK 30.01.2013		(84) GR 13.09.2013	(84) BG 12.09.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	(11) 2 009 060	(51) C08L 91/06	NO 12.09.2013	SE 12.06.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 12.06.2013	
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013		
SK 06.03.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 009 364	(51) F24F 1/00
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) GR 25.07.2013	
(11) 2 008 655	(51) A61K 31/405	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LV 13.03.2013	PL 13.03.2013	(11) 2 009 368	(51) F25B 1/00
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
		SK 13.03.2013		LT 12.06.2013	SI 12.06.2013
(11) 2 008 744	(51) B23B 31/00				
(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 2 009 081	(51) C10M 125/30	(11) 2 009 395	(51) G01C 17/38
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	SI 19.06.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013			PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
		(11) 2 009 111	(51) C12Q 1/04	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
(11) 2 008 772	(51) B25B 7/10	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013		
(84) AT 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 009 527	(51) G05B 19/042
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013

GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 010 676	(51) C12Q 1/68
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	EE 09.01.2013	GR 10.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 009 575	(51) H04W 76/02	(11) 2 010 340	(51) B60B 3/02	LV 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SK 09.01.2013	
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 010 687	(51) G22C 29/08
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013
(11) 2 009 592	(51) G06T 11/00	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013		
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 010 354	(51) B23K 20/08	(11) 2 010 703	(51) D04H 5/03
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 009 699	(51) H01L 29/12	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SE 24.04.2013				SK 23.01.2013	
(11) 2 009 746	(51) H01R 9/05	(11) 2 010 356	(51) B23P 19/06	(11) 2 010 713	(51) E01B 7/22
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) PL 10.04.2013		(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 010 369	(51) B29C 49/46	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 010 715	(51) E01C 23/22
MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013
NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	EE 23.01.2013	IS 23.05.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SK 20.03.2013		SK 13.03.2013		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 2 009 829	(51) H04L 1/06	(11) 2 010 434	(51) B65D 21/02	(11) 2 010 757	(51) F01D 5/18
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013		
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 22.05.2013		(11) 2 010 764	(51) F01N 3/022
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 010 550	(51) C07F 11/00	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	SI 19.06.2013	
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013		
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SI 19.06.2013		(11) 2 010 805	(51) F16J 15/10
(11) 2 010 030	(51) B64D 11/00	(11) 2 010 605	(51) C08L 71/12	(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 26.06.2013	
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013		
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 010 827	(51) F24F 3/14
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SI 24.04.2013		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013			NL 03.04.2013	PL 03.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013			PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 010 054	(51) A61B 5/085	(11) 2 010 651	(51) C12N 9/12	(11) 2 010 862	(51) G01B 11/24
(84) FI 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		SI 08.05.2013		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 010 297	(51) A62B 9/02	(11) 2 010 660	(51) C12N 15/62	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	SK 02.01.2013	
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013		
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013	(11) 2 010 878	(51) G01J 5/00
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 05.06.2013		(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013
IS 02.05.2013	LI 31.01.2013			FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			IS 08.09.2013	LT 08.05.2013

PL 08.05.2013 SE 08.05.2013	PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(11) 2 011 299	(51) H04L 29/06	(11) 2 011 670	(51) B60B 33/00
(11) 2 010 883	(51) G01L 5/24	(84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(84) AT 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(84) BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013 SI 12.06.2013	(11) 2 011 403	(51) A23G 3/48	(11) 2 011 804	(51) C08F 14/26
(11) 2 010 937	(51) G01S 15/89	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
(84) AT 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 2 011 465	(51) A61G 5/08	(11) 2 011 815	(51) D01F 2/02
(11) 2 010 973	(51) G04G 21/00	(84) GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 SE 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013
(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PL 29.05.2013 SE 29.05.2013	(11) 2 011 477	(51) A61K 8/44	(11) 2 011 929	(51) E03D 5/10
(11) 2 011 054	(51) G06K 7/00	(84) AT 06.03.2013 CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 011 549	(51) A63B 29/02	(11) 2 011 957	(51) E06C 7/16
(11) 2 011 162	(51) H01L 33/48	(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 SE 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013 BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
(84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(11) 2 011 583	(51) B21F 1/00	(11) 2 011 973	(51) F01L 1/047
(11) 2 011 189	(51) E03C 1/05	(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(11) 2 011 625	(51) B29C 47/26	(11) 2 012 128	(51) G01N 33/574
(11) 2 011 192	(51) H01R 13/58	(84) BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PL 22.05.2013 SE 22.05.2013
(84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 2 011 664	(51) B42B 2/04	(11) 2 012 203	(51) G05B 19/042
(11) 2 011 289	(51) G08C 17/02	(84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013				

(11) 2 012 263	(51) G06Q 10/08	(11) 2 012 955	(51) B23B 29/24	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 013 008	(51) B30B 1/00	(11) 2 013 381	(51) C25C 3/08
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 012 392	(51) H01R 13/11	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 28.06.2013	LT 27.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
SI 29.05.2013		(11) 2 013 027	(51) B41J 2/19	(11) 2 013 403	(51) D06F 58/28
(11) 2 012 638	(51) A47L 5/28	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SI 19.06.2013		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(11) 2 012 643	(51) A47L 13/146	(11) 2 013 109	(51) B65D 81/32	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) BG 05.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) IS 03.08.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 013 126	(51) B65H 16/04	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SK 27.02.2013	
(11) 2 012 644	(51) A47L 15/16	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 013 408	(51) D06M 11/74
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SK 23.01.2013		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 012 669	(51) A61N 1/36	(11) 2 013 171	(51) C07D 211/34	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 2 013 500	(51) F16C 39/06
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SI 15.05.2013		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 013 174	(51) C07D 401/14	SI 22.05.2013	
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(11) 2 013 512	(51) F16F 9/05
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
(11) 2 012 687	(51) A61B 17/70	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	SI 08.05.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 012 754	(51) A61K 9/16	(11) 2 013 222	(51) C07H 21/04	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 013 618	(51) G01N 33/50
(11) 2 012 809	(51) A61K 38/25	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SK 13.02.2013		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(11) 2 012 869	(51) A61N 1/05	(11) 2 013 290	(51) C08L 89/00	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(11) 2 013 646	(51) G02B 5/08
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) BG 26.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	SI 12.06.2013		SI 26.06.2013	
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(11) 2 013 337	(51) C12N 9/18	(11) 2 013 710	(51) G06F 9/50
SI 17.04.2013		(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
				PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
				SI 08.05.2013	

- (11) **2 014 936** (51) *F16C 13/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 015 031** (51) *G01D 5/26*
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 015 110** (51) *G01V 8/20*
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 015 111** (51) *G02B 6/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 015 139** (51) *G03F 1/24*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 015 163** (51) *G06F 3/023*
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 015 195** (51) *G06F 17/27*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 015 205** (51) *G06T 17/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 015 287** (51) *G10D 13/02*
(84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 015 369** (51) *H01L 31/042*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 015 418** (51) *H02G 3/14*
(84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 015 493** (51) *H04L 1/00*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 015 539** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 015 542** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 015 655** (51) *A47C 27/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 015 709** (51) *A61F 2/24*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 015 715** (51) *A61F 5/01*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
- IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 015 742** (51) *A61K 31/19*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 015 753** (51) *A61K 45/06*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 015 791** (51) *A61L 27/30*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 015 822** (51) *A61M 25/01*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 015 844** (51) *A61N 5/10*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 015 890** (51) *B23K 37/04*
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 015 923** (51) *B29D 11/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 015 932** (51) *B32B 15/01*
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 015 936** (51) *B32B 23/10*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013

- LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
 (11) **2 015 961**
 (84) AT 03.04.2013
 BG 03.07.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 PL 03.04.2013
 SE 03.04.2013
 (11) **2 015 991**
 (84) AT 08.05.2013
 ES 19.08.2013
 GR 09.08.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
 SI 08.05.2013
 (11) **2 015 993**
 (84) AT 13.02.2013
 DK 13.02.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 (11) **2 016 016**
 (84) AT 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
 SK 09.01.2013
 (11) **2 016 030**
 (84) BG 10.07.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 LV 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
 (11) **2 016 083**
 (84) AT 06.02.2013
 CZ 06.02.2013
 EE 06.02.2013
 FI 06.02.2013
 IS 06.06.2013
 LV 06.02.2013
 PL 06.02.2013
 RO 06.02.2013
 SI 06.02.2013
 (11) **2 016 180**
 (84) AT 17.04.2013
 BG 17.07.2013
 FI 17.04.2013
 IS 17.08.2013
 LV 17.04.2013
 PT 19.08.2013
 SI 17.04.2013
 (11) **2 016 181**
 (84) AT 17.04.2013
 BG 17.07.2013
 FI 17.04.2013
 IS 17.08.2013
 LV 17.04.2013
 PT 19.08.2013
 SI 17.04.2013
 LV 27.02.2013
 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013
 SK 27.02.2013
 (51) **B60P 3/06**
 (84) BE 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
 (51) **B64D 37/02**
 (84) BG 08.08.2013
 FI 08.05.2013
 IS 08.09.2013
 PL 08.05.2013
 SE 08.05.2013
 (51) **B65B 11/04**
 (84) BG 13.05.2013
 DK 14.05.2013
 LT 13.02.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
 (51) **B66B 19/02**
 (84) BE 09.01.2013
 CZ 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 SI 09.01.2013
 (51) **C02F 3/28**
 (84) ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NL 10.04.2013
 SE 10.04.2013
 (51) **C07F 7/08**
 (84) BG 06.05.2013
 DK 06.02.2013
 ES 17.05.2013
 GR 07.05.2013
 LT 06.02.2013
 MC 31.03.2013
 PT 06.06.2013
 SE 06.02.2013
 SK 06.02.2013
 (51) **C12N 15/82**
 (84) BE 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PL 17.04.2013
 SE 17.04.2013
 (51) **C12N 15/82**
 (84) BE 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PL 17.04.2013
 SE 17.04.2013
 (11) **2 016 186**
 (84) AT 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 DK 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SK 16.01.2013
 (11) **2 016 314**
 (84) BG 03.07.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 PL 03.04.2013
 SE 03.04.2013
 (11) **2 016 390**
 (84) AT 10.04.2013
 BG 10.07.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 LV 10.04.2013
 PL 10.04.2013
 SE 10.04.2013
 (11) **2 016 605**
 (84) BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SK 16.01.2013
 (11) **2 016 607**
 (84) AT 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 PL 13.03.2013
 RO 13.03.2013
 SI 13.03.2013
 (11) **2 016 613**
 (84) BE 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 PL 10.04.2013
 SI 10.04.2013
 (11) **2 016 647**
 (84) AT 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 PL 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 SI 20.03.2013
 (11) **2 017 010**
 (84) BG 27.06.2013
 EE 27.03.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 PT 29.07.2013
 (51) **C12Q 1/68**
 (84) BE 16.01.2013
 CZ 16.01.2013
 EE 16.01.2013
 GR 17.04.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PT 16.05.2013
 SI 16.01.2013
 (51) **F16K 11/07**
 (84) ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
 (51) **G01N 21/31**
 (84) BE 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
 (51) **H01H 71/02**
 (84) DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 LT 16.01.2013
 PT 16.05.2013
 SI 16.01.2013
 (51) **H01L 23/48**
 (84) BE 13.03.2013
 CZ 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013
 SK 13.03.2013
 (51) **G03F 7/00**
 (84) BG 10.07.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 LV 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 (51) **H01R 13/187**
 (84) BE 20.03.2013
 CZ 20.03.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
 SK 20.03.2013
 (51) **B05B 7/08**
 (84) CZ 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PL 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 SE 27.03.2013
 SK 27.03.2013
 SI 27.03.2013
 SE 27.03.2013
 SK 27.03.2013
 (11) **2 017 017**
 (84) SE 19.06.2013
 FI 19.06.2013
 LT 19.06.2013
 (11) **2 017 047**
 (84) BG 06.06.2013
 EE 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
 (11) **2 017 070**
 (84) AT 22.05.2013
 FI 22.05.2013
 IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
 PT 23.09.2013
 SI 22.05.2013
 (11) **2 017 113**
 (84) AT 22.05.2013
 FI 22.05.2013
 IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
 PT 23.09.2013
 SI 22.05.2013
 (11) **2 017 155**
 (84) BG 03.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PL 03.04.2013
 SE 03.04.2013
 (11) **2 017 173**
 (84) AT 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PL 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 SI 27.03.2013
 (11) **2 017 194**
 (84) AT 24.04.2013
 BG 24.07.2013
 FI 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 LV 24.04.2013
 PT 26.08.2013
 SI 24.04.2013
 (11) **2 017 239**
 (84) AT 10.04.2013
 BG 10.07.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 LV 10.04.2013
 PL 10.04.2013
 SE 10.04.2013
 (11) **2 017 244**
 (84) AT 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PL 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 SI 27.03.2013
 (51) **B21B 27/02**
 (84) BG 19.09.2013
 GR 20.09.2013
 SI 19.06.2013
 (51) **B28B 7/02**
 (84) CZ 06.03.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 PL 06.03.2013
 RO 06.03.2013
 SK 06.03.2013
 (51) **B30B 9/32**
 (84) BG 22.08.2013
 GR 23.08.2013
 LT 22.05.2013
 PL 22.05.2013
 SE 22.05.2013
 (51) **B60K 15/06**
 (84) BG 22.08.2013
 GR 23.08.2013
 LT 22.05.2013
 PL 22.05.2013
 SI 22.05.2013
 (51) **B62B 3/14**
 (84) FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
 (51) **B62K 19/30**
 (84) BE 27.03.2013
 CZ 27.03.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 PT 29.07.2013
 SE 27.03.2013
 SK 27.03.2013
 (51) **B65D 77/12**
 (84) BE 24.04.2013
 ES 04.08.2013
 GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 PL 24.04.2013
 SE 24.04.2013
 (51) **C04B 35/472**
 (84) BE 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
 (51) **C07C 279/18**
 (84) BE 27.03.2013
 CZ 27.03.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013

- NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 017 268**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 017 308**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 017 319**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 017 326**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 017 404**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 017 463**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 017 496**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 017 544**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 018 098**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
- NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C07D 275/06**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C08L 101/00**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C09K 3/18**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
ES 27.04.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
RO 16.01.2013
- (51) **C10L 1/08**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (51) **E04F 15/024**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **F02M 55/02**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **F16F 15/123**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **F24F 13/20**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A01G 17/06**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
- GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 018 188**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 018 198**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 018 216**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 018 240**
(84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 018 260**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 018 283**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 018 342**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 018 370**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 018 385**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 018 426**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C12Q 1/70**
(84) BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A61M 5/50**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **B01D 53/10**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **F16P 3/08**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B29C 45/14**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B66F 9/075**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **C07D 231/12**
(84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C07D 513/04**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **C12N 15/113**
(84) BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 018 530**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 018 624**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 018 692**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 018 698**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 018 777**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
FR 30.11.2012
IE 17.11.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 018 781**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 018 821**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 018 836**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 018 848**
(84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
- (51) **G01L 3/10**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (51) **G06K 7/10**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **H02G 3/06**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **H02K 15/02**
(84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 01.08.2012
CH 30.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
FR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 30.11.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **H04W 28/22**
(84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A47L 11/18**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61F 13/49**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A61K 8/19**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013

- NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 020 551**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 020 599**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 020 721**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 020 790**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 020 813**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 020 879**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 020 896**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 020 923**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
- PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F16K 24/00**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
GR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G01N 33/50**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **H02H 7/08**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H04L 12/64**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H04M 3/56**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A43B 13/04**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A61B 1/00**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
- PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 020 945**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 021 020**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 021 083**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 021 118**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 021 155**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 021 165**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 021 188**
(84) BG 24.05.2010
CZ 24.02.2010
EE 24.02.2010
GR 25.05.2010
IE 25.05.2010
LT 24.02.2010
LV 10.04.2013
MT 24.02.2010
PT 25.06.2010
SI 24.02.2010
TR 24.02.2010
- (11) **2 021 191**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- SE 01.05.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61K 39/106**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A63B 21/072**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B01J 8/00**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B28D 1/08**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B29D 11/00**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B42D 15/10**
(84) CY 24.02.2010
DK 24.02.2010
FI 24.02.2010
HU 25.08.2010
IS 24.06.2010
LU 25.05.2010
MC 31.05.2010
PL 24.02.2010
RO 24.02.2010
SK 24.02.2010
- (51) **B60B 7/08**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 021 219**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 021 261**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 021 314**
(84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 021 344**
(84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 021 380**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 021 449**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 021 545**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 021 548**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 021 567**
(84) AT 30.05.2012
BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DE 02.07.2013
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
GR 31.08.2012
- (51) **B60W 20/00**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B65D 71/04**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **C07C 59/68**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07D 491/04**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **C08F 2/26**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **C11D 3/22**
(84) DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **E01B 2/00**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **E01H 5/06**
(84) CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **E05D 15/40**
(84) BE 30.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
FR 02.01.2013
IE 15.12.2012

- (11) **2 022 735** (51) **B65G 33/06** LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 022 746** (51) **B66F 7/28** (11) **2 023 191** (51) **G02F 1/13357**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 BG 17.01.2013 CH 31.12.2012
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 FI 17.10.2012 FR 02.01.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 GR 18.01.2013 IE 21.12.2012
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 LI 31.12.2012 LT 17.10.2012
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 LV 17.10.2012 MC 31.12.2012
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 PL 17.10.2012 PT 18.02.2013
SE 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 022 765** (51) **C03B 19/09** (11) **2 023 212** (51) **G03G 21/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 15.08.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 FI 15.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 022 841** (51) **C11D 3/00** (11) **2 023 263** (51) **G06F 21/31**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
SI 03.04.2013 GR 28.05.2013 GR 28.05.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 022 927** (51) **E06B 9/171** (11) **2 023 378** (51) **H01L 21/027**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
SI 29.05.2013 SE 13.03.2013 LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 022 997** (51) **F16D 25/08** (11) **2 023 495** (51) **H04B 1/7103**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 FI 29.05.2013 DK 09.01.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 IS 29.09.2013 ES 20.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 PL 29.05.2013 GR 10.04.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 SE 29.05.2013 LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
- (11) **2 022 998** (51) **F16D 43/12** (11) **2 023 541** (51) **H04L 12/437**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 023 170** (51) **G02B 6/00** (11) **2 023 555** (51) **H04L 1/16**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 023 568** (51) **H04L 29/06** (11) **2 023 664** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 023 677** (51) **H04L 12/58**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 023 693** (51) **H05B 37/03**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 023 758** (51) **A43B 13/16**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 023 762** (51) **A43B 23/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 023 910** (51) **A61K 31/122**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013

- (11) **2 026 059** (51) **G01N 21/35** DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 ES 04.02.2013 FI 24.10.2012 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 GR 25.01.2013 IE 16.12.2012 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 IS 24.02.2013 IT 24.10.2012 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 24.10.2012
- (11) **2 026 077** (51) **G01P 15/18** (11) **2 026 536** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013 SI 24.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 026 132** (51) **G03F 7/24** (11) **2 026 607** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SI 15.05.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 026 149** (51) **G05B 19/042** (11) **2 026 651** (51) **A61K 31/455**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 LV 17.04.2013 SI 17.04.2013
NO 12.09.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 026 294** (51) **G07D 3/14** (11) **2 026 705** (51) **A61B 17/29**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 21.05.2013 IS 20.02.2013
FI 20.03.2013 LT 20.03.2013 IS 31.05.2013 IS 20.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 PT 20.02.2013 RO 20.02.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 026 321** (51) **G09G 3/36** (11) **2 026 829** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 15.05.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
ES 26.08.2013 CZ 20.03.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
GR 16.08.2013 GR 21.06.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
LT 15.05.2013 LT 20.03.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
PL 22.07.2013 MC 31.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 16.09.2013 PL 20.03.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 20.03.2013 RO 20.03.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 20.03.2013 SI 20.03.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 026 387** (51) **H01M 2/02** (11) **2 026 845** (51) **G01N 33/94**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 026 394** (51) **H01M 8/02** (11) **2 026 949** (51) **B29C 51/14**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
FR 02.01.2013 BG 24.01.2013 CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
CH 31.12.2012 CZ 24.10.2012 EE 17.06.2013 GR 07.06.2013
EE 06.03.2013 IS 06.07.2013
FI 06.03.2013 LV 06.03.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 026 954** (51) **B30B 1/08**
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
- (11) **2 026 980** (51) **B44C 1/17**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 027 142** (51) **G01N 33/92**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 027 176** (51) **C08G 59/50**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 027 188** (51) **C08G 77/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 027 189** (51) **C08G 77/14**
(84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 06.05.2013 CZ 06.02.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
RO 06.02.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013 SK 06.02.2013
- (11) **2 027 298** (51) **C21D 9/12**
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 027 337** (51) **D21J 7/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013

RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 027 734	(51) H04W 72/12	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
SK 16.01.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 027 339	(51) E01B 29/42	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(11) 2 028 126	(51) B65D 71/50
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013
SI 19.06.2013		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(11) 2 027 349	(51) E04C 2/36	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 10.04.2013		NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 027 745	(51) H04W 72/04	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SI 01.05.2013	
LV 27.03.2013	RO 27.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	(11) 2 028 161	(51) C02F 11/00
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013
(11) 2 027 384	(51) F02M 21/02	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 20.09.2013	SI 19.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 028 163	(51) C03B 11/08
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 027 466	(51) G01N 33/558	SK 23.01.2013		LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 2 027 788	(51) A43B 5/16	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(84) BG 06.05.2013	(84) CZ 06.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	(11) 2 028 249	(51) C09K 11/06
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	LV 06.02.2013	NL 06.02.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	PT 06.06.2013	RO 06.02.2013	SI 08.05.2013	
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SE 06.02.2013	SI 06.02.2013	(11) 2 028 261	(51) C11D 3/37
(11) 2 027 507	(51) G03B 21/10	SK 06.02.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(11) 2 027 793	(51) A47B 3/08	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
SI 12.06.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 027 519	(51) G05D 7/06	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 028 368	(51) F03D 7/00
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013
SI 22.05.2013		SK 20.02.2013		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
(11) 2 027 538	(51) G06F 13/16	(11) 2 027 802	(51) A47J 43/25	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SI 03.04.2013	
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 028 412	(51) G02F 1/13357
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 2 027 828	(51) A61C 1/08	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SK 27.02.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 2 027 558	(51) G06K 9/56	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 10.04.2013	
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 028 510	(51) G02B 6/00
SI 12.06.2013		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013
(11) 2 027 604	(51) H01L 31/048	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	SK 09.01.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 027 979	(51) B27N 3/00	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 08.05.2013	
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 028 527	(51) G02C 7/02
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SK 13.02.2013		(11) 2 028 018	(51) B43K 29/08	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		

PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SK 23.01.2013		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SK 23.01.2013	
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
(11) 2 028 640	(51) G09G 3/34	(11) 2 028 978	(51) A47F 9/04	(11) 2 029 346	(51) B29C 45/72
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
SI 24.04.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 029 374	(51) B60C 29/06
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(11) 2 028 668	(51) H01G 9/20	(11) 2 029 029	(51) A61B 17/00	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 20.03.2013	PL 20.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SK 16.01.2013	
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 20.03.2013			
SK 02.01.2013				(11) 2 029 401	(51) B60R 22/46
				(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 2 028 802	(51) H04L 29/12	(11) 2 029 078	(51) A61B 17/06	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LV 27.03.2013	PL 27.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		
SK 23.01.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
		SK 27.03.2013		(11) 2 029 413	(51) B62B 3/14
(11) 2 028 816	(51) H04L 29/06	(11) 2 029 220	(51) A61N 1/05	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
BG 25.11.2010	CH 30.06.2011	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
ES 06.12.2010	FR 30.06.2011	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013		
GR 26.11.2010	HU 25.08.2010	SK 02.01.2013			
IE 11.06.2011	IS 25.12.2010			(11) 2 029 440	(51) B65C 3/06
IT 25.08.2010	LI 30.06.2011			(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
LT 25.08.2010	LU 11.06.2011			BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
LV 03.04.2013	MC 30.06.2011			DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
MT 25.08.2010	NL 25.08.2010			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PL 25.08.2010	PT 27.12.2010			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
RO 25.08.2010	SE 25.08.2010			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
SI 25.08.2010	SK 25.08.2010			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
TR 25.08.2010				RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 2 028 852	(51) H04N 5/50	(11) 2 029 288	(51) B65D 83/20		
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013		
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013		
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013		
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013		
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
SI 22.05.2013		SI 01.05.2013			
				(11) 2 029 442	(51) B41J 3/407
(11) 2 028 867	(51) H04Q 3/00	(11) 2 029 308	(51) B23K 3/06	(84) BG 05.09.2013	(84) FI 05.06.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
		LV 03.04.2013	PL 03.04.2013		
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
		SI 03.04.2013			
(11) 2 028 943	(51) A21D 2/18	(11) 2 029 311	(51) B23K 26/06	(11) 2 029 451	(51) B65D 51/18
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 17.04.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 028 969	(51) A46D 1/00	(11) 2 029 312	(51) B23K 26/42	(11) 2 029 452	(51) B65D 63/02
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
	LT 27.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
	PT 27.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
	SE 27.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LV 27.02.2013	PT 27.06.2013

- RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 (11) **2 029 945** (51) **F24F 5/00** ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
(11) **2 029 503** (51) **C07B 59/00** EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 NL 13.03.2013 PL 13.03.2013 SK 20.02.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 SK 13.03.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 029 560** (51) **C07D 263/22**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 029 576** (51) **C07D 401/14**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 029 614** (51) **C07F 9/6558**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 029 619** (51) **C07K 14/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 029 674** (51) **C09B 23/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 029 768** (51) **C12Q 1/56**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 029 918** (51) **F16J 15/16**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 029 995** (51) **G01N 3/30**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 030 023** (51) **G01N 33/68**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 030 118** (51) **G06F 13/40**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 030 121** (51) **G06F 15/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 030 180** (51) **G08B 13/196**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 030 209** (51) **H01F 27/36**
(84) FI 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 030 319** (51) **H03G 1/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 030 415** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
- (11) **2 030 417** (51) **H04M 1/60**
(84) FR 30.11.2012
- (11) **2 030 531** (51) **A47C 23/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 030 538** (51) **A47J 31/41**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 030 544** (51) **A47L 5/28**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 030 547** (51) **A47L 5/28**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 030 565** (51) **A61B 5/0472**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 030 689** (51) **B01L 9/00**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 030 713** (51) **B23C 5/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013

- (11) **2 030 749** (51) **B29B 17/00** LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 030 764** (51) **B29C 70/44** (11) **2 031 733** (51) **H02K 3/24**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 030 792** (51) **B41J 2/175** (11) **2 031 825** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 PT 13.02.2013 SE 13.02.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 030 877** (51) **B62D 65/02** (11) **2 031 849** (51) **H04W 8/04**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 16.08.2013 GR 16.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 LT 15.05.2013 LT 15.05.2013
NO 10.07.2013 SI 10.04.2013 PL 15.05.2013 PL 15.05.2013
- (11) **2 030 909** (51) **B65D 71/70** (11) **2 031 912** (51) **H04W 4/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 02.01.2013 IS 02.05.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 GR 10.04.2013 NO 09.04.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 IS 09.05.2013 NO 09.04.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 030 931** (51) **B65H 45/16** (11) **2 031 938** (51) **H05B 6/76**
(84) SE 12.06.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
- (11) **2 030 941** (51) **B67C 3/22** (11) **2 031 939** (51) **H05B 6/76**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 NL 27.02.2013 RO 27.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 030 966** (51) **C07C 235/34** (11) **2 031 940** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
DK 02.01.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
ES 13.04.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 PT 23.05.2013
- (11) **2 030 976** (51) **C07F 7/18**
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
- (11) **2 031 014** (51) **C08J 3/28**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 031 275** (51) **F16H 9/18**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 031 398** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 031 399** (51) **G01N 33/68**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 AT 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 031 423** (51) **G01V 11/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 031 582** (51) **G10L 17/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 031 719** (51) **H02G 1/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 PT 23.05.2013

- (11) **2 032 560** (51) *C07D 405/06*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 032 602** (51) *C07K 16/44*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 032 786** (51) *E05B 15/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 032 879** (51) *F16H 61/662*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 032 934** (51) *F41H 5/04*
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 033 050** (51) *G03F 7/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 033 060** (51) *G05B 13/04*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 033 074** (51) *H04M 3/56*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 033 100** (51) *G06F 11/14*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 033 174** (51) *G04G 17/08*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 033 354** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 033 451** (51) *H04L 12/913*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 033 487** (51) *H04R 25/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 033 488** (51) *H04R 25/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 033 495** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 033 503** (51) *A01B 3/42*
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 033 504** (51) *A01B 3/421*
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 033 550** (51) *A47J 31/36*
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 033 566** (51) *A47L 15/42*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 033 603** (51) *A61F 2/90*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **2 033 607** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 033 622** (51) *A61K 8/34*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 033 745** (51) *B25J 9/04*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 033 753** (51) *B29B 9/16*
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 033 785** (51) *B41F 7/26*
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 033 808** (51) *B60B 15/28*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013

IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	RO 11.01.2012	SI 11.01.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SI 22.05.2013		SK 04.09.2012	
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 034 084	(51) D06F 58/20	(11) 2 034 776	(51) H04L 29/08
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
SK 27.02.2013		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 033 818	(51) B60G 17/015	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	LV 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	RO 27.02.2013	SK 27.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 034 116	(51) E05F 15/10	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 034 805	(51) H05H 1/34
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
SK 16.01.2013		(11) 2 034 204	(51) F16D 13/64	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 033 842	(51) B60R 5/04	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 034 819	(51) A01M 21/04
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 2 034 227	(51) F16L 3/10	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 033 859	(51) B60R 5/00	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013	SK 13.02.2013	
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 034 930	(51) A61F 2/42
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 034 249	(51) F24J 2/04	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	IS 16.05.2013	LI 28.02.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
SK 20.02.2013		(11) 2 034 249	(51) F24J 2/04	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 033 889	(51) B63B 17/00	(84) SE 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 034 949	(51) A61K 8/35
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 034 401	(51) G06F 9/38	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	IS 16.05.2013	LI 28.02.2013
SK 23.01.2013		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 033 930	(51) B66B 23/22	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) GR 11.07.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 034 949	(51) A61K 8/35
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
(11) 2 033 988	(51) C08K 3/10	(11) 2 034 520	(51) H01L 23/36	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 035 096	(51) A63B 5/11
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 034 578	(51) H02G 3/12	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	CH 30.09.2012	CY 11.01.2012	SK 06.03.2013	
(11) 2 034 011	(51) C12N 5/0775	CZ 04.09.2012	EE 11.01.2012	(11) 2 035 105	(51) A63H 13/06
(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013	ES 22.04.2012	FI 11.01.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	GB 04.09.2012	GR 12.04.2012	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	HU 05.09.2012	IE 04.09.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		LI 30.09.2012	LT 11.01.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		LV 11.01.2012	MC 30.09.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		PL 04.09.2012	PT 11.05.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
				SK 23.01.2013	
				(11) 2 035 158	(51) B21B 37/28
				(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
				GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
				LT 26.06.2013	SI 26.06.2013

(11) 2 035 205	(51) B29C 45/14	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SI 24.04.2013		SI 22.05.2013	
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 035 589	(51) G22B 1/24	(11) 2 035 926	(51) G06F 9/45
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 035 238	(51) B44B 5/00	ES 24.05.2013	IS 13.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
LV 09.01.2013	PT 09.05.2013	SK 13.02.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 035 662	(51) F01L 9/02	(11) 2 035 965	(51) G06F 17/30
SK 09.01.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013
(11) 2 035 307	(51) B65G 65/44	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013		
(11) 2 035 312	(51) B23K 9/133	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(11) 2 036 007	(51) G06K 19/077
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(11) 2 035 691	(51) F03B 3/10	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	EE 16.01.2013	IS 16.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 02.01.2013	IS 02.05.2013	RO 16.01.2013	
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 036 037	(51) G06T 5/00
LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	NL 02.01.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SK 02.01.2013		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
SK 20.02.2013		(11) 2 035 694	(51) F03D 1/06	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 2 035 321	(51) B67D 7/32	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 036 113	(51) H01J 37/34
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SK 23.01.2013		SI 08.05.2013	
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 035 729	(51) F16H 61/32	(11) 2 036 142	(51) H01L 51/50
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
(11) 2 035 365	(51) C07C 209/48	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PL 17.04.2013	SI 17.04.2013
LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 036 148	(51) H01M 4/54
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
SI 10.04.2013	SK 27.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 035 371	(51) C07D 207/06	(11) 2 035 772	(51) G01B 17/00	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013		
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 036 393	(51) H04R 1/14
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 035 836	(51) G01N 33/80	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
SK 06.03.2013		CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(11) 2 035 466	(51) C08F 6/00	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
PL 17.04.2013	PT 17.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(11) 2 035 910	(51) G06F 3/033	(11) 2 036 424	(51) G06T 7/00
(11) 2 035 554	(51) C12N 9/10	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013		

- ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 036 435**
(84) BE 31.01.2013
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LI 31.01.2013
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 036 449**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 036 480**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
GR 11.01.2013
IT 10.10.2012
NL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 036 518**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 036 522**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 036 526**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 036 630**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 036 668**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 036 741**
(84) BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 036 792**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 036 796**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 036 814**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 036 815**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 036 845**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 036 895**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B21D 28/16**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B24B 7/18**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B44C 5/04**
(84) FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60T 13/68**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60W 30/14**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B63B 21/26**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B63B 21/50**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **B65H 16/04**
(84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **C07D 239/47**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 036 901**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 036 922**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 036 942**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 037 045**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 037 052**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 037 062**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 037 063**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 037 086**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 037 139**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 037 150**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C07H 7/04**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C07K 14/47**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **C08J 5/18**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **E01F 15/08**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **E03F 5/04**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **E05B 63/06**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **E05B 63/20**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **F01K 13/02**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **F01D 3/02**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **F16F 9/53**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013

- (11) **2 037 164** (51) **F16L 3/10** HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 037 253** (51) **G01N 15/02** (11) **2 037 619** (51) **H04J 3/06** (11) **2 037 905** (51) **A61K 31/136**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 01.05.2013 GR 02.08.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 04.08.2013 GR 24.07.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 ES 24.05.2013 GR 25.07.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 ES 24.05.2013 LT 24.04.2013 PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 01.05.2013 SE 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 SK 13.02.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 037 256** (51) **G01N 21/88** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (11) **2 038 097** (51) **B27F 7/15**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 GR 18.07.2013 BG 19.06.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 17.04.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LT 17.04.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 NO 17.07.2013 ES 30.09.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 PT 19.08.2013 SI 19.06.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 19.08.2013 SI 19.06.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013
- (11) **2 037 341** (51) **G05B 19/4068** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (11) **2 038 213** (51) **C01B 11/02**
(84) SE 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 BG 06.06.2013 BG 06.03.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 EE 06.03.2013 CZ 06.03.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013 GR 07.06.2013 FI 06.03.2013
IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 LT 06.03.2013 IS 06.07.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 037 372** (51) **G06F 13/40** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (11) **2 038 225** (51) **C02F 1/469**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 15.05.2013 IS 15.09.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SI 15.05.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 037 428** (51) **G08C 17/02** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **2 038 233** (51) **E06B 3/67**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 037 470** (51) **H01H 3/42** (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (11) **2 038 239** (51) **C04B 35/66**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 BG 23.01.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 ES 24.05.2013 FI 23.01.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 037 476** (51) **H01H 51/22** (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (11) **2 038 276** (51) **C07D 405/06**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.02.2013 (84) CY 12.09.2012 (84) FI 17.04.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 GR 13.12.2012 LT 17.04.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
- (11) **2 037 476** (51) **H01H 51/22** (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (11) **2 037 879** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.02.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013

LV 17.04.2013	PT 17.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 039 329	(51) A61F 13/49
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 2 038 333	(51) C08J 5/18	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(11) 2 038 694	(51) G02C 7/06	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LV 27.03.2013	PL 27.03.2013
LV 13.03.2013	PL 13.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 038 811	(51) G06K 7/00	(11) 2 039 363	(51) A61K 31/785
SK 13.03.2013		(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(11) 2 038 334	(51) C08J 9/06	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LV 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	RO 02.01.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(11) 2 038 860	(51) G08G 1/065	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
SI 24.04.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 2 038 373	(51) C09K 11/85	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 039 493	(51) B29C 70/20
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SI 24.04.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013			LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 038 929	(51) H01L 25/065	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	SI 24.04.2013	
(11) 2 038 395	(51) C11D 3/39	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 039 660	(51) F27B 7/20
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013			PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 2 039 111	(51) H04L 29/06	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SK 02.01.2013	
(11) 2 038 523	(51) F01N 3/021	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 039 663	(51) C04B 7/44
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 08.05.2013	
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 039 664	(51) C04B 28/14
NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013
RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 039 207	(51) H04W 8/06	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
SK 09.01.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 038 614	(51) G01C 23/00	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	RO 27.02.2013	SK 27.02.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(11) 2 039 710	(51) C08F 295/00
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	SI 24.04.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 2 038 658	(51) G01N 33/558	(11) 2 039 221	(51) H04S 1/00	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SK 02.01.2013	
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 039 730	(51) C09D 11/00
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
(11) 2 038 682	(51) G01V 3/12	(11) 2 039 307	(51) A61B 17/3205	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 22.05.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013

- (11) **2 039 745** (51) *C10M 171/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 039 847** (51) *E04F 13/08*
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 040 039** (51) *G01C 21/36*
(84) SE 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 040 072** (51) *G01N 21/78*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 040 074** (51) *G01N 33/68*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 040 170** (51) *G06F 11/34*
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 040 195** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 040 356** (51) *H02K 16/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 040 371** (51) *H02P 21/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 040 413** (51) *H04L 12/14*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 040 416** (51) *H04L 12/26*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FR 07.01.2013 BG 07.02.2013
CH 31.12.2012 CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 DE 02.07.2013
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 IE 26.12.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 31.12.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.12.2012
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 040 483** (51) *H04R 1/28*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 040 513** (51) *H05B 6/66*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 040 565** (51) *A23K 1/175*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 040 579** (51) *A47B 88/00*
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 040 650** (51) *A61F 2/76*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 040 684** (51) *A61K 9/20*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
- DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 040 721** (51) *A61K 35/64*
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 040 895** (51) *B27N 1/00*
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 SE 22.05.2013
- (11) **2 040 915** (51) *B32B 7/06*
(84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 040 935** (51) *B42D 15/10*
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 040 974** (51) *B63B 17/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 041 061** (51) *C07C 45/85*
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 041 124** (51) *C07D 409/12*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 041 158** (51) *C07K 5/068*
(84) LV 17.04.2013
- (11) **2 041 170** (51) *C07K 14/62*
(84) BG 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 041 202** (51) *C08G 64/30*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 041 216** (51) *C08K 5/07*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013

- (11) **2 042 442** (51) **B65D 47/18**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 042 474** (51) **A61K 8/25**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 042 503** (51) **C07D 471/10**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 042 551** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 042 624** (51) **D01H 15/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 042 632** (51) **D04B 35/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 042 651** (51) **D21F 1/00**
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 042 659** (51) **E02D 5/28**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 042 750** (51) **F16B 19/08**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 042 751** (51) **F16B 19/08**
(84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 043 119** (51) **H01H 13/06**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 043 193** (51) **H01P 5/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 043 278** (51) **H04B 3/46**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 043 493** (51) **A47L 5/24**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 043 503** (51) **A61B 5/00**
(84) BG 12.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 043 531** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 043 533** (51) **A61B 17/17**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 043 659** (51) **A61K 31/675**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 043 729** (51) **A61N 1/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 043 797** (51) **B21D 47/01**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 043 828** (51) **B26B 19/28**
(84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 043 831** (51) **B29B 9/12**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 043 995** (51) **C07C 205/09**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 044 013** (51) **C07C 323/22**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013

- (11) **2 044 052** (51) *C07D 401/04* PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 (11) **2 044 507** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013 PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 044 075** (51) *C07D 491/02* (11) **2 044 402** (51) *G01N 33/543*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 044 123** (51) *C07K 16/30* (11) **2 044 424** (51) *G01N 27/12*
(84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 044 184** (51) *C11C 3/04* (11) **2 044 441** (51) *G01N 33/68*
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
SK 13.03.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 044 186** (51) *C10L 10/06* (11) **2 044 444** (51) *G01N 33/72*
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 044 219** (51) *C12Q 1/68* (11) **2 044 480** (51) *H04N 13/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 044 244** (51) *C30B 25/02* (11) **2 044 483** (51) *G02F 1/13363*
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 044 269** (51) *E04B 2/14* (11) **2 044 484** (51) *G03B 17/17*
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
SK 20.03.2013 SE 15.05.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 044 365** (51) *F22B 1/18* (11) **2 044 485** (51) *G03F 7/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 044 383** (51) *F41H 7/04* (11) **2 044 850** (51) *B01J 19/24*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
LT 02.01.2013 PL 02.01.2013
- (11) **2 044 598** (51) *H01B 9/00*
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 044 656** (51) *H01R 13/422*
(84) AT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 044 693** (51) *H04B 1/034*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 044 797** (51) *H04W 4/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 044 818** (51) *H05K 1/14*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 044 936** (51) *A61K 31/355*
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CY 26.09.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 FI 26.09.2012
FR 26.11.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 IE 01.10.2012
IS 26.01.2013 IT 26.09.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.10.2012 NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 044 976** (51) *A61Q 1/06*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 045 006** (51) *B01J 19/24*
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013

PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 046 319	(51) A61P 1/04	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	SK 13.02.2013	
(11) 2 046 091	(51) H04W 48/16	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 046 473	(51) B01D 29/90
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013			FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 046 323	(51) A61K 31/337	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	CZ 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013		
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 046 479	(51) B01D 46/24
		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
(11) 2 046 147	(51) A23L 1/226	(11) 2 046 362	(51) A61K 38/01	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SI 01.05.2013		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.02.2013	
(11) 2 046 159	(51) A45D 20/12	(11) 2 046 373	(51) A61K 38/51	(11) 2 046 506	(51) B05D 7/22
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
PL 20.02.2013	RO 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	PL 20.03.2013	RO 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(11) 2 046 166	(51) A47C 23/00	(11) 2 046 390	(51) A61K 47/32	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(11) 2 046 525	(51) B23K 26/12
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 10.04.2013		LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			PT 19.08.2013	SI 17.04.2013
(11) 2 046 172	(51) A47J 31/40	(11) 2 046 418	(51) A61M 5/00	(11) 2 046 576	(51) B32B 27/28
(84) BG 22.08.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
SI 22.05.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
(11) 2 046 237	(51) A61C 8/00	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SI 01.05.2013	
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
LT 22.05.2013	SI 22.05.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 046 666	(51) B65D 85/808
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 2 046 249	(51) A61F 9/007	(11) 2 046 432	(51) A61M 25/01	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
		PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 046 268	(51) A61Q 11/00	(11) 2 046 458	(51) A62B 7/00	SK 27.02.2013	
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(11) 2 046 785	(51) C07D 409/10
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 19.06.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013			GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013			LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013			NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 2 046 315	(51) A61K 31/135	(11) 2 046 472	(51) B01D 29/21	(11) 2 046 862	(51) C08G 65/40
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013		
NL 10.04.2013	PL 10.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
SI 10.04.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		

ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 047 278	(51) G01N 33/68	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SK 13.03.2013	
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 047 637	(51) H04L 12/28
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
SK 13.02.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
(11) 2 046 943	(51) C12N 1/20	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 22.05.2013	
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013				
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 047 342	(51) G05B 19/19	(11) 2 047 691	(51) A61M 29/00
SI 19.06.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
(11) 2 046 989	(51) C12Q 1/68	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SK 02.01.2013			
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013				
(11) 2 047 067	(51) F01D 1/30	(11) 2 047 370	(51) G06F 13/00	(11) 2 047 793	(51) A61B 5/0225
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PL 23.01.2013	RO 23.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SK 23.01.2013		(11) 2 047 461	(51) G10L 19/24	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SK 27.02.2013	
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 047 854	(51) A61K 33/26
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
		LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		SI 17.04.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(11) 2 047 098	(51) F03D 7/02	(11) 2 047 465	(51) G10L 19/24	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
SI 15.05.2013		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013		
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 047 867	(51) A61K 48/00
(11) 2 047 138	(51) F16F 13/08	(11) 2 047 508	(51) H01L 23/40	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SI 22.05.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(11) 2 047 879	(51) A61M 5/32
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 24.04.2013		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		(11) 2 047 630	(51) H04W 12/06	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 047 159	(51) F16K 51/00	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	IS 06.07.2013	LT 07.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 048 004	(51) B60B 21/06
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
(11) 2 047 173	(51) G09F 19/12	(11) 2 047 634	(51) H04L 12/24	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
SI 12.06.2013		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
		NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	PL 27.02.2013	RO 27.02.2013
(11) 2 047 252	(51) G01N 33/483	(11) 2 047 634	(51) H04L 12/24	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SK 27.02.2013	
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013		
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013		
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013		
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013				
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013				

- (11) **2 048 092** (51) **A61F 13/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 048 093** (51) **B65G 17/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 048 236** (51) **C12N 15/80**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 048 255** (51) **C22C 38/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 048 268** (51) **D01F 6/80**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 048 392** (51) **F16C 33/20**
(84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 048 396** (51) **F16D 13/58**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 048 418** (51) **F16K 31/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 048 435** (51) **G02F 1/13357**
(84) ES 21.07.2013 (84) PL 10.04.2013
- (11) **2 048 538** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 048 557** (51) **G05B 19/4061**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 048 565** (51) **G05D 23/19**
(84) SE 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 048 578** (51) **G06F 9/50**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 048 672** (51) **H01B 5/14**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 048 870** (51) **H04N 1/62**
(84) DE 01.05.2013 (84) ES 06.01.2013
FR 26.11.2012 (84) IT 26.09.2012
NL 26.09.2012
- (11) **2 048 985** (51) **A45D 1/06**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 049 036** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 049 055** (51) **A61F 13/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 049 062** (51) **A61J 1/20**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 049 129** (51) **A61K 31/00**
(84) FI 12.06.2013 (84) BG 12.09.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 049 184** (51) **A61M 25/09**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 049 191** (51) **A61M 39/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 049 203** (51) **A62B 7/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 049 258** (51) **B01J 31/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 049 315** (51) **B29C 33/38**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 049 324** (51) **B29D 30/16**
(84) AT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 049 345** (51) **B42D 15/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 049 390** (51) **B63C 11/22**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013

- PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (11) **2 049 600** (51) **C09B 62/44** (11) **2 050 036** (51) **C12Q 1/00**
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
SI 19.06.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
(11) **2 049 398** (51) **B64F 1/36** (84) AT 28.11.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) GR 21.06.2013
(84) BG 27.07.2011 CH 30.11.2011 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
CY 27.04.2011 CZ 27.04.2011 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
DE 01.06.2013 DK 27.04.2011 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
EE 27.04.2011 ES 07.08.2011 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
FI 27.04.2011 FR 30.11.2012 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
GR 28.07.2011 HU 27.04.2011
IE 27.04.2011 IS 27.08.2011
IT 27.04.2011 LI 30.11.2011
LT 27.04.2011 LU 28.11.2011
LV 27.04.2011 MC 30.11.2011
NL 01.06.2013 PL 27.04.2011
PT 29.08.2011 RO 27.04.2011
SE 27.04.2011 SI 27.04.2011
SK 27.04.2011 TR 27.04.2011
- (11) **2 049 407** (51) **B65D 5/48** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 049 428** (51) **B66B 23/02** (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
(84) EE 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 049 429** (51) **B66C 1/62** (84) BG 19.09.2013 (84) GR 20.09.2013
(84) LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 049 502** (51) **C07D 239/74** (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
(84) PL 25.07.2012 BG 04.04.2012
CH 31.07.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DE 01.02.2013
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
ES 26.07.2012 FI 04.01.2012
FR 31.07.2012 GB 25.07.2012
GR 04.02.2013 IE 25.07.2012
IS 04.05.2012 IT 25.07.2012
LI 31.07.2012 LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 MC 31.07.2012
MT 04.01.2012 NL 01.02.2013
PT 26.04.2013 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 049 560** (51) **C07K 1/02** (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
(84) FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 049 587** (51) **C08K 7/16** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 049 760** (51) **E21B 17/046** (84) AT 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
(84) BE 31.08.2012 BG 23.02.2012
CH 31.08.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 ES 05.03.2012
FI 23.11.2011 GR 24.02.2012
IE 01.08.2012 IS 23.03.2012
LI 31.08.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 31.08.2012
PT 23.03.2012 SE 02.08.2012
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **2 049 768** (51) **E21B 44/00** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 049 777** (51) **F01N 1/08** (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
(84) ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 049 809** (51) **F16C 3/06** (84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
(84) GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
- (11) **2 049 833** (51) **F21V 19/00** (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
(84) BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 049 931** (51) **G02B 6/44** (84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
(84) FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 049 938** (51) **G02C 7/10** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 050 001** (51) **G06F 17/30** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 050 104** (51) **B63G 9/06** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 050 121** (51) **H01J 37/34** (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
(84) CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 050 144** (51) **H01L 31/18** (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
(84) ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 050 150** (51) **H01L 51/00** (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
(84) GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 050 260** (51) **H04M 1/725** (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
(84) BG 21.02.2013 CH 31.01.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 FR 31.01.2013
GR 22.02.2013 IT 21.11.2012
LI 31.01.2013 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 31.01.2013
NL 21.11.2012 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 050 459** (51) **A61K 31/075** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 050 531** (51) **B23K 9/29** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) BG 10.07.2013 ES 21.07.2013

- (11) **2 053 259** (51) **F16D 23/12** (11) **2 053 774** (51) **H04L 1/18** SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 SK 27.02.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013 (11) **2 054 106** (51) **A61M 1/36**
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 30.08.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) PL 29.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
SK 23.01.2013 (84) SK 26.06.2013 (84) SK 26.06.2013
- (11) **2 053 338** (51) **F41A 21/44** (11) **2 053 821** (51) **H04L 29/06** (11) **2 054 134** (51) **B01D 29/66**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 15.05.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) SE 27.09.2013 (84) PT 15.05.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 053 339** (51) **F41H 5/04** (11) **2 053 826** (51) **H04L 29/06** (11) **2 054 136** (51) **B01D 39/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
NO 13.06.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 053 340** (51) **F41H 5/04** (11) **2 053 859** (51) **H04N 7/173** (11) **2 054 148** (51) **B01J 19/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
NO 13.06.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SI 22.05.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 053 391** (51) **G01N 29/22** (11) **2 053 954** (51) **A47L 5/36** (11) **2 054 314** (51) **B01D 11/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
NO 03.07.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
SI 03.04.2013 (84) SK 03.04.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 053 404** (51) **G01N 33/68** (11) **2 053 955** (51) **A47L 5/36** (11) **2 054 322** (51) **B65D 85/804**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.05.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
NL 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
RO 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **2 053 605** (51) **G11B 7/26** (11) **2 053 959** (51) **A47L 15/48** (11) **2 054 363** (51) **C07C 29/145**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 053 669** (51) **H01L 41/09** (11) **2 054 051** (51) **A61K 31/192** (11) **2 054 401** (51) **C07D 333/38**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
GR 27.09.2013 (84) GR 27.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
GR 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) ES 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
IS 27.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
LV 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
PL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013

IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	(11) 2 056 510	(51) H03M 13/29
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	SK 08.08.2012		(84) BG 03.07.2013	(84) IS 03.08.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
SI 17.04.2013				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 055 541	(51) B60T 8/36	(11) 2 056 195	(51) H04L 12/24	(11) 2 056 550	(51) H04L 27/00
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) GR 25.07.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	SI 24.04.2013	
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013		
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013			(11) 2 056 552	(51) H04L 27/26
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 056 211	(51) G06F 15/78	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	PT 26.08.2013
		FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	SE 24.04.2013	
		LT 24.04.2013	LV 24.04.2013		
		NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	(11) 2 056 591	(51) H04N 5/235
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
		SI 24.04.2013		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
				NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 055 610	(51) B61D 37/00	(11) 2 056 342	(51) H01L 23/498	(11) 2 056 649	(51) H05B 3/74
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) BG 05.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PL 05.06.2013	SE 05.06.2013
NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SI 05.06.2013	
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
		SK 09.01.2013			
(11) 2 055 802	(51) G23C 14/56	(11) 2 056 450	(51) H03F 3/72	(11) 2 056 686	(51) A61F 7/00
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 23.01.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 20.04.2013	FI 23.01.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 10.04.2013	IS 23.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 23.05.2013	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LV 09.01.2013	LV 23.01.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 09.04.2013	PL 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 23.01.2013	SK 06.03.2013	
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 23.01.2013		
		SK 09.01.2013			
(11) 2 055 820	(51) D06F 25/00	(11) 2 056 456	(51) H03H 3/08	(11) 2 056 715	(51) A61M 25/06
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 23.04.2013	CZ 13.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	MC 31.03.2013	PL 23.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SK 23.01.2013		SK 13.02.2013	
(11) 2 055 965	(51) F04B 49/00	(11) 2 056 457	(51) H03H 9/25	(11) 2 056 802	(51) A61K 31/05
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013				
(11) 2 055 966	(51) F16B 5/00	(11) 2 056 457	(51) H03H 9/25	(11) 2 056 804	(51) A61K 31/10
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SI 10.04.2013		SI 01.05.2013		SI 22.05.2013	
(11) 2 055 971	(51) F16C 17/02	(11) 2 056 504	(51) H04J 13/00	(11) 2 056 815	(51) A61K 31/192
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 08.11.2012	CH 30.11.2012	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
DE 01.06.2013	DK 08.08.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
FI 08.08.2012	FR 30.11.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013
GR 09.11.2012	IE 03.11.2012	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013		
IS 08.12.2012	LI 30.11.2012	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	SK 20.02.2013			
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012				

RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 057 243	(51) C09K 3/10
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 2 056 840	(51) C12N 15/11	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LV 23.01.2013	PT 23.05.2013
SI 19.06.2013				RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
		(11) 2 057 116	(51) C07C 311/21	(11) 2 057 266	(51) C12N 15/74
(11) 2 056 867	(51) A61K 38/57	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013				
(11) 2 056 868	(51) A61K 38/57	(11) 2 057 136	(51) C07D 279/18	(11) 2 057 296	(51) C22C 9/02
(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) PL 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LT 22.05.2013		CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 057 189	(51) C07K 14/575	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
SI 17.04.2013		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 056 953	(51) B01D 46/24	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SK 06.03.2013	
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 057 300	(51) H01J 37/08
SI 05.06.2013		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(11) 2 056 965	(51) B01L 3/00	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013			PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 057 192	(51) C07K 16/28	SI 08.05.2013	
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 29.08.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 057 314	(51) D06F 58/10
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013			LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 2 057 194	(51) C07K 16/28	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 057 018	(51) B41F 27/12	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		
(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 057 365	(51) F02D 41/00
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) PL 08.05.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(11) 2 057 023	(51) B60G 7/02	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 08.05.2013	
(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
BG 05.09.2013	FI 05.06.2013			(11) 2 057 397	(51) F16L 13/14
LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 057 211	(51) C09J 11/04	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(11) 2 057 062	(51) B62D 55/04	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 057 447	(51) G01K 7/42
SI 12.06.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(11) 2 057 081	(51) B32B 7/06	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SK 02.01.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 057 213	(51) H01L 51/52	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 057 459	(51) G01N 21/64
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(84) PL 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
(11) 2 057 091	(51) B66B 11/04	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SK 27.02.2013		SK 13.03.2013	

(11) 2 057 477	(51) G01S 19/21	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	NL 06.02.2013	NO 06.05.2013
SI 12.06.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 06.06.2013	RO 06.02.2013
		SK 23.01.2013		SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
(11) 2 057 488	(51) G02B 5/30	(11) 2 057 708	(51) H01M 8/24	(11) 2 057 911	(51) A43B 5/04
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SI 01.05.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 057 520	(51) G05D 23/13	(84) SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(84) BE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013			PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 057 762	(51) G02B 6/42	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	SK 09.01.2013	
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	BG 01.11.2012	CH 30.11.2012		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	(11) 2 057 992	(51) A61K 35/74
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
RO 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SK 27.02.2013		FR 30.11.2012	GR 02.11.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		IE 03.11.2012	IS 01.12.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 2 057 527	(51) G06F 3/048	IT 01.08.2012	LI 30.11.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013			SK 27.02.2013	
SI 22.05.2013					
(11) 2 057 551	(51) G06F 15/16	(11) 2 057 781	(51) H04L 12/24	(11) 2 058 064	(51) B22D 11/14
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 03.04.2013	PL 03.04.2013	(11) 2 058 123	(51) B41C 1/05
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 03.04.2013		BG 26.12.2012	CH 30.11.2012
				CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
(11) 2 057 594	(51) G06Q 30/00	(11) 2 057 789	(51) H04W 28/10	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) PL 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	FR 30.11.2012	GR 27.12.2012
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	HR 26.09.2012	IE 07.11.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LI 30.11.2012	LT 26.09.2012
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			LV 26.09.2012	NL 26.09.2012
SI 10.04.2013				NO 26.12.2012	PL 26.09.2012
				PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
				SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
				SK 26.09.2012	
(11) 2 057 633	(51) G11C 11/56	(11) 2 057 831	(51) H04M 3/51	(11) 2 058 167	(51) B60N 2/42
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013		
LV 06.03.2013	PL 06.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
SK 06.03.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013			
(11) 2 057 640	(51) H01B 13/016	(11) 2 057 833	(51) H04M 3/523	(11) 2 058 207	(51) B61F 5/12
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	SK 13.03.2013	
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
SK 13.02.2013		SK 20.02.2013			
(11) 2 057 677	(51) H01L 23/31	(11) 2 057 903	(51) A23D 9/00	(11) 2 058 217	(51) B62K 21/02
(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 06.05.2013	DK 06.02.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013

LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	SI 17.04.2013			
(11) 2 058 254	(51) B65H 31/32	(11) 2 058 320	(51) C07F 9/655	(11) 2 058 495	(51) F02D 41/12
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 27.09.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
CH 30.11.2012	CY 27.06.2012	FR 21.01.2013	BG 21.02.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
CZ 27.06.2012	DE 01.06.2013	CH 31.12.2012	CZ 21.11.2012	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	DE 02.07.2013	DK 21.11.2012	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
FR 30.11.2012	GR 28.09.2012	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	SI 17.04.2013	
HR 27.06.2012	IE 04.11.2012	IE 20.12.2012	IT 21.11.2012		
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 058 528	(51) F15B 15/16
LI 30.11.2012	LT 27.06.2012	NL 21.11.2012	PT 21.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
LV 27.06.2012	NL 27.06.2012	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	SK 21.11.2012		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012			IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(11) 2 058 390	(51) C12N 9/04	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
SK 27.06.2012		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013		
(11) 2 058 265	(51) B66C 23/34	GR 24.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 058 574	(51) F16L 27/108
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013			LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 2 058 425	(51) D04H 3/04	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	SI 24.04.2013	
LT 02.01.2013	MC 31.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013		
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 058 589	(51) F23B 40/04
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) CH 30.11.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
SK 02.01.2013				DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
				ES 05.08.2012	FI 25.04.2012
(11) 2 058 268	(51) B66D 5/14	(11) 2 058 435	(51) E01B 29/24	FR 30.11.2012	GR 26.07.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) PL 08.05.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	HR 25.04.2012	IE 07.11.2012
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LI 30.11.2012	LT 25.04.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 25.04.2012	NL 25.04.2012
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
SI 08.05.2013		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 25.04.2012	
(11) 2 058 289	(51) C04B 35/587	(11) 2 058 450	(51) E04B 9/30	(11) 2 058 592	(51) F23K 5/08
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 23.05.2013	RO 25.04.2012
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SK 23.01.2013	
(11) 2 058 294	(51) C07C 69/76	(11) 2 058 452	(51) E04C 5/16	(11) 2 058 599	(51) F24F 13/22
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 01.05.2013	
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 058 622	(51) F41A 21/44
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
				IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
				NO 15.08.2013	PL 15.05.2013
				PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
				SI 15.05.2013	
(11) 2 058 300	(51) C07C 271/22	(11) 2 058 467	(51) E06B 3/46	(11) 2 058 754	(51) G06M 1/02
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 03.01.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) SI 01.05.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	(11) 2 058 833	(51) H01J 5/16
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	(84) FR 30.11.2012	(84) NL 26.09.2012
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	FR 03.12.2012	GR 04.01.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 03.10.2012	IE 06.11.2012		
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NL 03.10.2012	NO 03.01.2013		
SK 09.01.2013		PL 03.10.2012	PT 04.02.2013		
(11) 2 058 302	(51) C07D 213/73				
(84) AT 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013				
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013				
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013				
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013				

EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 24.04.2013	
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013		
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 061 521	(51) A61L 2/10
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SK 20.02.2013		SK 20.02.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
				DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 061 054	(51) H01H 23/02	(11) 2 061 313	(51) A01N 37/18	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 19.06.2013		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 061 330	(51) A21C 11/16	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) FI 17.04.2013	SK 02.01.2013	
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 061 580	(51) B01B 1/00
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) ES 17.06.2013	(84) PL 06.03.2013
		SI 17.04.2013			
(11) 2 061 058	(51) H01H 71/50	(11) 2 061 334	(51) A23C 19/032	(11) 2 061 626	(51) B23P 9/02
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 10.04.2013	PL 10.04.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SI 10.04.2013		SI 03.04.2013	
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
SK 16.01.2013					
(11) 2 061 126	(51) H02G 3/22	(11) 2 061 351	(51) A41D 19/00	(11) 2 061 630	(51) B42D 15/00
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 01.11.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) PL 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013
CH 30.11.2012	CY 01.08.2012	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	IS 24.08.2013	SE 24.04.2013
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 061 665	(51) B60G 17/08
FI 01.08.2012	FR 30.11.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
IE 19.11.2012	IS 01.12.2012	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IT 01.08.2012	LI 30.11.2012	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	SK 09.01.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 01.08.2012	NO 01.11.2012			LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(11) 2 061 431	(51) A61K 9/00	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	SK 23.01.2013	
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013		
(11) 2 061 134	(51) H02K 5/06	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(11) 2 061 747	(51) C07C 211/10
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) PL 17.04.2013	(84) CY 12.09.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	FI 17.04.2013	GR 13.12.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 061 453	(51) A61K 31/185	PT 17.04.2013	SE 12.09.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013	SI 12.09.2012	
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013		
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 061 759	(51) C07D 211/22
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
SK 02.01.2013		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 2 061 161	(51) H04B 7/06			PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 2 061 465	(51) A61K 31/47	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 061 825	(51) C08G 61/00
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
LV 20.03.2013	PL 20.03.2013			ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 061 469	(51) A61K 31/517	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
SK 20.03.2013		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	SI 22.05.2013	
		LT 05.06.2013	PL 05.06.2013		
		SI 05.06.2013		(11) 2 061 912	(51) C22C 21/10
(11) 2 061 233	(51) H04N 5/243	(11) 2 061 502	(51) A61K 39/21	(84) PL 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
				SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 2 061 268	(51) H04L 12/18				
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013				
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013				

- (11) **2 061 933** (51) **E01B 1/00** LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 062 562** (51) **A61K 8/02**
(84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 062 582** (51) **A61K 31/424**
(84) AT 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 062 608** (51) **A61M 15/00**
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 062 634** (51) **B01D 36/00**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 062 645** (51) **B02C 13/14**
(84) GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 062 698** (51) **B25D 17/06**
(84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 062 715** (51) **B29C 45/33**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 11.07.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
FR 30.11.2012 GR 12.07.2012
IE 20.11.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **2 062 717** (51) **B29C 47/06**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 062 739** (51) **B42F 13/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 062 558** (51) **A61G 13/10**
(84) SE 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 062 792** (51) **B60R 22/48**
(84) FR 30.11.2012 (84) IT 02.05.2012
- (11) **2 062 795** (51) **B60T 8/32**
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 062 884** (51) **C07D 333/26**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 063 030** (51) **E03C 1/02**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 19.12.2012
CH 30.11.2012 CY 19.09.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 FR 30.11.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IE 05.11.2012 IS 19.01.2013
IT 19.09.2012 LI 30.11.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NL 19.09.2012 NO 19.12.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 063 050** (51) **E04H 9/14**
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 063 053** (51) **E05B 17/20**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 063 070** (51) **B28B 5/04**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 01.11.2012
CH 30.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 FR 30.11.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IE 20.11.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LI 30.11.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 063 128** (51) **F04D 29/10**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CH 30.11.2012
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DE 01.06.2013 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 FR 02.01.2013
GR 01.02.2013 IE 26.11.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012

ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 13.03.2012	RO 06.01.2010	EE 07.03.2012	ES 18.06.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	SE 14.09.2012	SI 14.09.2011	FI 07.03.2012	FR 30.11.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SK 13.09.2011		GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013			IE 27.11.2012	IS 07.07.2012
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 2 064 563	(51) G01R 31/36	IT 07.03.2012	LI 30.11.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
SK 02.01.2013		CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
(11) 2 064 448	(51) F04D 17/16	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) PL 05.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 064 957	(51) A23G 9/28
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SI 05.06.2013		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
				DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 2 064 451	(51) F15B 13/08	(11) 2 064 575	(51) G02B 6/38	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SK 09.01.2013	
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
				(11) 2 064 966	(51) A44B 19/32
(11) 2 064 466	(51) F16J 15/08	(11) 2 064 599	(51) G03H 1/02	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	SI 08.05.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 064 603	(51) G05B 19/19	(11) 2 065 029	(51) A61K 8/64
SK 16.01.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 064 475	(51) F16K 39/02	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) PL 01.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 17.04.2013	
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013		
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 065 065	(51) A61M 5/315
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
(11) 2 064 481	(51) F16P 3/14	SK 09.01.2013		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013			FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	(11) 2 064 661	(51) G06K 19/07	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(11) 2 064 484	(51) F16P 3/14	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013		
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 2 065 097	(51) B05B 5/057
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	SI 01.05.2013		(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
SI 12.06.2013				BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
		(11) 2 064 705	(51) G11B 33/04	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
(11) 2 064 517	(51) G01B 11/275	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SK 30.01.2013	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
SK 27.02.2013		SK 27.02.2013		(11) 2 065 103	(51) B09C 1/08
				(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
(11) 2 064 532	(51) G01L 17/00	(11) 2 064 707	(51) G11C 11/56	CH 30.11.2012	CY 06.06.2012
(84) BE 30.09.2012	(84) PL 13.09.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012
BG 06.04.2010	CH 30.09.2011	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
CY 06.01.2010	CZ 13.09.2011	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 06.06.2012	FR 30.11.2012
DK 30.09.2011	EE 06.01.2010	LV 03.04.2013	PL 03.04.2013	GR 07.09.2012	IE 27.11.2012
ES 14.09.2012	FI 13.09.2011	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 06.10.2012	LI 30.11.2012
GR 07.04.2010	HU 14.09.2012	SI 03.04.2013		LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
IE 13.09.2011	IS 06.05.2010			NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
IT 13.09.2012	LI 30.09.2011	(11) 2 064 949	(51) A01M 23/08	PT 08.10.2012	SE 06.06.2012
LT 06.01.2010	LU 13.09.2011	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 07.06.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
LV 06.01.2010	MC 30.09.2010	CH 30.11.2012	CY 07.03.2012		
MT 06.01.2010	NL 01.04.2013	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012		

- (11) **2 066 364** (51) **A61M 31/00** LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 (11) **2 067 025** (51) **G01N 23/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) GR 25.07.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 SI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (11) **2 066 623** (51) **C07C 277/08** LV 24.04.2013 SI 24.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 (84) BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 066 396** (51) **A61N 1/05** (11) **2 066 750** (51) **C08L 71/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SK 27.03.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 066 496** (51) **C30B 29/40** (11) **2 066 821** (51) **C22C 29/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 IS 08.07.2013 GR 28.06.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 066 504** (51) **B60B 39/06** (11) **2 066 846** (51) **E03B 7/07**
(84) BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 RO 20.03.2013
- (11) **2 066 516** (51) **B60K 6/12** (11) **2 066 873** (51) **F01D 17/14**
(84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
IS 30.05.2013 LV 30.01.2013
- (11) **2 066 544** (51) **G08G 1/16** (11) **2 066 906** (51) **F15B 1/02**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 066 555** (51) **B63G 8/40** (11) **2 066 972** (51) **F23B 10/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 17.04.2013 PT 02.09.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 066 556** (51) **B63G 8/40** (11) **2 067 022** (51) **G01N 21/71**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
SI 22.05.2013 PT 23.09.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
- (11) **2 066 560** (51) **B63H 5/125** (11) **2 067 025** (51) **G01N 23/04**
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
- (11) **2 066 561** (51) **B64C 1/00** (11) **2 067 022** (51) **G01N 21/71**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 067 175** (51) **H01L 31/048**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 067 193** (51) **H01M 6/38**
(84) PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 067 203** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 067 224** (51) **H02G 3/22**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 067 275** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 067 323** (51) **H04L 12/751**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 067 335** (51) **H04L 27/36**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 067 347** (51) **H04M 3/56**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013

- (11) **2 067 392** (51) *H05K 9/00* LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 067 438** (51) *A61B 5/021* (11) **2 067 830** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
RO 02.01.2013 SE 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SI 02.01.2013 SK 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 067 500** (51) *A61M 39/16* (11) **2 067 838** (51) *C09K 11/06*
(84) SE 12.06.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 067 529** (51) *B01L 3/00* (11) **2 067 839** (51) *C09K 11/06*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 14.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CH 31.12.2012 CY 14.11.2012 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
FI 14.11.2012 FR 14.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
GR 15.02.2013 IE 06.12.2012 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
IT 14.11.2012 LI 31.12.2012 PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
MC 31.12.2012 NL 14.11.2012
- (11) **2 067 603** (51) *B29C 63/00* (11) **2 067 842** (51) *C10L 1/02*
(84) BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
- (11) **2 067 643** (51) *B60J 7/12* (11) **2 067 871** (51) *C22F 1/04*
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 067 726** (51) *B65H 23/32* (11) **2 067 886** (51) *D04B 15/48*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 067 757** (51) *C04B 35/83* (11) **2 068 163** (51) *G01R 33/06*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 04.01.2012 (84) FR 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 04.04.2012 CH 31.12.2012
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 04.04.2012 CZ 04.01.2012
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IE 05.12.2012 EE 04.01.2012
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
- (11) **2 067 901** (51) *E03D 9/08*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 067 906** (51) *E04B 2/76*
(84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 067 920** (51) *E06B 7/10*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 067 964** (51) *F02C 7/143*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 068 015** (51) *F16C 29/02*
(84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 068 038** (51) *F16H 1/32*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 068 110** (51) *F41A 19/21*
(84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013

IT 04.01.2012	LI 31.12.2012	(11) 2 068 482	(51) H04L 1/00	RO 11.04.2012	SI 11.04.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SK 11.04.2012	
MC 31.12.2012	NL 04.01.2012	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 068 870	(51) A61K 31/4155
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SK 04.01.2012		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 068 178	(51) G02B 5/04	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) FR 02.01.2013	(84) ES 13.08.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
IT 02.05.2012	NL 02.05.2012	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
		SK 13.02.2013		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 068 182	(51) G02B 6/00	(11) 2 068 500	(51) H04L 12/701	(11) 2 068 962	(51) A61L 31/02
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SI 03.04.2013		NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
				PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
(11) 2 068 211	(51) G04F 7/08	(11) 2 068 644	(51) A21D 2/02	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SK 30.01.2013	
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013		
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 069 001	(51) A61N 1/00
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	SI 10.04.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013			ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 068 661	(51) A23L 1/30	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
SK 13.03.2013		(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		BG 22.08.2013	FI 22.05.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 068 280	(51) G06T 5/00	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	SK 20.02.2013	
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013				
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 068 665	(51) A23P 1/08	(11) 2 069 014	(51) A61N 5/02
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	BG 12.09.2013	FI 12.06.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SI 19.06.2013		LT 12.06.2013	SI 12.06.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013				
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 068 677	(51) A47C 3/20	(11) 2 069 026	(51) A62C 31/05
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SK 23.01.2013		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 068 368	(51) H01L 29/786	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
FR 02.01.2013	BG 10.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
CH 31.12.2012	CY 10.10.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013			SK 23.01.2013	
HR 10.10.2012	IE 05.12.2012	(11) 2 068 717	(51) A61B 10/00		
IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	(84) EE 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	(11) 2 069 037	(51) A63F 3/06
LI 31.12.2012	LT 10.10.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013
LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	RO 06.03.2013	SK 06.03.2013	SI 12.06.2013	
NL 10.10.2012	NO 10.01.2013				
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(11) 2 068 833	(51) A61K 9/127	(11) 2 069 056	(51) B01D 71/62
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 068 444	(51) H03H 9/64	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 069 066	(51) C11D 3/30
		SK 09.01.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
(11) 2 068 464	(51) H04B 7/26	(11) 2 068 838	(51) A61K 9/16	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BE 30.09.2012	(84) PL 17.09.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 11.07.2012	CY 11.04.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	CZ 11.04.2012	EE 11.04.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 04.04.2013	IE 17.09.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 11.08.2012	IT 17.09.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	MC 30.09.2012	PT 17.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013				
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013				

- (11) **2 069 129** (51) **B29C 70/54**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 069 149** (51) **B42D 15/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 069 163** (51) **B60L 13/06**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 069 212** (51) **B65D 23/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 069 371** (51) **C07F 9/74**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 069 434** (51) **C08L 63/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 069 528** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 069 529** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 069 531** (51) **C12Q 1/68**
(84) BG 10.07.2013 (84) IS 10.08.2013
- (11) **2 069 535** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 069 558** (51) **C40B 50/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 069 645** (51) **F16B 25/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 069 646** (51) **F16B 31/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 069 652** (51) **F16D 27/12**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 069 665** (51) **F15B 13/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 069 669** (51) **G05D 16/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
- PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 069 700** (51) **F26B 13/08**
(84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 069 731** (51) **G01F 23/26**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 069 813** (51) **G01R 31/308**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 069 819** (51) **G01S 7/40**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 069 847** (51) **G02B 21/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 069 853** (51) **G02C 5/22**
(84) LV 17.04.2013
- (11) **2 069 892** (51) **G04G 9/12**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 069 939** (51) **G06F 12/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013

- (11) **2 070 119** (51) **H01L 27/06** LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 SK 13.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 070 150** (51) **H01M 10/0567**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 070 161** (51) **H01R 4/48**
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 070 170** (51) **H02H 3/38**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 070 177** (51) **H02J 7/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 070 259** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 070 274** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 070 294** (51) **H04L 29/06**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 070 373** (51) **H04W 72/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
- (11) **2 070 379** (51) **H04W 8/26**
(84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 070 406** (51) **A01G 3/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 070 506** (51) **A61K 6/00**
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 070 547** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 070 551** (51) **A61K 47/36**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 31.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 070 555** (51) **A61L 15/14**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 070 586** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 070 587** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 070 602** (51) **B07B 11/06**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 070 661** (51) **B25H 1/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 070 702** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 070 715** (51) **B41N 1/12**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 070 717** (51) **B41N 6/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 070 740** (51) **B60G 17/015**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **2 070 744** (51) **B60G 21/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 070 752** (51) **B60J 7/185**
(84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.09.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 070 785** (51) **B60T 8/1755**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013

- (11) **2 070 802** (51) **B62D 5/04** DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (11) **2 071 406** (51) **G03G 9/083**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 070 806** (51) **B62D 21/17** (11) **2 070 963** (51) **B32B 27/04**
(84) BG 20.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
EE 20.03.2013 BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
FI 20.03.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
HR 20.03.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 20.03.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 20.06.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
PT 22.07.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 070 839** (51) **B05B 5/025** (11) **2 071 000** (51) **H05K 3/46**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) AT 29.05.2013
FR 02.01.2013 BG 23.08.2012 BG 29.08.2013
CH 31.12.2012 CY 23.05.2012 FI 29.05.2013
CZ 23.05.2012 DE 02.07.2013 GR 30.08.2013
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 ES 09.09.2013
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012 IS 29.09.2013
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012 IS 29.09.2013
IE 05.12.2012 IS 23.09.2012 LT 29.05.2013
IT 23.05.2012 LI 31.12.2012 PL 29.05.2013
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012 PT 30.09.2013
MC 31.12.2012 NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
- (11) **2 070 840** (51) **B65D 83/04** (11) **2 071 077** (51) **E01B 27/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) EE 09.01.2013
BG 10.07.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
FI 10.04.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
NL 10.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
PT 12.08.2013 LV 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 10.04.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 071 167** (51) **F02D 41/22**
(84) FR 02.01.2013 (84) IT 01.08.2012
- (11) **2 071 196** (51) **F15B 21/14**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 071 318** (51) **G01N 21/33**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 071 356** (51) **G01S 7/497**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 04.10.2012
CH 30.11.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 FR 30.11.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IE 06.11.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LI 30.11.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 071 364** (51) **G01V 9/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 071 632** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 071 654** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 071 686** (51) **H02B 11/28**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CH 31.12.2012
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DE 02.07.2013 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 FR 07.01.2013
GR 08.02.2013 IE 10.12.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 31.12.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.12.2012
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 071 698** (51) **H02J 9/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 10.01.2013 CH 31.12.2012
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IE 10.12.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 31.12.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.12.2012 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 070 879** (51) **C02F 3/12**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
FR 02.01.2013 BG 15.11.2012
CH 31.12.2012 CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 DE 02.07.2013
ES 26.11.2012 GR 16.11.2012
HR 15.08.2012 IE 08.12.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 070 946** (51) **C07K 14/605**
(84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 070 949** (51) **C07K 16/32**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013

- (11) **2 071 764** (51) **H04L 12/24** FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 071 784** (51) **H04L 25/02** (84) BG 27.06.2013 (51) **A22C 11/02** (84) CZ 27.03.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013
SI 22.05.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 29.07.2013
(84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
(84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 071 787** (51) **H04L 27/26** (11) **2 072 040** (51) **C12N 15/11** (84) FI 01.05.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 071 790** (51) **H04L 27/26** (11) **2 072 077** (51) **A61M 37/00** (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
HR 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
LT 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) HR 06.03.2013
NO 13.06.2013 LV 13.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
PT 15.07.2013 PL 13.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
RO 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 071 818** (51) **H04M 3/42** (11) **2 072 106** (51) **B01D 46/10** (11) **2 072 190** (51) **B25D 9/11**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) BE 23.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) HR 23.01.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) NO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
- (11) **2 071 868** (51) **H04R 7/04** (11) **2 072 127** (51) **B01J 29/48** (11) **2 072 266** (51) **B41J 2/175**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 26.09.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
LT 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 24.07.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 071 888** (51) **H04W 16/32** (11) **2 072 135** (51) **B01L 3/00** (11) **2 072 290** (51) **B60C 23/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
NO 24.07.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) ES 22.07.2012 (84) FI 11.04.2012
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) GR 12.07.2012 (84) HR 11.04.2012
SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) IE 12.12.2012 (84) IS 11.08.2012
SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 11.04.2012
- (11) **2 071 908** (51) **H05K 5/02** (11) **2 072 163** (51) **B23C 5/10** (11) **2 072 315** (51) **B60K 17/28**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 16.01.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NL 16.01.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RO 16.01.2013
RO 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 071 955** (51) **A21C 5/02** (11) **2 072 355** (51) **B60K 17/28** (11) **2 072 355** (51) **B60K 17/28**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013

- (11) **2 072 319** (51) **B60K 37/06** PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 SK 09.01.2013 HR 13.06.2012 GR 14.09.2012
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (11) **2 072 729** (51) **E05D 3/14** IS 13.10.2012 IE 16.12.2012
LT 10.04.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013 LT 13.06.2012 IT 13.06.2012
PL 10.04.2013 GR 27.09.2013 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
SI 10.04.2013 SI 26.06.2013 MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
NO 13.09.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 072 373** (51) **B62D 5/04** (11) **2 072 738** (51) **E05G 1/00**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BG 11.10.2012 (84) CY 11.07.2012
BG 28.06.2012 CH 30.11.2012 DK 11.07.2012 DK 11.07.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 EE 22.10.2012 ES 22.10.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 FI 11.07.2012 IE 22.12.2012
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012 IS 11.11.2012 LI 31.12.2012
FR 30.11.2012 GR 29.06.2012 LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
HR 28.03.2012 IE 28.11.2012 MC 31.12.2012 NL 11.07.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
LI 30.11.2012 LT 28.03.2012 RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012 (11) **2 072 795** (51) **F02M 31/12**
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012 BG 19.12.2012 CH 31.12.2012
SK 28.03.2012 CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012 EE 19.09.2012
(11) **2 072 539** (51) **C08C 19/02** (84) SE 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013 DK 19.09.2012 ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
(84) FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
SI 26.06.2013
- (11) **2 072 620** (51) **C12N 15/82** (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 072 624** (51) **C12Q 1/56** (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
(84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013 BG 16.08.2012 CH 31.12.2012
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
LT 15.05.2013 NO 15.08.2012 EE 16.05.2012 EE 16.05.2012
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013 FI 16.05.2012 FI 16.05.2012
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 FR 02.01.2013 GR 17.08.2012
IE 20.12.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LI 31.12.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 072 660** (51) **D06F 58/22** (84) AT 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
FI 06.03.2013 IS 06.07.2013
HR 06.03.2013 LV 06.03.2013
LT 06.03.2013 NO 06.06.2013
NL 06.03.2013 RO 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 072 666** (51) **D06M 11/74** (84) RO 16.11.2011 (84) BE 30.09.2012
(84) PL 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 DK 01.10.2012
CZ 12.09.2012 DK 01.10.2012 EE 30.09.2012
EE 30.09.2012 FI 12.09.2012
GR 04.04.2013 HR 12.09.2012
HU 13.09.2012 IE 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 30.09.2012 NL 01.04.2013
NO 30.09.2012 PT 12.06.2013
SE 13.09.2012 SI 13.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 072 681** (51) **E01B 2/00** (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 GR 10.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
- (11) **2 072 797** (51) **F02M 37/10** (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
(84) BG 16.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
FR 02.01.2013 GR 17.08.2012
IE 20.12.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LI 31.12.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 072 842** (51) **F16B 37/08** (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
(84) BG 02.08.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IE 10.12.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 072 961** (51) **G01D 5/20** (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 072 963** (51) **G01D 5/20** (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
(84) BG 13.09.2012 (84) CY 13.06.2012
- (11) **2 073 033** (51) **G01R 33/36** (84) FR 02.01.2013
- (11) **2 073 084** (51) **G05B 19/19** (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
(84) DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 073 086** (51) **G05B 15/02** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 073 167** (51) **G06T 1/00** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 073 235** (51) **H01H 39/00** (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
(84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 073 240** (51) **H01H 83/22** (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
(84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 073 249** (51) **H01J 37/077** (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
(84) BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
FR 02.01.2013 GR 14.09.2012

IE 21.12.2012	IS 13.10.2012	(11) 2 073 759	(51) A61F 2/38	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
LI 31.12.2012	LT 13.06.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SI 12.06.2013	
LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 074 031	(51) B65C 3/26
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 26.12.2012	CH 31.10.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
SK 13.06.2012		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
(11) 2 073 449	(51) H04W 48/18	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 26.09.2012	FR 26.11.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	GR 27.12.2012	IE 12.10.2012
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 073 871	(51) A61M 5/20	LI 31.10.2012	LT 26.09.2012
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LV 26.09.2012	MC 31.10.2012
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
(11) 2 073 482	(51) H04L 29/14	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 074 083	(51) C07C 311/21
ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 073 900	(51) A62D 1/00	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	SI 19.06.2013	
SI 01.05.2013		GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 074 106	(51) C07D 307/91
(11) 2 073 623	(51) A01D 41/12	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
BG 19.09.2013	FI 19.06.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 073 932	(51) B01J 31/22	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(11) 2 073 633	(51) A01N 25/04	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	SI 17.04.2013	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 073 957	(51) B25B 21/02	(11) 2 074 114	(51) C07D 403/04
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
SK 13.02.2013		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 073 638	(51) A01N 43/42	PL 23.01.2013	RO 23.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 2 073 975	(51) B32B 5/26	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 074 132	(51) C07H 15/207
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
SI 15.05.2013		RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
(11) 2 073 659	(51) A44B 18/00	SK 13.03.2013		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(11) 2 074 006	(51) B60W 30/08	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	SI 15.05.2013	
SI 19.06.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 074 205	(51) C11D 3/386
(11) 2 073 681	(51) A47L 11/34	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
(84) PL 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(11) 2 074 211	(51) C12N 9/12
(11) 2 073 700	(51) A61B 5/05	(11) 2 074 029	(51) B65B 51/04	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LV 13.03.2013	PL 13.03.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 074 236	(51) C22C 23/06
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
(11) 2 073 726	(51) A61B 17/15	(11) 2 074 030	(51) B65C 3/02	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) BG 05.09.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013

PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 074 614	(51) G10D 1/08	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	LV 06.03.2013	PL 06.03.2013
SK 20.02.2013		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(11) 2 074 355	(51) F24F 11/02	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SK 06.03.2013	
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 074 892	(51) A23L 1/10
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	(11) 2 074 630	(51) G11C 16/34	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 2 074 418	(51) G01N 29/24	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 074 899	(51) A43B 3/10
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(11) 2 074 715	(51) H04B 7/185	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 074 446	(51) G02B 5/04	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(11) 2 074 900	(51) A43B 3/24
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 24.04.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 074 768	(51) H04W 72/12	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 074 456	(51) G02B 6/44	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SE 24.04.2013		SK 20.02.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 074 771	(51) H04L 29/06	(11) 2 074 901	(51) A43B 13/12
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 074 465	(51) G02B 3/00	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	NL 27.02.2013	PT 27.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	SE 27.02.2013	SK 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 12.06.2013		(11) 2 074 776	(51) H04L 27/26	SK 09.01.2013	
(11) 2 074 477	(51) G02F 1/167	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 2 074 935	(51) A61B 1/07
(84) FR 02.01.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 074 518	(51) G06F 13/42	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 074 858	(51) H04W 8/06	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 2 074 961	(51) A61F 2/16
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) FR 07.01.2013	
(11) 2 074 584	(51) G06T 5/00	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 074 969	(51) A61F 5/00
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SK 02.01.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 074 868	(51) F21S 2/00	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SK 13.02.2013	

(11) 2 074 972	(51) A61F 5/00	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	SI 29.05.2013	
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013		
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013			(11) 2 075 312	(51) C09K 11/64
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(11) 2 075 115	(51) B31F 1/07	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 074 979	(51) A61G 7/10	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) BG 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
NO 19.09.2013	SE 19.06.2013			RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
SI 19.06.2013		(11) 2 075 167	(51) B60R 25/02	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
		(84) BE 31.12.2012	(84) BG 11.07.2012		
(11) 2 074 980	(51) A61H 3/06	CH 31.12.2012	CY 11.04.2012	(11) 2 075 368	(51) D06F 58/24
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	BG 27.09.2012	CH 31.12.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 12.07.2012	IE 31.12.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
LV 27.03.2013	PL 27.03.2013	IS 11.08.2012	LI 31.12.2012	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	MC 31.12.2012	NL 11.04.2012	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
		RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	IE 16.12.2012	IS 27.10.2012
(11) 2 074 986	(51) A61K 8/898	SI 11.04.2012	SK 31.12.2012	IT 27.06.2012	LI 31.12.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013			LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 075 177	(51) B62H 5/18	MC 31.12.2012	NL 27.06.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
SI 15.05.2013		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	SK 27.06.2012	
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
(11) 2 074 987	(51) A61K 9/127	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 075 371	(51) D06N 3/00
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
SI 26.06.2013				LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
		(11) 2 075 183	(51) B62K 5/08	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(11) 2 075 007	(51) A61K 39/395	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	SI 01.05.2013	
(84) BG 22.08.2013	(84) SI 22.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013		
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 075 400	(51) E05G 5/00
(11) 2 075 018	(51) A61M 1/02	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BG 08.11.2012	CH 31.12.2012
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	DE 02.07.2013	DK 08.08.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			FI 08.08.2012	FR 02.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 075 213	(51) B66C 23/70	GR 09.11.2012	IE 31.12.2012
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	IS 08.12.2012	LI 31.12.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FR 02.01.2013	BG 30.08.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 30.05.2012	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
		EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
(11) 2 075 076	(51) B08B 9/055	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	HR 30.05.2012	IE 11.12.2012		
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	(11) 2 075 404	(51) E21D 20/02
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LI 31.12.2012	LT 30.05.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
SI 26.06.2013		LV 30.05.2012	MC 31.12.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
		NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(11) 2 075 077	(51) B21C 37/28	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	IS 27.06.2013	LV 27.02.2013
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
FR 02.01.2013	BG 18.07.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
CH 31.12.2012	CY 18.04.2012			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
CZ 18.04.2012	DE 02.07.2013	(11) 2 075 240	(51) C04B 40/00	SK 27.02.2013	
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013		
ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 075 420	(51) F02C 7/20
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013
IE 18.12.2012	IS 18.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
LI 31.12.2012	LT 18.04.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 075 436	(51) F02C 7/00
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(11) 2 075 440	(51) F02C 9/26
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012			(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(11) 2 075 284	(51) C08L 23/10	BG 30.08.2012	CH 31.12.2012
		(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
(11) 2 075 095	(51) B25F 5/02	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	DE 02.07.2013	DK 30.05.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	FR 02.01.2013	GR 31.08.2012
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013			IE 31.12.2012	IS 30.09.2012

LI 31.12.2012	LT 30.05.2012	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 076 140	(51) A61K 35/20
LV 30.05.2012	MC 31.12.2012	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012			BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	(11) 2 075 814	(51) H01H 9/54	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
SK 30.05.2012		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 2 075 443	(51) F02D 41/02	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 01.05.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013			SK 02.01.2013	
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 075 843	(51) H01L 27/146	(11) 2 076 149	(51) A42B 3/04
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	ES 02.09.2013	GR 23.08.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	
SK 13.02.2013		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013		
(11) 2 075 501	(51) F21S 8/12	(11) 2 075 871	(51) H01M 10/48	(11) 2 076 165	(51) A61B 1/04
(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
(11) 2 075 629	(51) G02F 1/39	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
SI 22.05.2013					
(11) 2 075 681	(51) G06F 3/048	(11) 2 075 969	(51) H04L 25/03	(11) 2 076 194	(51) A61B 18/14
(84) AT 30.05.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 30.08.2012	CH 31.12.2012	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
IE 02.12.2012	IS 30.09.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013		
IT 30.05.2012	LI 31.12.2012	NO 23.05.2013	RO 23.01.2013		
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
MC 31.12.2012	NO 30.08.2012	SK 23.01.2013			
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012				
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012				
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012				
(11) 2 075 689	(51) G06F 7/72	(11) 2 076 025	(51) G06T 3/00	(11) 2 076 308	(51) A61M 25/00
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
SK 27.03.2013		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 2 075 690	(51) G06F 9/312	(11) 2 076 032	(51) H04N 5/445	(11) 2 076 339	(51) B07C 5/34
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
FR 02.01.2013	BG 23.08.2012	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
CH 31.12.2012	CY 23.05.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
EE 23.05.2012	FI 30.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 15.05.2013	
IE 30.12.2012	IS 23.09.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
LI 31.12.2012	LT 23.05.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	SK 13.02.2013			
SE 31.12.2012	SI 23.05.2012				
SK 23.05.2012					
(11) 2 075 768	(51) G07F 5/18	(11) 2 076 110	(51) A01B 35/18	(11) 2 076 452	(51) B65D 75/38
(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
		RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
		SI 30.01.2013	SK 30.01.2013		

- (11) **2 076 474** (51) **C04B 35/48**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 076 573** (51) **C09D 127/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 076 576** (51) **C09J 7/02**
(84) BG 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 076 679** (51) **F15D 1/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 076 691** (51) **F16D 13/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 076 784** (51) **G05B 19/042**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 076 814** (51) **G02C 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 076 828** (51) **G06F 1/32**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 076 868** (51) **G06K 7/10**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 077 029** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 077 034** (51) **H04N 5/445**
(84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 077 038** (51) **H04N 7/26**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 077 081** (51) **A47C 3/16**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 31.01.2013
FR 31.01.2013 BG 07.02.2013
CH 31.01.2013 CZ 07.11.2012
DE 01.08.2013 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LI 31.01.2013
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 31.01.2013 NL 07.11.2012
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 077 090** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 077 100** (51) **A61F 13/32**
(84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013
- (11) **2 077 199** (51) **B60J 7/22**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 12.12.2012 CH 31.01.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LI 31.01.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 077 200** (51) **B60J 7/22**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 26.12.2012 CH 31.01.2013
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LI 31.01.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.01.2013 NL 26.09.2012
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 077 215** (51) **B60T 13/68**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 01.11.2012
CH 30.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 FR 30.11.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IE 03.11.2012 IS 01.12.2012
LI 30.11.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 NL 01.08.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 077 254** (51) **C03B 17/06**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 077 259** (51) **C07C 45/49**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 077 287** (51) **C08G 18/48**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 077 291** (51) **C08G 73/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 077 389** (51) **F02M 51/06**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 077 582** (51) **H01L 31/024**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 077 583** (51) **H01L 31/024**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013

- (11) **2 077 590** (51) *C07D 495/04* NL 03.04.2013 PL 03.04.2013 (11) **2 077 943** (51) *B32B 27/08*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 SI 03.04.2013 (84) BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 (11) **2 077 854** (51) *C07K 14/435* (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
SI 19.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 077 653** (51) *H04L 29/08* (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
FR 31.01.2013 BG 03.01.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
CH 31.01.2013 CZ 03.10.2012 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 (84) SK 13.02.2013
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
LI 31.01.2013 LT 03.10.2012 SK 23.01.2013
- (11) **2 077 686** (51) *H04W 16/28* (11) **2 077 862** (51) *A61K 48/00*
(84) FR 12.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 077 692** (51) *H04W 72/08* (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 03.01.2013 (84) PL 03.10.2012 (84) RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **2 077 700** (51) *H05G 1/26* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 077 716** (51) *E03F 7/06* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 077 735** (51) *A43B 13/20* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 077 736** (51) *A43C 15/08* (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 077 838** (51) *G01N 33/50* (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
- (11) **2 077 913** (51) *B01J 20/34* (84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 01.02.2012 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 077 916** (51) *B05B 11/00* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 077 939** (51) *B32B 5/06* (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) BG 23.08.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) ES 03.09.2012 (84) FI 23.05.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IE 01.11.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012
- (11) **2 078 005** (51) *C07D 311/20* (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 078 093** (51) *C12Q 1/04* (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 078 095** (51) *C12Q 1/68* (84) PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 078 109** (51) *D21H 17/69* (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 078 174** (51) *F24D 17/00* (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 078 195** (51) *G01N 33/50* (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 078 199** (51) *G01N 33/543* (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013

IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 078 864	(51) F04D 27/02
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) BG 24.01.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SK 27.02.2013		FI 24.10.2012	GR 25.01.2013
(11) 2 078 242	(51) G06F 3/12	(11) 2 078 538	(51) A62C 2/06	HR 24.10.2012	IE 17.12.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	IS 24.02.2013	LV 24.10.2012
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	MC 31.12.2012	NO 24.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RO 24.10.2012	SI 24.10.2012
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SK 24.10.2012	
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 078 868	(51) F15B 11/16
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) DE 01.08.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SK 16.01.2013		IT 06.06.2012	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			(11) 2 078 883	(51) F16H 9/24
SK 27.02.2013		(11) 2 078 553	(51) B01D 39/20	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 078 300	(51) G09G 3/32	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SI 05.06.2013		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SK 27.03.2013	
(11) 2 078 324	(51) H01Q 3/24	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	SK 27.02.2013		(11) 2 078 969	(51) G02B 5/02
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013			(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013			BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013			LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013				
SI 15.05.2013		(11) 2 078 563	(51) B03C 3/68	(11) 2 078 973	(51) G02B 17/08
		(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
		FR 31.01.2013	BG 31.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
		CH 31.01.2013	CZ 31.10.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		LI 31.01.2013	LT 31.10.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
		RO 31.10.2012	SI 31.10.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SK 31.10.2012		SK 13.02.2013	
				(11) 2 079 020	(51) G06F 9/50
		(11) 2 078 629	(51) B60H 3/06	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	LV 20.03.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 22.07.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
		RO 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 20.03.2013	
		SK 20.03.2013			
				(11) 2 079 113	(51) H01L 41/053
		(11) 2 078 635	(51) B60N 2/06	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
		(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SK 13.03.2013	
				(11) 2 079 119	(51) H01M 2/16
		(11) 2 078 670	(51) B63C 9/04	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	ES 07.06.2013	FI 02.01.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 28.05.2013	IS 02.05.2013
		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 27.06.2013	LV 02.01.2013
		NO 03.07.2013	PL 03.04.2013		
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
		SI 03.04.2013			
		(11) 2 078 695	(51) C01B 33/035		
		(84) FR 31.01.2013	(84) NL 23.05.2012		
		NO 23.08.2012			

FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 080 479	(51) A61B 17/135	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
LV 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SK 03.10.2012	
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
		LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 080 720	(51) B65G 43/02
(11) 2 080 101	(51) G06F 13/38	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 17.04.2013		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013			FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 080 483	(51) A61B 18/14	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013		
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 05.06.2013		(11) 2 080 724	(51) B65H 59/18
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013
		(11) 2 080 593	(51) B25C 1/06	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
(11) 2 080 140	(51) G06F 19/00	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
SI 24.04.2013		SI 10.04.2013			
		(11) 2 080 601	(51) B28B 7/24	(11) 2 080 784	(51) C08L 23/10
(11) 2 080 151	(51) G06K 7/00	(84) AT 15.08.2012	(84) FR 31.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(84) BG 17.07.2013	(84) FI 17.04.2013	BG 15.11.2012	CH 31.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	CY 15.08.2012	DE 01.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 080 246	(51) H04L 25/02	LI 31.01.2013	LT 15.08.2012	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 15.08.2012	MC 31.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	(11) 2 080 791	(51) C09D 5/02
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013			BG 29.08.2013	FI 29.05.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 080 611	(51) B31F 1/07	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	SI 29.05.2013	
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 26.06.2013			
SK 02.01.2013				(11) 2 080 827	(51) D04B 9/56
				(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
		(11) 2 080 639	(51) B44B 5/02	FR 02.01.2013	BG 05.12.2012
(11) 2 080 326	(51) H04L 12/56	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	CH 31.12.2012	CY 05.09.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	CZ 05.09.2012	DE 02.07.2013
BG 13.09.2012	DK 13.06.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 05.09.2012	EE 05.09.2012
CZ 13.06.2012	ES 24.09.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 16.12.2012	FI 05.09.2012
EE 13.06.2012	FR 30.11.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
FI 13.06.2012	IE 07.11.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IE 17.12.2012	IS 05.01.2013
GR 14.09.2012	LT 13.06.2012	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	LI 31.12.2012	LT 05.09.2012
IS 13.10.2012	PL 13.06.2012	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LV 05.09.2012	MC 31.12.2012
LV 13.06.2012	RO 13.06.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 05.09.2012	NO 05.12.2012
PT 15.10.2012	SI 13.06.2012	SK 27.03.2013		RO 05.09.2012	SE 05.09.2012
SE 13.06.2012				SI 05.09.2012	SK 05.09.2012
SK 13.06.2012					
		(11) 2 080 649	(51) B60H 1/00	(11) 2 080 839	(51) E03D 9/03
(11) 2 080 367	(51) H04N 5/272	(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 22.05.2013			
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013			(11) 2 080 842	(51) E04B 1/10
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 080 672	(51) B60R 11/02	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	BG 07.06.2012	CH 30.11.2012
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	FR 31.01.2013	BG 03.01.2013	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
		CH 31.01.2013	CY 03.10.2012	DE 01.06.2013	DK 07.03.2012
		CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	EE 07.03.2012	ES 18.06.2012
(11) 2 080 446	(51) A46B 13/00	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	FI 07.03.2012	FR 30.11.2012
(84) BG 10.07.2013	(84) GR 11.07.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013	IE 05.11.2012	IS 07.07.2012
		IT 03.10.2012	LI 31.01.2013	IT 07.03.2012	LI 30.11.2012
(11) 2 080 472	(51) A61B 3/12	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
(84) FR 19.02.2013	(84) CH 31.01.2013	MC 31.01.2013	NL 03.10.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
ES 30.03.2013	LI 31.01.2013				

PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	(11) 2 081 100	(51) A61B 5/0484	(11) 2 081 428	(51) A01N 37/12
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	BG 08.11.2012	CH 30.11.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
(11) 2 080 872	(51) F01L 13/00	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
FR 31.01.2013	BG 05.12.2012	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	(11) 2 081 431	(51) A61K 45/06
CH 31.01.2013	CY 05.09.2012	FR 30.11.2012	GR 09.11.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	IE 14.11.2012	IS 08.12.2012	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	IT 08.08.2012	LI 30.11.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
HR 05.09.2012	IS 05.01.2013	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LI 31.01.2013	LT 05.09.2012	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
LV 05.09.2012	MC 31.01.2013	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
NL 05.09.2012	NO 05.12.2012	(11) 2 081 149	(51) G06T 3/40	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	BG 13.09.2012	CH 31.12.2012	(11) 2 081 509	(51) A61B 17/70
SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 2 080 873	(51) F01N 3/20	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	FR 02.01.2013	GR 14.09.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 13.06.2012	IE 02.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IT 13.10.2012	IT 13.06.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LI 31.12.2012	LT 13.06.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	NL 13.06.2012	NO 13.09.2012	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(11) 2 081 537	(51) A61F 13/70
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(11) 2 080 888	(51) F02D 41/38	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
(84) BG 29.08.2013	(84) FI 29.05.2013	(11) 2 081 157	(51) G07C 5/08	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) BG 12.09.2013	(11) 2 081 542	(51) A61Q 11/00
LT 29.05.2013		ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
(11) 2 080 932	(51) F16H 7/12	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BG 19.09.2013	FI 19.06.2013
(84) FR 31.01.2013	(84) DE 01.08.2013	SI 12.06.2013		LT 19.06.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 080 976	(51) F28D 9/00	(11) 2 081 160	(51) G07D 9/06	(11) 2 081 628	(51) A61M 25/04
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 19.06.2013		SI 12.06.2013	
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 081 306	(51) H04B 7/26	(11) 2 081 645	(51) A61N 2/00
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PT 23.09.2013		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 2 081 324	(51) H04W 48/18	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	FI 20.02.2013	IS 20.06.2013
SK 27.02.2013		BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 080 984	(51) G01C 21/36	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	RO 20.02.2013	SI 20.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 081 672	(51) B01J 13/00
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LV 10.04.2013	PT 12.08.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
NQ 16.04.2013	PL 16.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 081 675	(51) B01J 19/24
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) BG 29.08.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 081 327	(51) H04W 12/06	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
SK 16.01.2013		(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
(11) 2 081 068	(51) G02B 6/44	FR 31.01.2013	BG 25.10.2012	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	CH 31.01.2013	CY 25.07.2012	SI 29.05.2013	
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	(11) 2 081 709	(51) B21D 51/38
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	EE 25.07.2012	FI 25.07.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LI 31.01.2013	LT 25.07.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
NQ 20.06.2013	PL 20.03.2013	LV 25.07.2012	MC 31.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	NL 25.07.2012	NO 25.10.2012	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
SK 20.03.2013		RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	SK 06.03.2013	

- (11) **2 081 710** (51) **B23K 26/08** PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 SI 22.05.2013
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
FR 30.11.2012
IE 12.11.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 081 732** (51) **B25B 11/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 081 734** (51) **B24C 7/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 081 745** (51) **B29C 44/56**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 081 756** (51) **B29D 11/00**
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 081 772** (51) **B41J 11/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 081 804** (51) **B60T 8/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 081 872** (51) **C01F 7/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 081 884** (51) **C07C 209/36**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
- (11) **2 081 908** (51) **C07D 231/44**
(84) FI 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 081 909** (51) **C07D 231/44**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 081 950** (51) **C07H 21/04**
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 081 956** (51) **C07K 14/505**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 081 999** (51) **C09D 7/12**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 082 020** (51) **C11D 3/18**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 22.08.2012 (84) CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 (84) FI 22.08.2012
FR 30.11.2012 (84) GR 23.11.2012
IE 02.11.2012 (84) IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 082 025** (51) **C11D 17/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 082 050** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 082 056** (51) **C12P 23/00**
(84) AT 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
CZ 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
EE 06.02.2013 (84) FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 (84) IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 (84) LV 06.02.2013
NL 06.02.2013 (84) PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 (84) RO 06.02.2013
SE 06.02.2013 (84) SI 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (11) **2 082 096** (51) **D21C 9/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 082 141** (51) **F16B 13/00**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 082 142** (51) **F16B 13/00**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 082 159** (51) **F16L 55/32**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 082 160** (51) **F21S 8/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 082 188** (51) **G01C 11/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 082 234** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 (84) CH 30.11.2012
CY 03.10.2012 (84) CZ 03.10.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 (84) FR 03.12.2012
GR 04.01.2013 (84) IE 01.11.2012
IS 03.02.2013 (84) IT 03.10.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 (84) NL 03.10.2012
PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **2 082 318** (51) **G06F 9/318**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013

LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013			
SK 27.02.2013					
(11) 2 082 370	(51) G06T 7/00	(11) 2 082 512	(51) H04L 1/00	(11) 2 082 614	(51) H04R 25/00
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	BG 17.01.2013	CH 30.11.2012	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	FR 17.12.2012	GR 18.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	IE 13.11.2012	IS 17.02.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	IT 17.10.2012	LI 30.11.2012	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
		NL 17.10.2012	PL 17.10.2012		
		PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	(11) 2 082 615	(51) H04R 25/00
		SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
		SK 17.10.2012		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(11) 2 082 373	(51) G06T 15/50	(11) 2 082 513	(51) H04L 1/00	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 082 708	(51) A61F 5/00
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
		SI 02.01.2013		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(11) 2 082 379	(51) G07F 11/42	(11) 2 082 514	(51) H04L 1/16	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SK 27.03.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 082 824	(51) B23K 10/00
		SK 13.02.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(11) 2 082 382	(51) G08B 13/14	(11) 2 082 541	(51) H04L 12/70	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 05.06.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013				
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013				
(11) 2 082 488	(51) H04B 1/69	(11) 2 082 550	(51) H04L 27/26	(11) 2 082 849	(51) B25J 5/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013		
SK 27.02.2013		SI 23.01.2013			
(11) 2 082 489	(51) H04B 1/69	(11) 2 082 556	(51) H04L 29/06	(11) 2 082 862	(51) B29C 47/08
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 20.09.2012	CH 31.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SI 01.05.2013		GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013			IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013			LI 31.01.2013	LT 20.06.2012
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			LV 20.06.2012	MC 31.01.2013
				NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
				PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
				RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
				SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
(11) 2 082 508	(51) H04J 3/14	(11) 2 082 562	(51) H04W 52/02	(11) 2 082 916	(51) B60K 31/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) DE 01.06.2013	(84) FR 30.11.2012
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013				

- (11) **2 082 983** (51) **B66B 11/00** EE 25.07.2012 ES 05.11.2012 (11) **2 083 304** (51) **G02B 21/24**
(84) BG 10.07.2013 (84) GR 11.07.2013 GR 26.10.2012 HR 25.07.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 IS 25.11.2012 IT 25.07.2012 BG 03.07.2013 BE 14.07.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 LI 31.01.2013 LT 25.07.2012 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013 LV 25.07.2012 MC 31.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 NL 25.07.2012 NO 25.10.2012 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
SI 10.04.2013 RO 25.07.2012 PL 25.07.2012 PT 26.11.2012 PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 25.07.2012 SI 25.07.2012 SK 25.07.2012 SE 25.07.2012 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 082 987** (51) **B67C 3/24** (11) **2 083 153** (51) **F02C 9/00** (11) **2 083 312** (51) **B29D 12/02**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
FR 31.01.2013 BG 25.10.2012 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
CH 31.01.2013 CY 25.07.2012 FR 02.01.2013 BG 24.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012 GR 24.10.2013 CZ 24.10.2012 NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
HR 25.07.2012 GR 26.10.2012 CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
IT 25.07.2012 IS 25.11.2012 DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 HR 24.10.2012
LT 25.07.2012 LI 31.01.2013 ES 04.02.2013 FI 24.10.2012 IS 24.02.2013
MC 31.01.2013 NO 25.10.2012 GR 25.01.2013 HR 24.10.2012 LV 24.10.2012
PL 25.07.2012 NO 25.10.2012 IE 18.12.2012 IS 24.10.2012 NL 24.10.2012
RO 25.07.2012 SI 25.07.2012 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 PL 24.10.2012
SK 25.07.2012 SI 25.07.2012 MC 31.12.2012 NO 24.01.2013 PT 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012
- (11) **2 083 007** (51) **C07D 451/10** (11) **2 083 186** (51) **F16D 55/00**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 GR 25.07.2013 AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CH 31.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 20.06.2012 MC 31.01.2013 NO 20.09.2012 PT 22.10.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 083 048** (51) **C08L 71/03** (11) **2 083 206** (51) **F16L 37/098**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 FR 12.02.2013 BG 12.03.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 DE 01.08.2013 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 HR 12.12.2012 LI 31.01.2013 LT 12.12.2012
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 16.01.2013 NO 16.04.2013
RO 02.01.2013 SE 20.06.2012 SK 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 083 087** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 083 237** (51) **F41A 21/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IE 25.11.2012
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LI 30.11.2012
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
SI 15.05.2013 SI 16.01.2013 NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 083 096** (51) **C07F 9/90** (11) **2 083 284** (51) **G01T 1/164**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
CH 31.01.2013 CZ 02.01.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
IS 02.05.2013 LI 31.01.2013 NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 PT 12.12.2012 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 083 116** (51) **D06N 3/14** (11) **2 083 515** (51) **H03C 3/09**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
SI 12.06.2013 SI 02.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 083 117** (51) **D21C 9/08** (11) **2 083 515** (51) **H03C 3/09**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
LV 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 NO 26.12.2012 PT 28.01.2013 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 083 119** (51) **D21H 23/48** (11) **2 083 515** (51) **H03C 3/09**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 25.10.2012 CH 31.01.2013 BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
DE 01.08.2013 DK 25.07.2012 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 26.09.2012
SI 26.09.2012

- RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NL 18.07.2012 PL 18.07.2012
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
(11) **2 083 596** (51) *H04W 28/14* RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 SE 18.07.2012 SK 18.07.2012
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (11) **2 083 906** (51) *A61M 39/04* (11) **2 084 064** (51) *B64C 27/14*
(84) FR 30.11.2012 (84) BG 11.10.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
CH 30.11.2012 CY 11.07.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
IE 12.11.2012 IT 11.07.2012 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
LI 30.11.2012 NL 11.07.2012 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
PT 12.11.2012 SE 11.07.2012 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
SK 11.07.2012 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (11) **2 083 926** (51) *A62B 35/00* (11) **2 084 066** (51) *B65B 9/04*
(11) **2 083 695** (51) *A61B 6/03* (84) AT 09.01.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 29.08.2013 (84) FI 29.05.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (11) **2 084 090** (51) *B65G 65/06*
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) BG 01.11.2012 (84) CH 30.11.2012
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) DK 01.08.2012 (84) EE 01.08.2012
(11) **2 083 697** (51) *A61B 6/14* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 02.11.2012 (84) FR 30.11.2012
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 02.11.2012 (84) IE 19.11.2012
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) IS 01.12.2012 (84) LI 30.11.2012
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 01.08.2012 (84) LT 01.08.2012
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012 (84) LV 01.08.2012
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) RO 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
(11) **2 083 715** (51) *A61B 17/28* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SK 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) BG 22.11.2012
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 22.08.2012
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) CZ 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) EE 22.08.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) GR 23.11.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) FR 30.11.2012 (84) IE 09.11.2012 (84) IS 22.12.2012
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IT 22.08.2012 (84) LI 30.11.2012
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 22.08.2012 (84) PL 22.08.2012
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
(11) **2 083 814** (51) *A61K 31/133* (84) AT 20.03.2013 (84) BE 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) SK 22.08.2012
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) CZ 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) GR 23.11.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (84) EE 22.08.2012 (84) IE 09.11.2012 (84) IS 22.12.2012
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 (84) FR 30.11.2012 (84) IT 22.08.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) NL 22.08.2012 (84) PL 22.08.2012
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
SK 20.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
(11) **2 083 853** (51) *A61K 39/02* (11) **2 084 003** (51) *B32B 37/14* (11) **2 084 137** (51) *C07D 231/44*
(84) SE 12.06.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) CZ 22.08.2012 (84) GR 25.07.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IE 09.11.2012 (84) IS 24.08.2013
(11) **2 083 870** (51) *A61K 49/18* (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) CZ 22.08.2012 (84) GR 25.07.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IE 09.11.2012 (84) IS 24.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 22.08.2012 (84) PL 22.08.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SK 17.04.2013 (84) SK 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (11) **2 084 004** (51) *B32B 38/10* (11) **2 084 139** (51) *C07D 265/28*
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(11) **2 083 875** (51) *A61L 31/08* (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 18.10.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) CZ 27.03.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) CY 18.07.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) DK 18.07.2012 (84) CZ 18.07.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) EE 18.07.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 13.02.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (84) FI 18.07.2012 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PL 13.02.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) GR 19.10.2012 (84) PL 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) GR 19.10.2012 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
(11) **2 084 030** (51) *B60K 6/445* (11) **2 084 165** (51) *C07D 513/04*
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) BG 12.09.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 18.10.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) FI 12.06.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
CY 18.07.2012 (84) CZ 18.07.2012 (84) GR 12.06.2013 (84) DE 12.06.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
DK 18.07.2012 (84) EE 18.07.2012 (84) LT 12.06.2013 (84) EE 22.08.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) GR 25.07.2013 (84) IE 09.11.2012 (84) IS 24.08.2013
ES 29.10.2012 (84) FI 18.07.2012 (84) LT 12.06.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IE 09.11.2012 (84) IS 24.08.2013
FR 30.11.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) SI 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PL 13.02.2013
IE 07.11.2012 (84) IS 18.11.2012 (84) SI 12.06.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
IT 18.07.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) SK 12.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012 (84) SK 12.06.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
(11) **2 084 875** (51) *A61L 31/08* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) LV 18.07.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013

LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 085 019	(51) A61B 1/04	(11) 2 085 373	(51) C07C 45/29
MC 31.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SI 19.06.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 084 885	(51) H04L 29/12	(11) 2 085 135	(51) B01J 2/20	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 085 387	(51) C07D 215/14
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 2 085 150	(51) B07B 13/00	BG 10.07.2013	IS 10.08.2013
		(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
(11) 2 084 897	(51) H04N 5/225	GR 16.08.2013	(84) IS 15.09.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013		
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013			(11) 2 085 424	(51) C08K 5/46
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 085 168	(51) B23C 9/00	(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010
NL 06.03.2013	PL 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	FR 31.01.2013	BG 25.11.2010
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	CH 31.01.2013	CY 25.08.2010
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	CZ 25.08.2010	DK 25.08.2010
		NO 05.09.2013	PL 05.06.2013	EE 25.08.2010	ES 06.12.2010
(11) 2 084 931	(51) H04W 64/00	SI 05.06.2013		FI 25.08.2010	GR 26.11.2010
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013			HR 25.08.2010	HU 25.08.2010
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 085 169	(51) B23D 21/04	IE 28.01.2011	IS 25.12.2010
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) BE 11.07.2012	(84) FR 31.01.2013	IT 25.08.2010	LI 31.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BG 11.10.2012	CH 31.01.2013	LT 25.08.2010	LU 28.01.2011
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	LV 25.08.2010	MC 31.01.2011
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	MT 25.08.2010	NL 01.08.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	NO 31.01.2013	PL 25.08.2010
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	PT 25.08.2010	RO 25.08.2010
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LI 31.01.2013	LT 11.07.2012	SE 25.08.2010	SI 25.08.2010
SK 02.01.2013		LV 11.07.2012	MC 31.01.2013	SK 25.08.2010	TR 25.08.2010
		NO 11.10.2012	PT 12.11.2012		
(11) 2 084 937	(51) H04R 5/027	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	(11) 2 085 432	(51) C09B 67/06
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013			BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 085 211	(51) B30B 11/28	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
		PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(11) 2 084 987	(51) A46B 1/00	SI 22.05.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013			SK 20.02.2013	
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 085 215	(51) B32B 15/14		
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 2 085 491	(51) C22C 21/02
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
SI 01.05.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 2 085 008	(51) A47K 17/02	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) FR 31.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
BG 26.12.2012	CH 31.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	SI 27.03.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
HR 26.09.2012	IS 26.01.2013			SK 16.01.2013	
LI 31.01.2013	LT 26.09.2012	(11) 2 085 280	(51) B60W 30/14		
LV 26.09.2012	MC 31.01.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(11) 2 085 500	(51) C23C 30/00
NL 26.09.2012	NO 26.12.2012	FR 31.01.2013	BG 01.11.2012	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	CH 31.01.2013	CY 01.08.2012	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 085 009	(51) A47L 11/40	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IT 01.08.2012	LI 31.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	MC 31.01.2013	NL 01.08.2012	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012		
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	(11) 2 085 650	(51) F16H 9/04
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SK 01.08.2012		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
SI 03.04.2013				FI 27.03.2013	GR 28.06.2013

- (11) **2 086 408** (51) **A61B 5/11** IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 086 429** (51) **A61B 17/32** (11) **2 086 679** (51) **B01L 3/00**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
SI 17.04.2013 SE 17.04.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 086 439** (51) **A61B 18/14** (11) **2 086 697** (51) **B21C 23/21**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 086 485** (51) **A61F 13/15** (11) **2 086 723** (51) **B25B 23/147**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
PL 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
SI 03.04.2013 PT 05.08.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 086 502** (51) **A61L 24/06** (11) **2 086 736** (51) **B29C 33/42** (11) **2 086 851** (51) **B65D 41/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 IS 27.03.2013 GR 28.06.2013 PL 05.06.2013 SE 05.06.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 086 563** (51) **A61K 36/899** (11) **2 086 749** (51) **G02B 1/04**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 086 577** (51) **C07K 14/445** (11) **2 086 763** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 08.11.2012 CH 30.11.2012
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 FR 30.11.2012 GR 09.11.2012
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 IE 28.11.2012 IS 08.12.2012
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 IT 08.08.2012 LI 30.11.2012
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 086 596** (51) **A61L 15/18** (11) **2 086 781** (51) **B60K 6/442**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 086 603** (51) **A61L 31/10** (11) **2 086 811** (51) **B61F 1/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
FI 02.01.2013 LT 02.01.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 086 826** (51) **B62M 1/14**
(84) SE 12.06.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 086 843** (51) **B65B 25/10**
(84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 06.05.2013 CZ 06.02.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
NL 06.02.2013 PT 06.06.2013
RO 06.02.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013 SK 06.02.2013
- (11) **2 086 847** (51) **B65D 5/36**
(84) RO 14.12.2011 (84) BE 31.10.2012
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
EE 31.10.2012 GR 08.05.2013
HU 25.10.2012 IE 24.10.2012
IS 01.05.2013 LT 24.10.2012
LV 24.10.2012 MC 31.10.2012
PT 24.07.2013 SI 25.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 086 857** (51) **B65D 83/08**
(84) BE 08.08.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 08.11.2012 CH 31.12.2012
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IE 06.12.2012 IS 08.12.2012
LI 31.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.12.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 086 909** (51) **C04B 35/488**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 086 927** (51) **C07C 251/30**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013

- (11) **2 086 985** (51) **C07F 7/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 086 996** (51) **C07K 14/78**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 30.11.2012
BG 27.09.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DE 01.06.2013 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 FR 30.11.2012
GR 28.09.2012 IE 12.11.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LI 30.11.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 086 999** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 087 019** (51) **C08F 220/36**
(84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 087 023** (51) **C08G 18/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 087 093** (51) **C12N 1/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 087 104** (51) **C12N 7/00**
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 087 114** (51) **C12N 15/113**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 087 135** (51) **C12Q 1/68**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 087 166** (51) **D06N 7/00**
(84) AT 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012
CH 30.11.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 FR 30.11.2012
GR 26.10.2012 IE 13.11.2012
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
LI 30.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 087 168** (51) **D21C 9/06**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 087 180** (51) **E03C 1/084**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 087 194** (51) **E06B 5/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 087 217** (51) **F01N 1/00**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 087 218** (51) **F02B 33/44**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 30.11.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
FR 30.11.2012 GR 12.10.2012
IE 27.11.2012 IS 11.11.2012
LI 30.11.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 NL 11.07.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 087 226** (51) **F02M 59/26**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 30.11.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
- ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
FR 30.11.2012 GR 05.10.2012
IE 21.11.2012 IS 04.11.2012
LI 30.11.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 087 229** (51) **F02N 15/02**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 087 254** (51) **F16F 7/09**
(84) PL 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 087 308** (51) **G01B 9/02**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
FR 02.01.2013 BG 24.01.2013
CH 31.12.2012 CY 24.10.2012
CZ 24.10.2012 DE 02.07.2013
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 06.12.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LI 31.12.2012 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 NL 24.10.2012
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 087 323** (51) **G01F 1/58**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 087 398** (51) **G02C 11/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 087 409** (51) **G05D 23/12**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CH 30.11.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DE 01.06.2013 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
FI 21.03.2012 FR 30.11.2012
GR 22.06.2012 IE 30.11.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LI 30.11.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012

- (11) **2 087 410** (51) *G05G 1/10*
(84) BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 087 431** (51) *G06F 12/08*
(84) AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CH 30.11.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
FR 30.11.2012 GR 30.11.2012
IE 02.11.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LI 30.11.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 087 444** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 087 482** (51) *G09G 5/00*
(84) AT 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 087 512** (51) *H01L 21/677*
(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 087 543** (51) *H01M 8/02*
(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 087 561** (51) *H01R 25/00*
(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 087 602** (51) *H04B 1/38*
(84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 087 609** (51) *G06K 7/10*
(84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 087 628** (51) *H04L 1/06*
(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 087 644** (51) *G06F 15/177*
(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 087 646** (51) *H04L 12/26*
(84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 087 655** (51) *H04L 12/403*
(84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 087 663** (51) *H04L 12/801*
(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013
PL 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 087 664** (51) *H04L 12/715*
(84) AT 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 087 666** (51) *H04L 12/801*
(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
- FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 087 710** (51) *H04L 29/12*
(84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 087 720** (51) *H04M 15/00*
(84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 087 790** (51) *A01N 47/12*
(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 087 812** (51) *A47B 3/00*
(84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 087 823** (51) *A47K 3/40*
(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 087 831** (51) *A61B 1/00*
(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 087 839** (51) *A61B 5/145*
(84) AT 22.05.2013 BE 20.03.2013
FI 22.05.2013 ES 02.09.2013
PT 23.09.2013 GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 087 846** (51) *A61B 17/34*
(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 087 893** (51) *A61K 31/5517*
(84) BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013

PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 088 952	(51) A61B 18/14	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 088 588	(51) G10L 19/00	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	NL 06.03.2013	PL 06.03.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(11) 2 089 213	(51) B29C 53/38
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 08.05.2013		(84) CZ 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 088 954	(51) A61M 25/00	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	RO 20.02.2013	SI 20.02.2013
SK 09.01.2013		LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(11) 2 089 243	(51) B60C 23/10
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 2 088 619	(51) H01L 21/3065	SI 24.04.2013		BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(11) 2 088 980	(51) A61F 13/49	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SI 15.05.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 088 650	(51) H01S 3/067	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 089 247	(51) B60N 2/36
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	SI 09.01.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(11) 2 089 039	(51) A61K 33/06	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SI 15.05.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(11) 2 088 742	(51) H04L 29/06	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 089 260	(51) B60T 8/173
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	SK 13.03.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 089 095	(51) A61N 1/05	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
SI 10.04.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 2 088 755	(51) H04M 1/667	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SK 27.02.2013	
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 089 274	(51) B64C 11/30
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SI 06.03.2013		LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
		(11) 2 089 140	(51) B01D 53/22	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(11) 2 088 777	(51) H04N 5/91	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 22.05.2013	
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 089 279	(51) B65B 25/08
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 089 292	(51) B65D 81/07
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(11) 2 089 159	(51) B01L 3/00	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
		(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
(11) 2 088 887	(51) A43B 1/04	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SI 22.05.2013		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SI 27.02.2013	
(11) 2 088 904	(51) A47J 31/18	(11) 2 089 168	(51) B07C 5/342	(11) 2 089 295	(51) B65G 1/137
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	EE 23.01.2013	EE 06.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 24.04.2013	FI 06.03.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 23.05.2013			
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LV 23.01.2013			
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NO 23.04.2013			
		PT 23.05.2013			
		RO 23.01.2013			
		SI 23.01.2013			
		(11) 2 089 159	(51) B01L 3/00		
		(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013		
		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013		
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NO 23.04.2013		
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013		
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013		
		(11) 2 089 168	(51) B07C 5/342		
		(84) SK 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013		
		EE 23.01.2013	EE 06.03.2013		
		GR 24.04.2013	FI 06.03.2013		
		IS 23.05.2013			
		LV 23.01.2013			
		NO 23.04.2013			
		PT 23.05.2013			
		RO 23.01.2013			
		SI 23.01.2013			
		(11) 2 089 168	(51) B07C 5/342		
		(84) SK 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013		
		EE 23.01.2013	EE 06.03.2013		
		GR 24.04.2013	FI 06.03.2013		
		IS 23.05.2013			
		LV 23.01.2013			
		NO 23.04.2013			
		PT 23.05.2013			
		RO 23.01.2013			
		SI 23.01.2013			

- (11) **2 089 309** (51) **B01F 11/00** CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 (11) **2 089 526** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 DE 01.06.2013 DK 08.08.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 08.08.2012 ES 19.11.2012 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 08.08.2012 FR 30.11.2012 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 09.11.2012 IE 07.11.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 IS 08.12.2012 IT 08.08.2012 LV 13.07.2013 LT 13.03.2013
LT 09.01.2013 IS 09.05.2013 LI 30.11.2012 LT 08.08.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 LV 08.08.2012 NL 08.08.2012 LV 13.03.2013 LT 13.03.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 PL 08.08.2012 PT 10.12.2012 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SK 09.01.2013 SI 08.08.2012 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012 SK 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 089 323** (51) **C02F 1/28** (11) **2 089 391** (51) **C07D 487/00** (11) **2 089 554** (51) **C22C 21/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 05.06.2013
SI 17.04.2013 MT 06.07.2011 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 089 343** (51) **C07B 61/00** (11) **2 089 407** (51) **C07H 15/203** (11) **2 089 592** (51) **E04C 3/06**
(84) PL 31.10.2011 (84) BG 06.10.2011 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CY 06.07.2011 IS 06.11.2011 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
MC 31.10.2011 MT 06.07.2011 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
SK 31.10.2011 RO 23.01.2013 SI 22.05.2013 SE 16.01.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 IS 16.01.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 089 344** (51) **C07C 29/12** (11) **2 089 414** (51) **C07K 1/14** (11) **2 089 629** (51) **F02M 55/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 20.09.2012
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 ES 01.10.2012 FR 30.11.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 GR 21.09.2012 IE 20.11.2012
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 LV 20.06.2012 NL 20.06.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 06.03.2013 SI 20.06.2012 PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
SK 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 06.03.2013 SK 20.06.2012 RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 089 348** (51) **C07C 51/00** (11) **2 089 436** (51) **C08F 2/06** (11) **2 089 642** (51) **F16H 15/28**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
CH 28.02.2013 CZ 20.02.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013
LI 28.02.2013 LT 20.02.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 SI 20.06.2012 SE 20.06.2012
LV 20.02.2013 MC 28.02.2013 SE 06.03.2013 SK 20.06.2012 SK 20.06.2012
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 089 356** (51) **C07C 237/22** (11) **2 089 463** (51) **C08L 27/12** (11) **2 089 645** (51) **F16J 15/02**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
BG 25.07.2012 CH 30.11.2012 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013
DE 01.06.2013 DK 25.04.2012 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
FI 25.04.2012 FR 30.11.2012 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
GR 26.07.2012 IE 07.11.2012 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012 SK 13.02.2013 SK 13.02.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
LI 30.11.2012 LT 25.04.2012
- (11) **2 089 377** (51) **C07D 213/30** (11) **2 089 491** (51) **C09K 13/06** (11) **2 089 665** (51) **F41H 5/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 SK 10.04.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 SK 10.04.2013
- (11) **2 089 386** (51) **C07D 413/14** (11) **2 089 504** (51) **C12G 1/04** (11) **2 089 736** (51) **G01S 13/58**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) SK 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 09.06.2010 (84) BE 31.12.2010
BG 08.11.2012 CH 30.11.2012 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 FR 02.01.2013 BG 09.09.2010
CY 16.06.2010
DE 02.07.2013
EE 09.06.2010
GR 10.09.2010

HU 10.12.2010	IE 09.06.2010	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
IS 09.10.2010	LI 31.12.2011	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
LT 09.06.2010	LU 13.12.2010				
LV 09.06.2010	MC 31.12.2010	(11) 2 089 967	(51) H03F 3/217	(11) 2 090 108	(51) H04N 7/26
MT 09.06.2010	NL 01.07.2013	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
PL 09.06.2010	PT 11.10.2010	BG 07.06.2012	CH 30.11.2012	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
TR 09.06.2010		ES 18.06.2012	FI 07.03.2012	SI 05.06.2013	
		FR 30.11.2012	GR 08.06.2012		
(11) 2 089 793	(51) G06F 7/38	IE 14.11.2012	IS 07.07.2012	(11) 2 090 142	(51) H05B 41/288
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IT 07.03.2012	LI 30.11.2012	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 27.09.2012
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	CH 30.11.2012	CY 27.06.2012
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	FI 27.06.2012	FR 30.11.2012
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SK 07.03.2012		GR 28.09.2012	IE 09.11.2012
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
		(11) 2 090 004	(51) H04J 13/20	LI 30.11.2012	LT 27.06.2012
(84) AT 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LV 27.06.2012	NL 27.06.2012
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
SI 19.06.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		
(11) 2 089 805	(51) G06F 13/40	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 090 143	(51) H05B 41/292
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
				FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 089 817	(51) G06F 17/30	(11) 2 090 026	(51) H04L 12/28	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 02.08.2012	CH 30.11.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	SI 27.02.2013	
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	FR 30.11.2012	GR 03.08.2012	(11) 2 090 190	(51) A47B 88/04
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	IE 09.11.2012	IS 02.09.2012	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IT 02.05.2012	LI 30.11.2012	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SK 27.02.2013		NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
(11) 2 089 834	(51) G06K 19/06	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SK 02.05.2012		SI 10.04.2013	
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013			(11) 2 090 202	(51) A47G 25/48
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 090 030	(51) H04L 12/28	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	FR 07.01.2013	BG 07.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	CH 30.11.2012	CY 07.11.2012	SI 26.06.2013	
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012		
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	EE 07.11.2012	ES 18.02.2013	(11) 2 090 238	(51) A61B 17/072
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
SK 02.01.2013		IE 30.11.2012	IS 07.03.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
		IT 07.11.2012	LI 30.11.2012	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(11) 2 089 892	(51) H01H 47/00	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	SK 07.11.2012			
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013			(11) 2 090 262	(51) A61C 5/06
		(11) 2 090 088	(51) H02J 13/00	(84) BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013
(11) 2 089 920	(51) H01L 51/42	(84) AT 29.05.2013	(84) PL 29.05.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	BG 29.08.2013	FI 29.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
BG 22.08.2013	FI 22.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013		
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013			(11) 2 090 283	(51) A61K 8/20
		(11) 2 090 095	(51) H04N 5/782	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
(11) 2 089 928	(51) H01M 8/04	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 090 350	(51) B01D 46/10
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) BG 29.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013

- (11) **2 090 370** (51) **B05B 17/06** LV 13.03.2013 PL 13.03.2013 CH 31.01.2013 CY 02.05.2012
(84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 SK 13.03.2013 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 (11) **2 090 613** (51) **C08K 3/34** IT 02.05.2012 IS 02.09.2012
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 LT 02.05.2012 LI 31.01.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 MC 31.01.2013 LV 02.05.2012
HR 02.05.2012 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013 NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 090 439** (51) **B41J 2/145** (11) **2 090 655** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 05.12.2012 CH 30.11.2012 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
DE 01.06.2013 DK 05.09.2012 (11) **2 090 674** (51) **C23C 14/56**
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FR 30.11.2012 GR 06.12.2012 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
IE 26.11.2012 IS 05.01.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
LI 30.11.2012 LT 05.09.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
LV 05.09.2012 NL 05.09.2012 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
RO 05.09.2012 SE 05.09.2012 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 090 484** (51) **B60T 7/04** (11) **2 090 682** (51) **D04H 1/4358**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 SI 26.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (11) **2 090 707** (51) **E04B 9/00**
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 090 504** (51) **B62K 21/00** (11) **2 090 723** (51) **E04H 15/40**
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013 NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 090 519** (51) **B65D 8/06** (11) **2 090 727** (51) **E05B 65/20**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 090 538** (51) **B65H 54/10** (11) **2 090 727** (51) **E05B 65/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
ES 07.06.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.02.2013 RO 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 090 544** (51) **B67C 3/22** (11) **2 090 818** (51) **F16L 55/11**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 AT 22.05.2013 BG 22.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 NO 22.08.2013 NO 22.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 090 573** (51) **C07D 307/46** (11) **2 090 832** (51) **F24C 15/16**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (11) **2 090 915** (51) **G02B 13/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
- (11) **2 090 953** (51) **G05G 1/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 090 965** (51) **G06F 3/033**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 091 169** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 091 178** (51) **H04L 12/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 091 209** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 091 292** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013

(11) 2 091 301	(51) H05B 33/08	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
(84) BE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SI 29.05.2013		SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 091 550	(51) A61K 38/00	(11) 2 091 710	(51) B29C 33/38
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 07.06.2012	CH 30.11.2012
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
(11) 2 091 321	(51) A01K 1/12	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 18.06.2012	FI 07.03.2012
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	FR 30.11.2012	GR 08.06.2012
FR 02.01.2013	BG 18.10.2012	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
CH 31.12.2012	CY 18.07.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LI 30.11.2012	LT 07.03.2012
CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LV 07.03.2012	NL 07.03.2012
EE 18.07.2012	ES 29.10.2012	(11) 2 091 576	(51) A61L 9/14	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
IE 21.12.2012	IS 18.11.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
IT 18.07.2012	LI 31.12.2012	(84) AT 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 091 733	(51) B32B 33/00
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	BG 02.04.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
MC 31.12.2012	NL 18.07.2012	DK 02.01.2013	LT 02.01.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	FI 02.01.2013	NL 02.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
RO 18.07.2012	SE 18.07.2012	IS 02.05.2013	RO 02.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	LV 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
(11) 2 091 360	(51) A23P 1/08	PT 02.05.2013		SI 29.05.2013	
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 02.01.2013			
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SK 02.01.2013			
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 091 608	(51) A61N 1/37	(11) 2 091 744	(51) B41J 2/175
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SI 29.05.2013	
(11) 2 091 401	(51) A47L 9/04	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013		
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 091 751	(51) B41M 3/14
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 27.02.2013		GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 091 633	(51) B01D 53/22	SI 19.06.2013	
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 2 091 766	(51) B60D 5/00
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
SK 20.02.2013		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SI 15.05.2013	
(11) 2 091 406	(51) A61B 1/00	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 091 778	(51) B60N 2/48
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SK 09.01.2013		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 091 676	(51) B21D 51/26	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 091 807	(51) B62D 47/02
SK 02.01.2013		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
(11) 2 091 427	(51) A61B 5/08	SI 17.04.2013		BG 20.09.2012	CH 31.12.2012
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(11) 2 091 681	(51) B23B 27/00	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) EE 16.01.2013	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 20.06.2012	FR 02.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	GR 21.09.2012	IE 11.12.2012
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 20.10.2012	LI 31.12.2012
SI 22.05.2013		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
(11) 2 091 514	(51) A61K 9/08	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	MC 31.12.2012	NL 20.06.2012
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(11) 2 091 702	(51) B26D 3/00	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
BG 05.09.2013	FI 05.06.2013	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	BG 16.08.2012	CH 30.11.2012	SK 20.06.2012	
(11) 2 091 517	(51) A61K 9/127	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(11) 2 091 837	(51) B65D 65/26
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FR 30.11.2012	GR 17.08.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		IE 12.11.2012	IS 16.09.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		IT 16.05.2012	LI 30.11.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013

RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 091 982	(51) C08F 220/14	(11) 2 092 167	(51) F01L 1/18
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 2 091 845	(51) B65D 85/804	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(11) 2 091 854	(51) B65H 23/24	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	(11) 2 091 984	(51) C08F 293/00	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
FR 02.01.2013	BG 22.11.2012	(84) GR 06.09.2013	(84) PL 05.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
CH 31.12.2012	CY 22.08.2012	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 092 201	(51) F16B 13/00
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
GR 23.11.2012	IE 05.12.2012	(11) 2 091 985	(51) C08F 297/02	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
LI 31.12.2012	LT 22.08.2012	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 092 224
LV 22.08.2012	MC 31.12.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(51) F16K 17/30
NL 22.08.2012	PL 22.08.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 20.06.2013	(84) PL 20.03.2013
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	EE 20.03.2013	CZ 20.03.2013
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 21.06.2013	FI 20.03.2013
SK 22.08.2012		NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	LT 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 091 877	(51) C03B 37/03	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	NL 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 20.03.2013	PT 22.07.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	SK 20.02.2013		SI 20.03.2013	SE 20.03.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 091 987	(51) C08G 18/28	(11) 2 092 250	(51) F25B 21/02
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013
SI 22.05.2013		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
(11) 2 091 890	(51) C04B 38/00	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 27.02.2013		(11) 2 092 265	(51) F41H 7/00
LV 03.04.2013	PT 05.08.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
(11) 2 091 893	(51) C05D 5/00	(11) 2 091 988	(51) C08G 18/28	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 092 333	(51) G01N 33/53
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	SI 20.02.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013			FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 092 061	(51) C12N 9/88	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SK 09.01.2013		(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 01.05.2013	
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 092 359	(51) G01R 33/12
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		SK 13.02.2013		PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
				SI 22.05.2013	
		(11) 2 092 119	(51) E01B 3/34	(11) 2 092 363	(51) G01S 19/11
		(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
		EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
		(11) 2 092 128	(51) E03D 1/14	(11) 2 092 407	(51) G06F 1/26
		(84) SK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	FI 23.01.2013	LT 23.01.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
		SI 13.02.2013		PL 23.01.2013	RO 23.01.2013
				PT 23.05.2013	SI 23.01.2013
				SE 23.01.2013	
				SK 23.01.2013	

PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 092 560	(51) H05K 3/34	(11) 2 092 669	(51) H04B 10/114
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(11) 2 092 486	(51) G06T 7/00	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(11) 2 092 561	(51) H01L 23/485	(11) 2 092 682	(51) H04J 3/06
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013
SK 30.01.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(11) 2 092 500	(51) G01C 21/36			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(11) 2 092 594	(51) H01P 5/08	(11) 2 092 710	(51) H04L 29/06
BG 30.08.2012	CH 30.11.2012	(84) PL 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
FR 30.11.2012	GR 31.08.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
IE 20.11.2012	IS 30.09.2012	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
IT 30.05.2012	LI 30.11.2012			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 092 599	(51) H01Q 1/12	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	(11) 2 092 730	(51) H04N 1/58
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) PL 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
SK 30.05.2012		ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
(11) 2 092 528	(51) G11C 13/00	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
BG 10.01.2013	CH 30.11.2012	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(11) 2 092 759	(51) H04N 11/04
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	SK 30.01.2013		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
FR 10.12.2012	GR 11.01.2013			FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
IE 02.11.2012	IS 10.02.2013	(11) 2 092 624	(51) H02H 9/06	SI 19.06.2013	
IT 10.10.2012	LI 30.11.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(11) 2 092 807	(51) H05K 1/16
LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	BG 30.08.2012	CH 30.11.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
NL 10.10.2012	PL 10.10.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SK 10.10.2012		FR 30.11.2012	GR 31.08.2012	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
(11) 2 092 537	(51) H01B 9/04	IE 23.11.2012	IS 30.09.2012	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IT 23.11.2012	LI 30.11.2012	SI 17.04.2013	
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 092 845	(51) A61C 17/22
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	SK 30.05.2012		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			(11) 2 092 872	(51) A61B 1/00
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 092 653	(51) H04B 1/10	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
SK 27.02.2013		(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	BE 03.04.2013	BG 03.07.2013
(11) 2 092 543	(51) H03F 3/56	FR 07.01.2013	BG 07.02.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	CH 31.12.2012	CY 07.11.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	EE 07.11.2012	ES 18.02.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	IE 07.12.2012	IS 07.03.2013	(11) 2 092 927	(51) A61J 7/00
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	IT 07.11.2012	LI 31.12.2012	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(11) 2 092 554	(51) H01L 21/677	MC 31.12.2012	NL 07.11.2012	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013	PL 07.11.2012	PT 07.03.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	(11) 2 092 966	(51) A63B 69/36
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 092 659	(51) H04B 3/23	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	BG 23.08.2012	CH 31.12.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DE 02.07.2013	DK 23.05.2012
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013		
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		

- FI 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LI 31.12.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 093 049**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 093 053**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 093 054**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 093 094**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 093 128**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 093 173**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (11) **2 093 176**
(84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 093 182**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 093 277**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
- FR 02.01.2013
IE 12.12.2012
IT 23.05.2012
LT 23.05.2012
MC 31.12.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **B32B 3/26**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B32B 27/32**
(84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B32B 38/18**
(84) BG 29.08.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60K 35/00**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B62D 11/04**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B65H 23/02**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B65H 29/02**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B66C 19/02**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **C11D 1/62**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
- ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 093 321**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 093 334**
(84) BG 16.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
- (11) **2 093 347**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 093 354**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 093 368**
(84) SE 05.06.2013
ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 093 395**
(84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 093 421**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 093 444**
(84) AT 25.07.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 31.12.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **D06F 57/06**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **E04B 1/26**
(84) EE 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (51) **E04F 13/06**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E05B 13/00**
(84) BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E06B 1/62**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F01M 11/00**
(84) PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **F04B 1/04**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **F16D 3/84**
(84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DE 02.07.2013
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 05.12.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 093 497**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 093 594**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 093 595**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 093 601**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 093 650**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 093 722**
(84) BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 093 730**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 093 748**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 093 769**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F24C 15/16**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **G09J 9/02**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G02B 5/30**
(84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **G02B 21/06**
(84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **G06F 3/033**
(84) FI 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **G07F 17/00**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **G08B 17/00**
(84) BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G09G 3/32**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **G11B 33/04**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013

- (11) **2 093 863** (51) **H02K 5/167** SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 SK 23.01.2013
DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
FI 20.02.2013
GR 21.05.2013
HR 20.02.2013
IS 20.06.2013
LT 20.02.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PL 20.02.2013
PT 20.06.2013
RO 20.02.2013
SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 093 943** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 093 953** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 093 969** (51) **H04L 29/06**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **2 094 100** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 094 122** (51) **A43B 1/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 094 133** (51) **A47J 31/06**
(84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 094 134** (51) **A47J 31/40**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 094 178** (51) **A61B 17/82**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
- (11) **2 094 198** (51) **A61F 2/38**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 094 209** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 094 243** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 094 273** (51) **A61K 31/5575**
(84) AT 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 094 289** (51) **A61K 31/401**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 094 316** (51) **A61L 2/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 094 321** (51) **A61L 12/08**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **2 094 341** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 094 358** (51) **A61P 31/04**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FR 07.01.2013 (84) BG 07.02.2013
CH 30.11.2012 (84) CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 (84) DE 01.06.2013
DK 07.11.2012 (84) EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 (84) FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 (84) IE 15.11.2012
IS 07.03.2013 (84) IT 07.11.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 (84) NL 07.11.2012
PL 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 (84) SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 (84) SK 07.11.2012
- (11) **2 094 452** (51) **B25J 19/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 094 464** (51) **B29C 45/27**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 094 469** (51) **B29C 55/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 094 471** (51) **B29D 11/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 094 482** (51) **B32B 25/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 094 493** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 094 496** (51) **B41J 29/38**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012

ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FR 30.11.2012	GR 28.09.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IE 28.11.2012	IS 27.10.2012	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
IT 27.06.2012	LI 30.11.2012	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012			RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	(11) 2 094 662	(51) C07D 213/64	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(11) 2 094 830	(51) C12N 1/20
SK 27.06.2012		BG 11.07.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(11) 2 094 498	(51) B41M 5/46	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	DE 02.07.2013	DK 11.04.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
FR 02.01.2013	BG 04.07.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
CH 31.12.2012	CY 04.04.2012	IE 13.12.2012	IS 11.08.2012	NL 10.04.2013	PL 10.04.2013
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	LI 31.12.2012	LT 11.04.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	LV 11.04.2012	MC 31.12.2012		
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	NL 01.07.2013	PT 13.09.2013	(11) 2 094 842	(51) C12N 9/02
IE 19.12.2012	IS 04.08.2012	RO 11.04.2012	SE 14.12.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
IT 04.04.2012	LI 31.12.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	FR 02.01.2013	BG 13.09.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012			CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
MC 31.12.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 094 672	(51) C07D 239/94	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	BG 29.08.2013	FI 29.05.2013	IE 12.12.2012	IS 13.10.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	LI 31.12.2012	LT 13.06.2012
		LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	LV 13.06.2012	MC 31.12.2012
		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
(11) 2 094 505	(51) B42D 15/10	(11) 2 094 676	(51) C07D 277/54	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013		
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 094 850	(51) G01N 33/574
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LV 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013			FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 094 689	(51) C07D 403/14	SI 12.06.2013	
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013		
		BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	(11) 2 094 874	(51) B26D 3/28
(11) 2 094 516	(51) B60K 6/442	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) PL 01.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	CZ 06.03.2013	PL 06.03.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 03.04.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SI 01.05.2013		(11) 2 094 728	(51) C40B 50/06	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		(84) BG 10.07.2013	(84) GR 11.07.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		LV 10.04.2013	PL 10.04.2013		
(11) 2 094 522	(51) B60K 35/00	(11) 2 094 738	(51) C08F 8/00	(11) 2 094 913	(51) E01C 7/14
(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
BG 10.04.2013	BG 10.07.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SK 20.02.2013	
(11) 2 094 540	(51) B60R 25/02	(11) 2 094 763	(51) C08G 73/00	(11) 2 094 948	(51) F01L 1/047
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 11.07.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013
CH 30.11.2012	CY 11.04.2012	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
EE 11.04.2012	ES 22.07.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 11.04.2012	FR 30.11.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
GR 12.07.2012	IE 14.11.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
LI 30.11.2012	LT 11.04.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
LV 11.04.2012	NL 11.04.2012	SK 27.03.2013		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012				
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	(11) 2 094 826	(51) C11D 3/22	(11) 2 094 951	(51) F01N 3/08
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	(84) BG 10.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FR 02.01.2013	BG 04.07.2012
(11) 2 094 547	(51) B60T 13/26			CH 31.12.2012	CY 04.04.2012
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013			CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013			EE 04.04.2012	ES 15.07.2012
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013			FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013			IE 21.12.2012	IS 04.08.2012
SI 22.05.2013				IT 04.04.2012	LI 31.12.2012
(11) 2 094 620	(51) C04B 35/482	(11) 2 094 828	(51) C11D 17/00		
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013				

- LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 094 962**
(84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 094 983**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 094 984**
(84) BE 30.11.2010
CH 30.11.2011
CZ 07.07.2010
EE 07.07.2010
GB 20.11.2011
HU 08.01.2011
IS 07.11.2010
LT 07.07.2010
LV 10.04.2013
MT 07.07.2010
PL 07.07.2010
RO 07.07.2010
SI 07.07.2010
TR 07.07.2010
- (11) **2 094 987**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 094 998**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 094 999**
(84) BE 31.12.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LI 31.12.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 095 009**
(84) SE 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 095 038**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
- LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **F02G 5/02**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **F16C 19/26**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (51) **F16C 29/06**
(84) BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 07.07.2010
FI 07.07.2010
GR 08.10.2010
IE 07.07.2010
LI 30.11.2011
LU 20.11.2010
MC 30.11.2010
NL 07.07.2010
PT 08.11.2010
SE 07.07.2010
SK 07.07.2010
- (51) **F16D 23/02**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **F16J 9/14**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F16J 15/32**
(84) FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 07.12.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.12.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **F17C 5/00**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **F25B 1/10**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
- DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 095 068**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 095 073**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 095 078**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 095 106**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 095 114**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 095 130**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 095 168**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **G01B 11/25**
(84) CZ 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **G01C 15/00**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01D 5/241**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G01N 33/68**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01N 33/487**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G01N 35/00**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G02B 26/08**
(84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 095 170**
(84) SK 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 095 202**
(84) SK 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 095 203**
(84) SK 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 095 265**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 095 349**
(84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (11) **2 095 375**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 095 410**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 095 411**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G02C 13/00**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G05G 5/05**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06F 1/26**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G06F 17/00**
(84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G08B 13/14**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01B 1/02**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **H01L 21/56**
(84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01L 21/67**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013

(11) 2 095 433	(51) H01L 33/08	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	SI 27.02.2013		SI 03.04.2013	
BG 28.06.2012	CY 28.03.2012				
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	(11) 2 095 677	(51) H04R 1/08	(11) 2 095 871	(51) B01J 8/00
EE 28.03.2012	ES 09.07.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	BG 25.10.2012	CH 31.01.2013
IE 12.12.2012	IS 28.07.2012	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	SI 22.05.2013		GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012			IS 25.11.2012	IT 25.07.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(11) 2 095 685	(51) H05B 3/84	LI 31.01.2013	LT 25.07.2012
SK 28.03.2012		(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	LV 25.07.2012	MC 31.01.2013
		CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013	NL 25.07.2012	NO 25.10.2012
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 095 895	(51) B22D 17/00
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	CZ 06.03.2013	PL 06.03.2013
		SI 13.02.2013		BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
				EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
				FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
				IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
				PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 095 494	(51) H02M 3/07	(11) 2 095 707	(51) A01G 23/06	(11) 2 095 898	(51) B23B 31/00
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LI 28.02.2013	LT 20.02.2013		
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 20.02.2013	MC 28.02.2013		
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(11) 2 095 497	(51) H02P 9/10	(11) 2 095 717	(51) A23C 3/03	(11) 2 095 921	(51) B27D 5/00
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013
CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LI 28.02.2013	LT 20.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	LV 20.02.2013	MC 28.02.2013		
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(11) 2 095 505	(51) H03H 19/00	(11) 2 095 717	(51) A23C 3/03	(11) 2 095 979	(51) B60G 17/015
(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) PL 08.05.2013	(84) FR 02.01.2013	
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013		
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013		
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	SI 08.05.2013			
NO 17.07.2013	PL 17.04.2013				
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013				
SI 17.04.2013					
(11) 2 095 508	(51) H02M 3/156	(11) 2 095 718	(51) A23F 3/16	(11) 2 096 027	(51) B63G 8/30
(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	IS 17.08.2013	GR 18.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LV 17.04.2013	LT 17.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		PT 19.08.2013	PL 17.04.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
		SI 17.04.2013	SE 17.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 095 527	(51) H04W 52/34	(11) 2 095 799	(51) A61F 5/453	(11) 2 096 048	(51) B65D 90/00
(84) AT 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FR 02.01.2013	BG 11.10.2012
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	CH 31.12.2012	CY 11.07.2012
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	CZ 11.07.2012	DE 02.07.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
SI 24.04.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 12.10.2012	IE 20.12.2012
				IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
				LI 31.12.2012	LT 11.07.2012
				LV 11.07.2012	MC 31.12.2012
				PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
				RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
				SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
(11) 2 095 556	(51) H04L 1/00	(11) 2 095 802	(51) A61F 13/511	(11) 2 096 062	(51) B65H 29/52
(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 29.08.2013	FI 29.05.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	MC 28.02.2013		
		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013		
		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013		
(11) 2 095 613	(51) H04L 29/12	(11) 2 095 835	(51) A61M 1/36		
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013		
CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013		
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013		
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013				
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013				
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013				
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013				
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				

IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 096 405	(51) G01C 15/00	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	(11) 2 096 801	(51) H04L 12/721
SK 02.01.2013	(51) C04B 35/101	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
(11) 2 096 090	(84) ES 12.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 096 834	(51) H04W 36/00
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
(11) 2 096 093	(51) C05F 11/00	(11) 2 096 449	(51) H05K 1/11	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 27.05.2013	CH 28.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 096 857	(51) H04N 1/32
(11) 2 096 155	(51) C09K 3/10	LI 28.02.2013	LT 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 096 473	(51) G02B 6/13	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(11) 2 096 883	(51) H04S 7/00
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FR 02.01.2013	BG 08.11.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	CH 31.12.2012	CY 08.08.2012	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(11) 2 096 183	(51) C22C 1/08	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	IE 21.12.2012	IS 08.12.2012	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	IT 08.08.2012	LI 31.12.2012	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SI 19.06.2013	(11) 2 096 193	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	(11) 2 096 924	(51) C07F 9/60
(11) 2 096 193	(51) C25D 5/12	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 096 612	(51) B60W 30/12	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	BG 15.11.2012	CH 30.11.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
SI 03.04.2013	(11) 2 096 274	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	(11) 2 096 939	(51) A23L 2/39
(11) 2 096 274	(51) F01L 1/26	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FR 30.11.2012	GR 16.11.2012	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	IE 20.11.2012	IS 15.12.2012	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	IT 15.08.2012	LI 30.11.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NL 15.08.2012	PL 15.08.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SK 15.08.2012	(11) 2 096 690	(11) 2 096 949	(51) A41G 5/00
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013
SI 23.01.2013	(51) F16H 3/089	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
(11) 2 096 331	(84) AT 16.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(84) SK 16.01.2013	BE 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
EE 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SI 17.04.2013	(11) 2 096 968
FI 16.01.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 096 723	(51) H01R 13/66	(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013
IS 16.05.2013	NL 16.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
LV 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	SI 26.06.2013	(11) 2 097 015
PL 16.01.2013	SE 16.01.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
RO 16.01.2013	(51) F21S 8/00	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SI 16.01.2013	(84) ES 12.08.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 096 770	(51) H04B 3/46	(84) AT 27.02.2013
(11) 2 096 351	(84) ES 12.08.2013	(11) 2 096 770	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 27.02.2013
(84) BG 01.08.2013	GR 02.08.2013	(84) BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) AT 27.02.2013
FI 01.05.2013	LT 01.05.2013	FI 10.04.2013			
IS 01.09.2013					

- DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 097 019**
(84) SE 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 097 046**
(84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 097 117**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 097 141**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 097 142**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
RO 20.02.2013
- (11) **2 097 151**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 097 160**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 097 181**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 097 188**
(84) BE 31.10.2012
CH 31.10.2012
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
- EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **A61B 17/28**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61C 1/08**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61L 27/22**
(84) PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **A62B 35/00**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A63C 9/20**
(84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B01D 29/46**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B01F 3/08**
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
LV 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B06B 1/18**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B21D 26/08**
(84) BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
- FI 17.10.2012
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LI 31.10.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 097 225**
(84) FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 097 246**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 097 251**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 097 253**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 097 266**
(84) SK 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 097 271**
(84) AT 28.03.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 14.12.2012
IT 28.03.2012
LT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- FR 17.12.2012
IE 19.10.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **B25D 16/00**
(84) PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B29C 67/00**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B29D 30/06**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B30B 15/06**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B41J 2/32**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B41M 5/52**
(84) BE 28.03.2012
BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LI 31.12.2012
LV 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 097 280**
(84) AT 25.04.2012
BG 25.07.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
ES 05.08.2012
FR 30.11.2012
IE 26.11.2012
IT 25.04.2012
LT 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 097 309**
(84) AT 29.08.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 13.12.2012
IT 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 097 310**
(84) AT 29.08.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 13.12.2012
IT 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 097 323**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DE 01.06.2013
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 097 325**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 097 332**
(84) AT 31.10.2012
FR 02.01.2013
CY 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
PL 31.10.2012
- (51) **B60G 21/055**
(84) BE 25.04.2012
CH 30.11.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
FI 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LI 30.11.2012
LV 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **B62J 6/06**
(84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DE 02.07.2013
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LI 31.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B62J 6/08**
(84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DE 02.07.2013
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LI 31.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B65B 11/02**
(84) BE 06.06.2012
CH 30.11.2012
CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
FR 30.11.2012
IE 16.11.2012
LI 30.11.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **B65D 5/38**
(84) BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 41/34**
(84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PT 28.02.2013

RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	SI 13.03.2013		FI 12.09.2012	FR 30.11.2012
(11) 2 097 338	(51) B05B 11/00	(11) 2 097 420	(51) C07D 491/107	GR 13.12.2012	IE 21.11.2012
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 04.07.2012	CH 30.11.2012	LI 30.11.2012	LT 12.09.2012
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	LV 12.09.2012	NL 12.09.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	DE 01.06.2013	DK 04.04.2012	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 04.04.2012	FR 30.11.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	GR 05.07.2012	IE 16.11.2012	(11) 2 097 580	(51) D06P 3/00
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LI 30.11.2012	LT 04.04.2012	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
SI 27.02.2013		LV 04.04.2012	NL 04.04.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 097 344	(51) B65H 18/26	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
(84) BE 10.10.2012	(84) BG 10.01.2013	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
CH 30.11.2012	CY 10.10.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	SI 22.05.2013	
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	(11) 2 097 439	(51) C07K 7/06	(11) 2 097 588	(51) E02F 9/00
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
FI 10.10.2012	FR 10.12.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
GR 11.01.2013	IE 08.11.2012	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
LI 30.11.2012	LT 10.10.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LV 10.10.2012	NL 10.10.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
SI 10.10.2012		SI 27.02.2013			
(11) 2 097 355	(51) A01N 25/10	(11) 2 097 461	(51) C08F 10/06	(11) 2 097 591	(51) E04B 1/343
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
FR 02.01.2013	BG 04.10.2012	FR 02.01.2013	BG 04.07.2012	BG 04.10.2012	CH 30.11.2012
CH 31.12.2012	CY 04.07.2012	CH 31.12.2012	CY 04.04.2012	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	CZ 04.04.2012	DE 02.07.2013	DE 01.06.2013	DK 04.07.2012
EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012
GR 05.10.2012	IE 28.12.2012	ES 15.07.2012	FI 04.04.2012	FI 04.07.2012	FR 30.11.2012
IS 04.11.2012	LI 31.12.2012	GR 05.07.2012	IE 20.12.2012	GR 05.10.2012	IE 23.11.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	IS 04.11.2012	LI 30.11.2012
MC 31.12.2012	NL 04.07.2012	LI 31.12.2012	LT 04.04.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	LV 04.04.2012	MC 31.12.2012	NL 04.07.2012	PL 04.07.2012
RO 04.07.2012	SI 04.07.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
SK 04.07.2012		PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
		SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	SK 04.07.2012	
		SK 04.04.2012			
(11) 2 097 375	(51) C07D 209/48	(11) 2 097 487	(51) C09B 67/08	(11) 2 097 609	(51) E21B 47/12
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 22.11.2012	CH 31.12.2012
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	DE 02.07.2013	DK 22.08.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
LV 24.04.2013	PT 26.08.2013	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	FI 22.08.2012	FR 02.01.2013
SE 24.04.2013		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	GR 23.11.2012	IE 28.12.2012
		SI 20.02.2013		IS 22.12.2012	IT 22.08.2012
				LI 31.12.2012	LT 22.08.2012
				LV 22.08.2012	MC 31.12.2012
				NL 22.08.2012	PL 22.08.2012
				PT 24.12.2012	RO 22.08.2012
				SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
				SK 22.08.2012	
(11) 2 097 378	(51) C07D 213/02	(11) 2 097 525	(51) C12N 15/113	(11) 2 097 629	(51) F02B 19/10
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) BE 26.09.2012	(84) FR 31.01.2013
BG 12.12.2012	CH 30.11.2012	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 26.12.2012	CH 31.01.2013
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
DE 01.06.2013	DK 12.09.2012			DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
FI 12.09.2012	FR 30.11.2012			HR 26.09.2012	IS 26.01.2013
GR 13.12.2012	IE 02.11.2012			LI 31.01.2013	LT 26.09.2012
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012			LV 26.09.2012	MC 31.01.2013
LI 30.11.2012	LT 12.09.2012			NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
LV 12.09.2012	NL 12.09.2012			PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
PL 12.09.2012	PT 14.01.2013			SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012			SK 26.09.2012	
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012				
(11) 2 097 392	(51) C07D 249/06	(11) 2 097 571	(51) B32B 37/14		
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012		
CZ 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 12.12.2012	CH 30.11.2012		
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012		
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	DE 01.06.2013	DK 12.09.2012		
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013				
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013				
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013				

- (11) **2 097 632** (51) **F02D 41/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 097 653** (51) **F16D 43/18**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 097 661** (51) **F16J 15/08**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 097 789** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 30.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
FR 30.11.2012 GR 02.11.2012
IE 27.11.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LI 30.11.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 097 931** (51) **H01L 31/0216**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
FR 02.01.2013 BG 22.11.2012
CH 31.12.2012 CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IE 04.12.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LI 31.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.12.2012 NL 22.08.2012
PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 097 943** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 097 964** (51) **H02K 1/30**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 097 973** (51) **H03F 1/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 097 994** (51) **H04B 7/26**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 098 005** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 098 017** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 098 061** (51) **H04N 1/60**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
FR 02.01.2013 BG 08.11.2012
CH 31.12.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DE 02.07.2013
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IE 18.12.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LI 31.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.12.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 098 197** (51) **A61M 39/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 098 224** (51) **A61K 9/40**
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 098 232** (51) **A61K 31/445**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 098 293** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 098 301** (51) **B05B 5/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 098 304** (51) **B05D 7/06**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 098 330** (51) **B23Q 17/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 098 347** (51) **B28B 11/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 098 360** (51) **B29D 30/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 098 419** (51) **B60R 25/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013

- (11) **2 098 427** (51) **B60T 8/48** (11) **2 098 588** (51) **C12M 1/26** (11) **2 098 875** (51) **G01R 29/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) PL 05.06.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) SI 05.06.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 098 449** (51) **B64C 27/51** (11) **2 098 603** (51) **C22B 21/00** (11) **2 098 880** (51) **G01R 33/12**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013
(11) **2 098 541** (51) **C08C 19/00** (11) **2 098 946** (51) **G06F 3/041**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) GR 16.08.2013
LT 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 098 563** (51) **C08K 5/01** (11) **2 099 008** (51) **G01M 1/12**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SE 24.04.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 24.04.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 13.05.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 098 568** (51) **C08L 59/00** (11) **2 098 611** (51) **C23C 14/06** (11) **2 099 070** (51) **H01L 45/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) CH 31.12.2012
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) DK 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) ES 06.01.2013 (84) FR 27.12.2012 (84) IS 26.01.2013
SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) IT 26.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LV 26.09.2012
(84) AT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LT 26.09.2012 (84) NL 26.09.2012
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 26.09.2012
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) RO 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SI 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012
- (11) **2 098 577** (51) **C09J 5/06** (11) **2 098 751** (51) **F16H 1/46** (11) **2 099 071** (51) **H01L 45/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BG 02.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 22.11.2012 (84) CH 31.12.2012
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) CY 22.08.2012 (84) CZ 22.08.2012
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) ES 13.08.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) ES 03.12.2012 (84) FI 22.08.2012
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) GR 03.08.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) GR 23.11.2012
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) IE 26.12.2012 (84) IS 02.09.2012 (84) IE 19.12.2012 (84) IS 22.12.2012
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) IT 02.05.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) IT 22.08.2012 (84) LI 31.12.2012
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 02.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 22.08.2012
(84) SK 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) PL 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012 (84) RO 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012 (84) RO 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SI 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
- (11) **2 098 583** (51) **C09K 19/00** (11) **2 098 859** (51) **G01N 33/68** (11) **2 099 261** (51) **H05B 41/24**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
BG 21.06.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) FR 21.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CZ 21.11.2012
DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
ES 02.07.2012 (84) FI 21.03.2012 (84) (11) **2 098 866** (51) **G01N 33/74** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) LV 21.11.2012
FR 30.11.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) (84) SI 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) NL 21.11.2012 (84) PL 21.11.2012
HR 21.03.2012 (84) IE 19.11.2012 (84) (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012
IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012 (84) (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 21.03.2012 (84) (84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SK 21.11.2012
LV 21.03.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 21.11.2012
NO 21.06.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) (84) SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SK 21.11.2012
PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) (84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SK 21.11.2012
SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 21.11.2012
SK 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 21.11.2012

- (11) **2 099 267** (51) **H05K 3/00** LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (11) **2 099 573** (51) **B07C 5/344**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 04.10.2012 CH 30.11.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012 (11) **2 099 396** (51) **A61F 5/41** BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DE 01.06.2013 DK 04.07.2012 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012 (84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
FI 04.07.2012 FR 30.11.2012 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
GR 05.10.2012 IE 29.11.2012 (11) **2 099 397** (51) **A61F 5/56** LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
LI 30.11.2012 LT 04.07.2012 (84) PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
LV 04.07.2012 NL 04.07.2012 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 SI 02.01.2013
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012 SI 29.05.2013
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 099 283** (51) **A01F 15/00** (11) **2 099 404** (51) **A61H 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (11) **2 099 404** (51) **A61H 1/00**
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 21.06.2012
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 21.03.2012
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 (84) CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 FI 21.03.2012 FR 30.11.2012
HR 21.03.2012
- (11) **2 099 294** (51) **A01N 35/04** (11) **2 099 594** (51) **B28B 11/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 28.06.2012
PL 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 EE 28.03.2012 ES 09.07.2012
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 29.06.2012 IE 04.12.2012
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
SI 08.05.2013 MC 31.12.2012
RO 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 099 302** (51) **A01N 55/00** (11) **2 099 431** (51) **A61K 9/20**
(84) FI 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (11) **2 099 431** (51) **A61K 9/20**
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
LT 01.05.2013 SE 01.05.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013
SI 01.05.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 099 338** (51) **A47G 21/18** (11) **2 099 440** (51) **A61K 31/135**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
FR 02.01.2013 BG 01.11.2012 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CH 31.12.2012 CY 01.08.2012 (84) CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
EE 01.08.2012 FI 01.08.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
GR 02.11.2012 IE 11.12.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
LI 31.12.2012 LT 01.08.2012 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 099 349** (51) **A47L 9/04** (11) **2 099 492** (51) **A61K 45/06**
(84) FI 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 099 350** (51) **A47L 9/24** (11) **2 099 518** (51) **A61N 1/375**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 099 382** (51) **A61C 17/08** (11) **2 099 549** (51) **B01D 53/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 099 602** (51) **B29C 70/56** (11) **2 099 603** (51) **A61N 1/375**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) LT 20.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 20.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 099 648** (51) **B60R 9/058** (11) **2 099 655** (51) **B60R 21/13**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
FR 02.01.2013 BG 29.11.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 29.11.2012
CH 31.12.2012 CY 29.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012 (84) EE 29.08.2012 (84) ES 10.12.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012 (84) GR 30.11.2012 (84) IS 29.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 (84) IE 13.12.2012 (84) LI 31.12.2012
IE 13.12.2012 IS 29.12.2012 (84) LV 29.08.2012 (84) NL 29.08.2012
IT 29.08.2012 LI 31.12.2012 (84) LT 29.08.2012 (84) NL 29.08.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012 (84) PL 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 29.08.2012 (84) RO 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012 (84) SK 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) SI 29.08.2012

NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 06.03.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 099 656	(51) B60R 21/217	(11) 2 099 794	(51) C07D 417/14	(11) 2 099 999	(51) B25D 9/12
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) BG 15.08.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 15.05.2013			
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013				
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013				
SI 02.01.2013					
(11) 2 099 657	(51) B60R 21/16	(11) 2 099 809	(51) C07F 7/18	(11) 2 100 001	(51) E21B 19/16
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	CZ 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 16.08.2012	CH 30.11.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DE 01.06.2013	DK 16.05.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 16.05.2012	FR 30.11.2012
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	GR 17.08.2012	IE 15.11.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LI 30.11.2012	LT 16.05.2012
				LV 16.05.2012	PL 16.05.2012
				PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
				SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
				SK 16.05.2012	
(11) 2 099 667	(51) B60W 50/029	(11) 2 099 865	(51) C08L 71/00	(11) 2 100 040	(51) F04B 35/04
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 22.08.2013	GR 23.08.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013					
(11) 2 099 689	(51) B65D 39/00	(11) 2 099 887	(51) C11B 13/00	(11) 2 100 046	(51) F16C 3/02
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 20.02.2013	PT 20.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
SI 06.03.2013				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 099 692	(51) B65D 59/06	(11) 2 099 942	(51) C22C 16/00	(11) 2 100 054	(51) F16F 15/22
(84) FI 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LV 24.04.2013	PT 26.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013		
		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013		
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
(11) 2 099 724	(51) C05F 11/02	(11) 2 099 950	(51) C23C 14/20	(11) 2 100 063	(51) F16K 17/36
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 16.08.2012	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 08.11.2012
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	CH 30.11.2012	CY 16.05.2012	CH 30.11.2012	CY 08.08.2012
GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
LT 05.06.2013		FI 16.05.2012	FR 30.11.2012	FI 08.08.2012	FR 30.11.2012
		GR 17.08.2012	IE 23.11.2012	GR 09.11.2012	IE 08.11.2012
		IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012
		LI 30.11.2012	LT 16.05.2012	LI 30.11.2012	LT 08.08.2012
		LV 16.05.2012	NL 16.05.2012	LV 08.08.2012	NL 08.08.2012
		PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
		RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
		SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
(11) 2 099 733	(51) C07C 17/20	(11) 2 099 978	(51) E04B 1/348	(11) 2 100 066	(51) F16L 11/16
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		NL 13.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		PT 23.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
			SI 23.01.2013	SI 23.01.2013	

- (11) **2 100 069** (51) **F16L 17/035**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 100 071** (51) **F16L 1/032**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 100 094** (51) **G01C 9/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 100 116** (51) **G01L 9/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
FR 02.01.2013 BG 16.08.2012
CH 31.12.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DE 02.07.2013
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IE 12.12.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LI 31.12.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 100 163** (51) **G01S 13/90**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
FR 02.01.2013 BG 16.08.2012
CH 31.12.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IE 11.12.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LI 31.12.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 100 190** (51) **G02B 27/09**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 04.07.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
FR 30.11.2012 GR 05.07.2012
IE 24.11.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 100 202** (51) **G05D 21/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 100 218** (84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 100 225** (84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 100 241** (84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 100 262** (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 100 411** (84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 100 430** (84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 100 485** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
BG 29.08.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 100 540** (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 100 560** (84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
- (51) **E21B 49/00** (84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **G06F 11/34** (84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G06F 17/50** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G06K 7/10** (84) AT 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H04L 12/40** (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04L 29/08** (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **H05H 1/24** (84) AT 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A47C 3/021** (84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A61B 5/15** (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
- (11) **2 100 629** (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 100 657** (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
LV 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 100 680** (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 100 681** (84) AT 18.07.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IE 17.12.2012
IT 18.07.2012
LT 18.07.2012
MC 31.12.2012
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 100 744** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 100 856** (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 100 859** (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61L 27/38** (84) GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B01D 53/50** (84) CZ 23.01.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C23C 28/00** (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B23B 1/00** (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
IS 18.11.2012
LI 31.12.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (51) **B41J 3/407** (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C02F 3/04** (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C03B 23/025** (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013

(11) 2 100 907	(51) C08G 18/81	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	(11) 2 101 424	(51) H04B 10/11
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 101 043	(51) F01D 15/10	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) PL 29.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 20.02.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
		SI 29.05.2013		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 100 918	(51) C08L 25/14	(11) 2 101 072	(51) F16D 3/224	(11) 2 101 434	(51) H04L 1/00
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FR 02.01.2013	BG 11.07.2012	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
CH 31.12.2012	CY 11.04.2012	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
EE 11.04.2012	ES 22.07.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 2 101 297	(51) G06T 7/00	LV 13.03.2013	LT 13.03.2013
IE 25.12.2012	IS 11.08.2012	(84) SE 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
IT 11.04.2012	LI 31.12.2012	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
MC 31.12.2012	NL 11.04.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013		
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SI 15.05.2013		(11) 2 101 542	(51) H05B 3/00
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012			(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
				DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 100 923	(51) C08L 101/10	(11) 2 101 301	(51) G07D 11/00	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 101 555	(51) H05K 7/18
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 100 932	(51) C09D 135/00	(11) 2 101 316	(51) G10K 11/178	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SI 15.05.2013		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013				
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013				
(11) 2 100 980	(51) H01M 4/80	(11) 2 101 317	(51) G10L 19/02	(11) 2 101 557	(51) A01D 89/00
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 100 991	(51) D04B 15/78	(11) 2 101 329	(51) G11B 20/10	(11) 2 101 612	(51) A47C 27/06
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
BG 25.07.2012	CH 30.11.2012	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	CZ 20.02.2013	EE 20.02.2013
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
ES 05.08.2012	FI 25.04.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
FR 30.11.2012	GR 26.07.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
IE 26.11.2012	IS 25.08.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
LI 30.11.2012	LT 25.04.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SK 20.02.2013	
LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013		
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SI 27.02.2013			
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012				
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012				
(11) 2 101 019	(51) E05C 9/00	(11) 2 101 388	(51) H02J 7/00	(11) 2 101 615	(51) A47D 13/04
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	CH 31.12.2012	CY 29.08.2012
				CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012
				EE 29.08.2012	ES 10.12.2012

FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	ES 09.09.2013	GR 30.08.2013
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LI 31.12.2012	LT 29.08.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 30.09.2013	
LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 101 904	(51) B01J 8/00
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
RO 29.08.2012	SI 29.08.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FR 02.01.2013	BG 13.09.2012
SK 29.08.2012		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
(11) 2 101 616	(51) A47F 3/04	(11) 2 101 760	(51) A61K 31/40	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
FR 02.01.2013	BG 15.11.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
CH 31.12.2012	CY 15.08.2012	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	IE 12.12.2012	IS 13.10.2012
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	IT 13.06.2012	LI 31.12.2012
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	MC 31.12.2012	PL 13.06.2012
IE 20.12.2012	IS 15.12.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
IT 15.08.2012	LI 31.12.2012	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	SI 27.02.2013		SK 13.06.2012	
MC 31.12.2012	NL 15.08.2012	(11) 2 101 806	(51) A61K 38/12	(11) 2 101 915	(51) B01J 31/18
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(11) 2 101 640	(51) A61B 5/0478	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 101 819	(51) A61K 45/06	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	SI 24.04.2013	
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 101 927	(51) B05B 15/04
SI 01.05.2013		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(11) 2 101 643	(51) A61B 5/07	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	SI 09.01.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 101 837	(51) A61L 27/54	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) PL 15.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
LV 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SE 24.04.2013		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 101 650	(51) G01N 29/22	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 101 936	(51) B21D 53/30
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	(11) 2 101 861	(51) A61N 1/05	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	CZ 27.03.2013	PL 27.03.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SI 08.05.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SI 22.05.2013	
(11) 2 101 672	(51) A61F 9/008	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 101 942	(51) B23B 13/00
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
FR 31.01.2013	BG 22.11.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
GR 22.08.2012	CZ 22.08.2012	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	(11) 2 101 867	(51) A61N 1/36	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
MC 31.01.2013	NL 22.08.2012	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 13.02.2013	
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	(11) 2 101 876	(51) A61N 7/00	(11) 2 101 949	(51) B23K 1/08
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
SK 22.08.2012		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 101 710	(51) A61J 1/14	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 04.05.2013	GR 24.04.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 15.09.2011	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
CY 19.12.2011	CZ 19.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
EE 15.06.2011	FI 19.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
GR 03.07.2013	HU 20.12.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
IE 19.12.2012	IS 15.10.2011	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 101 952	(51) B24D 3/00
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
MC 31.12.2012	MT 15.06.2011	SI 09.01.2013		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
PT 19.06.2013	RO 15.06.2011	(11) 2 101 902	(51) C09D 11/00	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
SE 20.12.2012	SI 15.06.2011	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SK 15.06.2011		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 101 734	(51) A61K 9/133	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013			LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013			PL 13.02.2013	PT 13.06.2013

RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 102 026	(51) B60K 15/03	IS 27.06.2013	LV 27.02.2013
SI 13.02.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	RO 27.02.2013	SK 27.02.2013
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		
(11) 2 101 957	(51) B25D 16/00	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 102 123	(51) C03C 1/00
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	(11) 2 102 043	(51) B60S 1/38	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
LV 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SE 24.04.2013		SE 05.06.2013		LV 17.04.2013	PT 19.08.2013
				SE 17.04.2013	
(11) 2 101 963	(51) B25J 9/10	(11) 2 102 046	(51) B60T 8/17	(11) 2 102 183	(51) C07D 319/12
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	FR 02.01.2013	BG 27.09.2012
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 27.06.2012
LT 19.06.2013		EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	CZ 27.06.2012	DE 02.07.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
(11) 2 101 972	(51) B29B 9/16	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
(84) FR 02.01.2013	(84) BG 15.11.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	GR 28.09.2012	IE 13.12.2012
CH 31.12.2012	CY 15.08.2012	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LI 31.12.2012	LT 27.06.2012
EE 15.08.2012	FI 15.08.2012			LV 27.06.2012	MC 31.12.2012
GR 16.11.2012	IE 05.12.2012	(11) 2 102 047	(51) B60T 8/1766	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012
IS 15.12.2012	LI 31.12.2012	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 10.01.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	CH 30.11.2012	CY 10.10.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
MC 31.12.2012	PT 17.12.2012	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012		
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	(11) 2 102 191	(51) C07D 401/14
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	FI 10.10.2012	FR 10.12.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
		GR 11.01.2013	IE 20.11.2012	FR 21.01.2013	BG 21.02.2013
		IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	CH 31.12.2012	CZ 21.11.2012
(11) 2 101 998	(51) B32B 27/00	LI 30.11.2012	LT 10.10.2012	DE 02.07.2013	DK 21.11.2012
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LV 10.10.2012	NL 10.10.2012	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	IE 28.12.2012	IT 21.11.2012
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	LI 31.12.2012	LT 21.11.2012
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013			LV 21.11.2012	MC 31.12.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 102 050	(51) G08B 21/06	NL 21.11.2012	PL 21.11.2012
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
		CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	SK 21.11.2012	
(11) 2 102 009	(51) B41J 2/02	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013		
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 102 249	(51) C08F 2/28
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) PL 22.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 22.08.2013	GR 23.08.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	SI 27.02.2013		PT 23.09.2013	
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013				
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 102 087	(51) B66B 5/00	(11) 2 102 322	(51) C10M 169/04
		(84) BE 30.11.2012	(84) BG 07.06.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
(11) 2 102 012	(51) B41J 2/175	CH 30.11.2012	CY 07.03.2012	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 30.08.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
CH 30.11.2012	CY 30.05.2012	EE 07.03.2012	ES 18.06.2012	LT 22.05.2013	NO 22.05.2013
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	FI 07.03.2012	FR 30.11.2012	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	GR 08.06.2012	IE 23.11.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
FI 30.05.2012	FR 30.11.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012		
GR 31.08.2012	IE 12.11.2012	LI 30.11.2012	LT 07.03.2012	(11) 2 102 334	(51) C12N 9/16
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	LV 07.03.2012	NL 07.03.2012	(84) BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013
LI 30.11.2012	LT 30.05.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LV 30.05.2012	NL 30.05.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	LV 03.04.2013	PT 05.08.2013
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012				
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(11) 2 102 090	(51) B66C 23/84	(11) 2 102 372	(51) C22B 1/20
		(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	FR 02.01.2013	BG 30.08.2012
		FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	CH 31.12.2012	CY 30.05.2012
		SI 19.06.2013		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
(11) 2 102 013	(51) B41J 2/195			EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(11) 2 102 091	(51) B66F 3/08	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	IE 21.12.2012	IS 30.09.2012
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	LI 31.12.2012	LT 30.05.2012
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	LT 05.06.2013		LV 30.05.2012	MC 31.12.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 102 117	(51) C03B 5/12	RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	SK 30.05.2012	
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013				

- (11) **2 102 374** (51) **C21C 5/56** FR 30.11.2012 GR 12.07.2012 (11) **2 102 695** (51) **G02B 21/16**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 IE 16.11.2012 IS 11.08.2012 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
PL 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 IT 11.04.2012 LI 30.11.2012 RO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 NL 11.04.2012 PL 11.04.2012 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 11.04.2012 SI 11.04.2012 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 SK 11.04.2012 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 102 378** (51) **C22B 21/06** (11) **2 102 631** (51) **G01N 21/17**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (11) **2 102 712** (51) **G03G 9/097**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 IS 23.01.2013 GR 24.04.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 SI 23.01.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 102 379** (51) **C23C 4/08** (11) **2 102 639** (51) **G01N 25/72**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (11) **2 102 717** (51) **G04B 17/06**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) BG 29.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 102 514** (51) **F16C 35/04** (11) **2 102 639** (51) **G01N 25/72**
(84) AT 29.05.2013 (84) BG 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (11) **2 102 722** (51) **G05B 19/042**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BG 29.11.2012 (84) CZ 29.08.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 CY 29.08.2012 CH 31.12.2012 CZ 29.08.2012 EE 26.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 31.01.2013
LT 29.05.2013 PL 29.05.2013 DK 29.08.2012 EE 29.08.2012 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 ES 10.12.2012 FI 29.08.2012 EE 29.08.2012 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 102 598** (51) **G01C 21/34** (11) **2 102 662** (51) **G01N 33/68**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BE 02.04.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 31.01.2013
BE 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 02.04.2013 CH 31.01.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013
ES 20.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 02.01.2013 GR 03.04.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 IS 09.01.2013 IS 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LI 31.01.2013 LV 02.01.2013 LT 02.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 LI 31.01.2013 LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 102 609** (51) **G01F 1/32** (11) **2 102 665** (51) **G01P 15/10**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
FR 02.01.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 16.08.2012 (84) FR 02.01.2013
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 BG 27.06.2013 CH 31.12.2012 CH 31.12.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012 PL 15.05.2013 NO 15.08.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
GR 20.12.2012 IE 05.12.2012 PT 15.05.2013 RO 15.08.2013 IS 27.07.2013 ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012 SE 15.05.2013 PT 16.09.2013 IS 27.07.2013 GR 17.08.2012 IE 05.12.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 15.05.2013 PT 16.09.2013 IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
MC 31.12.2012 NL 19.09.2012
- (11) **2 102 614** (51) **G01J 5/02** (11) **2 102 675** (51) **G01R 33/56**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
PL 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 16.08.2012 (84) CH 31.12.2012
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 CZ 16.05.2012 CZ 16.05.2012
LT 08.05.2013 SE 08.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 EE 16.05.2012 EE 16.05.2012
- (11) **2 102 622** (51) **G01M 11/00** (11) **2 102 678** (51) **G01S 13/93**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 102 628** (51) **G01N 1/40** (11) **2 102 688** (51) **G01V 3/06**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BG 11.07.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 ES 30.09.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) EE 01.07.2013
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012

EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 103 729	(51) D06F 39/14
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SI 13.02.2013				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
				PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
				RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 2 103 397	(51) B25H 1/06	(11) 2 103 560	(51) B65H 49/32		
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013		
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013		
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 03.04.2013			
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013				
MC 31.03.2013	NL 13.03.2013				
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013				
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
SK 13.03.2013					
(11) 2 103 449	(51) B43K 21/24	(11) 2 103 565	(51) B67D 1/08	(11) 2 103 770	(51) E06B 7/02
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 15.05.2013	
SI 24.04.2013		MC 31.03.2013	NL 27.02.2013		
		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013			
(11) 2 103 450	(51) B60B 35/14	(11) 2 103 587	(51) C07C 17/087	(11) 2 103 826	(51) F16C 33/64
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
SI 13.02.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
		SK 20.02.2013			
(11) 2 103 465	(51) B60J 5/04	(11) 2 103 649	(51) C08L 9/00	(11) 2 103 882	(51) F24D 15/04
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
BG 01.11.2012	CH 30.11.2012	BG 19.12.2012	CH 31.12.2012	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	ES 30.12.2012	FR 02.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
FR 30.11.2012	GR 02.11.2012	GR 20.12.2012	IE 20.12.2012	PT 23.09.2013	
IE 12.11.2012	IS 01.12.2012	IS 19.01.2013	IT 19.09.2012		
IT 01.08.2012	LI 31.12.2012	LI 31.12.2012	LT 19.09.2012		
LT 01.08.2012	LV 19.09.2012	LV 19.09.2012	MC 31.12.2012		
NL 01.08.2012	NL 19.09.2012	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012		
PT 03.12.2012	PT 21.01.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012		
SE 01.08.2012	SE 19.09.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012		
SK 01.08.2012	SI 01.08.2012	SK 19.09.2012			
(11) 2 103 507	(51) B62D 35/02	(11) 2 103 668	(51) C10G 1/10	(11) 2 103 945	(51) G01N 33/68
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	SI 24.04.2013	
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
(11) 2 103 515	(51) B63G 8/36	(11) 2 103 728	(51) D06F 39/08	(11) 2 103 993	(51) G03F 7/30
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
SK 27.03.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 2 103 549	(51) B65D 81/05			(11) 2 104 041	(51) G06F 11/20
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013			(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013			ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013			GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013			PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
				SE 22.05.2013	SI 22.05.2013

BG 29.08.2013 LT 29.05.2013	IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 104 896 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) H04L 12/66 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(11) 2 105 404 (84) BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) B67B 3/00 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013
(11) 2 104 719 (84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) C09J 7/00 (84) RO 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 104 903 (84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) G01R 31/00 (84) BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 2 105 452 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) C08F 299/06 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
(11) 2 104 737 (84) AT 10.04.2013 PL 10.04.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) C12N 15/113 (84) FI 10.04.2013 BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 104 925 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) G06T 1/00 (84) BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 105 466 (84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013	(51) C08L 83/04 (84) SE 12.06.2013 BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013
(11) 2 104 739 (84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013	(51) C12N 15/75 (84) SE 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 104 953 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 BG 15.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(51) H01L 27/11 (84) AT 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 105 483 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) C09J 7/02 (84) BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PL 08.05.2013 SE 08.05.2013
(11) 2 104 749 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(51) C22C 19/03 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 104 953 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 BG 15.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(51) H01L 27/11 (84) AT 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 105 503 (84) AT 19.09.2012 FR 02.01.2013 CY 19.09.2012 DK 19.09.2012 FI 19.09.2012 IE 13.12.2012 LI 31.12.2012 NL 19.09.2012 SE 19.09.2012	(51) C12N 15/10 (84) BE 19.09.2012 CH 31.12.2012 DE 02.07.2013 ES 30.12.2012 GR 20.12.2012 IT 19.09.2012 MC 31.12.2012 PT 21.01.2013
(11) 2 104 768 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013	(51) E01C 23/088 (84) RO 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 104 998 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) H04L 27/36 (84) FI 03.04.2013 BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 105 513 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) C22C 38/00 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 104 808 (84) AT 10.04.2013 PL 10.04.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) F25B 39/02 (84) FI 10.04.2013 BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 105 006 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) H04L 1/18 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 2 105 515 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 SI 24.04.2013	(51) C22C 38/12 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 104 841 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) G01G 23/00 (84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 105 012 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(51) H04N 7/16 (84) AT 15.05.2013 PL 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(11) 2 105 527 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013	(51) D06F 37/42 (84) AT 29.05.2013 BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PL 29.05.2013 SI 29.05.2013
(11) 2 104 867 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) G01T 1/20 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SK 20.02.2013	(11) 2 105 186 (84) GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) B01D 53/04 (84) BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 105 527 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013	(51) D06F 37/42 (84) AT 29.05.2013 BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PL 29.05.2013 SI 29.05.2013
(11) 2 104 867 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) G01T 1/20 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SK 20.02.2013	(11) 2 105 357 (84) BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) B60R 21/239 (84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 2 105 604 (84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013	(51) F02M 63/00 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013

- NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 105 649** (51) *F16M 1/00*
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 105 713** (51) *G01D 5/20*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 105 739** (51) *C12Q 1/28*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 105 824** (51) *G06F 3/041*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 106 102** (51) *H04M 1/23*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 106 163** (51) *H04R 3/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 106 199** (51) *H05B 41/04*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **2 106 227** (51) *A47J 27/04*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 106 235** (51) *A47L 15/50*
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **2 106 301** (51) *B07B 4/04*
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 106 303** (51) *B08B 3/02*
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 10.01.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 (84) IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 (84) PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 106 342** (51) *B32B 27/08*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 (84) FR 30.11.2012
GR 03.08.2012 (84) IE 29.11.2012
IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 (84) NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
- (11) **2 106 343** (51) *B32B 27/12*
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 106 348** (51) *B41J 2/045*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 106 360** (51) *B60T 7/12*
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 106 379** (51) *B65H 75/10*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 25.10.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 (84) EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 (84) HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 (84) IT 25.07.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 (84) NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 (84) SK 25.07.2012
- (11) **2 106 384** (51) *B67D 7/54*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 03.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 106 422** (51) *C08L 23/10*
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 106 430** (51) *C10G 3/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
PL 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 106 447** (51) *C12N 15/81*
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 106 465** (51) *C30B 29/42*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 106 476** (51) *D06F 58/28*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 106 481** (51) *D21F 5/18*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013

- (11) **2 106 485** (51) *D21H 19/40* LT 04.04.2012 LV 04.04.2012 (11) **2 106 772** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 MC 31.12.2012 NL 04.04.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 PL 04.04.2012 PT 06.08.2012 CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013 (11) **2 106 611** (51) *G21K 1/00* GR 28.05.2013 FI 27.02.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 LT 27.02.2013 IS 27.06.2013
(11) **2 106 489** (51) *E05B 35/08* (84) BG 23.04.2013 (84) CH 31.01.2013 PL 27.02.2013 LV 27.02.2013
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 SI 27.02.2013 PT 27.06.2013
FR 31.01.2013 BG 13.09.2012 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 (11) **2 106 863** (51) *B21B 25/04*
CH 31.01.2013 CY 13.06.2012 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
CZ 13.06.2012 DE 01.08.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 LI 31.01.2013 LT 23.01.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012 LV 23.01.2013 MC 31.01.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
LI 31.01.2013 IT 13.06.2012 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 15.05.2013
LV 13.06.2012 MC 31.01.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012 SI 23.01.2013 (11) **2 106 899** (51) *B29C 65/08*
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012 (11) **2 106 701** (51) *A21C 11/00* (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
SK 13.06.2012 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
(11) **2 106 490** (51) *E05F 15/14* (84) DK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 BG 12.12.2012 DE 01.08.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
FR 31.01.2013 CY 12.09.2012 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
CH 31.01.2013 DE 12.09.2012 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
CZ 12.09.2012 EE 12.09.2012 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
DK 12.09.2012 FI 12.09.2012 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
ES 23.12.2012 HR 12.09.2012 SE 22.05.2013
GR 13.12.2012 IT 12.09.2012
IS 12.01.2013 LT 12.09.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
NL 12.09.2012 PT 14.01.2013
PL 12.09.2012 SE 12.09.2012
RO 12.09.2012 SK 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 106 500** (51) *F02M 61/16* (11) **2 106 707** (51) *A24C 5/28*
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 SE 22.05.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 16.01.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 106 524** (51) *F41H 1/02* (11) **2 106 731** (51) *A47L 15/42*
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PL 27.02.2013
SI 27.02.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 106 530** (51) *G01B 11/24* (11) **2 106 749** (51) *A61B 5/107*
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 106 576** (51) *G05B 13/02* (11) **2 106 753** (51) *A61B 17/06*
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 04.07.2012 CH 31.12.2012 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
GR 05.07.2012 IE 19.12.2012 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
IS 04.08.2012 LI 31.12.2012 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 106 771** (51) *A61F 13/15* (11) **2 106 934** (51) *B60G 7/00*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
BE 27.02.2013 GR 27.09.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
DK 27.02.2013 IS 01.09.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
LT 27.02.2013 NO 01.08.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
PL 27.02.2013 PT 02.09.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SI 01.05.2013 SE 06.03.2013 MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 106 951** (51) *B60K 17/10*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 106 998** (51) *B63G 8/08*
(84) BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 107 093** (51) *C09K 3/14*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013

- GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 107 166**
(84) BE 31.01.2013
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 107 172**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 107 189**
(84) BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 107 190**
(84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
HR 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 107 252**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 107 282**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 107 289**
(84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 107 469**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
- IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **E02F 3/36**
(84) FR 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **E03F 1/00**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **E05B 13/10**
(84) EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
RO 23.01.2013
- (51) **E05B 17/22**
(84) CZ 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **F15B 11/00**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **F16K 11/078**
(84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **F16L 5/04**
(84) PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (51) **G06F 13/42**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
- LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 107 486**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 107 691**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 107 701**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 107 723**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 107 738**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
- (11) **2 107 739**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
- (11) **2 107 749**
(84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 107 823**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 107 832**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 107 848**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G06F 21/84**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **H04B 1/713**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04B 10/11**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H04L 12/801**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H04L 12/801**
(84) BG 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04R 1/08**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **H04W 36/18**
(84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 107 853**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 107 876**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 107 886**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 107 889**
(84) AT 01.08.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 107 916**
(84) SE 02.02.2013
CH 28.02.2013
CZ 01.02.2013
FI 01.02.2013
HR 29.06.2011
IS 29.10.2011
LT 29.06.2011
MC 29.02.2012
NL 01.09.2013
PT 01.08.2013
SI 29.06.2011
- (11) **2 107 921**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 107 930**
(84) AT 18.04.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
- (51) **H04W 88/06**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A43B 3/24**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A61B 5/03**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61B 10/00**
(84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 31.01.2013
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **A61M 5/158**
(84) BG 29.09.2011
CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
GR 04.09.2013
HU 02.02.2013
LI 28.02.2013
LV 29.06.2011
MT 29.06.2011
NO 28.02.2013
RO 29.06.2011
SK 01.02.2013
- (51) **A61N 2/00**
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B01D 53/14**
(84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012

- FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 (11) **2 108 339** (51) **A61F 2/42**
 HR 18.04.2012 IS 18.08.2012 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
 IT 18.04.2012 LI 31.01.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 FR 02.01.2013 (84) BG 04.10.2012
 LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 NO 03.07.2013 PL 03.04.2013 CH 31.12.2012 CY 04.07.2012
 MC 31.01.2013 PL 18.04.2012 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 CZ 04.07.2012 DE 02.07.2013
 PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 SI 03.04.2013 ES 14.07.2012 EE 04.07.2012
 SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 (11) **2 107 936** (51) **B65H 18/26** GR 05.10.2012 FI 04.07.2012
 SK 18.04.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 11.10.2012 IS 04.11.2012 IE 04.12.2012
 (11) **2 107 936** (51) **A61L 2/20** (84) CH 30.11.2012 LI 31.12.2012 IT 04.07.2012
 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 CZ 11.07.2012 LV 04.07.2012 MC 31.12.2012
 BG 01.11.2012 CH 30.11.2012 EE 11.07.2012 NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
 CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012 FI 11.07.2012 FR 30.11.2012 PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
 DE 01.06.2013 DK 01.08.2012 GR 12.10.2012 IE 26.11.2012 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
 EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 IS 11.11.2012 LI 30.11.2012 SK 04.07.2012
 FI 01.08.2012 FR 30.11.2012 LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
 GR 02.11.2012 IE 16.11.2012 NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
 IS 01.12.2012 IT 01.08.2012 PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
 LI 30.11.2012 LT 01.08.2012 SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
 LV 01.08.2012 PL 01.08.2012 SK 11.07.2012
 PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 (11) **2 108 038** (51) **C11D 3/37**
 SK 01.08.2012 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
 (11) **2 107 939** (51) **B01J 19/22** (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
 (84) AT 23.05.2012 (84) FR 31.01.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
 BG 23.08.2012 CH 31.01.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
 ES 03.09.2012 FI 23.05.2012 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
 GR 24.08.2012 HR 23.05.2012 (11) **2 108 049** (51) **C21C 5/28**
 IS 23.09.2012 IT 23.05.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
 LI 31.01.2013 LT 23.05.2012 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
 LV 23.05.2012 MC 31.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
 NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
 PL 23.05.2012 PT 24.09.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (11) **2 108 515** (51) **B41J 3/407**
 (84) SK 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 (11) **2 107 944** (51) **B01L 3/00** (84) BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 GR 21.06.2013
 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 IS 20.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013 SI 20.03.2013
 (11) **2 107 952** (51) **B21D 22/22** (84) GR 20.09.2013 (51) **B60T 8/17**
 (84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
 PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 SI 19.06.2013
 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 (11) **2 108 554** (51) **B60T 8/17**
 (84) PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SI 19.06.2013
 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013
 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 SI 19.06.2013
 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 (11) **2 108 581** (51) **B63C 11/04**
 (84) SI 08.05.2013 BG 08.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SI 19.06.2013
 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013
 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 SI 19.06.2013
 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 (11) **2 107 959** (51) **B24B 5/01**
 (84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (51) **B63C 11/04**
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 PL 03.04.2013 PT 05.08.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
 SK 02.01.2013
 (11) **2 107 979** (51) **B60S 1/34** (84) GR 20.09.2013 (51) **E21B 41/00**
 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 20.09.2013 GR 20.09.2013
 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 ES 30.09.2013 ES 30.09.2013
 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LT 19.06.2013
 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
 SI 06.03.2013 (11) **2 108 166** (51) **E21B 41/00**
 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
 (11) **2 107 985** (51) **B64C 1/06** (11) **2 108 260** (51) **A01N 25/04**
 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013

PL 27.03.2013	RO 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 109 205	(51) H02H 7/26
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SK 02.01.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SK 27.03.2013				BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 2 108 649	(51) C07D 401/12	(11) 2 108 873	(51) F16L 33/207	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 12.09.2013	FI 12.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	SI 12.06.2013		NO 13.06.2013	PL 13.03.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013			PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013			SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013				
(11) 2 108 669	(51) C08G 18/48	(11) 2 108 912	(51) F28F 9/00	(11) 2 109 220	(51) H03K 4/02
(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 108 733	(51) D06M 11/17	(11) 2 108 955	(51) G01N 33/50	(11) 2 109 223	(51) H03M 1/10
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 21.06.2012	CH 30.11.2012	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	FR 30.11.2012	GR 22.06.2012	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	HR 21.03.2012	IE 14.11.2012	SI 17.04.2013	
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012		
SK 06.03.2013		LI 30.11.2012	LT 21.03.2012	(11) 2 109 248	(51) G06F 21/00
		LV 21.03.2012	NL 21.03.2012	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
		NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 108 777	(51) E06B 9/17	(11) 2 108 993	(51) G02C 7/02	(11) 2 109 280	(51) H04L 29/06
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NO 05.09.2013	PL 05.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 108 790	(51) F01M 11/04	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013				
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 108 999	(51) G03F 7/00	(11) 2 109 374	(51) A41D 13/015
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SI 05.06.2013	
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
(11) 2 108 805	(51) F02G 5/02	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 109 431	(51) A61F 15/00
(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	CH 28.02.2013	CZ 23.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SK 09.01.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013			HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
SI 01.05.2013				LI 28.02.2013	LT 23.01.2013
				LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
(11) 2 108 807	(51) F02M 25/07	(11) 2 109 007	(51) G03G 5/05	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013		
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013		
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013				
LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 109 162	(51) H01L 51/30	(11) 2 109 432	(51) A61G 7/002
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BG 23.04.2013	CH 31.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	CZ 23.01.2013	DE 01.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 108 852	(51) F16B 13/12	(11) 2 109 173	(51) H01M 8/02	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) GR 03.04.2013	(84) HR 02.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	BG 23.04.2013	CH 31.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	CZ 23.01.2013	DE 01.08.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
				HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
				LI 31.01.2013	LT 23.01.2013
				LV 23.01.2013	MC 31.01.2013
				NL 01.08.2013	NO 23.04.2013

PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 109 577	(51) B65H 23/188	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(11) 2 109 650	(51) C09K 8/64
(11) 2 109 459	(51) A61K 39/39	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FR 31.01.2013	BG 13.09.2012
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	CH 31.01.2013	CY 13.06.2012
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	CZ 13.06.2012	DE 01.08.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	ER 24.09.2012	FI 13.06.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SI 20.02.2013		GR 14.09.2012	HR 13.06.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 109 585	(51) C01G 23/047	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LI 31.01.2013	LT 13.06.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	LV 13.06.2012	MC 31.01.2013
		FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	NL 13.06.2012	NO 13.09.2012
(11) 2 109 497	(51) B01J 8/00	(11) 2 109 586	(51) C02F 1/02	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
(84) AT 29.08.2012	(84) FR 31.01.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
BG 29.11.2012	CH 31.01.2013	BG 23.08.2012	CH 31.12.2012	SK 13.06.2012	
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	(11) 2 109 678	(51) C12N 15/82
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	GR 24.08.2012	IE 12.12.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
LI 31.01.2013	LT 29.08.2012	LI 31.12.2012	LT 23.05.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 29.08.2012	MC 31.01.2013	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013
NO 29.11.2012	PL 29.08.2012	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	MC 28.02.2013	NO 02.04.2013
SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SK 29.08.2012		SK 23.05.2012		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 2 109 521	(51) B26D 1/00	(11) 2 109 590	(51) C02F 5/10	(11) 2 109 694	(51) C23C 20/04
(84) PL 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	SI 26.06.2013	
SI 01.05.2013		SE 15.05.2013			
(11) 2 109 535	(51) B29C 43/00	(11) 2 109 603	(51) C07D 215/26	(11) 2 109 721	(51) F16D 3/38
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
LV 24.04.2013	PT 26.08.2013			NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
SE 24.04.2013				PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
				SK 06.03.2013	
(11) 2 109 541	(51) B41J 2/175	(11) 2 109 605	(51) C07D 239/48	(11) 2 109 778	(51) G01R 31/316
(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	BG 15.11.2012	CH 31.01.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
		NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	LI 31.01.2013	LT 15.08.2012
		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	LV 15.08.2012	MC 31.01.2013
		SI 20.02.2013		NL 15.08.2012	NO 15.11.2012
				PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
				RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
				SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
(11) 2 109 543	(51) B41M 5/26	(11) 2 109 609	(51) C07D 453/02	(11) 2 109 780	(51) G01R 33/28
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013			PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
LI 31.01.2013	LT 02.01.2013			SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013				
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013				
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013				
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013				
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013				
(11) 2 109 562	(51) B60K 6/52	(11) 2 109 648	(51) C09K 3/14	(11) 2 109 804	(51) G06F 1/26
(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	FR 02.01.2013	BG 01.11.2012	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	CH 31.12.2012	CY 01.08.2012	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012		
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012		
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	IE 10.12.2012	IS 01.12.2012		
		IT 01.08.2012	LI 31.12.2012		
		LT 01.08.2012	LV 01.08.2012		
		MC 31.12.2012	NL 01.08.2012		
		PL 01.08.2012	PT 03.12.2012		

- BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 109 896**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 109 946**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 109 954**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 109 964**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 109 973**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 31.01.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 110 003**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 110 022**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
- EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01L 35/32**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 12/715**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 02.01.2013
CH 31.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **H05B 33/10**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A23D 9/013**
(84) BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
- NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 110 114**
(84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 110 141**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 110 159**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 110 176**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 110 187**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 110 195**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 110 216**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 110 239**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **A61J 7/00**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **A61K 31/198**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61N 5/06**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B05B 1/30**
(84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B07C 5/342**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B23K 9/00**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B28D 5/00**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B32B 27/32**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 110 251**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 110 252**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 110 267**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 110 273**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 110 290**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 110 330**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 110 359**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 110 413**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B44C 1/22**
(84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60G 15/06**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B61B 12/06**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B65B 65/02**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B67C 3/00**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (51) **C09B 67/20**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013

(11) 2 110 470	(51) D01H 1/244	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013	IT 31.10.2012	LI 31.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 05.06.2013		LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 110 733	(51) G06F 1/16	MC 31.01.2013	NL 31.10.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	NO 31.01.2013	PL 31.10.2012
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 110 960	(51) H04W 52/12
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SK 13.03.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		SK 13.02.2013		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 110 528	(51) F01N 13/18	(11) 2 110 740	(51) G06F 7/499	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
SI 12.06.2013		LT 29.05.2013	PL 29.05.2013		
		PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	(11) 2 110 982	(51) H04L 12/14
(11) 2 110 563	(51) F15B 13/08	(11) 2 110 802	(51) G09F 13/04	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
NO 26.09.2013	SE 26.06.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
SI 26.06.2013		FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
		PT 30.09.2013	PT 30.09.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		SI 29.05.2013		SI 03.04.2013	
(11) 2 110 588	(51) F16L 37/244	(11) 2 110 876	(51) H01M 8/10	(11) 2 111 069	(51) H04W 16/18
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 26.06.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LV 27.03.2013	MC 31.03.2013			LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013			NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013			PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
				SK 06.03.2013	
(11) 2 110 655	(51) G01M 17/007	(11) 2 110 884	(51) H01Q 13/10	(11) 2 111 079	(51) G01S 5/00
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
		PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
		SE 29.05.2013	SI 29.05.2013		
(11) 2 110 672	(51) G01P 15/125	(11) 2 110 886	(51) H01R 4/48	(11) 2 111 107	(51) A01N 43/40
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013				
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013				
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013				
(11) 2 110 679	(51) G01R 31/36	(11) 2 110 928	(51) H02K 5/128	(11) 2 111 150	(51) A61B 5/00
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
SI 10.04.2013		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013		
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013		
(11) 2 110 693	(51) G02B 6/06	(11) 2 110 937	(51) H02M 3/28	(11) 2 111 168	(51) A61B 17/16
(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	FR 31.01.2013	BG 31.01.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	CH 31.01.2013	CY 31.10.2012	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013

- (11) **2 111 181** (51) **A61C 17/22**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 111 195** (51) **A61F 7/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 111 212** (51) **A61J 7/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 111 229** (51) **A61P 35/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 111 239** (51) **A61L 15/32**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 111 289** (51) **B01D 63/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 111 301** (51) **B05B 7/00**
(84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 111 327** (51) **B24B 41/06**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
FR 31.01.2013 BG 25.10.2012
CH 31.01.2013 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 LI 31.01.2013
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.01.2013 NL 25.07.2012
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 111 344** (51) **B60F 1/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 111 358** (51) **B65B 25/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 111 359** (51) **B65C 9/16**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 111 397** (51) **C07D 305/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 111 431** (51) **C09K 5/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 111 525** (51) **F41A 3/16**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 02.08.2012 CH 31.01.2013
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LI 31.01.2013 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.01.2013
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 111 547** (51) **G01N 27/447**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 111 554** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 111 555** (51) **G01N 33/569**
(84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 111 572** (51) **G06F 3/044**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
- LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 111 642** (51) **H01L 29/786**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 111 703** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 111 711** (51) **H04L 27/36**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 111 762** (51) **A23G 3/02**
(84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 111 834** (51) **A61F 13/49**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 111 907** (51) **B01D 53/68**
(84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 111 931** (51) **B09B 3/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 111 963** (51) **B29C 45/14**
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 111 981** (51) **B32B 27/42**
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 111 996** (51) **B41K 1/04**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013

- ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 111 997**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 112 029**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 112 047**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 112 121**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 112 172**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LI 31.01.2013
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 112 200**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 112 219**
(84) SI 22.05.2013
PL 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 112 227**
(84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B41K 1/54**
(84) PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B60R 21/0132**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B61L 23/04**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B67C 3/02**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **C08F 2/44**
(84) FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **C08L 23/00**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C12N 1/20**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C12P 17/10**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 112 295**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 112 309**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 112 345**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 112 349**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 112 359**
(84) FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
- (11) **2 112 393**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 112 466**
(84) AT 20.06.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 112 502**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 112 549**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
- (51) **E04C 5/06**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **E05C 9/20**
(84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **F01N 13/10**
(84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F02B 25/04**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F02F 1/00**
(84) GR 04.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F16D 48/06**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G01B 11/25**
(84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LI 31.01.2013
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **G01N 21/90**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G02F 1/1335**
(84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013
- LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 112 568**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 112 579**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 112 664**
(84) AT 28.03.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PT 30.07.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 112 676**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 112 677**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 112 691**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 112 713**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 112 742**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- NO 26.09.2013
- (51) **G05B 13/02**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G06F 3/041**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **G11C 11/34**
(84) BE 28.03.2012
BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DE 02.07.2013
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 16.12.2012
LI 31.12.2012
NL 01.07.2013
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **H01H 36/00**
(84) CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01H 71/10**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H01L 27/148**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01R 4/48**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H02K 1/02**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013

- (11) **2 112 806** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 112 848** (51) *H04W 36/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 112 861** (51) *H05B 6/06*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
FR 31.01.2013 BG 11.10.2012
CH 31.01.2013 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
LI 31.01.2013 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 112 862** (51) *H05B 6/06*
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 112 883** (51) *A01N 63/02*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 112 916** (51) *A61F 11/08*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LI 28.02.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 112 965** (51) *B26D 1/20*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 112 969** (51) *B29C 35/16*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 BG 01.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 113 019** (51) *C10L 1/02*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 113 022** (51) *C10M 107/34*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 113 024** (51) *C11D 3/06*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 12.02.2013
BG 12.03.2013 CH 31.01.2013
CZ 12.12.2012 DE 01.08.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LI 31.01.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 113 025** (51) *C11D 3/22*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 113 051** (51) *F01D 15/10*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 113 063** (51) *F41H 13/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 113 099** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
- RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 113 109** (51) *G06F 17/50*
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FR 02.01.2013 BG 12.12.2012
CH 31.12.2012 CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
IE 20.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 113 133** (51) *H01L 51/50*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 113 137** (51) *H01M 10/50*
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 113 186** (51) *A47L 13/16*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 113 192** (51) *A61B 3/16*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 113 218** (51) *A61B 18/28*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 113 284** (51) *A61N 2/02*
(84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 113 286** (51) *A61Q 5/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013

SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	(11) 2 113 734	(51) F41A 19/41
SK 30.01.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 113 298	(51) B01D 69/08			EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 2 113 482	(51) B66F 7/08	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 2 113 340	(51) B25B 13/08	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 2 113 758	(51) G01L 3/14
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013			FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013			IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 113 512	(51) C07K 14/385	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 113 352	(51) B28B 1/50	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 113 762	(51) G01M 1/02
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SI 17.04.2013		FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 113 521	(51) C08F 10/14		
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 2 113 846	(51) G06F 17/30
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 113 392	(51) B42C 11/04	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	SI 10.04.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013				
(11) 2 113 395	(51) B60B 27/02	(11) 2 113 522	(51) C08G 18/08	(11) 2 113 860	(51) G06F 21/10
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 16.01.2013		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 2 113 403	(51) B60C 25/138	(11) 2 113 528	(51) C08K 3/22	(11) 2 113 971	(51) H01R 25/14
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 113 533	(51) C08L 69/00	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	FR 31.01.2013	BG 04.10.2012	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CH 31.01.2013	CY 04.07.2012		
SK 27.03.2013		CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012		
		EE 04.07.2012	FI 04.07.2012	(11) 2 113 979	(51) H02J 3/38
(11) 2 113 453	(51) B62D 65/18	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CH 28.02.2013	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LI 31.01.2013	LT 04.07.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LV 04.07.2012	MC 31.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NL 04.07.2012	NO 04.10.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
NO 02.04.2013	PT 02.05.2013			RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013			SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SI 02.01.2013					
(11) 2 113 456	(51) B64C 1/18	(11) 2 113 540	(51) C09D 11/00	(11) 2 114 039	(51) H04L 12/58
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	SI 24.04.2013	
		PL 24.04.2013	PT 26.08.2013		
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013		

(11) 2 114 041	(51) H04L 12/70	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 114 158	(51) C07D 487/04	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	SI 17.04.2013	
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FR 02.01.2013	BG 08.11.2012	(11) 2 114 457	(51) A61L 27/36
SI 01.05.2013		CH 31.12.2012	CY 08.08.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
(11) 2 114 067	(51) H04N 5/44	CZ 08.08.2012	DE 02.07.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 09.11.2012	IE 28.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LI 31.12.2012	LT 08.08.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	(11) 2 114 462	(51) A61K 49/00
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 114 235	(51) A47L 15/00	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
SK 09.01.2013		(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013
(11) 2 114 108	(51) H04W 48/18	BG 08.11.2012	CH 30.11.2012	LT 05.06.2013	ES 16.09.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	(11) 2 114 488	(51) A61M 1/28
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	FR 30.11.2012	GR 09.11.2012	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IE 07.11.2012	IS 08.12.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IT 08.08.2012	LI 30.11.2012	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	SI 29.05.2013	
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	(11) 2 114 504	(51) A61M 25/00
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
(11) 2 114 109	(51) H04W 88/08	(11) 2 114 257	(51) A61B 17/02	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	(11) 2 114 509	(51) A61M 25/00
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 114 260	(51) A61B 1/31	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(11) 2 114 120	(51) A01D 41/02	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 08.05.2013	
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 114 523	(51) A61N 1/362
BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 114 289	(51) A61C 8/00	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	LT 12.06.2013	
IS 09.05.2013	LI 28.02.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 2 114 557	(51) B01J 4/00
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	IS 24.08.2013	LV 24.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	NO 24.07.2013	SE 24.04.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 15.05.2013		SI 24.04.2013	
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(11) 2 114 370	(51) A61K 9/00	(11) 2 114 568	(51) B01J 31/28
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	FR 31.01.2013	BG 03.01.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	CH 31.01.2013	CY 03.10.2012	BG 08.08.2013	GR 09.08.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
LI 28.02.2013	LT 09.01.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	(11) 2 114 570	(51) B01L 3/00
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	IT 03.10.2012	LI 31.01.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	MC 31.01.2013	NO 03.01.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
(11) 2 114 131	(51) A01K 85/00	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	(11) 2 114 578	(51) B05B 1/34
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 114 393	(51) A61K 31/198	BG 01.11.2012	CH 31.12.2012
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013		
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013		
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013				

- NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 114 873** (51) **C07C 279/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 114 912** (51) **C07D 333/16**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 04.07.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IE 19.12.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LI 31.12.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 114 922** (51) **C07D 401/14**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 114 954** (51) **C07D 495/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 114 981** (51) **C07H 21/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 114 986** (51) **C07K 5/10**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 114 995** (51) **C07K 14/445**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 115 016** (51) **C08F 2/48**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 115 017** (51) **C08F 20/56**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 115 087** (51) **C09J 151/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 115 088** (51) **C09K 5/06**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 115 089** (51) **C09K 5/06**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 115 110** (51) **C11D 3/10**
(84) BE 14.11.2012 (84) FR 14.01.2013
BG 14.02.2013 (84) CH 31.12.2012
CY 14.11.2012 (84) CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 (84) EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 (84) FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 (84) IE 21.12.2012
IT 14.11.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 14.11.2012 (84) LV 14.11.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 (84) PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 115 115** (51) **C11D 3/43**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 115 147** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 115 153** (51) **C12N 9/78**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 115 169** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 115 194** (51) **D03D 3/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CH 28.02.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 115 209** (51) **D06F 39/12**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 06.09.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
IE 26.12.2012 (84) IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 115 269** (51) **E21B 43/14**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 115 282** (51) **F01N 11/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 115 300** (51) **F03D 3/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013

- (11) **2 115 324** (51) **F16H 25/22** MC 31.12.2012 PL 04.07.2012 (11) **2 115 806** (51) **H01M 10/0567**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 PT 05.11.2012 RO 04.07.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012 BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 SK 04.07.2012 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013 (11) **2 115 594** (51) **G06F 12/02** IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
SK 02.01.2013 BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
(11) **2 115 349** (51) **F21S 8/10** GR 25.07.2013 FI 24.04.2013
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 LT 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 NO 24.07.2013 PL 24.04.2013 PL 24.04.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 SE 24.04.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (11) **2 115 847** (51) **H02H 11/00**
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
(11) **2 115 396** (51) **G01D 5/252** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 28.07.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) GR 18.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) GR 18.07.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) LT 17.04.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NO 17.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013
(11) **2 115 543** (51) **G05D 3/12** (84) AT 31.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 (84) BG 02.04.2013
FR 02.01.2013 (84) CY 31.10.2012 (84) CZ 02.01.2013
CH 31.12.2012 (84) DK 31.10.2012 (84) CZ 02.01.2013
CZ 31.10.2012 (84) EE 11.02.2013 (84) EE 02.01.2013
EE 31.10.2012 (84) GR 01.02.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 31.10.2012 (84) IS 28.02.2013 (84) GR 03.04.2013
IE 19.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) IS 02.05.2013
IT 31.10.2012 (84) LV 31.10.2012 (84) LT 02.01.2013
LT 31.10.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
MC 31.12.2012 (84) NL 31.10.2012 (84) PL 02.01.2013
PL 31.10.2012 (84) PT 28.02.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 31.10.2012 (84) SE 31.10.2012 (84) SK 02.01.2013
SI 31.10.2012 (84) SK 31.10.2012 (84) SI 02.01.2013
(11) **2 115 711** (51) **F41H 13/00** (11) **2 115 888** (51) **H04W 52/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
(11) **2 115 742** (51) **G10L 19/14** (84) RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) SI 20.03.2013
BG 12.12.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CY 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
FR 30.11.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IE 01.11.2012 (84) IS 12.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
IT 12.09.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
PL 12.09.2012 (84) PT 14.01.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
RO 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
SK 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
(11) **2 115 551** (51) **G06F 3/00** (11) **2 115 950** (51) **H04L 12/715**
(84) AT 01.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 01.05.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 01.08.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) GR 11.07.2013
LT 01.05.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013
SE 01.05.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 02.09.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PL 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
(11) **2 115 562** (51) **G06F 11/10** (11) **2 115 985** (51) **H04L 27/26**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) SI 10.04.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) (11) **2 115 998** (51) **H04L 29/06**
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
(11) **2 115 573** (51) **G06F 9/355** (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 02.04.2013
FR 02.01.2013 (84) BG 04.10.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 04.07.2012 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
CZ 04.07.2012 (84) DK 04.07.2012 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
EE 04.07.2012 (84) ES 15.10.2012 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 02.04.2013
IE 12.12.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
IT 04.07.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013

- IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 116 046**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 116 087**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 116 104**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 116 106**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 116 124**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 116 149**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 116 152**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 116 240**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
PL 27.02.2013
- LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04N 5/913**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04W 36/08**
(84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **H05B 6/02**
(84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A01D 75/20**
(84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A47C 7/38**
(84) GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A47C 27/06**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A61K 31/4015**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
- RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 116 255**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LV 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 116 272**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 116 273**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 116 305**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 116 314**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 31.01.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 116 338**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 116 348**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 116 381**
(84) FR 30.11.2012
- SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61K 38/18**
(84) BG 10.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
- (51) **A61M 25/01**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61M 25/06**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B21C 25/00**
(84) BE 09.01.2013
CH 31.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B25H 3/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B28B 11/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B41J 2/21**
(84) IT 01.08.2012
- (11) **2 116 401**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 116 430**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 116 461**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 116 504**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
- (11) **2 116 538**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 116 573**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 116 633**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B60B 35/08**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B60R 21/2338**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B62D 33/04**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B66F 9/075**
(84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C07D 221/16**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C08L 33/04**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C23C 16/40**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013

- (11) **2 116 640** (51) *D03D 3/08* LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 27.09.2012 NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
FI 27.06.2012 FR 30.11.2012 SK 20.03.2013
- (11) **2 116 641** (51) *D03D 27/08* (11) **2 116 711** (51) *F02D 41/22*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
FR 31.01.2013 BG 05.12.2012 IS 09.05.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
CH 31.01.2013 CY 05.09.2012 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
CZ 05.09.2012 DE 01.08.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
GR 06.12.2012 IS 05.01.2013 SK 09.01.2013 HR 09.01.2013
IT 05.09.2012 LI 31.01.2013 LT 09.01.2013
LT 05.09.2012 MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NL 05.09.2012 PL 05.09.2012 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 05.09.2012
- (11) **2 116 655** (51) *E03C 1/05* (11) **2 116 716** (51) *F02M 25/08*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 116 660** (51) *E04B 5/40* (11) **2 116 720** (51) *F03B 13/00*
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 116 662** (51) *E04B 9/06* (11) **2 116 722** (51) *F03D 11/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 116 667** (51) *E04F 15/02* (11) **2 116 743** (51) *F16H 55/56*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 116 673** (51) *E04H 4/16* (11) **2 116 759** (51) *F21S 4/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 116 784** (51) *F24F 5/00* (11) **2 116 800** (51) *F25D 23/06*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 20.03.2013 LV 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 RO 13.03.2013 SE 20.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SK 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 116 806** (51) *F41J 1/10*
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
FR 31.01.2013 BG 08.11.2012
CH 31.01.2013 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DE 01.08.2013
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LI 31.01.2013 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 116 848** (51) *A61B 5/083*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 116 858** (51) *G01R 33/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 116 896** (51) *G03B 15/05*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 116 914** (51) *G05D 1/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013

GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	SI 03.04.2013	
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 117 530	(51) A61K 31/7004
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 116 934	(51) G06F 9/445	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	SK 02.01.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 117 298	(51) A01N 25/10	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(11) 2 117 004	(51) G11B 9/00	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013		
CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 117 532	(51) A61K 31/35
BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 23.01.2013		EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 117 389	(51) A47G 9/10	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LI 28.02.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SK 27.03.2013	
(11) 2 117 021	(51) H01G 9/008	(11) 2 117 411	(51) D06F 33/02	(11) 2 117 582	(51) A61K 38/18
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FR 31.01.2013	BG 12.12.2012	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CH 31.01.2013	CY 12.09.2012	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	SI 26.06.2013	
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	EE 12.09.2012	FI 12.09.2012		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	(11) 2 117 583	(51) A61K 38/19
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LI 31.01.2013	LT 12.09.2012	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LV 12.09.2012	MC 31.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SK 13.02.2013		PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
		SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
		SK 12.09.2012			
(11) 2 117 033	(51) H01L 21/67	(11) 2 117 428	(51) G06T 7/00	(11) 2 117 610	(51) A61L 15/24
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LI 28.02.2013	LT 23.01.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
SK 27.02.2013		LV 23.01.2013	MC 28.02.2013		
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 117 624	(51) A61M 1/36
(11) 2 117 044	(51) H01L 23/498	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013			FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 117 470	(51) A61F 2/44	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 117 639	(51) A61N 1/08
SK 27.02.2013		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
(11) 2 117 151	(51) H04L 1/06	(11) 2 117 526	(51) A61K 31/17	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	SI 22.05.2013	
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013		
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 117 671	(51) B01D 46/24
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
				FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 117 178	(51) H04W 8/08			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013			LV 27.03.2013	RO 27.03.2013
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013			SI 27.03.2013	
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013				
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013				

- (11) **2 117 672** (51) **B01D 46/52** NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 SK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 117 683** (51) **B01D 53/62** (11) **2 117 837** (51) **B32B 27/32**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 LT 24.04.2013 FI 29.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 NO 24.07.2013 LV 24.04.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 PT 26.08.2013 PL 24.04.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 SI 24.04.2013 SE 24.04.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 117 730** (51) **B05D 7/16** (11) **2 117 850** (51) **B60B 21/12**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
SI 06.03.2013 PT 08.07.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 117 753** (51) **B23C 5/28** (11) **2 117 892** (51) **B60S 1/34**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 22.08.2013 GR 23.08.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 117 761** (51) **B23K 26/04** (11) **2 117 906** (51) **B62D 5/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
- (11) **2 117 807** (51) **B29C 49/58** (11) **2 117 910** (51) **B62D 33/073**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 BG 18.10.2012 CH 31.01.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 FR 31.01.2013 GR 19.10.2012
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 LI 31.01.2013 LT 18.07.2012
MC 31.01.2013
- (11) **2 117 814** (51) **B29C 70/08** (11) **2 117 912** (51) **B62D 61/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 24.04.2013 NO 10.07.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 24.04.2013 PT 12.08.2013 NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
SE 24.04.2013 SI 10.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 117 828** (51) **B32B 13/14** (11) **2 117 928** (51) **B64C 27/22**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 SE 15.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
- (11) **2 117 937** (51) **B65D 1/02**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
FR 31.01.2013 BG 10.01.2013
CH 31.01.2013 CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DE 01.08.2013
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LI 31.01.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 117 975** (51) **B65G 43/02**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
FR 31.01.2013 BG 27.09.2012
CH 31.01.2013 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.01.2013
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 117 978** (51) **B65G 47/91**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 117 997** (51) **C07C 5/48**
(84) FR 31.01.2013 (84) BG 03.01.2013
CH 31.01.2013 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LI 31.01.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 118 026** (51) **C03B 19/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 118 044** (51) **C07C 29/80**
(84) FI 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 118 067** (51) **C07D 231/40**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013

- PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 118 094**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 118 102**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 118 161**
(84) BE 31.12.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 29.12.2012
IT 24.10.2012
LV 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 118 269**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 118 290**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 118 298**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 118 306**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 118 310**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
- PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **C07D 409/12**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
- (51) **C08G 18/08**
(84) FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **C12N 5/00**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **C12P 19/34**
(84) BE 09.01.2013
BG 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
LV 09.01.2013
MC 28.02.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
- LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 118 314**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 118 373**
(84) FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 118 450**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 118 452**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 118 521**
(84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 118 527**
(84) BE 31.01.2013
BG 05.03.2013
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LI 31.01.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 118 528**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 118 529**
(84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
- LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **E01C 13/04**
(84) BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **F01D 17/16**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **F01L 1/18**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F16H 37/04**
(84) CH 28.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16H 61/04**
(84) FR 05.02.2013
CH 31.01.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (51) **F16H 61/12**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16H 61/70**
(84) CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
- FI 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 118 530**
(84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 118 535**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 118 536**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 118 552**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 118 560**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 118 611**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
- (11) **2 118 638**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 118 654**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16H 61/70**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **F16K 1/12**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **F16K 1/24**
(84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **F16L 55/136**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **F21V 21/00**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **F28F 9/22**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G01N 21/31**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01N 33/53**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013

(11) 2 118 655	(51) G01N 33/53	CZ 15.08.2012	DE 01.08.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	SI 20.02.2013	
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	(11) 2 119 094	(51) H04L 29/06
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LI 31.01.2013	LT 15.08.2012	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 15.08.2012	MC 31.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	SI 10.04.2013	
(11) 2 118 669	(51) G01N 37/00	(11) 2 118 862	(51) G08B 17/12	(11) 2 119 116	(51) H04W 72/00
(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
CZ 30.01.2013	EE 30.01.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013			NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013			PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 118 715	(51) F16K 17/02	(11) 2 118 905	(51) G21G 1/04	(11) 2 119 125	(51) H04L 12/403
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	SI 03.04.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
				NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
				SK 27.03.2013	
(11) 2 118 718	(51) G05F 3/30	(11) 2 118 935	(51) H01L 31/042	(11) 2 119 145	(51) H04W 36/02
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 26.06.2013	
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
		SK 13.02.2013			
(11) 2 118 729	(51) G06F 3/048	(11) 2 118 982	(51) H02H 9/02	(11) 2 119 177	(51) H04L 29/06
(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
FR 14.01.2013	BG 14.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 25.10.2012	CH 31.12.2012
CH 31.12.2012	CY 14.11.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012
FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FR 02.01.2013	GR 26.10.2012
IE 28.12.2012	IT 14.11.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IE 19.12.2012	IS 25.11.2012
LI 31.12.2012	LT 14.11.2012	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	IT 25.07.2012	LI 31.12.2012
LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	MC 31.12.2012	NL 25.07.2012
RO 14.11.2012	SE 14.11.2012			PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
SI 14.11.2012	SK 14.11.2012			RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
				SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
(11) 2 118 730	(51) G06F 3/048	(11) 2 118 991	(51) H02K 41/03	(11) 2 119 240	(51) H04N 7/26
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	CH 31.12.2012	CY 29.08.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012
ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	IE 22.12.2012	IS 29.12.2012
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012	IT 29.08.2012	LI 31.12.2012
SI 23.01.2013		NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
		PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	MC 31.12.2012	NL 29.08.2012
		SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	PL 25.07.2012	PT 31.12.2012
		SK 11.07.2012		RO 29.08.2012	SE 29.08.2012
				SI 29.08.2012	SK 29.08.2012
(11) 2 118 799	(51) G06F 19/00	(11) 2 119 005	(51) H03M 3/02	(11) 2 119 246	(51) H04N 7/01
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013		
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	PL 20.02.2013		

- FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 119 315** (51) **H05B 3/64**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 119 320** (51) **H05B 37/02**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FR 02.01.2013 BG 12.12.2012
CH 31.12.2012 CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
IE 28.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 119 334** (51) **A01B 69/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 119 368** (51) **A23F 5/16**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 119 374** (51) **A23F 3/16**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 119 376** (51) **A41B 13/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 119 414** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 119 419**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 119 447**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 119 450**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 119 458**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 119 535**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 119 542**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 119 607**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 119 618**
(84) AT 11.07.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
MC 31.01.2013
NO 11.10.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61K 39/00**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61K 39/00**
(84) CZ 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **A61K 51/00**
(84) GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B25C 1/08**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B28B 23/00**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B60R 25/04**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B62D 25/04**
(84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LI 31.01.2013
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 119 701** (51) **C07C 327/24**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 119 734** (51) **C08F 290/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 119 742** (51) **C08L 9/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 119 769** (51) **C12N 5/071**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 119 775** (51) **C12N 11/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 119 894** (51) **F02D 21/08**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 119 926** (51) **F16C 35/063**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 119 930** (51) **F16D 3/20**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013

FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 120 451	(51) H04N 5/225	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SK 06.03.2013	
(11) 2 120 095	(51) G03F 7/11	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 2 120 628	(51) B23P 19/04
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FR 31.01.2013	BG 03.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	CH 31.01.2013	CY 03.10.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	CZ 03.10.2012	DE 01.08.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	GR 04.01.2013	HR 03.10.2012
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IS 03.02.2013	LI 31.01.2013
		SK 27.02.2013		LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
(11) 2 120 189	(51) G11C 16/10	(11) 2 120 506	(51) H04W 72/12	MC 31.01.2013	NL 03.10.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
BG 16.04.2013	CH 31.01.2013	FR 02.01.2013	BG 18.10.2012	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	CH 31.12.2012	CY 18.07.2012	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012	(11) 2 120 645	(51) A47B 88/04
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
LI 31.01.2013	LT 16.01.2013	IE 20.12.2012	IS 18.11.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	IT 18.07.2012	LI 31.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	MC 31.12.2012	NL 18.07.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	MC 28.02.2013	NO 09.04.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	RO 18.07.2012	SE 18.07.2012	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
		SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 2 120 210	(51) G06T 7/00	(11) 2 120 602	(51) A23L 1/0522	(11) 2 120 667	(51) A47L 9/19
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 120 704	(51) A61B 8/00
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013			ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 120 607	(51) A23L 1/236	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
SK 02.01.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 120 241	(51) G21C 3/16	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 16.01.2013	
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 120 786	(51) A61F 2/06
		LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(11) 2 120 264	(51) H01L 21/768	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013			SI 29.05.2013	
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(11) 2 120 613	(51) A24C 1/04	(11) 2 120 810	(51) A61F 5/00
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
LV 30.01.2013	NO 30.04.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
		SI 10.04.2013		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(11) 2 120 321	(51) H02M 7/48	(11) 2 120 614	(51) A24C 5/18	(11) 2 120 837	(51) A61H 23/04
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	EE 13.02.2013	GR 14.05.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 120 331	(51) H02P 27/06	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	(11) 2 120 615	(51) A24C 5/356	(11) 2 120 912	(51) A61K 31/165
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
		MC 31.03.2013	NO 06.06.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
(11) 2 120 435	(51) G06F 13/36	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013		
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013				
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013				
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013				
SE 24.04.2013					

PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SI 03.04.2013		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 120 937	(51) A61K 31/439	(11) 2 121 150	(51) A63C 5/12	(11) 2 121 360	(51) B60H 1/00
(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012
BG 15.08.2013	FI 15.05.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	FR 31.01.2013	BG 18.10.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	CH 31.01.2013	CY 18.07.2012
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
(11) 2 120 992	(51) A61K 39/00	(11) 2 121 168	(51) B01D 61/02	(84) HR 18.07.2012	IS 18.11.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	IT 18.07.2012	LI 31.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	MC 31.01.2013	NL 18.07.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013	NO 18.10.2012	PL 18.07.2012
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 01.05.2013		SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013			SK 18.07.2012	
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013				
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013				
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013				
(11) 2 121 044	(51) A61L 2/18	(11) 2 121 199	(51) B05C 5/00	(11) 2 121 389	(51) B60R 21/213
(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) BE 02.05.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	BG 02.08.2012	CH 31.12.2012	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		ES 13.08.2012	GR 03.08.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		IE 12.12.2012	IS 02.09.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		IT 02.05.2012	LI 31.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	SI 27.03.2013	
		MC 31.12.2012	NL 02.05.2012		
		PL 02.05.2012	PT 03.09.2012		
		RO 02.05.2012	SI 02.05.2012		
		SK 02.05.2012			
(11) 2 121 066	(51) A61L 31/02	(11) 2 121 235	(51) B23K 26/04	(11) 2 121 397	(51) B60T 13/26
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			SI 01.05.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013				
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013				
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013				
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013				
(11) 2 121 102	(51) A61M 27/00	(11) 2 121 258	(51) B28B 7/34	(11) 2 121 410	(51) B61L 27/00
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	IT 25.07.2012	LT 25.07.2012
SI 27.03.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 25.07.2012	MC 31.01.2013
		SK 06.03.2013		NL 25.07.2012	NO 25.10.2012
				PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
				RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
				SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
(11) 2 121 123	(51) A61N 1/32	(11) 2 121 279	(51) B29C 45/77	(11) 2 121 443	(51) B64D 25/14
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
BG 22.11.2012	CH 30.11.2012	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
DE 01.06.2013	DK 22.08.2012			IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012			NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
FI 22.08.2012	FR 30.11.2012	(11) 2 121 335	(51) B41J 33/34	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
GR 23.11.2012	IE 19.11.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013		
IS 22.12.2012	IT 19.11.2012	BG 27.05.2013	CH 28.02.2013		
LI 30.11.2012	LT 22.08.2012	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013		
LV 22.08.2012	NL 22.08.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013		
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	LI 28.02.2013	LT 27.02.2013		
		LV 27.02.2013	MC 31.03.2013		
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013		
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
(11) 2 121 142	(51) A61K 8/60	(11) 2 121 357	(51) B60C 29/00	(11) 2 121 449	(51) B65B 19/00
(84) IS 17.04.2013	(84) LV 03.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FR 31.01.2013	BG 15.11.2012
		EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	CH 31.01.2013	CY 15.08.2012
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
		LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	HR 15.08.2012	IS 15.12.2012
				LI 31.01.2013	LT 15.08.2012
				LV 15.08.2012	MC 31.01.2013
				NL 15.08.2012	NO 15.11.2012
				PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
				SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
				SK 15.08.2012	
(11) 2 121 148	(51) A63C 1/32	(11) 2 121 357	(51) B60C 29/00	(11) 2 121 451	(51) B65B 25/14
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013		
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013		
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013				

- BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 121 466** (51) **B65D 47/12**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 121 475** (51) **B65D 77/22**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 121 480** (51) **B65D 81/34**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 27.09.2012
CH 31.12.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 GR 28.09.2012
IE 18.12.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.12.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.12.2012 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 121 492** (51) **B65G 47/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 121 512** (51) **B81B 7/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 121 565** (51) **C07C 68/06**
(84) AT 28.11.2012 (84) FR 31.01.2013
BG 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
IT 28.11.2012 LI 31.01.2013
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 31.01.2013 NL 28.11.2012
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 121 566** (84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 121 646** (51) **C07D 301/10**
(84) AT 09.02.2011 (84) FR 31.01.2013
BG 09.05.2011 CH 31.01.2012
CY 09.02.2011 CZ 09.02.2011
DK 09.02.2011 EE 09.02.2011
FI 09.02.2011 GR 10.05.2011
HR 09.02.2011 IE 22.01.2012
LI 31.01.2012 LT 09.02.2011
LV 09.02.2011 MC 31.01.2012
MT 09.02.2011 NO 09.05.2011
PL 09.02.2011 PT 09.06.2011
RO 09.02.2011 SE 09.02.2011
SI 09.02.2011 SK 09.02.2011
- (11) **2 121 659** (51) **C07D 401/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 121 692** (51) **C07D 471/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 121 734** (51) **C07K 14/28**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 121 765** (51) **C07K 19/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 121 797** (51) **C08G 61/12**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
FR 02.01.2013 BG 18.07.2012
CH 31.12.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DE 02.07.2013
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IE 08.12.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LI 31.12.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.12.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 121 810** (51) **C07C 68/06**
(84) SI 22.05.2013 (84) FR 31.01.2013
AT 22.05.2013 CH 31.01.2013
PL 22.05.2013 CZ 31.10.2012
ES 02.09.2013 EE 31.10.2012
IS 22.09.2013 GR 01.02.2013
PT 23.09.2013 IS 28.02.2013
LI 31.01.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 121 876** (51) **C10L 1/08**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CH 28.02.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LI 28.02.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 28.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 121 880** (51) **C10M 133/58**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 121 949** (51) **C12N 9/88**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 121 994** (51) **C22B 15/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 122 000** (51) **C22C 32/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 122 004** (51) **C23C 14/24**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LI 28.02.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 122 028** (51) **D04B 9/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013

- PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 (11) **2 122 325** (51) **B67D 7/32** IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SI 13.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (11) **2 122 627** (51) **G11C 11/56**
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
LV 27.03.2013 LT 27.03.2013 BG 30.04.2013 CH 28.02.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
PT 29.07.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
SE 27.03.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
SK 27.03.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LI 28.02.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 122 144** (51) **F02D 41/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CH 28.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 122 393** (51) **G02B 5/09**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 122 401** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 122 415** (51) **G03B 35/24**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 122 433** (51) **G05G 1/32**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 122 445** (51) **G06F 3/033**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 122 596** (51) **G08B 21/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 122 598** (51) **G08G 1/16**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
- (11) **2 122 206** (51) **F16H 61/24**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 07.01.2013
BG 07.02.2013 CH 31.12.2012
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 IE 03.12.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 31.12.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.12.2012
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 122 208** (51) **F16H 61/70**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 122 211** (51) **F16J 9/26**
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 122 249** (51) **F23D 14/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 122 254** (51) **F23D 14/82**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 122 636** (51) **G21C 15/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 122 648** (51) **H01H 59/00**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
FR 02.01.2013 BG 27.09.2012
CH 31.12.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IE 21.12.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.12.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.12.2012 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 122 673** (51) **H01L 21/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 122 676** (51) **H01L 21/677**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 122 685** (51) **H01L 27/20**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 122 710** (51) **H01M 2/02**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013

- (11) **2 123 327** (51) **A61N 5/10** GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 SI 10.04.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PL 08.05.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 08.05.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 123 343** (51) **B01D 53/30** (11) **2 123 495** (51) **B60H 1/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 24.08.2013 GR 25.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LV 24.04.2013 LT 24.04.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NO 24.07.2013 NO 10.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 PT 12.08.2013
SK 13.03.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 123 349** (51) **B01F 3/08** (11) **2 123 529** (51) **B60T 8/26**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 SE 17.04.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 123 357** (51) **B01J 31/26** (11) **2 123 598** (51) **C01B 3/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 FR 02.01.2013 BG 25.07.2012
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 CH 31.12.2012 CY 25.04.2012
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 EE 25.04.2012 ES 05.08.2012
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 IE 21.12.2012 IS 25.08.2012
RO 02.01.2013 SE 17.04.2013 IT 25.04.2012 LI 31.12.2012
SK 02.01.2013 SI 02.01.2013 LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
- (11) **2 123 374** (51) **B21K 1/04** (11) **2 123 602** (51) **C01B 31/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 02.04.2013 CH 31.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LI 31.01.2013 LT 02.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013 NO 16.04.2013 RO 16.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 123 417** (51) **B29B 15/12** (11) **2 123 624** (51) **C07C 29/147**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 BG 17.07.2013 (84) BE 17.04.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013 GR 18.07.2013 FI 17.04.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 17.04.2013 IS 17.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 NO 17.07.2013 LV 17.04.2013
PT 23.09.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 123 436** (51) **B31F 1/10** (11) **2 123 635** (51) **C07D 201/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 123 491** (51) **B60C 19/00** (11) **2 123 645** (51) **C07D 301/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
- (11) **2 123 655** (51) **C07D 493/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 123 661** (51) **C07F 17/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 123 666** (51) **C07K 7/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 123 681** (51) **C08G 83/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 123 686** (51) **C08F 291/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 123 743** (51) **C11D 3/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 123 783** (51) **C22C 19/03**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 123 784 | (51) C22C 38/00 | EE 21.03.2012 | ES 02.07.2012 | (11) 2 124 269 | (51) H01L 41/09 |
| (84) AT 11.07.2012 | (84) BE 11.07.2012 | FI 21.03.2012 | GR 22.06.2012 | (84) AT 08.05.2013 | (84) BG 08.08.2013 |
| FR 02.01.2013 | BG 11.10.2012 | HR 21.03.2012 | IS 21.07.2012 | ES 19.08.2013 | FI 08.05.2013 |
| CH 31.12.2012 | CY 11.07.2012 | IT 21.03.2012 | LI 31.01.2013 | GR 09.08.2013 | IS 08.09.2013 |
| CZ 11.07.2012 | DK 11.07.2012 | LT 21.03.2012 | LV 21.03.2012 | LT 08.05.2013 | NO 08.08.2013 |
| EE 11.07.2012 | ES 22.10.2012 | MC 31.01.2013 | NL 21.03.2012 | PL 08.05.2013 | PT 09.09.2013 |
| FI 11.07.2012 | GR 12.10.2012 | NO 21.06.2012 | PL 21.03.2012 | SE 08.05.2013 | SI 08.05.2013 |
| IE 03.12.2012 | IS 11.11.2012 | PT 23.07.2012 | RO 21.03.2012 | | |
| IT 11.07.2012 | LI 31.12.2012 | SE 21.03.2012 | SI 21.03.2012 | (11) 2 124 271 | (51) H01M 2/14 |
| LT 11.07.2012 | LV 11.07.2012 | SK 21.03.2012 | | (84) SK 02.01.2013 | (84) AT 02.01.2013 |
| MC 31.12.2012 | PL 11.07.2012 | | | RO 02.01.2013 | BE 02.01.2013 |
| PT 12.11.2012 | RO 11.07.2012 | (11) 2 124 031 | (51) G01L 19/00 | BG 02.04.2013 | CZ 02.01.2013 |
| SI 11.07.2012 | SK 11.07.2012 | (84) BG 01.08.2013 | (84) ES 12.08.2013 | DK 02.01.2013 | EE 02.01.2013 |
| | | FI 01.05.2013 | GR 02.08.2013 | ES 13.04.2013 | FI 02.01.2013 |
| (11) 2 123 824 | (51) D06N 3/14 | IS 01.09.2013 | LT 01.05.2013 | GR 03.04.2013 | IS 02.05.2013 |
| (84) SE 12.06.2013 | (84) GR 13.09.2013 | NO 01.08.2013 | PL 01.05.2013 | LT 02.01.2013 | LV 02.01.2013 |
| BG 12.09.2013 | ES 23.09.2013 | PT 02.09.2013 | SE 01.05.2013 | NL 02.01.2013 | PL 02.01.2013 |
| FI 12.06.2013 | LT 12.06.2013 | SI 01.05.2013 | | PT 02.05.2013 | SE 02.01.2013 |
| NO 12.09.2013 | SI 12.06.2013 | | | SI 02.01.2013 | |
| (11) 2 123 882 | (51) F02B 37/10 | (11) 2 124 141 | (51) G06F 3/048 | (11) 2 124 282 | (51) H01M 8/06 |
| (84) AT 24.04.2013 | (84) BE 24.04.2013 | (84) SI 29.05.2013 | (84) SE 29.05.2013 | (84) AT 22.05.2013 | (84) GR 23.08.2013 |
| BG 24.07.2013 | ES 04.08.2013 | AT 29.05.2013 | FI 29.05.2013 | BG 22.08.2013 | ES 02.09.2013 |
| FI 24.04.2013 | GR 25.07.2013 | GR 30.08.2013 | PL 29.05.2013 | FI 22.05.2013 | IS 22.09.2013 |
| IS 24.08.2013 | LT 24.04.2013 | BG 29.08.2013 | ES 09.09.2013 | LT 22.05.2013 | NO 22.08.2013 |
| LV 24.04.2013 | NO 24.07.2013 | IS 29.09.2013 | LT 29.05.2013 | PL 22.05.2013 | PT 23.09.2013 |
| PL 24.04.2013 | PT 26.08.2013 | PT 30.09.2013 | | SE 22.05.2013 | SI 22.05.2013 |
| SE 24.04.2013 | SI 24.04.2013 | | | | |
| (11) 2 123 896 | (51) F02M 35/112 | (11) 2 124 151 | (51) G06F 12/16 | (11) 2 124 333 | (51) H03F 3/45 |
| (84) SE 05.06.2013 | (84) AT 05.06.2013 | (84) AT 27.06.2012 | (84) BE 27.06.2012 | (84) AT 02.01.2013 | (84) BE 02.01.2013 |
| GR 06.09.2013 | BG 05.09.2013 | FR 02.01.2013 | BG 27.09.2012 | BG 02.04.2013 | CZ 02.01.2013 |
| ES 16.09.2013 | FI 05.06.2013 | CH 31.12.2012 | CY 27.06.2012 | DK 02.01.2013 | EE 02.01.2013 |
| LT 05.06.2013 | NO 05.09.2013 | CZ 27.06.2012 | DK 27.06.2012 | ES 13.04.2013 | FI 02.01.2013 |
| PL 05.06.2013 | SI 05.06.2013 | EE 27.06.2012 | ES 08.10.2012 | GR 03.04.2013 | HR 02.01.2013 |
| | | FI 27.06.2012 | GR 28.09.2012 | IS 02.05.2013 | LT 02.01.2013 |
| (11) 2 123 910 | (51) F04B 9/04 | IE 17.12.2012 | IS 27.10.2012 | LV 02.01.2013 | NL 02.01.2013 |
| (84) FR 31.01.2013 | | IT 27.06.2012 | LI 31.12.2012 | NO 02.04.2013 | PL 02.01.2013 |
| | | LT 27.06.2012 | LV 27.06.2012 | PT 02.05.2013 | RO 02.01.2013 |
| (11) 2 123 943 | (51) F16H 57/08 | MC 31.12.2012 | NL 27.06.2012 | SE 02.01.2013 | SI 02.01.2013 |
| (84) AT 01.05.2013 | (84) BG 01.08.2013 | PL 27.06.2012 | PT 29.10.2012 | SK 02.01.2013 | |
| ES 12.08.2013 | FI 01.05.2013 | RO 27.06.2012 | SE 27.06.2012 | | |
| GR 02.08.2013 | IS 01.09.2013 | SI 27.06.2012 | SK 27.06.2012 | (11) 2 124 338 | (51) H03K 5/156 |
| LT 01.05.2013 | NO 01.08.2013 | | | (84) AT 02.01.2013 | (84) BE 02.01.2013 |
| PL 01.05.2013 | PT 02.09.2013 | (11) 2 124 153 | (51) G06F 13/10 | BG 02.04.2013 | CZ 02.01.2013 |
| SE 01.05.2013 | SI 01.05.2013 | (84) AT 09.01.2013 | (84) BG 09.04.2013 | DK 02.01.2013 | EE 02.01.2013 |
| | | CZ 09.01.2013 | DK 09.01.2013 | ES 13.04.2013 | FI 02.01.2013 |
| (11) 2 123 945 | (51) F16H 61/02 | EE 09.01.2013 | ES 20.04.2013 | GR 03.04.2013 | HR 02.01.2013 |
| (84) AT 27.02.2013 | (84) BE 27.02.2013 | FI 09.01.2013 | GR 10.04.2013 | IS 02.05.2013 | LT 02.01.2013 |
| BG 27.05.2013 | CZ 27.02.2013 | HR 09.01.2013 | IS 09.05.2013 | LV 02.01.2013 | NL 02.01.2013 |
| DK 27.02.2013 | EE 27.02.2013 | LT 09.01.2013 | LV 09.01.2013 | NO 02.04.2013 | PL 02.01.2013 |
| ES 07.06.2013 | FI 27.02.2013 | NL 09.01.2013 | NO 09.04.2013 | PT 02.05.2013 | RO 02.01.2013 |
| GR 28.05.2013 | HR 27.02.2013 | PL 09.01.2013 | PT 09.05.2013 | SE 02.01.2013 | SI 02.01.2013 |
| IS 27.06.2013 | LT 27.02.2013 | RO 09.01.2013 | SE 09.01.2013 | SK 02.01.2013 | |
| LV 27.02.2013 | MC 31.03.2013 | SI 09.01.2013 | SK 09.01.2013 | | |
| NL 27.02.2013 | NO 27.05.2013 | | | (11) 2 124 349 | (51) H04B 1/707 |
| PL 27.02.2013 | PT 27.06.2013 | (11) 2 124 192 | (51) G06T 7/00 | (84) SK 23.01.2013 | (84) AT 23.01.2013 |
| RO 27.02.2013 | SE 27.02.2013 | (84) AT 17.04.2013 | (84) BE 17.04.2013 | CZ 23.01.2013 | RO 23.01.2013 |
| SI 27.02.2013 | SK 27.02.2013 | BG 17.07.2013 | ES 28.07.2013 | DK 23.01.2013 | BG 23.04.2013 |
| | | FI 17.04.2013 | GR 18.07.2013 | EE 23.01.2013 | EE 23.01.2013 |
| (11) 2 123 955 | (51) F02M 21/02 | IS 17.08.2013 | LT 17.04.2013 | ES 04.05.2013 | FI 23.01.2013 |
| (84) AT 27.03.2013 | (84) BE 27.03.2013 | LV 17.04.2013 | NO 17.07.2013 | GR 24.04.2013 | IS 23.05.2013 |
| BG 27.06.2013 | CZ 27.03.2013 | PL 17.04.2013 | PT 19.08.2013 | LT 23.01.2013 | LV 23.01.2013 |
| EE 27.03.2013 | ES 08.07.2013 | SE 17.04.2013 | SI 17.04.2013 | NL 23.01.2013 | PL 23.01.2013 |
| FI 27.03.2013 | GR 28.06.2013 | | | PT 23.05.2013 | SE 23.01.2013 |
| HR 27.03.2013 | IS 27.07.2013 | (11) 2 124 201 | (51) G07F 11/16 | SI 23.01.2013 | |
| LT 27.03.2013 | LV 27.03.2013 | (84) AT 27.03.2013 | (84) BE 27.03.2013 | | |
| NO 27.06.2013 | PL 27.03.2013 | BG 27.06.2013 | CZ 27.03.2013 | (11) 2 124 363 | (51) H04J 1/00 |
| PT 29.07.2013 | RO 27.03.2013 | EE 27.03.2013 | FI 27.03.2013 | (84) AT 23.01.2013 | (84) BE 23.01.2013 |
| SE 27.03.2013 | SI 27.03.2013 | GR 28.06.2013 | HR 27.03.2013 | BG 23.04.2013 | CZ 23.01.2013 |
| SK 27.03.2013 | | IS 27.07.2013 | LT 27.03.2013 | DK 23.01.2013 | EE 23.01.2013 |
| | | LV 27.03.2013 | NL 27.03.2013 | FI 23.01.2013 | GR 24.04.2013 |
| (11) 2 124 022 | (51) G01F 3/10 | NO 27.06.2013 | PL 27.03.2013 | HR 23.01.2013 | IS 23.05.2013 |
| (84) AT 21.03.2012 | (84) BE 21.03.2012 | PT 29.07.2013 | RO 27.03.2013 | LT 23.01.2013 | LV 23.01.2013 |
| FR 31.01.2013 | BG 21.06.2012 | SE 27.03.2013 | SI 27.03.2013 | NO 23.04.2013 | PL 23.01.2013 |
| CH 31.01.2013 | CY 21.03.2012 | SK 27.03.2013 | | RO 23.01.2013 | SE 23.01.2013 |
| CZ 21.03.2012 | DK 21.03.2012 | | | SI 23.01.2013 | SK 23.01.2013 |

- (11) **2 124 433** (51) *H04N 5/232* FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 NO 05.09.2013 PL 05.06.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 SI 05.06.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 (11) **2 124 624** (51) *A23L 1/0524* LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
LT 08.05.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PL 08.05.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 08.05.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 124 444** (51) *H04N 7/173* (11) **2 125 025** (51) *A61K 47/48*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SE 26.01.2013 (84) AT 14.11.2012
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013 BE 31.01.2013 FR 31.01.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 BG 14.02.2013 CH 31.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 DE 01.08.2013 EE 14.11.2012
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
SI 03.04.2013 GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
LI 31.01.2013 LT 14.11.2012
- (11) **2 124 445** (51) *H04N 5/232* (11) **2 124 628** (51) *A23L 1/22*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LV 14.11.2012
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 NO 14.02.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 NO 17.07.2013 PL 17.04.2013 NO 14.02.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 19.08.2013 PL 17.04.2013 PT 14.03.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 SI 17.04.2013 SE 17.04.2013 SI 14.11.2012
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013 SK 17.04.2013 SK 14.11.2012
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 (11) **2 124 700** (51) *A47L 15/42* (84) AT 02.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 BG 02.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 DK 02.01.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 ES 13.04.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 LT 05.06.2013 ES 16.09.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013
- (11) **2 124 460** (51) *H04W 4/12* (11) **2 124 741** (51) *A61B 5/053*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) PL 15.05.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 SE 15.05.2013 (11) **2 124 765** (51) *A61B 17/16*
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
- (11) **2 124 474** (51) *H04Q 11/00* (11) **2 124 766** (51) *A61B 17/22*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 SI 26.06.2013 (11) **2 124 824** (51) *A61F 2/24*
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 (84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 FR 02.01.2013 BG 31.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 CH 31.12.2012 CZ 31.10.2012
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 GR 01.02.2013 FI 31.10.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 IS 28.02.2013 IE 20.12.2012
SK 23.01.2013 (11) **2 124 475** (51) *H04R 1/02* (84) AT 01.05.2013 (84) SE 22.05.2013
BG 12.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
LT 01.05.2013 IS 01.09.2013 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
PL 01.05.2013 NO 01.08.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
SE 01.05.2013 PT 02.09.2013 NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
SI 01.05.2013 SI 01.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 124 518** (51) *H05K 7/20* (11) **2 125 178** (51) *B01F 3/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 PL 24.04.2013 SI 24.04.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (11) **2 125 200** (51) *B01J 23/40*
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 124 619** (51) *A23G 1/52* (11) **2 125 214** (51) *B01L 3/00*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
DK 06.09.2013 BE 13.02.2013 CZ 02.01.2013 DE 01.08.2013
EE 02.01.2013

SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(11) 2 125 451	(51) B60R 25/00
SK 02.01.2013		SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
(11) 2 125 230	(51) B02C 17/16	(11) 2 125 315	(51) B29B 9/16	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) BG 05.09.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) BG 15.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 125 244	(51) B05B 11/00	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
FR 02.01.2013	BG 16.08.2012	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
CH 31.12.2012	CY 16.05.2012	SI 15.05.2013		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
CZ 16.05.2012	DE 02.07.2013	(11) 2 125 326	(51) B29C 45/66	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 125 457	(51) B60S 1/08
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
IE 20.12.2012	IS 16.09.2012	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
LI 31.12.2012	LT 16.05.2012	LT 19.06.2013		BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
LV 16.05.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 125 351	(51) B29D 30/60	(11) 2 125 465	(51) B60T 8/36
NL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 22.11.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	CH 30.11.2012	CY 22.08.2012	BG 08.11.2012	CH 31.01.2013
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
(11) 2 125 245	(51) B05B 11/00	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	FI 22.08.2012	FR 30.11.2012	DK 08.08.2012	FI 08.08.2012
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	GR 23.11.2012	IE 28.11.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LI 30.11.2012	LT 22.08.2012	LI 31.01.2013	LT 08.08.2012
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	LV 22.08.2012	NL 22.08.2012	LV 08.08.2012	MC 31.01.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012
(11) 2 125 257	(51) B21B 37/44	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	(11) 2 125 369	(51) B32B 27/32	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(11) 2 125 467	(51) B60T 11/22
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	BG 22.08.2013	GR 23.08.2013
SI 27.03.2013		LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 2 125 271	(51) B22F 9/24	(11) 2 125 399	(51) B60G 21/055	PT 23.09.2013	
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 2 125 479	(51) B61G 11/16
BG 04.07.2012	CH 30.11.2012	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 09.04.2013
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
DE 01.06.2013	DK 04.04.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
FI 04.04.2012	FR 30.11.2012	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
GR 05.07.2012	IE 02.11.2012	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	(11) 2 125 423	(51) B60N 2/22	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
LI 30.11.2012	LT 04.04.2012	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
LV 04.04.2012	NL 04.04.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(11) 2 125 508	(51) B64D 9/00
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 125 274	(51) B23B 29/034	(11) 2 125 431	(51) B60R 1/08	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(11) 2 125 449	(51) B60R 25/00	(11) 2 125 529	(51) B65B 51/02
(11) 2 125 284	(51) B23Q 1/60	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 27.09.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
FR 30.11.2012	GR 28.09.2012	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 23.05.2013	LI 28.02.2013
IE 21.11.2012	IS 27.10.2012	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
LV 27.06.2012	NL 27.06.2012	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012			RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
				SK 23.01.2013	

- (11) **2 125 564** (51) **B65D 75/62** DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (11) **2 125 859** (51) **C07J 43/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 BG 15.08.2013 GR 16.08.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 (11) **2 125 696** (51) **C07C 209/48** (11) **2 125 860** (51) **C07J 63/00**
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 BG 31.01.2013 CH 31.12.2012 FR 19.02.2013 BG 19.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 CZ 31.10.2012 DK 31.12.2012 CH 31.01.2013 CZ 19.12.2012
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 GR 31.10.2012 DE 01.08.2013 DE 01.08.2013 DK 19.12.2012
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 EE 31.10.2012 ES 11.02.2013 EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 FI 31.10.2012 GR 01.02.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
(11) **2 125 567** (51) **B65D 81/34** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FR 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 IT 31.10.2012 LI 31.12.2012 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 MC 31.01.2013 NL 19.12.2012
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 PL 31.10.2012 PT 28.02.2013 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013 RO 31.10.2012 SE 31.10.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 05.06.2013 SK 31.10.2012 SK 31.10.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 125 587** (51) **B65G 61/00** (11) **2 125 771** (51) **C07D 319/12** (11) **2 125 866** (51) **C07K 1/18**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 29.11.2012 CH 31.12.2012 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
GR 30.11.2012 IE 28.12.2012 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 SE 20.03.2013 (11) **2 125 795** (51) **C07D 413/04** (11) **2 125 878** (51) **C07K 5/10**
LI 31.12.2012 LT 29.08.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
LV 29.08.2012 MC 31.12.2012 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.02.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
SK 29.08.2012 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 125 615** (51) **C01B 25/45** (11) **2 125 803** (51) **C07D 471/04** (11) **2 125 898** (51) **C07K 16/30**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 05.06.2013 (11) **2 125 627** (51) **C02F 1/36** (11) **2 125 810** (51) **C07D 471/04** (11) **2 125 901** (51) **C08L 63/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 10.07.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 EE 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 FI 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 PL 15.05.2013 IS 27.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 PL 10.04.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 10.04.2013 (11) **2 125 811** (51) **C07D 471/04** (11) **2 125 829** (51) **C07D 498/04**
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(11) **2 125 656** (51) **C04B 40/00** (11) **2 125 811** (51) **C07D 471/04** (11) **2 125 905** (51) **C08F 6/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 04.08.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 24.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 (11) **2 125 911** (51) **C07K 17/06**
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013 (11) **2 125 685** (51) **C07C 51/15** (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
SI 26.06.2013 NO 26.09.2013 FI 26.06.2013 DK 16.01.2013 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
SI 26.06.2013 (11) **2 125 690** (51) **C07C 51/42** (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013

- (11) **2 125 918** (51) *C08F 255/00*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
FR 02.01.2013 BG 27.09.2012
CH 31.12.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IE 17.12.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.12.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.12.2012 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 125 941** (51) *C08J 7/04*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 125 948** (51) *C08L 23/12*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 125 950** (51) *C08L 25/12*
(84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 125 954** (51) *C08L 79/02*
(84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 125 962** (51) *C09B 29/085*
(84) GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 22.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 125 964** (51) *C09B 61/00*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 125 974** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CH 28.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 125 988** (51) *C09K 8/52*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 126 001** (51) *B01J 19/18*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 126 014** (51) *C10M 141/06*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
FR 02.01.2013 BG 29.11.2012
CH 31.12.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
IE 17.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LI 31.12.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 31.12.2012 NL 29.08.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 126 032** (51) *C11D 17/00*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 126 065** (51) *C12N 9/18*
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 126 066** (51) *C12N 9/22*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 126 132** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 126 151** (51) *C22C 38/02*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 126 196** (51) *D21C 3/24*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 126 216** (51) *B29C 70/88*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 126 218** (51) *E01F 8/00*
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 21.12.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 126 230** (51) *E03D 9/03*
(84) SE 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 126 256** (51) *E05B 27/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 126 296** (51) *F01N 3/20*
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 126 304** (51) *F01N 3/36*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 126 328** (51) *F02M 37/00*
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
FR 02.01.2013 BG 01.11.2012
CH 31.12.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DE 02.07.2013
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IE 17.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 31.12.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 126 375** (51) *F15B 15/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 126 376** (51) **F15B 21/04**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 126 387** (51) **F16C 33/60**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 126 398** (51) **F16D 65/12**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 126 402** (51) **F16D 66/02**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 04.07.2012 CH 31.12.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DE 02.07.2013 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IE 13.12.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LI 31.12.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 126 403** (51) **F16F 9/44**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 126 405** (51) **F16F 15/123**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 126 424** (51) **F16J 15/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 126 440** (51) **F16L 13/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 126 444** (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 31.01.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 126 449** (84) SE 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 126 482** (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
FR 30.11.2012
IE 22.11.2012
IT 22.11.2012
LT 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 126 545** (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 126 564** (84) AT 03.10.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LI 31.01.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 126 577** (84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 126 607** (84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
- (51) **F16L 27/10**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **F16L 15/00**
(84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **F25B 5/04**
(84) BG 14.06.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LI 30.11.2012
LV 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (51) **G01N 15/02**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **G01N 33/497**
(84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013
CY 03.10.2012
DE 01.08.2013
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IT 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **G01N 33/574**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G01S 17/32**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 126 609** (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **G06T 7/40**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 126 621** (84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 126 624** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G02F 1/1333**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 126 645** (84) BE 31.12.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
FR 02.01.2013
IE 22.12.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **G05B 19/401**
(84) BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.12.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 126 676** (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **G06F 3/048**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 126 705** (84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G06F 13/40**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013

- (11) **2 126 711** (51) **G06F 13/38** FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (11) **2 127 005** (51) **H01M 8/04**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LI 31.01.2013 LT 02.01.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 LV 02.01.2013 MC 31.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
SI 10.04.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 126 757** (51) **G06F 19/00** (11) **2 126 900** (51) **G10L 15/06**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FR 31.01.2013 BG 22.11.2012 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
CH 31.01.2013 CY 22.08.2012 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 GR 25.07.2013
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LT 24.04.2013
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 NO 24.07.2013
HR 22.08.2012 IS 22.12.2012 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 PT 26.08.2013
IT 22.08.2012 LI 31.01.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 SI 24.04.2013
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012 (11) **2 126 912** (51) **G11B 19/12**
MC 31.01.2013 NL 22.08.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BG 15.08.2013
NO 22.11.2012 PL 22.08.2012 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 FI 15.05.2013
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 IS 15.09.2013
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 NO 15.08.2013
SK 22.08.2012 (84) AT 15.05.2013 SE 15.05.2013 PL 15.05.2013 PT 16.09.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 126 787** (51) **G09G 3/36** (11) **2 126 924** (51) **G11C 5/14**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 FR 02.01.2013 BG 24.01.2013 BG 24.01.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013 CH 31.12.2012 CY 24.10.2012 CY 24.10.2012
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 DK 24.10.2012
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 EE 24.10.2012 ES 04.02.2013 ES 04.02.2013
LV 24.04.2013 PT 26.08.2013 FI 24.10.2012 GR 25.01.2013 GR 25.01.2013
SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 IE 28.12.2012 IS 24.02.2013 IS 24.02.2013
IT 28.11.2012 LI 31.01.2013 IT 24.10.2012 LI 31.12.2012 LI 31.12.2012
LT 28.11.2012 LV 24.10.2012 MC 31.12.2012 MC 31.12.2012
MC 31.01.2013 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 PL 24.10.2012
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012 RO 24.10.2012 RO 24.10.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012 SE 24.10.2012 SI 24.10.2012 SI 24.10.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012 SK 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 126 790** (51) **G06K 9/62** (11) **2 126 952** (51) **H01R 4/50**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BG 28.02.2013 CH 31.01.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 BG 05.09.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 FI 05.06.2013
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 05.09.2013
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 01.03.2013 HR 28.11.2012 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 05.09.2013
IT 28.11.2012 LI 31.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
MC 31.01.2013 NL 28.11.2012 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 BG 05.09.2013
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 FI 05.06.2013
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 05.09.2013
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012 SI 05.06.2013
- (11) **2 126 801** (51) **G06N 3/08** (11) **2 126 953** (51) **H01J 29/46** (11) **2 127 178** (51) **H04W 72/08**
(84) BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 CZ 27.02.2013
LV 03.04.2013 SI 03.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
CY 13.06.2012
- (11) **2 126 836** (51) **G06T 5/00** (11) **2 126 976** (51) **H01L 51/52** (11) **2 127 276** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 CZ 27.02.2013
EE 06.03.2013 ES 07.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 06.03.2013 GR 28.05.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 FI 27.02.2013
HR 06.03.2013 LT 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 IS 27.06.2013
LT 06.03.2013 NL 27.02.2013 LV 27.02.2013 LV 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 RO 27.02.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 27.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 27.02.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BE 31.12.2012
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) AT 13.06.2012
MC 31.01.2013 NO 13.09.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 126 837** (51) **G06T 5/00** (11) **2 126 885** (51) **G09G 3/34** (11) **2 127 276** (51) **H04L 12/58**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 BG 02.04.2013 CH 31.01.2013 RO 16.01.2013 RO 16.01.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 BG 16.04.2013 BG 16.04.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IS 16.05.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PL 16.01.2013
SE 16.05.2013 SE 16.01.2013

- (11) **2 127 278** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 31.01.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 127 325** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
FR 14.01.2013 BG 14.02.2013
CH 30.11.2012 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
IE 22.11.2012 IT 14.11.2012
LI 30.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 127 341** (51) **H04M 1/725**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 127 431** (51) **H04W 24/06**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
FR 31.01.2013 BG 02.08.2012
CH 31.01.2013 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
LI 31.01.2013 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.01.2013
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 127 433** (51) **H04W 52/36**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 127 452** (51) **H04W 36/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 12.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 127 457** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
FR 02.01.2013 GR 06.12.2012
IE 27.12.2012 IS 05.01.2013
IT 05.09.2012 LI 31.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.12.2012 NL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 127 484** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CH 28.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 127 508** (51) **H05K 3/32**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 127 512** (51) **H05K 9/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 127 523** (51) **A01N 51/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 127 537** (51) **A23L 1/16**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 127 624** (51) **A61G 5/14**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 127 654** (51) **A61K 31/554**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 127 674** (51) **A61K 38/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 127 787** (51) **B22F 9/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 127 789** (51) **C04B 35/645**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 127 790** (51) **B23B 47/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 127 843** (51) **B29C 43/36**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 127 856** (51) **B29C 70/74**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 127 862** (51) **B31B 3/28**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 127 901** (51) **E04F 15/02**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013

LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SK 09.01.2013		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 128 064	(51) B65H 31/26	(11) 2 128 335	(51) D21F 7/08
SK 27.02.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
(11) 2 127 903	(51) B60C 9/18	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SI 08.05.2013		SI 03.04.2013		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 127 923	(51) B60H 1/00	(11) 2 128 079	(51) B67B 7/04	(11) 2 128 371	(51) E06B 3/263
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	AT 15.05.2013	BG 15.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 26.06.2013		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 127 944	(51) B60Q 1/08	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 128 088	(51) C01B 33/02	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
(11) 2 127 973	(51) B60T 7/06	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 128 394	(51) F01N 3/05
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 128 113	(51) C04B 41/00	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013		
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 128 178	(51) C08F 20/38	(11) 2 128 453	(51) F15B 11/024
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(11) 2 128 015	(51) B63G 8/08	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SE 16.09.2013	LT 05.06.2013
FI 13.02.2013	HR 13.02.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 128 457	(51) F16B 13/08
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
PL 13.02.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 128 193	(51) C08J 9/26	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 2 128 028	(51) B65B 9/20	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(11) 2 128 208	(51) C09D 143/04	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	BG 08.11.2012	CH 30.11.2012	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	DE 01.06.2013	DK 08.08.2012	(11) 2 128 458	(51) F16B 13/14
(11) 2 128 049	(51) B65G 15/08	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	FI 08.08.2012	FR 30.11.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 09.11.2012	IE 21.11.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LI 30.11.2012	LT 08.08.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LV 08.08.2012	PT 10.12.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 128 256	(51) C12N 15/11	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013		
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	FI 26.06.2013		(11) 2 128 562	(51) G01B 21/04
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(11) 2 128 303	(51) C23C 14/24	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(11) 2 128 053	(51) B65G 65/23	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 128 574	(51) G01F 3/10
				(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
				FR 31.01.2013	BG 03.01.2013
				CH 31.01.2013	CY 03.10.2012

- CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IT 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 128 588**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 128 593**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 128 623**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 128 627**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 128 628**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 128 673**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 128 704**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
- DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LI 31.01.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **G01M 11/02**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G01N 35/10**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G01N 35/02**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01P 1/02**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G02B 6/38**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G03F 7/32**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
- LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 128 738**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 128 858**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 128 874**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
- (11) **2 128 876**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 128 877**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 128 912**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 128 914**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 128 923**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G06F 1/20**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G10L 19/02**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H01B 3/20**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C23C 14/08**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H01F 41/06**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **H01M 2/10**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H01M 4/38**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H01M 10/052**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 128 937**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 128 950**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 128 974**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 128 979**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LI 28.02.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 129 103**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 129 111**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H01R 27/02**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H02H 9/00**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H02P 6/06**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H03H 7/12**
(84) BE 30.01.2013
CH 28.02.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LT 30.01.2013
MC 28.02.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **H04N 5/91**
(84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013

- (11) **2 129 163** (51) **H04R 1/28** LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 (11) **2 129 607** (51) **B66B 11/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013 CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 10.04.2013 LT 20.02.2013
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013 LV 10.04.2013 NL 20.02.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 NO 10.07.2013 PL 10.04.2013 PT 20.06.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 SE 20.02.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 10.04.2013 SI 20.02.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 (11) **2 129 403** (51) **A61K 47/48**
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
(11) **2 129 229** (51) **A22C 17/04** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SI 15.05.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
(11) **2 129 274** (51) **A47L 9/28** (84) LI 28.02.2013 (84) LT 02.01.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) MC 28.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) SE 02.01.2013
LV 20.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 02.01.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SK 02.01.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SK 02.01.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 02.01.2013
SK 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 02.01.2013
(11) **2 129 303** (51) **A61B 17/16** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) FI 06.03.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) HR 06.03.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) LT 06.03.2013
PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) MC 31.03.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
(11) **2 129 340** (51) **A61F 2/68** (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 22.05.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 22.05.2013
HR 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 23.08.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) LT 22.05.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PL 22.05.2013
RO 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 22.05.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 22.05.2013
(11) **2 129 357** (51) **A61K 8/02** (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BE 13.02.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) CH 28.02.2013
FI 09.01.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) DK 13.02.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) ES 24.05.2013
LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) GR 14.05.2013
PL 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) IS 13.06.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) LT 13.02.2013
SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) MC 28.02.2013
(11) **2 129 369** (51) **A61K 31/19** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) NO 13.05.2013
(84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) PT 13.06.2013
FI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) RO 13.02.2013
NO 05.09.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) SI 13.02.2013
(11) **2 129 373** (51) **A61K 31/352** (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
(84) GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) BE 06.03.2013
FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) CZ 06.03.2013
IS 22.09.2013 (84) ES 17.06.2013
PT 08.07.2013 (84) LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) PT 08.07.2013

RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 129 936	(51) F16H 48/06	(11) 2 130 058	(51) G01R 33/485
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
		CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013
(11) 2 129 797	(51) C12Q 1/68	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
SI 03.04.2013		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 130 104	(51) G05B 19/418
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 129 812	(51) C23C 28/02	SI 13.02.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013			BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 129 948	(51) F16K 11/076	LT 19.06.2013	
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 130 131	(51) G06F 15/00
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 129 834	(51) E01C 13/08	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013			(11) 2 130 132	(51) G06F 15/00
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 129 955	(51) F16L 37/092	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CH 28.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 129 835	(51) E01H 1/00	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 130 208	(51) H01G 9/055
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	BG 13.05.2013	CH 28.02.2013
NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013			ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 129 991	(51) F41H 1/02	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
SK 20.03.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	IS 13.06.2013	LI 28.02.2013
		BG 08.08.2013	GR 09.08.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 129 850	(51) E05B 47/00	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	MC 28.02.2013	NL 13.02.2013
(84) GR 16.08.2013	(84) BG 15.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	SI 08.05.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	(11) 2 130 010	(51) G01H 1/00	SK 13.02.2013	
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013		
SI 15.05.2013		ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	(11) 2 130 214	(51) H01L 21/02
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CH 28.02.2013
(11) 2 129 855	(51) E06B 3/50	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 10.04.2013		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013			LI 28.02.2013	LT 02.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 130 019	(51) G10L 21/02	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SK 02.01.2013	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
SK 13.02.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 130 227	(51) H01L 27/102
		LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
(11) 2 129 912	(51) F04B 39/00	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 130 040	(51) G01N 33/10		
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(11) 2 130 240	(51) H01L 41/338
		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
(11) 2 129 931	(51) F16F 1/387	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) FI 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		SK 13.02.2013		SK 27.02.2013	

- (11) **2 130 247** (51) *H01M 4/42* PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 SI 01.05.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 130 277** (51) *H02H 9/08*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 130 345** (51) *H04L 27/38*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 130 369** (51) *H04N 5/44*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 130 402** (51) *H04R 25/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **2 130 416** (51) *H01M 2/02*
(84) BG 13.05.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 130 431** (51) *A01K 89/01*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 130 439** (51) *A23G 9/48*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 130 476** (51) *A47L 15/42*
(84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
- (84) PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 130 518** (51) *A61F 2/38*
(84) BG 15.08.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 130 536** (51) *A61K 31/4184*
(84) SE 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 130 546** (51) *A61K 38/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 130 571** (51) *A63F 13/10*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 130 581** (51) *B01J 20/26*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 130 589** (51) *B01J 35/04*
(84) AT 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 130 591** (51) *B01J 35/04*
(84) AT 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 130 592** (51) *B01J 35/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 130 693** (51) *B60C 23/06*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 130 695** (51) *B60D 1/06*
(84) SE 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 130 715** (51) *B60N 2/30*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 (84) FI 30.05.2012
FR 30.11.2012 (84) GR 31.08.2012
IE 26.11.2012 (84) IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012
NL 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 130 753** (51) *B62K 11/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 130 758** (51) *B63B 35/44*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 130 799** (51) *C02F 1/00*
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013

- (11) **2 130 836** (51) **C07K 1/107** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 130 842** (51) **C08C 19/12** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 SK 27.03.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 130 843** (51) **C08F 20/30** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 130 875** (51) **C09B 23/00** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 130 907** (51) **C12P 1/04** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 130 984** (51) **E04B 1/21** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 131 044** (51) **F15B 13/08** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 131 046** (51) **F15B 20/00** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 131 059** (51) **F16F 9/05** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
- (11) **2 131 070** (51) **F16H 61/06** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 SK 27.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 131 073** (51) **F16H 61/44** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 SK 27.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 131 128** (51) **F25D 27/00** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013 SK 27.03.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 131 150** (51) **G01C 21/00** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 SK 27.03.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 131 201** (51) **G01P 3/488** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 SK 27.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 131 210** (51) **G01S 13/89** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 SK 27.03.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 131 299** (51) **G06F 21/00** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 SK 27.03.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 131 308** (51) **G06K 9/00** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 SK 27.03.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 131 326** (51) **G06T 7/00** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 SK 27.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 131 337** (51) **G08B 17/00** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013 SK 27.03.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 131 363** (51) **G11B 27/034** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 SK 27.03.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 131 424** (51) **H01M 4/86** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 SK 27.03.2013
CH 31.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LI 31.01.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 131 430** (51) **H01M 8/02** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
PL 17.04.2013 BE 17.04.2013 SK 27.03.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 131 431** (51) **H01M 8/02** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 SK 27.03.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 131 469** (51) **H02J 3/14** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 SK 27.03.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013

NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
SK 27.02.2013					
(11) 2 131 528	(51) H04L 12/14	(11) 2 131 622	(51) H04W 72/04	(11) 2 131 939	(51) B01D 35/22
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
SI 03.04.2013		RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		SK 16.01.2013		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
				SK 16.01.2013	
(11) 2 131 559	(51) H04M 1/02	(11) 2 131 651	(51) A61K 38/13	(11) 2 131 943	(51) B01D 53/14
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
SI 10.04.2013					
(11) 2 131 566	(51) H04N 1/387	(11) 2 131 668	(51) A23J 1/12	(11) 2 131 945	(51) B01D 53/14
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 131 572	(51) H04N 5/232	(11) 2 131 831	(51) A61K 31/785	(11) 2 131 957	(51) B01J 31/24
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SI 12.06.2013	
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013		
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013		
(11) 2 131 576	(51) H04N 5/44	(11) 2 131 882	(51) A61L 29/08	(11) 2 131 986	(51) B23D 61/02
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) FI 08.05.2013	(84) PL 08.05.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FR 31.01.2013	BG 29.11.2012	BG 08.08.2013	GR 09.08.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CH 31.01.2013	CY 29.08.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012		
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	(11) 2 132 104	(51) B65D 33/25
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	IT 29.08.2012	LI 31.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	MC 31.01.2013	NL 29.08.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	NO 29.11.2012	PL 29.08.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
		SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		SK 29.08.2012		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 2 131 606	(51) H04R 9/10	(11) 2 131 885	(51) B05C 1/00	(11) 2 132 161	(51) C07C 205/59
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			SI 10.04.2013	
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 131 929	(51) A62C 37/00	(11) 2 132 166	(51) C07C 227/18
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 01.08.2013	GR 02.08.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
SK 02.01.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
		PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
				IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
				NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 2 131 616	(51) H04W 24/10	(11) 2 131 936	(51) A63H 27/18		
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013		
FR 02.01.2013	BG 15.11.2012	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013		
CH 31.12.2012	CY 15.08.2012	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013		
CZ 15.08.2012	DZ 15.08.2012	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013		
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013		
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013		
IE 20.12.2012	IS 15.12.2012	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013		
IT 15.08.2012	LI 31.12.2012	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013		
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012				
MC 31.12.2012	NL 15.08.2012				

- (11) **2 132 170** (51) **C07C 291/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 132 191** (51) **C07D 309/28**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 132 192** (51) **C07D 333/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 132 213** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 132 233** (51) **C08F 2/48**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 132 234** (51) **C08F 4/00**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 132 238** (51) **C08F 10/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 132 275** (51) **C09J 11/06**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 132 282** (51) **C10G 63/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 132 301** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 132 305** (51) **C12N 9/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 132 317** (51) **C12N 15/63**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 132 330** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 132 354** (51) **B01J 4/00**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 132 383** (51) **E03D 9/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 132 432** (51) **F02M 51/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 12.12.2012 CH 31.01.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IS 12.01.2013 LI 31.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 132 433** (51) **F02M 55/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
- LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 132 456** (51) **F16F 13/08**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 132 468** (51) **F16K 3/26**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 132 548** (51) **G01M 17/04**
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 132 568** (51) **G01N 33/53**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 132 655** (51) **G06F 17/22**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 132 680** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 132 747** (51) **G11C 7/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 132 748** (51) **G11C 16/16**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013

- IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 132 777**
(84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 132 797**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 132 802**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 132 808**
(84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 132 816**
(84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 132 859**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
- (11) **2 132 970**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H01L 27/16**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **H01L 45/00**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H01L 51/52**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H01M 2/20**
(84) BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H02K 3/51**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H05K 9/00**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 133 006**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 133 019**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 133 026**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 133 062**
(84) SI 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 133 091**
(84) BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 133 159**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 133 164**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 133 166**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
- (51) **A47B 88/10**
(84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A47L 15/00**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61B 8/00**
(84) AT 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A61J 13/00**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A61K 38/28**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **B21B 37/78**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **B21K 1/10**
(84) CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B22D 41/34**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
- MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 133 180**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 133 197**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 133 252**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 133 263**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 133 311**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 133 340**
(84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 133 405**
(84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B25H 3/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B32B 3/12**
(84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60W 20/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B64C 1/06**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C01G 23/047**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) **C07D 223/16**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C10M 141/08**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 23.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013

- (11) **2 133 423** (51) **C12N 15/09** NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 SK 13.02.2013
FI 09.01.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 133 467** (51) **E01B 9/30** NL 27.05.2013 PL 27.02.2013
(84) IS 17.08.2013 (84) LV 17.04.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 133 516** (51) **F01L 1/34** (11) **2 133 597** (51) **F16H 3/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 133 519** (51) **F01L 13/00** (11) **2 133 604** (51) **F16J 3/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SI 02.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 133 553** (51) **F02M 55/00** (11) **2 133 609** (51) **F16K 5/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 ES 04.05.2013
GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 IS 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 NL 13.03.2013 NO 23.04.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 SE 13.03.2013 SE 23.01.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 133 557** (51) **F03B 17/06** (11) **2 133 618** (51) **F16L 55/1645**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 133 584** (51) **F16D 25/12** (11) **2 133 676** (51) **G01K 17/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013 PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 13.03.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 133 589** (51) **F16F 1/12** (11) **2 133 677** (51) **G01L 3/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
- (11) **2 133 691** (51) **G01N 27/90** (11) **2 133 693** (51) **G01N 33/50**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 133 710** (51) **G01S 13/78**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 133 727** (51) **G02B 27/01**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 133 728** (51) **G02B 27/01**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 133 755** (51) **G03H 1/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 133 759** (51) **G04B 21/12**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 133 767** (51) **G05B 19/418**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013

(11) 2 133 862	(51) G09G 3/36	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 2 134 057	(51) H04L 29/06	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 134 184	(51) A22C 21/00	(11) 2 134 411	(51) A61N 1/05
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
(11) 2 133 864	(51) G10D 13/02	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	SI 12.06.2013	(11) 2 134 249	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
BG 26.12.2012	CH 30.09.2012	(11) 2 134 249	(51) A61B 3/113	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
DE 03.04.2013	DK 26.09.2012	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 26.09.2012	FR 26.11.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 134 470
IE 30.09.2012	IS 26.01.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	(84) PL 08.05.2013	(51) B01J 23/44
IT 26.09.2012	LI 30.09.2012	NO 20.05.2013	RO 20.02.2013	GR 09.08.2013	(84) BG 08.08.2013
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	LT 08.05.2013	IS 08.09.2013
MC 30.09.2012	NL 26.09.2012	(11) 2 134 268	(51) A61B 17/11	SI 08.05.2013	NO 08.08.2013
NO 26.12.2012	PL 26.09.2012	(84) FI 15.05.2013	(84) PL 15.05.2013	(11) 2 134 480	(51) B21B 28/02
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	BG 15.08.2013	GR 16.08.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
SK 26.09.2012	(11) 2 133 885	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 133 885	(51) H01B 13/14	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(11) 2 134 330	(51) A61K 31/00	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) GR 09.08.2013	(11) 2 134 535	(51) B29D 11/00
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 134 342	(51) C07D 403/12	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013
(11) 2 133 887	(51) H01F 7/16	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(11) 2 134 555	(51) B60G 7/02
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013
SI 29.05.2013	(11) 2 133 890	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 2 133 890	(51) H01F 38/14	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SK 30.01.2013	(11) 2 134 364	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	(11) 2 134 364	(51) A61K 39/395	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 133 910	(51) H01L 21/385	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 134 566	(51) B60L 11/18
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) PL 06.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 134 370	(51) A61K 47/48	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SK 20.03.2013	(11) 2 133 913	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
(11) 2 133 913	(51) H01L 23/36	BG 17.04.2013	BE 17.04.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PL 17.04.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 134 592	(51) B62K 19/30
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	GR 18.07.2013	LV 17.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 17.07.2013	SI 17.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	SE 17.04.2013	(11) 2 134 376	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 2 134 007	(51) H04B 10/25	(11) 2 134 376	(51) A61L 2/08	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013				

- (11) **2 134 602** (51) **B64D 11/06** GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 134 669** (51) **C07C 29/141** (11) **2 134 918** (51) **E06B 9/88**
(84) SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
CH 28.02.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 BG 05.09.2013 PL 05.06.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 05.06.2013 ES 16.09.2013
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013 NO 05.09.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 (11) **2 134 936** (51) **F01M 1/06**
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (84) PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 134 764** (51) **C08G 59/38** (11) **2 134 955** (51) **F02M 47/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 (84) BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 134 772** (51) **C08J 3/24** (11) **2 134 991** (51) **F16C 7/02**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
(11) **2 134 784** (51) **C08L 15/00** (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 134 815** (51) **C10G 50/00** (11) **2 135 070** (51) **G01N 33/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (11) **2 135 116** (51) **G01V 5/00**
SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BG 01.08.2013 (84) BG 01.05.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
SI 01.05.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 134 834** (51) **C12N 1/19** (11) **2 135 145** (51) **G05B 23/02**
(84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 134 838** (51) **C12N 9/64** (11) **2 135 224** (51) **G07D 5/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) BE 31.01.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 31.01.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
NO 03.07.2013 PT 03.08.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LI 31.01.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
(11) **2 134 877** (51) **C12Q 1/68** (84) MC 31.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 135 230** (51) **G08G 1/02**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 135 264** (51) **H01F 7/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 135 267** (51) **H01H 9/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 135 489** (51) **H05B 37/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 135 526** (51) **A46B 3/04**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 135 549** (51) **A61B 5/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 135 559** (51) **A61B 17/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
- (11) **2 135 564** (51) **A61B 17/115**
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 135 603** (51) **A61K 31/00**
(84) EE 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
SI 02.01.2013

- (11) **2 135 628** (51) **A61L 31/02** LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 SK 20.02.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 135 682** (51) **B05B 11/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 135 700** (51) **B23K 9/32**
(84) FI 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 135 711** (51) **B25D 16/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BE 10.04.2013 BG 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 135 721** (51) **B27D 5/00**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 135 728** (51) **B29C 53/66**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 135 736** (51) **B32B 15/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 135 791** (51) **B61C 17/04**
(84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
- (11) **2 136 094** (51) **F16D 3/205**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 136 099** (51) **F16D 25/12**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 136 108** (51) **F16H 61/06**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 136 109** (51) **F16H 61/06**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 136 214** (51) **G01P 13/00**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 136 222** (51) **G08G 5/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 136 233** (51) **G02B 21/36**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 135 800** (51) **B62D 33/06**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 135 890** (51) **C08G 69/26**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 135 918** (51) **C09K 11/87**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 135 933** (51) **C11D 3/22**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 136 006** (51) **B60T 10/04**
(84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 136 012** (51) **E04F 10/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 136 017** (51) **F03D 11/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 136 042** (51) **F01N 1/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013

- (11) **2 136 323** (51) **G06Q 10/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 136 352** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 136 361** (51) **G10L 19/16**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 136 379** (51) **H01F 1/11**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 136 423** (51) **H01L 51/52**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 136 481** (51) **H04B 7/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
PL 29.05.2013 ES 09.09.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 136 588** (51) **H04W 28/26**
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 136 597** (51) **H04W 72/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 136 621** (51) **A01N 25/12**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 136 645** (51) **A01N 59/16**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 136 652** (51) **A23L 1/22**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 136 692** (51) **A47L 9/16**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 136 734** (51) **A61B 17/11**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 136 737** (51) **A61F 2/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 136 744** (51) **A61F 5/02**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 136 763** (51) **A61J 3/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 136 782** (51) **A61K 9/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 136 783** (51) **A61K 9/08**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 136 793** (51) **A61P 1/08**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
- FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 136 849** (51) **A61L 2/26**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 136 853** (51) **A61L 29/08**
(84) FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 136 953** (51) **B23C 5/24**
(84) FI 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 136 981** (51) **B29C 33/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 136 982** (51) **B29C 41/46**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 137 037** (51) **B60T 17/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 137 044** (51) **B60W 30/18**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 137 088** (51) **B65G 1/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 137 110** (51) **C01G 19/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013

(11) 2 137 128	(51) B01J 19/18	(11) 2 137 400	(51) F02M 55/02	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	SE 15.05.2013	
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 137 559	(51) G02B 5/30
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013			BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(11) 2 137 434	(51) F16H 48/08	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(11) 2 137 586	(51) G05D 16/20
(11) 2 137 165	(51) C07D 239/42	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 137 665	(51) G06F 21/35
		SK 27.02.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
(11) 2 137 190	(51) C07D 489/02	(11) 2 137 441	(51) F16K 17/04	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NO 12.09.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 137 256	(51) C08L 23/10	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 08.05.2013	PL 08.05.2013	SI 03.04.2013			
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013			(11) 2 137 705	(51) G07C 9/00
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013			(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 137 445	(51) F16L 11/08	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	ES 19.08.2013	GR 09.08.2013
		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(11) 2 137 264	(51) C09B 67/20	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	SI 19.06.2013		SE 08.05.2013	
FI 08.05.2013	PL 08.05.2013				
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(11) 2 137 458	(51) F21V 29/02	(11) 2 137 738	(51) G21C 3/34
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 137 314	(51) C12N 15/63	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			SK 20.03.2013	
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 137 470	(51) F24J 2/07	(11) 2 137 789	(51) H01Q 1/18
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BG 08.08.2013	GR 09.08.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 137 322	(51) C12Q 1/68	SI 08.05.2013		SE 08.05.2013	
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013				
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 2 137 503	(51) B66C 13/08	(11) 2 137 820	(51) H03M 3/00
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NO 19.09.2013		BG 08.08.2013	GR 09.08.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 137 547	(51) G06F 3/043	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013	SE 08.05.2013	
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 137 870	(51) H04L 1/18
SK 27.02.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 137 347	(51) D06F 39/08	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SK 27.03.2013		(11) 2 137 871	(51) H04L 5/02
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 137 553	(51) G01V 1/28	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013		
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013		

- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 137 893**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 137 935**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 137 999**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 138 018**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 138 021**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 138 059**
(84) SE 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 138 091**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 138 118**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H04L 12/46**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **H04W 48/08**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H05B 41/32**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **H05K 1/18**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **A24F 47/00**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
- (51) **A61B 17/34**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 138 157**
(84) BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 138 200**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 138 203**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 138 276**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
RO 02.01.2013
- (11) **2 138 277**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 138 290**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
- (11) **2 138 305**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 138 325**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A61K 8/49**
(84) IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A61B 17/22**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B25B 23/142**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B25B 31/00**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B28B 3/20**
(84) SE 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B41F 15/16**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B60C 11/00**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 138 327**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 138 348**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 138 355**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 138 360**
(84) FR 31.01.2013
- (11) **2 138 366**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 138 368**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 138 394**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B60C 11/03**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60N 2/56**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B60R 13/08**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B60R 21/203**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B60T 8/17**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B60T 8/175**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B63G 8/18**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B65D 25/00**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B65D 90/26**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013

NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 138 694	(51) F02D 41/38
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	SK 27.03.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SI 08.05.2013				BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 2 138 431	(51) B65G 17/32	(11) 2 138 615	(51) D04H 3/02	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
SI 01.05.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 2 138 452	(51) B81C 1/00	(11) 2 138 655	(51) E05B 15/10	(11) 2 138 751	(51) F16L 59/153
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	CZ 13.03.2013	PL 13.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 20.05.2013	PT 20.06.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	RO 20.02.2013	SI 20.02.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 138 762	(51) G02B 6/00
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
				ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 138 467	(51) C03B 17/06	(11) 2 138 656	(51) E05B 65/12	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 138 875	(51) G02B 6/24
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 16.01.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SK 27.02.2013				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 138 534	(51) C08K 5/134	(11) 2 138 662	(51) E05F 15/04	(11) 2 138 899	(51) G03G 5/14
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) BG 26.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 138 676	(51) F01D 11/24	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		CZ 30.01.2013	BE 30.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(11) 2 138 546	(51) C09C 1/00	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	SK 27.02.2013	
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013		
		NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(11) 2 138 928	(51) G06F 3/048
(11) 2 138 575	(51) C12N 9/96	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	SI 30.01.2013		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
FI 19.06.2013	SI 19.06.2013			LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		(11) 2 138 682	(51) F01P 5/06	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 138 580	(51) C12N 15/09	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013		
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 138 951	(51) G06K 9/00
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 03.04.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 138 686	(51) F02B 63/04	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(11) 2 138 604	(51) C23C 16/455	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SK 13.02.2013	
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 138 990	(51) G09C 1/00
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 15.05.2013	PL 15.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	SK 09.01.2013			

- LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 138 996**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 139 009**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 139 060**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 139 106**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 139 129**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 139 138**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 139 142**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 139 286**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 139 288**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
- PT 16.09.2013
- (51) **G10H 1/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **H01B 5/00**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60L 15/02**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04B 10/2513**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
- (51) **H04W 40/20**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **H04W 64/00**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
- ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 139 331**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 139 336**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 139 340**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 139 346**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 139 353**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 139 383**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 139 508**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 139 512**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 139 528**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 139 542**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 139 545**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 139 555**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 139 628**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 139 630**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 139 667**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 139 697**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61K 31/45**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61L 2/28**
(84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61M 5/30**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61M 5/32**
(84) AT 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A61N 1/372**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F27B 9/16**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C22C 26/00**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **B29C 49/64**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B41J 3/28**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013

- (11) **2 139 701** (51) **B60B 9/04** DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 CH 31.12.2012
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 ES 09.07.2012 FI 28.03.2012 CZ 13.06.2012
FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 GR 29.06.2012 IE 28.12.2012 DK 13.06.2012 DE 02.07.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 ES 24.09.2012 EE 13.06.2012
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 LI 31.12.2012 LT 28.03.2012 GR 14.09.2012 IE 13.06.2012
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 LV 28.03.2012 MC 31.12.2012 IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
CY 13.06.2012
- (11) **2 139 702** (51) **B62K 25/02** (84) SE 26.06.2013 SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 SK 28.03.2012
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 139 718** (51) **B60N 2/42** (84) AT 28.03.2012 (51) **C07C 51/09** (84) BE 28.03.2012
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 FR 02.01.2013 BG 28.06.2012 (11) **2 140 137** (51) **F03D 7/02**
(84) GR 06.09.2013 (84) AT 05.06.2013 CH 31.12.2012 CY 28.03.2012 (84) FI 10.04.2013
BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 CZ 28.03.2012 DE 02.07.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 16.09.2013 NO 05.09.2013 DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013 ES 09.07.2012 IE 28.12.2012 FI 28.03.2012 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PL 05.06.2013 IT 28.03.2012 LI 31.12.2012 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 139 733** (51) **B60T 8/40** (84) FI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 139 746** (51) **B62B 9/24** (84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 BG 15.08.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SE 15.05.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 139 782** (51) **B65D 51/20** (84) FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
(84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 SE 10.04.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 139 802** (51) **B65H 75/14** (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013
DK 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
IS 20.06.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 139 803** (51) **B66C 13/40** (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 139 826** (51) **C04B 35/107** (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013
FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
PL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 139 838** (51) **C07C 51/09** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) FR 02.01.2013 (84) BG 28.06.2012 CY 28.03.2012 DE 02.07.2013
- (11) **2 139 839** (51) **C07C 51/09** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) FR 02.01.2013 BG 28.06.2012 CY 28.03.2012 DE 02.07.2013
CH 31.12.2012 CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
ES 09.07.2012 GR 29.06.2012 IE 28.12.2012 IT 28.03.2012
IS 28.07.2012 LI 31.12.2012 LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
NL 28.03.2012 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012
SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 139 893** (51) **C07D 473/16** (84) FI 19.06.2013
(84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 139 915** (51) **C07K 14/705** (84) SE 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 139 981** (51) **C12M 3/04** (84) SE 22.05.2013
(84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 PL 22.05.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 140 023** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 08.05.2013
(84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
NO 08.08.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 140 048** (51) **D01F 8/14** (84) SE 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 140 058** (51) **D06F 37/26** (84) CZ 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 140 074** (51) **E04B 1/64** (84) BE 13.06.2012
(84) AT 13.06.2012 FR 02.01.2013 BG 13.09.2012
- (11) **2 140 161** (51) **F16D 33/06** (84) CZ 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 140 168** (51) **F16F 7/10** (84) SE 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 PL 05.06.2013 ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 140 176** (51) **F16H 61/30** (84) FI 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 GR 25.07.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 140 190** (51) **F16L 11/12** (84) AT 08.05.2013
(84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 140 198** (51) **F21V 35/00** (84) FI 22.05.2013
(84) SI 22.05.2013 BG 22.08.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 140 283** (51) **G01S 11/14** (84) BG 16.04.2013
(84) CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013

- (11) **2 140 315** (51) *G05B 19/042* GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 140 333** (51) *G06F 1/32*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 140 354** (51) *G06F 11/14*
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 140 439** (51) *G08G 5/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 140 469** (51) *H01H 37/76*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 140 509** (51) *H01L 45/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 140 546** (51) *H02P 1/50*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 140 563** (51) *H04L 27/26*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 140 638** (51) *H04L 12/66*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
- GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 140 644** (51) *H04L 27/26*
(84) CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 140 672** (51) *H04M 3/533*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 140 733** (51) *H05B 33/08*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 140 740** (51) *H05H 11/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 140 741** (51) *H05K 1/02*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 140 758** (51) *A01K 5/00*
(84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 140 818** (51) *A61B 17/28*
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 140 881** (51) *A61K 39/395*
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 140 902** (51) *A61M 16/06*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 140 956** (51) *B22D 43/00*
(84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 140 987** (51) *B26B 19/06*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 141 010** (51) *B32B 5/26*
(84) SE 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 141 011** (51) *B32B 5/26*
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 141 012** (51) *B32B 5/26*
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 141 028** (51) *B60B 33/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 141 055** (51) *B60T 17/00*
(84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 141 066** (51) *B62H 5/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013

- ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 141 105**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 141 115**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 141 117**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 141 128**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 141 134**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 141 145**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 141 151**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 141 173**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 141 194**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 141 195**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 141 202**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 141 294**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 141 316**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 141 322**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 141 333**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07H 21/02**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **C08K 5/09**
(84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C08K 9/04**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08L 69/00**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **E03D 1/14**
(84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **E05F 15/12**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **E21B 11/00**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **F01N 3/24**
(84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 141 343**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 141 379**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 141 409**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 141 429**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 141 475**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 141 535**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
- (11) **2 141 546**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 141 562**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
- (51) **F02D 41/06**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **F16D 48/06**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **F21V 14/08**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **F28C 1/14**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G01M 17/00**
(84) AT 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G02F 1/167**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G03G 5/05**
(84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H04L 12/00**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013

FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 141 947	(51) H04W 24/02	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013		
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 142 096	(51) A61B 5/145
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 2 141 600	(51) G06F 13/16	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	SI 02.01.2013		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013			PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(11) 2 141 948	(51) H04W 24/10	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	SK 09.01.2013	
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	FR 02.01.2013	BG 15.11.2012		
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	CZ 31.12.2012	CY 15.08.2012	(11) 2 142 107	(51) A61B 17/12
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	CH 15.08.2012	DK 15.08.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) EE 09.01.2013
SK 30.01.2013		EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 141 658	(51) G06T 7/00	IE 20.12.2012	IS 15.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	IT 15.08.2012	LI 31.12.2012	MC 31.03.2013	NO 09.04.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	MC 31.12.2012	NL 15.08.2012	SK 09.01.2013	
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012		
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	(11) 2 142 109	(51) A61B 17/15
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
				BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 141 758	(51) H01M 2/08	(11) 2 141 969	(51) H05K 1/02	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	PT 26.08.2013	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013		
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(11) 2 142 110	(51) A61B 17/16
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	FR 02.01.2013	BG 23.08.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 141 978	(51) A01D 34/64	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
(11) 2 141 844	(51) H04J 1/00	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	MC 31.12.2012	PT 24.09.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 142 112	(51) A61B 17/24
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 142 063	(51) A47L 5/28	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
(11) 2 141 846	(51) H04J 1/00	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	NO 12.09.2013		PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013			SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 142 067	(51) A47L 13/26	SK 30.01.2013	
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) PL 06.03.2013		
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 142 127	(51) A61B 18/14
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
		MC 31.03.2013	NO 06.06.2013		
(11) 2 141 914	(51) H04N 5/232	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 142 189	(51) A61K 31/404
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SK 06.03.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013			DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 142 075	(51) A61B 3/08	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	MC 31.03.2013	NO 27.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SK 27.02.2013	
SK 13.02.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		

(11) 2 142 234	(51) A61M 1/16	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	RO 16.01.2013	SI 16.01.2013
CZ 23.01.2013	BE 23.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SK 16.01.2013	
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	(11) 2 142 426	(51) B64C 25/36	(11) 2 142 592	(51) C08K 3/34
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
SI 23.01.2013		SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	MC 31.03.2013	NO 30.04.2013
(11) 2 142 306	(51) B05B 1/20	(11) 2 142 441	(51) B65D 47/18	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) PL 06.03.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013		
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 142 597	(51) C08L 29/04
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 142 311	(51) B05C 1/00	(11) 2 142 482	(51) C03B 7/088	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 142 609	(51) C09D 11/00
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 142 315	(51) B08B 9/055	(11) 2 142 491	(51) C07C 2/66	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SK 13.02.2013	
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 142 630	(51) C11D 3/22
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 142 329	(51) B23D 45/04	(11) 2 142 496	(51) C07C 211/55	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	SK 20.03.2013	
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 142 650	(51) C12N 15/54
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013			AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013			PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
(11) 2 142 337	(51) B23Q 9/00	(11) 2 142 543	(51) C07D 471/04	HR 20.03.2013	GR 23.08.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
FI 08.05.2013	PL 08.05.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	ES 02.09.2013	GR 23.08.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SK 20.03.2013	
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013		
(11) 2 142 363	(51) B44B 5/02	(11) 2 142 544	(51) C07D 471/04	(11) 2 142 651	(51) C12N 15/78
(84) BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
SI 03.04.2013		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		PT 23.09.2013		PT 23.09.2013	
(11) 2 142 367	(51) B32B 15/08	(11) 2 142 567	(51) C07K 16/18	(11) 2 142 653	(51) C12N 15/82
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
NO 26.09.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 142 388	(51) B60C 11/03	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SK 13.03.2013	
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
		MC 31.03.2013	NO 16.04.2013		

- (11) **2 142 673** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 142 679** (51) **C23C 4/10**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 142 694** (51) **D05B 11/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 142 696** (51) **D06F 37/30**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 142 701** (51) **B41F 23/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 142 712** (51) **E02F 3/34**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 142 762** (51) **F01D 11/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 142 776** (51) **F02B 37/00**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 142 825** (51) **F16H 3/091**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 142 895** (51) **G01J 3/28**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 142 905** (51) **G01N 13/04**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 142 969** (51) **G05B 19/418**
(84) CZ 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 143 053** (51) **G06Q 20/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 143 093** (51) **G08G 1/123**
(84) CZ 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 143 094** (51) **G08G 1/123**
(84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 143 111** (51) **G11C 19/28**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 143 153** (51) **H02N 2/14**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 143 156** (51) **H01L 51/52**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 143 188** (51) **H02K 5/14**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 143 202** (51) **H03F 1/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 143 215** (51) **H04B 7/08**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 143 238** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 143 252** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 143 269** (51) **H04N 7/12**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 143 311** (51) **H05K 3/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013

HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 143 572	(51) B60C 11/13	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 143 322	(51) C12N 15/82	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 143 763	(51) C08L 45/00
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SK 20.03.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013			BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013			DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		(11) 2 143 580	(51) B60J 7/16	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	SK 27.02.2013	
		(11) 2 143 591	(51) B60R 19/56		
		(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(11) 2 143 790	(51) C12N 9/64
		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
		LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
		NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
		SI 24.04.2013		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
		(11) 2 143 611	(51) B60W 30/08	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
		(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
		PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 143 800	(51) C12P 5/02
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		SI 10.04.2013		FI 19.06.2013	SI 19.06.2013
		(11) 2 143 656	(51) B65D 45/06		
		(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 2 143 825	(51) C25B 1/00
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 143 834	(51) D01D 5/253
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
		SI 02.01.2013		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
				FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
		(11) 2 143 684	(51) B81C 1/00	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013
		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 143 880	(51) F01C 13/04
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
				BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
		(11) 2 143 694	(51) C04B 28/24	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		AT 22.05.2013	GR 23.08.2013		
		BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	(11) 2 143 885	(51) F01D 5/30
		FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		PT 23.09.2013		FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
				NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
		(11) 2 143 714	(51) C07D 217/04		
		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 143 899	(51) F01N 3/02
		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
		GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		(11) 2 143 746	(51) C09D 175/12	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013

- SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 143 901**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 143 982**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 144 108**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 144 109**
(84) AT 23.05.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IE 27.12.2012
IT 23.05.2012
LT 23.05.2012
MC 31.12.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 144 129**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 144 222**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 144 303**
(84) SK 06.02.2013
CZ 06.02.2013
BG 06.05.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NL 06.02.2013
PL 06.02.2013
RO 06.02.2013
SI 06.02.2013
- SI 27.02.2013
- (51) **F01N 3/08**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F16J 15/06**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **G02B 15/173**
(84) BE 10.04.2013
EE 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G02F 1/1335**
(84) BE 23.05.2012
BG 23.08.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LI 31.12.2012
LV 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **G05B 19/418**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **G09G 3/32**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H01L 31/107**
(84) AT 06.02.2013
BE 06.02.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
NO 06.05.2013
PT 06.06.2013
SE 06.02.2013
- (11) **2 144 341**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 144 476**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 144 503**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 144 525**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 144 552**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 144 618**
(84) BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 144 664**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 144 703**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 144 716**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
- (51) **H01R 39/64**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04W 74/08**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **C07D 413/04**
(84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A44B 18/00**
(84) PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61B 3/135**
(84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A61K 35/56**
(84) IS 15.09.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
- (51) **B05B 7/00**
(84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **B06B 1/16**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
- GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 144 720**
(84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 144 739**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 144 750**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 144 755**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 144 766**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 144 767**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 144 794**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B21D 7/08**
(84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B29C 45/14**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B32B 3/12**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **B41F 15/18**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B60C 11/04**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B60C 11/04**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60T 8/1761**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013

- (11) **2 144 859** (51) *C05F 17/02* GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LV 24.04.2013 LV 27.03.2013 MC 31.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
NO 24.07.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 144 861** (51) *C07C 1/26* (11) **2 145 052** (51) *E03C 1/04* (11) **2 145 339** (51) *G02B 6/44*
(84) AT 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) BE 20.06.2012 (84) FR 02.01.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BG 20.09.2012 (84) CH 31.12.2012
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) CY 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) EE 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) IS 20.10.2012 (84) IT 20.06.2012
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 20.06.2012
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) LV 20.06.2012 (84) MC 31.12.2012
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 144 867** (51) *C07C 211/55* (11) **2 145 073** (51) *E21B 7/04* (11) **2 145 355** (51) *H01L 51/52*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) NO 29.08.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) NO 29.08.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) NO 29.08.2013
- (11) **2 144 882** (51) *C07D 233/20* (11) **2 145 082** (51) *F01N 3/08* (11) **2 145 365** (51) *H02B 1/28*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) BG 06.09.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
NO 27.05.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013
- (11) **2 144 882** (51) *C07D 233/20* (11) **2 145 083** (51) *F01N 3/20* (11) **2 145 400** (51) *H04L 25/03*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) RO 20.03.2013
NO 27.05.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 144 940** (51) *C08F 214/26* (11) **2 145 204** (51) *G01S 3/808* (11) **2 145 506** (51) *H05B 3/86*
(84) AT 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) SE 24.04.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) NO 09.05.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 144 966** (51) *C08L 101/16* (11) **2 145 206** (51) *G01S 13/90* (11) **2 145 523** (51) *A01D 41/12*
(84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
LV 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
SI 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
HR 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
LV 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **2 144 980** (51) *C10M 133/00* (11) **2 145 284** (51) *G06K 7/00* (11) **2 145 570** (51) *A47J 27/21*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
NO 16.04.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SK 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **2 145 041** (51) *D06F 39/02* (11) **2 145 319** (51) *G07C 5/08* (11) **2 145 588** (51) *A61B 17/072*
(84) AT 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) IS 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013

FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 146 029	(51) E05B 15/02
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SK 23.01.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
(11) 2 145 607	(51) A61F 2/95	(11) 2 145 815	(51) B62D 33/06	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
GR 30.08.2013	AG 29.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 146 039	(51) E06B 3/663
SI 29.05.2013		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		SI 10.04.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 145 625	(51) A61K 31/7068	(11) 2 145 847	(51) B65G 53/46	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013		
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 146 060	(51) F01M 11/03
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
SK 27.02.2013				FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
				IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 145 630	(51) A61K 38/55	(11) 2 145 864	(51) C03B 37/014	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013		
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 146 090	(51) F03D 1/00
GR 10.04.2013	MC 31.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SK 09.01.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
				LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(11) 2 145 681	(51) B01J 31/22	(11) 2 145 877	(51) C07D 213/61	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 03.01.2013	CH 31.10.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	SK 23.01.2013	
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	DE 01.05.2013	DK 03.10.2012		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	(11) 2 146 126	(51) B29C 53/58
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	FI 03.10.2012	FR 03.12.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	GR 04.01.2013	IE 08.10.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LI 31.10.2012	LT 03.10.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
SK 27.02.2013		LV 03.10.2012	MC 31.10.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		NL 03.10.2012	PL 03.10.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 145 692	(51) B05C 3/12	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SK 03.10.2012		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013			RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 145 905	(51) C08F 220/14	SI 23.01.2013	
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	(11) 2 146 137	(51) F21S 8/00
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 145 737	(51) B25C 1/00	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SK 13.03.2013		(11) 2 146 183	(51) G01C 21/30
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 145 916	(51) C08J 7/04	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
SK 09.01.2013		SI 19.06.2013		NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
				PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(11) 2 145 776	(51) B60C 9/00	(11) 2 145 919	(51) C08J 11/24	SI 10.04.2013	
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013		
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 146 257	(51) G04G 5/00
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013

- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 146 260**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 146 325**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 146 353**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 146 356**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 146 359**
(84) AT 16.05.2012
CH 30.11.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
GR 17.08.2012
IT 16.05.2012
NL 16.05.2012
SE 16.05.2012
- (11) **2 146 360**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G05B 19/409**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G07C 5/08**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G21C 19/07**
(84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01B 13/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **H01G 9/028**
(84) BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
ES 27.08.2012
FR 30.11.2012
IE 27.11.2012
LI 30.11.2012
PT 17.09.2012
- (51) **C08F 255/10**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 146 377**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **2 146 402**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 146 501**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 146 571**
(84) SI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 146 612**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 146 635**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 146 710**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 146 828**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 146 836**
(84) SI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **H01L 29/739**
(51) **H01R 39/08**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04N 5/235**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A01N 25/10**
(84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A47L 11/40**
(84) BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A61B 5/103**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A61K 31/404**
(84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B26D 7/18**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A47G 9/10**
(84) GR 06.09.2013
- (11) **2 146 853**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 146 867**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 146 870**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 146 924**
(84) AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 146 925**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 146 926**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 146 936**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 146 957**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 146 959**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A63H 17/26**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60N 2/12**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **B60R 11/04**
(84) FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H01L 21/683**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **B81C 1/00**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C01B 3/46**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C02F 11/12**
(84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **C07D 205/04**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **C07D 211/14**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013

- (11) **2 147 029** (51) **C08F 214/22**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 147 105** (51) **C12N 15/63**
(84) AT 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
LV 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 147 106** (51) **C12N 15/70**
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 147 137** (51) **D01D 13/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 147 206** (51) **F02M 47/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 147 231** (51) **F16G 11/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 147 236** (51) **F16J 15/06**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 147 315** (51) **G01N 33/66**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 147 322** (51) **G01R 19/165**
(84) AT 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 147 356** (51) **G05B 17/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 147 363** (51) **G06F 3/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 147 388** (51) **G06F 21/62**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 147 400** (51) **G06K 19/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 147 439** (51) **F16L 41/08**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 147 452** (51) **H01J 37/32**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 147 520** (51) **H04L 12/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 147 530** (51) **H04L 12/707**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 147 567** (51) **H04R 1/24**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
- GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 147 597** (51) **A01K 97/12**
(84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 147 618** (51) **A47F 1/08**
(84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 147 625** (51) **A47L 1/08**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 147 641** (51) **A61B 17/064**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 147 643** (51) **A61B 17/221**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 147 665** (51) **A61F 13/514**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 147 735** (51) **B23D 21/10**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013

(11) 2 147 767	(51) B65D 43/02	(11) 2 148 059	(51) F01P 5/12	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 02.01.2013	
SI 10.04.2013		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(11) 2 147 769	(51) B29C 45/44	(11) 2 148 096	(51) F04D 29/16	(11) 2 148 205	(51) G01N 35/04
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 10.04.2013		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
RO 13.02.2013	SI 13.02.2013			SI 02.01.2013	
(11) 2 147 811	(51) B60H 1/00	(11) 2 148 102	(51) F16C 27/04	(11) 2 148 216	(51) G01S 7/52
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013			PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
SK 16.01.2013				SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 2 147 858	(51) B64C 27/20	(11) 2 148 118	(51) F16L 5/00	(11) 2 148 237	(51) G01J 1/16
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	IS 22.09.2013	NO 22.08.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013			SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(11) 2 147 875	(51) B65G 19/10	(11) 2 148 135	(51) F23G 5/02	(11) 2 148 301	(51) G06T 5/40
(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 01.05.2013	PT 23.09.2013	LT 01.05.2013	PL 01.05.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
				SI 01.05.2013	
(11) 2 147 885	(51) B66C 23/20	(11) 2 148 145	(51) F24F 1/00	(11) 2 148 308	(51) G08C 17/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	LT 01.05.2013	
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 02.09.2013	
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 01.05.2013	
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013		
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
SK 27.02.2013		SK 20.03.2013			
(11) 2 147 960	(51) C09J 153/02	(11) 2 148 183	(51) G01N 21/17	(11) 2 148 314	(51) G09G 3/32
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013
BG 19.09.2013	FI 19.06.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
SI 19.06.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 148 037	(51) E06B 3/62	(11) 2 148 185	(51) G01N 21/85	(11) 2 148 331	(51) G11B 7/24
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SK 13.03.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
SK 27.03.2013				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
				SK 02.01.2013	

- (11) **2 148 342** (51) *H01H 3/02* FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 (11) **2 148 525** (51) *H04R 25/00* IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NO 05.09.2013 PL 05.06.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 SK 20.02.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 148 352** (51) *H01H 85/20* (11) **2 148 655** (51) *A61K 9/16* (11) **2 149 008** (51) *F21V 17/10*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NO 27.05.2013 RO 27.02.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 148 355** (51) *H01J 9/26* (11) **2 148 749** (51) *B08B 9/093* (11) **2 149 079** (51) *G06F 3/023*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2012 BG 04.10.2012 CH 30.11.2012
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 ES 15.10.2012 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IE 07.11.2012 IS 04.11.2012
SI 29.05.2013
- (11) **2 148 385** (51) *H01M 10/50* (11) **2 148 757** (51) *B23B 51/06* (11) **2 149 123** (51) *G06T 17/10*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 FI 05.06.2013 PL 05.06.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 ES 23.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013 ES 16.09.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 (11) **2 148 762** (51) *B24B 55/10* (84) SE 05.06.2013 LT 05.06.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (11) **2 149 131** (51) *G08G 1/16*
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 IS 03.04.2013 GR 04.07.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013 LT 03.04.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 148 400** (51) *H01R 9/05* (11) **2 148 797** (51) *B60Q 3/00* (11) **2 149 132** (51) *G08G 1/16*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 02.08.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 03.04.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 148 415** (51) *H02M 1/14* (11) **2 148 854** (51) *A01N 37/34* (11) **2 149 217** (51) *H04L 5/02*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 EE 09.01.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 DK 20.02.2013 GR 10.04.2013 GR 10.04.2013 FI 09.01.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 ES 31.05.2013 IS 20.06.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 NO 09.04.2013 NL 09.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 PT 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 148 467** (51) *H04L 12/66* (11) **2 148 991** (51) *F16B 2/02* (11) **2 149 275** (51) *H04W 8/06*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 18.07.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 SE 28.07.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 SE 28.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 148 485** (51) *H04L 27/26* (11) **2 148 991** (51) *F16B 2/02* (11) **2 149 275** (51) *H04W 8/06*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
DK 20.02.2013

- IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 149 282**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 149 355**
(84) AT 17.10.2012
FR 02.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
MC 31.12.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 149 383**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 149 393**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 149 408**
(84) BE 31.07.2011
BG 30.06.2011
CZ 30.03.2011
EE 30.03.2011
FR 31.07.2012
HR 30.03.2011
IE 24.07.2011
LT 30.03.2011
LV 30.03.2011
MK 30.03.2011
NL 01.02.2013
PT 01.08.2011
SE 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **2 149 412**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 149 282**
(51) **H05B 33/08**
(84) GR 27.09.2013
CZ 17.10.2012
NO 26.09.2013
- (11) **2 149 355**
(51) **A61F 2/46**
(84) BE 17.10.2012
BG 17.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 21.12.2012
LT 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 149 383**
(51) **A61M 5/32**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 149 393**
(51) **G07F 11/44**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 149 408**
(51) **B21C 49/00**
(84) PL 24.07.2012
CY 30.03.2011
DK 30.03.2011
FI 30.03.2011
GR 02.02.2012
HU 30.03.2011
IS 30.07.2011
LU 24.07.2011
MC 31.07.2011
MT 30.03.2011
NO 30.06.2011
RO 30.03.2011
SI 30.03.2011
SM 30.03.2011
- (11) **2 149 412**
(51) **B21J 13/03**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 149 433**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 149 457**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 149 466**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 149 473**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 149 474**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 149 477**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 149 490**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 149 500**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
- (51) **B25F 5/02**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B41M 5/00**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F25B 41/04**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B60K 35/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B60K 1/02**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60R 11/02**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B62D 33/02**
(84) CZ 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B65B 55/08**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
- FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 149 588**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 149 702**
(84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 149 719**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 149 724**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 149 732**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 149 737**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 149 739**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 149 741**
(84) AT 12.09.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
- GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 149 588**
(51) **C08L 7/00**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 149 702**
(51) **F03D 11/00**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 149 719**
(51) **F16D 3/223**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 149 724**
(51) **F16H 1/32**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 149 732**
(51) **F16L 3/237**
(84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 149 737**
(51) **E04B 1/61**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 149 739**
(51) **F21L 4/04**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 149 741**
(51) **F21S 2/00**
(84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013

IT 12.09.2012	LI 31.01.2013	(11) 2 149 892	(51) H01H 9/18	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SI 26.06.2013	
MC 31.01.2013	NO 12.12.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 150 124	(51) A23G 1/00
PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 12.06.2013	
(11) 2 149 770	(51) F28D 7/16	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	(11) 2 150 149	(51) A46B 13/00
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 149 934	(51) H01R 9/05	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 150 179	(51) A61B 6/03
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 149 778	(51) G01B 9/02	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	SK 20.02.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013				
(11) 2 149 779	(51) G01B 9/02	(11) 2 149 937	(51) H01R 13/622	(11) 2 150 183	(51) A61B 17/04
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 149 802	(51) G02B 5/18	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 149 949	(51) H02B 11/133	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 2 150 234	(51) A61K 9/08
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
SK 27.02.2013		PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(11) 2 149 822	(51) G03G 15/20	(11) 2 149 985	(51) H03G 7/00	(11) 2 150 249	(51) A61K 31/353
(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	SE 24.04.2013	
(11) 2 149 845	(51) G06F 17/30	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 150 267	(51) C07K 5/08
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 150 038	(51) H04N 5/3745	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 149 855	(51) G06K 9/20	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 2 150 046	(51) H04N 21/431	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SK 20.03.2013	
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 150 277	(51) A61K 45/00
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(11) 2 149 863	(51) G08B 13/12	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
NO 12.09.2013		SK 23.01.2013		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(11) 2 149 884	(51) G11C 7/08	(11) 2 150 067	(51) H04Q 3/00	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013			SK 27.02.2013	
LT 19.06.2013					

(11) 2 150 311	(51) A61N 1/36	(11) 2 150 482	(51) B66B 9/02	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) PL 15.05.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) GR 25.07.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BG 15.08.2013	GR 16.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 150 605	(51) C11D 3/37
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
				BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
(11) 2 150 313	(51) A61N 1/375	(11) 2 150 519	(51) C07C 51/12	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LT 19.06.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	SI 06.03.2013	
(11) 2 150 338	(51) B01J 20/22	(11) 2 150 529	(51) C07D 201/04	(11) 2 150 610	(51) C12N 1/20
(84) SK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 12.09.2013	
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 150 625	(51) C12Q 1/68
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
SI 27.02.2013		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 150 372	(51) B23K 26/38	(11) 2 150 542	(51) C07D 317/36	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	HR 27.03.2013	IS 20.07.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 27.03.2013	LV 20.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	NO 27.06.2013	NO 20.06.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 29.07.2013	PT 22.07.2013
PL 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 27.03.2013	SE 20.03.2013
SI 03.04.2013	PT 05.08.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		SK 20.03.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 150 679	(51) E21B 33/06
(11) 2 150 384	(51) B27N 1/02	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
NO 03.07.2013	SI 03.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 2 150 419	(51) B44D 3/12	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 03.04.2013	
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 150 792	(51) G01L 9/00
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	SI 16.01.2013		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013			BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
		(11) 2 150 550	(51) C07D 241/44	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 2 150 429	(51) B60K 7/00	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
BG 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	PT 23.09.2013	
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013		
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 150 793	(51) G01L 23/22
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 150 795	(51) G01L 27/00
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013			(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
SI 16.01.2013		(11) 2 150 551	(51) C07D 413/10	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
		(84) SK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 150 459	(51) B63H 5/10	(84) CZ 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 150 811	(51) G01N 33/68
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013			HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		(11) 2 150 552	(51) C07D 471/10	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(11) 2 150 463	(51) B64F 5/00	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	CH 28.02.2013	CZ 02.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 150 855	(51) G03F 7/20
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013				

IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 151 257	(51) A61M 1/10
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(11) 2 150 861	(51) G05B 19/042	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 151 158	(51) A01K 1/03	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(11) 2 151 261	(51) A61B 18/20
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SK 16.01.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 150 866	(51) G05D 3/10	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	SI 09.01.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 151 166	(51) A22C 13/00	SK 09.01.2013	
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 2 151 279	(51) B03B 9/06
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 150 943	(51) G07F 7/08	SI 01.05.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 2 151 192	(51) A61B 6/00	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 151 285	(51) B21D 5/01
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 10.04.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 02.01.2013		(11) 2 151 214	(51) A61C 13/00	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 150 962	(51) H01B 13/012	(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 151 017	(51) H01Q 1/27	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 151 318	(51) B32B 15/08
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 151 216	(51) A61F 2/02	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
SI 16.01.2013		NL 13.03.2013	PL 13.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 151 082	(51) H04L 1/06	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SK 20.02.2013	
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 151 340	(51) B60J 7/057
BG 16.08.2012	CH 30.11.2012	SK 13.03.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(11) 2 151 240	(51) A61K 31/485	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
FR 30.11.2012	GR 17.08.2012	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IE 15.11.2012	IS 16.09.2012	NO 12.09.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
IT 16.05.2012	LI 30.11.2012	(11) 2 151 252	(51) A61L 26/00	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SK 16.01.2013	
SK 16.05.2012		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 151 342	(51) B60J 7/14
(11) 2 151 119	(51) H04M 3/533	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013

LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 151 700	(51) G01V 1/20
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013			CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 151 507	(51) C12Q 1/68	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
SK 02.01.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 151 345	(51) B60K 11/02	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SK 16.01.2013	
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			(11) 2 151 705	(51) G02B 27/14
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 151 556	(51) F01N 3/08	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SK 02.01.2013		GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 2 151 348	(51) B60N 2/04	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013			NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 151 589	(51) F16B 5/02	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SK 27.02.2013	
(11) 2 151 366	(51) B62D 1/19	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 151 725	(51) G05B 19/406
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SK 09.01.2013		SI 29.05.2013	
SI 03.04.2013				(11) 2 151 729	(51) G05D 1/00
(11) 2 151 371	(51) B62D 33/02	(11) 2 151 605	(51) F16H 3/093	(84) BG 01.08.2013	(84) GR 02.08.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	SI 01.05.2013	
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 01.05.2013		(11) 2 151 737	(51) G06F 1/26
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 2 151 625	(51) F21V 19/00	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 151 381	(51) B64C 27/20	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 151 636	(51) F24D 13/02	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 151 436	(51) C07D 241/44	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SK 13.03.2013	
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 151 761	(51) G06F 12/02
BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 2 151 484	(51) B05D 3/02	(11) 2 151 652	(51) F28D 7/10	(11) 2 151 762	(51) G06F 12/02
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013			PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 151 667	(51) G06T 7/00	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SK 20.03.2013		(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SK 20.03.2013	
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 151 764	(51) G06F 12/08
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
		LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	CZ 06.03.2013	PL 06.03.2013
		PL 17.04.2013	PT 19.08.2013		
		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013		

- BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 151 815**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 151 833**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
RO 06.03.2013
- (11) **2 151 939**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 151 955**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 151 988**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 151 990**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 152 001**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 152 015**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
- BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G09G 3/22**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H01F 27/08**
(84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04L 12/701**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **H04N 1/60**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **H04N 7/173**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04Q 1/14**
(84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
- GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
- (11) **2 152 030**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 152 046**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 152 105**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 152 122**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 152 160**
(84) BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 152 161**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 152 219**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 152 337**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04W 4/06**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04W 84/18**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A24F 25/02**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A47B 95/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **A61B 5/117**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61B 5/12**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61F 5/042**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61M 5/00**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 152 430**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 152 444**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 152 460**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 152 507**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 152 512**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 152 518**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 152 520**
(84) SK 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 152 533**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
- (51) **B04B 1/20**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B21B 39/00**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B23K 9/035**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B32B 5/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B32B 15/08**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B41M 5/50**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013

- BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 152 537**
(84) SK 06.03.2013
BE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 152 550**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 152 559**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 152 628**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 152 659**
(84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 152 676**
(84) PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 152 689**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 152 728**
(84) SK 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
- CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60K 17/10**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B60S 1/38**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B61F 5/30**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B82B 1/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C07C 57/04**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C07D 251/18**
(84) BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
- (51) **C07D 401/12**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C07K 7/08**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
- FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 152 729**
(84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 152 742**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 152 801**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 152 809**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 152 849**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 152 892**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 153 055**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 153 088**
(84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 153 187**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 153 231**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 153 240**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 153 241**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 153 282**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 153 288**
(84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 153 325**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
- (51) **F16H 55/30**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G01J 5/34**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G01N 33/573**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **G06F 11/25**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G01R 33/07**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G06F 11/25**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013

BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 153 790	(51) A61N 7/00
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 153 454	(51) H01J 11/18	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
SI 23.01.2013		LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 153 331	(51) H04B 1/7103	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(11) 2 153 487	(51) H01M 2/10	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 153 852	(51) A61L 2/20
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(11) 2 153 498	(51) H01S 3/00	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 153 345	(51) G06F 17/00	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 153 861	(51) A61M 25/09
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
(11) 2 153 372	(51) G06K 7/00	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 153 526	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 153 526	(51) H03M 5/14	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 153 973	(51) B29C 55/02
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 2 153 403	(51) G06T 3/40	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IS 27.06.2013	NL 27.02.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 153 554	(51) H04B 10/25	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NO 27.05.2013	RO 27.02.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	CZ 27.03.2013	BE 27.03.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 153 975
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(51) B29C 57/08
(11) 2 153 404	(51) G06T 3/40	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	RO 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 20.06.2013	PL 20.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 20.03.2013	EE 20.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 20.07.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 153 597	(51) H04L 29/06	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 2 153 987	(51) B32B 27/10
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 153 405	(51) G06T 3/40	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 153 611	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 153 611	(51) H04L 29/06	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 153 997	(51) B41J 2/16
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(11) 2 153 443	(51) G11C 16/26	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 05.08.2013	SE 27.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 154 015	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(11) 2 153 611	(51) H04L 29/06	(11) 2 153 997	(51) B41J 2/16
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 154 015	(51) B60J 7/043
		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		SI 27.03.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013

HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 154 102	(51) B67D 1/04	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	SK 13.02.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013		
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 154 211	(51) C09D 11/00
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 154 018	(51) B60N 2/58	(11) 2 154 119	(51) C04B 35/80	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SI 20.03.2013	
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013		
SK 09.01.2013		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013		
(11) 2 154 035	(51) B60R 25/00	(11) 2 154 135	(51) C07D 401/12	(11) 2 154 274	(51) D01F 6/04
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013		
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
SK 09.01.2013					
(11) 2 154 037	(51) B60S 1/04	(11) 2 154 145	(51) C07K 7/06	(11) 2 154 325	(51) E06B 9/262
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		SI 24.04.2013		PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
				SI 15.05.2013	
(11) 2 154 039	(51) B60T 13/14	(11) 2 154 163	(51) C08F 36/04	(11) 2 154 328	(51) F16L 13/06
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 09.05.2013	PL 09.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SI 09.01.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	SI 22.05.2013	
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013		
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
		SI 27.02.2013			
(11) 2 154 076	(51) B65C 9/36	(11) 2 154 192	(51) C08L 7/00	(11) 2 154 408	(51) F16J 15/06
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	CH 28.02.2013	CZ 02.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	MC 28.02.2013	NO 27.05.2013		
SK 13.03.2013		NO 02.04.2013	PT 27.06.2013		
		PT 02.05.2013	SE 27.02.2013		
		SE 02.01.2013			
(11) 2 154 088	(51) B65G 1/137	(11) 2 154 199	(51) C08L 69/00	(11) 2 154 424	(51) H01J 61/32
(84) SI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		NO 13.05.2013	PL 02.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		PT 13.06.2013	RO 02.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
			SI 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 2 154 089	(51) B65G 21/16	(11) 2 154 199	(51) C08L 69/00	(11) 2 154 425	(51) F21V 14/08
(84) BG 22.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
SI 22.05.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
(11) 2 154 091	(51) B65G 47/52			(11) 2 154 495	(51) G01F 23/284
(84) GR 30.08.2013	(84) BG 29.08.2013			(84) FI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			ES 02.09.2013	GR 23.08.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013			IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013			NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
				PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
				SI 22.05.2013	

- (11) **2 154 523** (51) **G01N 27/403**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 154 530** (51) **G01N 33/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 154 554** (51) **G02B 6/25**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 154 622** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 154 668** (51) **G09G 3/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 154 696** (51) **H01F 27/30**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 154 742** (51) **H01M 8/02**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 154 744** (51) **H01M 8/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 154 746** (51) **H01M 10/42**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 154 819** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 154 839** (51) **H04L 12/70**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 154 863** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 154 891** (51) **H04N 7/26**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 154 912** (51) **H04W 36/00**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 154 914** (51) **H04W 48/18**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
- (11) **2 154 934** (51) **H05B 37/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 154 946** (51) **A01H 5/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 154 959** (51) **A01N 37/46**
(84) SK 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 154 990** (51) **A23J 1/20**
(84) SI 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 155 023** (51) **A47J 31/40**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 155 053** (51) **A61B 5/0408**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 155 063** (51) **A61B 5/151**
(84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 155 134** (51) **A61F 13/475**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 155 135** (51) **A61G 7/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
PL 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013

RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
SI 06.03.2013		SI 26.06.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 2 155 246	(51) C12N 7/00	(11) 2 155 374	(51) B01J 8/00	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	SI 23.01.2013	
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 155 660	(51) C07C 227/42
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 155 411	(51) B21B 37/72	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(11) 2 155 267	(51) A61L 2/20	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 155 707	(51) C07D 295/155
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 155 438	(51) B25B 23/142	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
SI 02.01.2013		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 155 273	(51) A61L 15/46	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
CZ 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 155 715	(51) C07D 401/06
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 13.03.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 155 448	(51) B31D 5/00	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 155 311	(51) A61M 25/00	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 155 505	(51) B60C 11/03	SK 13.03.2013	(11) 2 155 741
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013		(84) SI 26.06.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 26.09.2013	
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 155 780	(51) C07K 14/47
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
(11) 2 155 318	(51) A61N 1/05	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	SK 09.01.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 155 544	(51) B63B 27/14	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 27.02.2013	
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 155 781	(51) A61K 47/48
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
(11) 2 155 323	(51) A61N 1/20	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(11) 2 155 580	(51) B65D 33/00	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
SI 08.05.2013		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 155 353	(51) B01D 29/25	(11) 2 155 591	(51) B65G 57/06	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(11) 2 155 802	(51) C08G 64/18
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 155 658	(51) C07C 209/78	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 30.09.2013		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 155 355	(51) B01D 35/147	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013				

PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	CZ 06.02.2013	DK 06.02.2013	(11) 2 156 341	(51) G06F 17/50
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
(11) 2 155 814	(51) C08G 65/24	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	NL 06.02.2013	NO 06.05.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	PL 06.02.2013	PT 06.06.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	RO 06.02.2013	SE 06.02.2013		
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SI 06.02.2013		(11) 2 156 417	(51) G07D 11/00
PT 23.09.2013				(84) SK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
(11) 2 155 823	(51) C08K 3/04	(11) 2 156 031	(51) F02B 37/12	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NO 05.09.2013		GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
		SE 22.05.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(11) 2 155 857	(51) C12N 5/00	(11) 2 156 059	(51) F15B 9/12	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) ES 19.08.2013	SI 16.01.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013		
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 156 420	(51) G08B 17/103
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
PT 30.09.2013				PL 13.03.2013	BE 13.03.2013
(11) 2 155 912	(51) C12Q 1/68	(11) 2 156 127	(51) H05K 7/20	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SI 26.06.2013		NO 26.09.2013		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 155 938	(51) D01F 6/04	(11) 2 156 152	(51) G01H 3/08	(11) 2 156 459	(51) H01J 35/06
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SK 13.02.2013		RO 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 155 950	(51) D06F 58/24	(11) 2 156 156	(51) G01L 3/10	(11) 2 156 460	(51) H01J 49/00
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013			RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
(11) 2 155 967	(51) E01B 29/00	(11) 2 156 172	(51) G01N 27/02	(11) 2 156 495	(51) H01M 8/02
(84) BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 156 003	(51) E21B 10/46	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	NL 13.03.2013	PL 13.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 156 553	(51) H03G 3/00
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
SI 13.02.2013				PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 156 015	(51) E21B 47/01	(11) 2 156 282	(51) G06F 7/08	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) SK 06.02.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
BE 06.02.2013	BG 06.05.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
		LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
		RO 02.01.2013	SI 02.01.2013		

- (11) **2 156 554** (51) *H03H 9/02* CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
CZ 20.03.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 LT 20.02.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 156 574** (51) *H04W 56/00*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 156 607** (51) *H04L 12/18*
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 156 641** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 156 642** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 156 655** (51) *H04L 12/911*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 156 678** (51) *H04N 13/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 156 679** (51) *H04N 13/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
- (11) **2 156 713** (51) *H05K 3/10*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 156 738** (51) *A01N 37/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 156 791** (51) *A61B 6/03*
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 156 792** (51) *A61B 6/03*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 156 831** (51) *A61K 31/4015*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 156 852** (51) *A61L 29/04*
(84) AT 13.04.2011 (84) BE 13.04.2011
PL 06.07.2012 BG 13.07.2011
CH 31.07.2011 CY 13.04.2011
CZ 13.04.2011 DK 31.07.2012
EE 13.04.2011 FI 13.04.2011
GR 14.07.2011 HU 07.07.2012
IE 06.07.2011 IS 13.08.2011
IT 06.07.2011 LI 31.07.2011
LT 13.04.2011 LU 06.07.2011
LV 13.04.2011 MC 31.07.2011
NL 01.02.2013 PT 16.08.2011
RO 13.04.2011 SE 07.07.2012
SI 13.04.2011 SK 13.04.2011
TR 05.07.2012
- (11) **2 156 892** (51) *B01L 7/00*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 156 911** (51) *B22F 9/24*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 156 931** (51) *B28B 1/30*
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 156 941** (51) *B29C 67/00*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 156 977** (51) *B60K 37/06*
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 157 009** (51) *B62J 6/02*
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 157 041** (51) *B66C 13/46*
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 157 079** (51) *C07C 211/49*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 157 084** (51) *C07D 237/14*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013

- IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 157 096**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 157 107**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 157 108**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 157 127**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 157 177**
(84) BG 10.07.2013
- (11) **2 157 275**
(84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 157 291**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A61K 38/43**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
IS 08.09.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C08F 38/00**
(84) AT 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **C08F 297/06**
(84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B60C 1/00**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12N 9/64**
(84) GR 11.07.2013
- (51) **E06B 9/58**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F01L 1/34**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
- SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 157 301**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 157 308**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 157 317**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 157 335**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 157 343**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 157 359**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 157 473**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 157 478**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- SI 27.02.2013
- (51) **F02D 41/34**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F02M 25/00**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F01K 3/12**
(84) BG 19.09.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **F16H 45/02**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16K 23/00**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **F21S 8/00**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (51) **G02F 1/13357**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G03F 7/32**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 157 507**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 157 582**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 157 627**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 157 633**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 157 647**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 157 666**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 157 697**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
CH 28.02.2013
- (51) **G06F 9/318**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G21C 7/00**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H01L 51/54**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01M 2/02**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01Q 21/06**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H03K 19/173**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013

EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 157 963	(51) A61J 11/00	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 158 110	(51) B60W 50/14
LI 28.02.2013	LT 27.02.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		SI 13.03.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 157 717	(51) H04B 17/00	(11) 2 157 999	(51) A61N 1/05	(11) 2 158 123	(51) A63B 35/10
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SE 22.05.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013			NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 157 737	(51) H04L 12/28	(11) 2 158 064	(51) B25J 9/16	(11) 2 158 141	(51) B65D 85/88
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013				
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
SK 13.03.2013					
(11) 2 157 873	(51) A24F 47/00	(11) 2 158 067	(51) B26B 19/38	(11) 2 158 152	(51) B66F 3/22
(84) RO 06.07.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
BG 06.10.2011	CH 31.05.2012	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
CY 06.07.2011	CZ 10.05.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
DE 01.12.2012	DK 31.05.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
EE 06.07.2011	ES 11.05.2012	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SE 15.05.2013	
FI 10.05.2012	FR 31.05.2012				
GB 10.05.2012	GR 04.12.2012				
HR 06.07.2011	HU 11.05.2012				
IE 10.05.2012	IS 06.11.2011				
IT 10.05.2012	LI 31.05.2012				
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011				
MC 31.05.2012	MT 06.07.2011				
NL 01.12.2012	NO 31.05.2012				
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011				
SE 11.05.2012	SI 06.07.2011				
SK 06.07.2011					
(11) 2 157 905	(51) A61B 5/00	(11) 2 158 076	(51) B32B 7/06	(11) 2 158 198	(51) C07D 405/14
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 17.06.2013	GR 07.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 08.07.2013	NL 06.03.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 06.03.2013	SE 06.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 2 157 907	(51) A61B 5/145	(11) 2 158 091	(51) B41M 3/14	(11) 2 158 228	(51) C08F 4/646
(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 06.03.2013	BE 27.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	CZ 06.03.2013	EE 27.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 17.06.2013	GR 28.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 07.06.2013	PT 29.07.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 06.07.2013		NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 06.03.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	NO 06.06.2013		SI 10.04.2013	
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 08.07.2013			
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SI 06.03.2013			
(11) 2 157 907	(51) A61B 5/145	(11) 2 158 094	(51) B43K 7/02	(11) 2 158 231	(51) C08F 10/00
(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013			NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013			PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 2 158 099	(51) B60G 17/052	(11) 2 158 099	(51) B60G 17/052	(11) 2 158 247	(51) C08G 18/61
(84) PL 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) PL 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013		

FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 158 596	(51) H01F 7/126	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 158 971	(51) B04B 11/05
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 158 268	(51) C08L 83/14	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 158 619	(51) H02N 2/06	SI 23.01.2013	
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(11) 2 159 031	(51) B29C 45/16
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SI 09.01.2013		SI 03.04.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 158 327	(51) C12Q 1/00	(11) 2 158 690	(51) H04W 8/26	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SI 13.02.2013	
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	(11) 2 159 055	(51) G09F 3/03
SI 15.05.2013		PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
(11) 2 158 344	(51) A61L 17/04	(11) 2 158 694	(51) H04B 7/04	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
(11) 2 158 349	(51) D06F 17/12	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 159 079	(51) B60C 11/00
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 158 726	(51) H04L 12/24	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(11) 2 158 371	(51) E05D 3/06	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 159 087	(51) B60H 1/34
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SK 13.02.2013		LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 158 881	(51) A61F 5/11	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 158 387	(51) F02B 39/10	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013		
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 159 090	(51) B60J 7/02
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
SI 10.04.2013		(11) 2 158 908	(51) A61P 25/00	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 158 535	(51) G06F 1/26	(84) BG 24.07.2013	(84) GR 25.07.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	FI 24.04.2013	LT 24.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	IS 24.08.2013	NO 24.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	LV 24.04.2013		PL 16.04.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 158 543	(51) G11C 11/56	PL 24.04.2013	(11) 2 158 926	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	BG 22.08.2013	BG 22.08.2013	SK 16.01.2013	
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	IS 22.09.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 159 139	(51) B62J 1/16
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SI 22.05.2013	SI 22.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	(11) 2 158 965	(51) B01J 35/02	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
		BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
				SE 24.04.2013	SI 24.04.2013

(11) 2 159 143	(51) B62J 37/00	(11) 2 159 248	(51) C08G 77/08	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 159 435	(51) F16C 17/02
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013			PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		(11) 2 159 251	(51) C08J 3/22	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 159 144	(51) B62J 11/00	(84) FI 15.05.2013	(84) PL 15.05.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013		
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 159 468	(51) F16L 59/153
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013			BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 159 262	(51) C08L 33/04	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	PT 23.09.2013	
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 2 159 539	(51) G01C 15/00
		NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(11) 2 159 147	(51) B62K 11/04	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	SI 03.04.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013			HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 159 274	(51) C10M 133/44	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 159 555	(51) G01G 11/08
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SE 17.04.2013		(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
				BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(11) 2 159 161	(51) B65D 43/02	(11) 2 159 306	(51) D01F 6/12	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) RO 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
FR 02.01.2013	BG 30.08.2012	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
CH 31.12.2012	CY 30.05.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
IE 19.12.2012	IT 30.05.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 27.02.2013	
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
NL 30.05.2012	PT 01.10.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 159 586	(51) G01R 33/09
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
SK 30.05.2012				BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 159 171	(51) B65G 27/02	(11) 2 159 308	(51) D01F 9/127	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 03.04.2013		(11) 2 159 595	(51) G01S 5/04
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
				PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
				BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
				EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
				GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 159 181	(51) B65H 51/22	(11) 2 159 313	(51) D06F 37/02	(11) 2 159 612	(51) G02B 6/38
(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SI 26.06.2013	
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013			
(11) 2 159 214	(51) C07C 69/54	(11) 2 159 336	(51) E03C 1/04		
(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013		
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013				
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013				
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013				
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013				
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013				

- (11) **2 159 616** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 159 633** (51) **G02F 1/137**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 159 660** (51) **G05B 19/19**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 159 664** (51) **G05G 1/50**
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 159 684** (51) **G06F 5/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **2 159 702** (51) **G06F 12/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 159 704** (51) **G06F 12/08**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 159 709** (51) **G06F 12/16**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 159 719** (51) **G06F 17/30**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 159 770** (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 159 779** (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 159 780** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 159 786** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 159 791** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 159 797** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 159 802** (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G08B 21/04**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01S 11/12**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G09F 9/33**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G10K 11/168**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G10L 21/02**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G11B 27/034**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G11C 13/00**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 159 811** (84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 159 828** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 159 845** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 159 847** (84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 159 859** (84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 159 862** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
- (11) **2 159 897** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 159 903** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 159 907** (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
- (51) **H01H 33/24**
(84) PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H01L 21/261**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01L 29/786**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H01L 31/042**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H01L 51/05**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H01M 2/10**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H02J 7/14**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SK 02.01.2013
- (51) **H02K 1/14**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (51) **H02J 3/01**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013

- (11) **2 160 342** (51) **B65G 1/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 160 384** (51) **C07D 257/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013 BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 160 416** (51) **C08F 2/38**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 160 418** (51) **C08F 10/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 160 437** (51) **C08J 5/18**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 160 465** (51) **C12N 15/117**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 160 534** (51) **F16K 15/14**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 160 665** (51) **G05D 7/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 160 728** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 160 730** (51) **G09G 3/34**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 160 737** (51) **H01B 3/44**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 28.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 160 764** (51) **H01L 27/02**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 160 816** (51) **H02K 1/27**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 160 817** (51) **H02K 1/24**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 160 872** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 160 873** (51) **H04L 12/851**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 160 951** (51) **A24D 1/02**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
BG 07.06.2012 CH 30.11.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
ES 18.06.2012 FI 07.03.2012
FR 30.11.2012 GR 08.06.2012
IE 25.11.2012 IT 07.03.2012
LI 30.11.2012 NL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 160 968** (51) **A47L 9/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 160 981** (51) **A61B 17/32**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 160 994** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 160 995** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 161 033** (51) **A61K 38/48**
(84) PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 161 044** (51) **A61M 25/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 161 071** (51) **B01D 53/94**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013

- SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 161 084**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 161 129**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 161 143**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 161 154**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 161 168**
(84) AT 08.05.2013
BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 161 223**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 161 251**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 161 263**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SE 12.06.2013
- SI 27.02.2013
- (51) **B21H 7/00**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B41C 1/10**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B60C 11/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B60K 6/365**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B60R 25/10**
(84) PL 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **B65G 23/08**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **C07C 213/08**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C07D 319/12**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 161 277**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 161 293**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 161 346**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 161 374**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 161 392**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 161 402**
(84) BE 30.09.2012
BG 12.04.2011
CZ 05.09.2012
EE 12.01.2011
FI 12.01.2011
GB 05.09.2012
HR 06.09.2012
IE 05.09.2012
LT 12.01.2011
MC 30.09.2012
NL 01.04.2013
PT 12.05.2011
SE 06.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 161 418**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
- (11) **2 161 449**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C07K 1/107**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C08G 61/12**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
- (51) **E01C 13/08**
(84) RO 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **E04G 1/24**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **E06B 1/32**
(84) PL 05.09.2012
CY 12.01.2011
DK 01.10.2012
ES 06.09.2012
FR 01.10.2012
GR 13.04.2011
HU 06.09.2012
IS 12.05.2011
LV 12.01.2011
MT 12.01.2011
NO 30.09.2012
RO 05.09.2012
SI 06.09.2012
TR 12.01.2011
- (51) **F01L 1/344**
(84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F04B 19/00**
(84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 161 524**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 161 556**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 161 619**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 161 632**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 161 776**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 161 788**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 161 790**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 161 836**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **2 161 888**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
- (51) **F27B 9/16**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01J 5/00**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
PL 22.05.2013
- (51) **G04G 5/00**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01M 10/056**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H01R 13/405**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **H01R 13/52**
(84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H03H 9/145**
- (51) **H04L 12/869**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013

- BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 161 889**
(84) SK 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 161 892**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 161 941**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 161 962**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 161 968**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 161 978**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 162 072**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04L 25/02**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04L 27/10**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04W 84/00**
(84) AT 08.05.2013
BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04W 76/02**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
ES 31.05.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 29.05.2013
- (51) **A01C 21/00**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61B 17/04**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
- (11) **2 162 085**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 162 245**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 162 255**
(84) SK 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 162 273**
(84) SE 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 162 275**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 162 298**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 162 338**
(84) SK 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 162 356**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
- (51) **G02B 6/26**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B21B 37/48**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B23B 27/16**
(84) RO 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B29C 49/46**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B29C 65/20**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60C 1/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B61B 12/02**
(84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B64D 11/00**
(84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
- HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 162 366**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 162 371**
(84) SE 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 162 454**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 162 472**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 162 482**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 162 517**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 162 541**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
- IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B65D 81/24**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B65D 90/12**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C12N 15/62**
(84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C08F 8/00**
(84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C10L 5/04**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C12N 15/81**
(84) BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013

- PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 162 544**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 162 561**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 162 575**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 162 581**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 162 585**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 162 616**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 162 650**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 162 651**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12N 15/86**
(84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **C23C 8/28**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **D01F 1/10**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **D06M 11/38**
(84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **E02F 9/22**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **F03B 13/18**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16J 15/32**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **F16K 1/42**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
- NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 162 698**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 162 750**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 162 775**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 162 815**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 162 879**
(84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 162 881**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 162 895**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 162 897**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
- PL 06.03.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **G01B 7/14**
(84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01P 13/02**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G05F 3/26**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G10L 25/21**
(84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G10L 25/78**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H01H 50/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01H 59/00**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
- DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 162 910**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 162 916**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 162 986**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 163 035**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 163 038**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 163 041**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 163 046**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01L 23/373**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **H01L 21/822**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04N 5/775**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04L 12/18**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 12/763**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013

(11) 2 163 236	(51) A61K 8/14	(11) 2 163 483	(51) B65D 1/02	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 03.04.2013	
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 163 582	(51) C08K 3/00
PL 01.05.2013	SE 01.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
(11) 2 163 250	(51) A61K 35/44	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SK 09.01.2013		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013			PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 163 491	(51) B65G 1/04	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 163 603	(51) C11D 1/29
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
SI 09.01.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013
		NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
(11) 2 163 273	(51) A61M 5/142	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	SK 20.03.2013		SI 22.05.2013	
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013				
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 163 492	(51) B65G 1/04	(11) 2 163 631	(51) C12N 15/82
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
(11) 2 163 387	(51) B41F 35/06	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	PT 23.09.2013	
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 163 635	(51) C12N 15/82
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013			AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 163 497	(51) B65G 13/04	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 22.05.2013	PL 22.05.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 23.09.2013	
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
(11) 2 163 407	(51) B60C 23/04	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 163 653	(51) C12Q 1/70
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PL 05.06.2013		SK 16.01.2013		IS 27.07.2013	NL 27.03.2013
				PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 163 416	(51) B60J 1/04	(11) 2 163 512	(51) B67D 7/40	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) PL 22.05.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013		
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 163 682	(51) D06F 58/28
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
NO 05.09.2013	PL 05.06.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
				BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 163 438	(51) B60R 21/232	(11) 2 163 527	(51) C03B 7/086	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 03.04.2013		SI 09.01.2013	
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 163 529	(51) C03B 19/09	(11) 2 163 737	(51) F01M 1/06
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
SK 20.02.2013		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 163 446	(51) B60T 8/17	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PT 23.09.2013	
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013				
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 163 537	(51) C07C 69/24	(11) 2 163 739	(51) F01N 1/02
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
RO 27.02.2013	SI 27.02.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
SK 27.02.2013		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013

PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SE 24.04.2013		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
(11) 2 163 781	(51) F16F 1/36	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013				
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 163 940	(51) G02F 1/1335	(11) 2 164 221	(51) H04Q 11/00
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 163 786	(51) F16G 5/16	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013		
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 164 238	(51) H04M 3/56
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013			(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 163 944	(51) G02F 1/167	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
		NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 163 794	(51) F16J 15/12	(11) 2 163 957	(51) G05B 19/05	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SK 16.01.2013	
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 164 291	(51) H04L 29/06
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
SI 03.04.2013		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 163 796	(51) F16K 1/226	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	SK 09.01.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013			LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 163 991	(51) G06F 13/36	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
PT 23.09.2013		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	SK 20.02.2013	
(11) 2 163 798	(51) F16K 27/00	SE 24.04.2013		(11) 2 164 292	(51) H04W 84/00
(84) AT 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013			(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 164 040	(51) G06T 3/40	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SK 02.01.2013	
(11) 2 163 811	(51) F21S 8/04	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(11) 2 164 306	(51) H05G 2/00
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 2 164 049	(51) G06F 17/50	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SK 13.02.2013	
(11) 2 163 870	(51) G01J 3/02	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 164 325	(51) A01N 43/40
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SK 09.01.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013			BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 164 145	(51) H02H 1/04	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 24.04.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013		
SK 27.03.2013		PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 2 164 353	(51) A41B 9/04
				(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
(11) 2 163 893	(51) G01N 33/487	(11) 2 164 150	(51) H02J 7/00	RO 30.01.2013	BE 30.01.2013
(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BE 03.04.2013	BG 03.07.2013		
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013		
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013				

EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	SI 23.01.2013		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(11) 2 164 527	(51) A61L 2/08	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 30.01.2013	MC 28.02.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
NO 30.04.2013	PT 30.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 2 164 356	(51) A44B 18/00	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 164 617	(51) B01F 3/08
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	SI 01.05.2013		CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 164 531	(51) A61L 9/12	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 164 359	(51) A45D 40/26	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	SI 27.03.2013	
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 164 619	(51) B01J 2/04
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SK 20.02.2013		AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
SI 01.05.2013		(11) 2 164 566	(51) A61N 5/06	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(11) 2 164 375	(51) A47L 9/04	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	PT 30.09.2013	
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 164 643	(51) B05B 1/20
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 164 579	(51) A63B 49/00	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 164 378	(51) A47L 9/28	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 164 651	(51) B21B 27/10
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	SI 16.01.2013		LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 164 385	(51) G01J 5/00	(11) 2 164 590	(51) B01D 15/36	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	SE 03.04.2013	
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 164 673	(51) B23K 26/24
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	SK 06.03.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 164 389	(51) A61B 5/0408	(11) 2 164 591	(51) B01D 15/38	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(11) 2 164 715	(51) B60B 33/02
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
(11) 2 164 394	(51) A61B 5/15	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SI 08.05.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 15.05.2013	BG 15.08.2013	(11) 2 164 592	(51) C10G 33/06	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
SE 15.05.2013		FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 164 461	(51) A61K 47/32	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	SI 09.01.2013	
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 164 777	(51) B65D 85/804
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 27.03.2013		(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 164 598	(51) B01D 53/04	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 10.04.2013	
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013				

- (11) **2 164 795** (51) *B67D 1/08* IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (11) **2 165 205** (51) *G01R 1/20*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 NO 06.06.2013 PL 06.03.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 164 826** (51) *C07C 259/06* (11) **2 165 010** (51) *D01D 5/253* (11) **2 165 206** (51) *G01R 15/20*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 03.07.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
FI 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 03.08.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
LV 03.04.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
NO 03.07.2013 NO 03.07.2013 NO 03.07.2013 PL 03.04.2013 LT 22.05.2013
PT 05.08.2013 PT 05.08.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SE 22.05.2013
SI 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 164 828** (51) *C07D 209/08* (11) **2 165 091** (51) *F16G 11/10* (11) **2 165 232** (51) *G02B 27/01*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 ES 04.08.2013 BG 24.07.2013 BE 24.04.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013 GR 25.07.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 LT 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 NO 24.07.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 NO 24.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 24.07.2013 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 26.08.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 24.04.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 164 830** (51) *C07D 225/08* (11) **2 165 101** (51) *F16K 31/50* (11) **2 165 241** (51) *G03F 7/20*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 DK 27.02.2013 BE 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 ES 07.06.2013 DK 27.02.2013 BG 27.05.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 EE 27.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 IS 27.06.2013 GR 27.02.2013 EE 27.02.2013
SI 29.05.2013 PT 30.09.2013 LV 27.02.2013 LT 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 07.06.2013 FI 27.02.2013 NO 27.05.2013 LT 27.02.2013 EE 27.02.2013
HR 27.02.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 164 855** (51) *C07F 19/00* (11) **2 165 107** (51) *F16L 41/00* (11) **2 165 250** (51) *G06F 3/045*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 BG 06.06.2013 RO 27.03.2013 CZ 27.03.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 ES 17.06.2013 BG 06.06.2013 GR 27.03.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013 GR 07.06.2013 IS 27.03.2013 NO 27.06.2013 EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PL 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 164 900** (51) *C08L 43/04* (11) **2 165 310** (51) *G06T 1/00* (11) **2 165 340** (51) *G21C 19/07*
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 AT 13.03.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 PL 13.03.2013 BE 13.03.2013 RO 13.03.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013
SI 08.05.2013 PT 09.09.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 164 944** (51) *C11D 7/06* (11) **2 165 121** (51) *F24F 1/56* (11) **2 165 350** (51) *H01J 61/48*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 RO 23.01.2013 AT 23.01.2013 BG 16.04.2013
PL 06.03.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
BG 06.06.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 17.06.2013 EE 16.01.2013
ES 17.06.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 06.09.2013 GR 17.04.2013
GR 07.06.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 13.07.2013 GR 17.04.2013
LT 06.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 06.03.2013 MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
NL 06.03.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 06.03.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 164 949** (51) *C12N 5/00* (11) **2 165 132** (51) *F25D 23/02* (11) **2 165 386** (51) *H01Q 1/32*
(84) BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 04.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 25.07.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013
SI 08.05.2013 PT 09.09.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SE 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 164 955** (51) *C12N 9/12* (11) **2 165 132** (51) *F25D 23/02* (11) **2 165 386** (51) *H01Q 1/32*
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 04.08.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 25.07.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SE 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SI 27.02.2013

- (11) **2 165 966** (51) **B66F 9/08** BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 165 973** (51) **C01B 7/24**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 166 050** (51) **C09D 131/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 166 058** (51) **F16D 69/02**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 166 061** (51) **C10B 53/02**
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 166 074** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 166 103** (51) **C12N 15/82**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 166 104** (51) **C12N 15/82**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 166 112** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
- (11) **2 166 158** (51) **E02B 5/08**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 166 160** (51) **E03C 1/084**
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 166 162** (51) **E03D 1/012**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 166 163** (51) **E03D 11/14**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 166 172** (51) **E04B 5/43**
(84) SI 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 166 190** (51) **E06B 7/23**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 166 206** (51) **F01N 3/20**
(84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 166 210** (51) **F02B 23/10**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 166 214** (51) **F02D 35/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 166 233** (51) **F15B 15/19**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 166 238** (51) **F16B 41/00**
(84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 166 265** (51) **F16L 3/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 166 269** (51) **F16L 59/20**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 166 326** (51) **G01K 1/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013

(11) 2 166 335	(51) G01N 1/28	(11) 2 166 595	(51) H01M 2/02	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
(84) PL 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013		
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 166 939	(51) A61B 5/0476
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
SI 10.04.2013				AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
		(11) 2 166 601	(51) H01M 4/86	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(11) 2 166 361	(51) G01N 35/10	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			(11) 2 167 011	(51) A61J 1/14
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 166 707	(51) H04L 12/28	(84) CZ 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SK 27.03.2013				IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		(11) 2 166 744	(51) H04N 1/41	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 166 369	(51) G01R 33/46	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 167 028	(51) A61K 8/64
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013			LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 166 809	(51) H04W 72/12	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
(11) 2 166 390	(51) G02B 6/44	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 167 066	(51) A61K 31/198
(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 26.06.2013	
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	SK 20.03.2013		(11) 2 167 081	(51) A61K 31/43
RO 13.02.2013	SI 13.02.2013			(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
SK 13.02.2013		(11) 2 166 811	(51) H04W 72/04	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
		GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	NO 26.09.2013	
		ES 30.09.2013	FI 19.06.2013		
(11) 2 166 419	(51) G04B 1/22	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 167 084	(51) A61K 9/00
(84) SE 26.06.2013	(84) BG 26.09.2013			(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(11) 2 166 875	(51) A23L 1/015	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SI 26.06.2013		CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		BG 27.05.2013	EE 27.02.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 166 456	(51) G06F 12/02	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	LV 27.02.2013	SI 27.02.2013		
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013			(11) 2 167 179	(51) A61M 25/06
ES 02.09.2013	GR 23.08.2013	(11) 2 166 876	(51) A23L 1/03	(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 166 458	(51) G06F 13/40	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SI 10.04.2013			
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013			(11) 2 167 182	(51) A61M 39/02
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 166 913	(51) A47L 11/29	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SI 26.06.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SI 03.04.2013				HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
		(11) 2 166 916	(51) A47L 15/00	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 2 166 573	(51) H01L 29/06	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 167 233	(51) B01L 9/00
LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
SI 10.04.2013					

RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 168 725	(51) B25B 21/02	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	SK 20.02.2013	
(11) 2 168 481	(51) A61B 5/1473	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 168 850	(51) B62J 6/00
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
BG 26.09.2013	FI 26.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
SI 26.06.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
(11) 2 168 545	(51) A61G 11/00	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 168 890	(51) B65G 17/08
PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 168 750	(51) B29C 45/14	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 2 168 546	(51) A61G 13/00	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 168 931	(51) C04B 16/06
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
BG 05.09.2013	FI 05.06.2013	SK 02.01.2013		FI 26.06.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 168 796	(51) B60H 1/32	(11) 2 168 956	(51) C07D 307/52
SI 05.06.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(11) 2 168 589	(51) A01K 67/027	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 21.06.2013	NL 20.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SK 20.03.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 02.01.2013	SK 02.01.2013		
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 168 824	(51) B60T 8/40	(11) 2 168 970	(51) C07F 7/08
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) CZ 06.02.2013
(11) 2 168 626	(51) A61M 25/02	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	BG 06.05.2013	DK 06.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 06.02.2013	MC 31.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PL 06.02.2013	PT 06.06.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	RO 06.02.2013	SE 06.02.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SE 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 06.02.2013	SK 06.02.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 168 831	(51) B60W 10/10	(11) 2 168 989	(51) C08F 20/28
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
SK 27.02.2013		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(11) 2 168 677	(51) B01J 20/02	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 168 832	(51) B60K 31/00	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 2 169 033	(51) C10L 1/04
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
SI 16.01.2013		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 168 710	(51) B23K 26/14	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
GR 09.08.2013	BG 08.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 168 841	(51) B62D 5/04	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	SK 20.02.2013	
PT 09.09.2013		BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 169 043	(51) C11D 11/00
(11) 2 168 714	(51) B23Q 7/04	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		

- (11) **2 169 058** (51) **C12N 15/82** LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 (11) **2 169 637** (51) **G07D 1/06**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 SE 24.04.2013 GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 (11) **2 169 262** (51) **F16H 1/16** ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (11) **2 169 663** (51) **G10L 13/00**
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
SK 23.01.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
(11) **2 169 062** (51) **C12N 15/31** (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (11) **2 169 391** (51) **G01N 27/07**
PL 13.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 IS 03.08.2013 (11) **2 169 735** (51) **H01L 39/14**
ES 24.06.2013 FI 13.07.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
GR 14.06.2013 IS 13.03.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
LT 13.03.2013 RO 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 03.04.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
PT 13.03.2013 SI 13.03.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
SE 13.03.2013 SK 13.03.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 NL 23.01.2013
(11) **2 169 063** (51) **C12N 15/31** (84) SI 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 SK 23.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) SI 24.04.2013 BE 24.07.2013
SE 01.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **2 169 066** (51) **C12N 15/31** (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013 BE 24.07.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 SK 23.01.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NO 24.07.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013
LV 27.02.2013 RO 27.02.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (11) **2 169 491** (51) **G05B 19/408**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 ES 21.07.2013
(11) **2 169 084** (51) **C21D 1/40** (84) BG 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SI 24.04.2013 BE 24.07.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 SE 23.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
LV 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 10.04.2013 (11) **2 169 537** (51) **G06F 9/38**
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **2 169 110** (51) **D06M 13/17** (84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 PT 26.08.2013 (11) **2 169 775** (51) **H01R 13/11**
NL 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
(11) **2 169 120** (51) **E02D 27/46** (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
CZ 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LT 24.04.2013 LT 24.04.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 26.08.2013
LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 26.08.2013
PL 13.02.2013 NO 13.05.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 26.08.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (11) **2 169 550** (51) **G06F 9/46**
SI 13.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **2 169 156** (51) **E05B 55/00** (84) SI 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 23.01.2013
BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 22.05.2013 PT 23.09.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **2 169 159** (51) **E05C 17/28** (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 22.05.2013 PT 23.09.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **2 169 159** (51) **E05C 17/28** (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 22.05.2013 PT 23.09.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **2 169 831** (51) **H03M 1/10** (84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SE 23.01.2013
BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SE 23.01.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
(11) **2 169 836** (51) **H03M 13/11** (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013 (11) **2 169 837** (51) **H04B 1/04**
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SE 23.01.2013
(11) **2 169 837** (51) **H04B 1/04** (84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SE 23.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SE 23.01.2013
BG 30.04.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) LT 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013

- (11) **2 169 849** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 169 867** (51) **H04J 14/06**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 169 993** (51) **H04W 12/12**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 170 018** (51) **H05B 39/08**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 170 079** (51) **A01N 57/20**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 170 115** (51) **A44C 17/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 170 130** (51) **A47J 31/36**
(84) CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 170 131** (51) **2 170 131**
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 170 138** (51) **A47J 42/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 170 184** (51) **A61B 17/32**
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 170 185** (51) **A61B 17/3205**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 170 201** (51) **A61B 18/12**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 170 214** (51) **A61C 13/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 170 235** (51) **A61F 13/02**
(84) BG 03.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 170 321** (51) **A61K 31/7048**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 170 322** (51) **A61K 31/381**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 170 333** (51) **A61K 31/495**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 170 345** (51) **A61K 31/5575**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 170 346** (51) **A61K 31/565**
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 31.07.2012
PL 14.07.2012 BG 16.02.2012
CH 31.07.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 FI 16.11.2011
GR 17.02.2012 HR 16.11.2011
IE 14.07.2012 IS 16.03.2012
LI 31.07.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.07.2012
MT 16.11.2011 NO 16.02.2012
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 15.07.2012 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 170 398** (51) **A61K 45/06**
(84) SE 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 170 410** (51) **A61L 15/28**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 170 449** (51) **A61M 25/01**
(84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 170 452** (51) **A61M 25/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013

- SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 170 455**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 170 514**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 170 542**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 170 562**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 170 575**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 170 578**
(84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 170 581**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 170 610**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
- SI 13.02.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B22C 11/10**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B25D 17/08**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B29C 33/76**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B29C 45/34**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B29C 53/56**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B41J 2/09**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
- PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 170 613**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 170 614**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 170 629**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 170 637**
(84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 170 640**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 170 655**
(84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- PL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B41J 2/16**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B60B 27/02**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60G 21/05**
(84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B60J 3/02**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B60R 25/02**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 170 686**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 170 690**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 170 707**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 170 744**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 170 768**
(84) SE 05.06.2013
BG 05.09.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 170 791**
(84) SI 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 170 792**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 170 879**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 170 910**
(84) SE 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
- (51) **B62H 5/00**
(84) RO 02.01.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
- (51) **B62M 3/08**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **B65B 11/02**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B65G 17/08**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C01B 37/02**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (51) **C07C 67/14**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C07C 29/50**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C07F 9/38**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013

- IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 171 003**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 171 009**
(84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 171 028**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 171 090**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
- (11) **2 171 138**
(84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 171 239**
(84) BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 171 250**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 171 254**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 171 276**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **C09C 1/36**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B32B 7/12**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C11D 3/39**
(84) SE 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **D01D 5/092**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **F23R 3/28**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F02M 31/125**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **F02M 55/02**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F04B 43/02**
(84) PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 171 301**
(84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 171 314**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 171 336**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
HR 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 171 349**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 171 388**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 171 394**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
- (11) **2 171 398**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 171 428**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
- (51) **F16D 21/06**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **F16H 57/12**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F16L 21/08**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F21V 7/18**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F41A 3/00**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G01B 5/008**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G01C 19/56**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G01N 19/02**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
- NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 171 430**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 171 446**
(84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 171 454**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 171 553**
(84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 171 556**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 171 563**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 171 563**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 171 586**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 171 596**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
- PT 23.09.2013
- (51) **G01N 21/47**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G01N 33/50**
(84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **G01N 33/68**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **G05D 1/02**
(84) RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G06F 3/041**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G06F 11/10**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **G06F 13/16**
(84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013

PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(11) 2 172 207	(51) A61K 36/8888
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
(11) 2 171 605	(51) H04L 29/08	(11) 2 171 865	(51) H04B 1/69	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 172 213	(51) A61K 39/095
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 172 218	(51) G01N 33/574
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(11) 2 171 606	(51) G06F 15/16	(11) 2 171 903	(51) H04L 1/00	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(11) 2 172 220	(51) G01N 33/68
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(11) 2 171 608	(51) G06F 15/173	(11) 2 171 927	(51) H04L 12/801	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 23.01.2013	MC 28.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 171 717	(51) G11B 27/02	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(11) 2 172 315	(51) B26B 19/04
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SK 27.02.2013		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SI 20.02.2013				(11) 2 172 329	(51) B31B 1/04
(11) 2 171 743	(51) H01J 61/54	(11) 2 171 944	(51) H04L 12/733	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	SE 17.04.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 172 342	(51) B41J 2/335
		SI 10.04.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 171 782	(51) H01M 4/68	(11) 2 171 976	(51) H04L 29/06	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 172 349	(51) B60C 1/00
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 172 039	(51) G10L 19/00	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
SK 20.03.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 171 842	(51) H03G 3/20	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 27.03.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		SK 27.03.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013		
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013				
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013				
		(11) 2 172 165	(51) A61C 1/18		
		(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013		
		BG 26.09.2013	FI 26.06.2013		

- (11) **2 172 386** (51) **B62D 6/00** PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 SI 27.02.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (11) **2 172 528** (51) **C09J 7/04** (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (11) **2 172 656** (51) **F15B 19/00**
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 IS 30.05.2013 NL 30.01.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.01.2013 SE 24.04.2013
SK 09.01.2013 PT 30.05.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 172 402** (51) **B65D 8/06** (84) AT 01.05.2013 (84) BG 10.04.2013 (51) **F16J 15/32**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.04.2013
BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 GR 11.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013 NL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 172 443** (51) **C07C 213/02** (84) AT 27.03.2013 (84) BG 10.04.2013 (51) **F16M 11/12**
(84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
FI 27.03.2013 ES 08.07.2013 FR 26.11.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
HR 27.03.2013 GR 28.06.2013 CZ 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 EE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
NL 27.03.2013 LV 27.03.2013 FI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
PL 27.03.2013 NO 27.06.2013 HR 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
RO 27.03.2013 PT 29.07.2013 IS 26.01.2013 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 LV 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
SK 27.03.2013 SK 27.03.2013 NL 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
- (11) **2 172 471** (51) **C07F 7/18** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FR 26.11.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 CZ 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 EE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 FI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 HR 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 IS 26.01.2013 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
SE 27.03.2013 SE 27.03.2013 LV 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
SK 27.03.2013 SK 27.03.2013 NL 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
- (11) **2 172 474** (51) **C07K 5/10** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 172 497** (51) **C08F 220/00** (84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 172 512** (51) **C08K 5/00** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 172 522** (51) **C08L 83/04** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
- (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 172 530** (51) **C09K 3/18** (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
- (11) **2 172 572** (51) **C22C 21/02** (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
- (11) **2 172 584** (51) **D04B 35/04** (84) RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
- (11) **2 172 612** (51) **E06B 3/66** (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 23.08.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 15.05.2013
- (11) **2 172 616** (51) **E21B 19/00** (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
- (11) **2 172 624** (51) **F01N 3/025** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
PL 05.06.2013 SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
- (11) **2 172 625** (51) **F01N 3/028** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 PL 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
- (11) **2 172 640** (51) **F02M 35/12** (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
- (11) **2 172 741** (51) **G08G 1/0967** (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013

NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 173 551	(51) B32B 17/10
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) RO 30.07.2012	(84) BE 31.07.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 16.01.2013		PL 30.07.2012	BG 09.06.2011
SK 23.01.2013				CH 31.07.2012	CY 09.03.2011
(11) 2 172 810	(51) G03G 5/00	(11) 2 173 071	(51) H04L 12/801	DE 01.02.2013	DK 09.03.2011
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	EE 09.03.2011	ES 31.07.2012
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	FI 09.03.2011	GB 30.07.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013			HU 09.03.2011	IE 30.07.2011
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 173 075	(51) H04L 27/26	IS 09.07.2011	LI 31.07.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	MC 31.07.2011	MT 09.03.2011
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 05.09.2013	FI 05.06.2013	NL 01.02.2013	NO 09.06.2011
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LT 05.06.2013	PL 05.06.2013	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SI 02.01.2013				SK 09.03.2011	
(11) 2 172 905	(51) G06T 11/60	(11) 2 173 124	(51) H04L 12/24	(11) 2 173 561	(51) B41J 2/145
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 03.04.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 173 148	(51) H05K 3/46	SI 27.03.2013	
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(11) 2 173 572	(51) B60C 5/00
		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(11) 2 172 912	(51) G07D 1/06	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PT 19.08.2013	
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
(11) 2 172 943	(51) G21C 17/06	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 173 590	(51) B60R 25/10
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SK 09.01.2013		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013			FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 173 193	(51) A23L 1/221	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(11) 2 173 643	(51) B65D 90/24
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
SI 24.04.2013		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 19.09.2013	FI 19.06.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 172 956	(51) H01H 3/30	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	SI 19.06.2013	
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013		
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013			(11) 2 173 647	(51) B65G 60/00
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 173 209	(51) A43B 17/00	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 10.04.2013		PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013				
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(11) 2 173 365	(51) A61K 35/64	(11) 2 173 654	(51) B67D 7/74
		(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
(11) 2 172 960	(51) H01J 37/153	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 22.05.2013	SI 22.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013			PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 173 366	(51) A61K 35/64	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) FI 22.05.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 173 665	(51) C02F 1/00
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 22.05.2013	SI 22.05.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(11) 2 173 399	(51) A61L 31/12	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
		(84) RO 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 2 173 023	(51) H02M 1/42	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 173 684	(51) C04B 35/488
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013				

LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 17.04.2013	
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		
(11) 2 173 706	(51) C07C 309/14	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 174 135	(51) G01N 33/53
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 173 895	(51) C12Q 1/68	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SK 20.02.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013		
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
(11) 2 173 717	(51) C07D 213/81	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 174 154	(51) G01R 33/30
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013			FI 15.05.2013	PL 15.05.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 173 941	(51) D21C 3/04	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SE 15.05.2013	
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013		
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 174 198	(51) G05D 9/12
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
SK 27.03.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
		NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
		PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
				NO 15.08.2013	PL 15.05.2013
				PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
(11) 2 173 761	(51) C07J 21/00	(11) 2 173 951	(51) E04F 15/02	(11) 2 174 201	(51) G06F 1/32
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NO 20.05.2013	PT 20.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SI 10.04.2013		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 173 767	(51) C07K 14/475	(11) 2 173 972	(51) F01D 5/06	(11) 2 174 247	(51) G06Q 10/00
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
GR 18.07.2013	LT 17.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 17.04.2013	SE 17.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
				PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 173 783	(51) C08G 18/36	(11) 2 174 106	(51) G01L 1/16	(11) 2 174 271	(51) G06K 19/077
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 07.06.2013	GR 07.06.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	IS 06.07.2013	IS 06.07.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		LV 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
		NO 06.06.2013	NO 06.06.2013	SI 22.05.2013	
		RO 06.03.2013	PT 08.07.2013		
		SI 06.03.2013	SE 06.03.2013		
			SK 06.03.2013		
(11) 2 173 793	(51) C08J 3/22	(11) 2 174 112	(51) G01N 1/18	(11) 2 174 432	(51) H04B 10/11
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 24.04.2013	ES 17.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 24.08.2013	GR 07.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LV 24.04.2013	IS 06.07.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	NL 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		PL 06.03.2013	NO 06.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		RO 06.03.2013	PT 08.07.2013		
		SI 06.03.2013	SE 06.03.2013		
			SK 06.03.2013		
(11) 2 173 814	(51) C09B 33/12	(11) 2 174 124	(51) G01N 29/22	(11) 2 174 519	(51) H04S 1/00
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 24.08.2013	GR 18.07.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LV 24.04.2013	LT 24.04.2013	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 24.04.2013	NO 24.07.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SE 24.04.2013	PT 26.08.2013		
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		SI 24.04.2013		
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013				
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
SK 27.02.2013					
(11) 2 173 827	(51) C09D 151/06	(11) 2 174 124	(51) G01N 29/22	(11) 2 174 519	(51) H04S 1/00
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
		LV 17.04.2013	NO 17.07.2013		

PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	SE 10.04.2013	ES 16.09.2013 LT 05.06.2013	FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	SE 03.04.2013
(11) 2 174 531 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013	(51) H05B 33/08 (84) AT 05.06.2013 BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 174 795 (84) CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(51) B42C 7/00 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 174 994 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) C09D 11/00 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
(11) 2 174 537 (84) SI 22.05.2013 BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 SE 22.05.2013	(51) A01B 69/00 (84) PL 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 174 804 (84) AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(51) B60C 11/02 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013	(11) 2 174 998 (84) SE 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(51) C09D 13/00 (84) GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(11) 2 174 592 (84) SE 22.05.2013 BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013	(51) A61B 5/151 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 SI 22.05.2013	(11) 2 174 843 (84) SE 19.06.2013 BG 19.09.2013 FI 19.06.2013 NO 19.09.2013	(51) B60R 21/2342 (84) GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(11) 2 175 012 (84) SK 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(51) C11C 1/08 (84) CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 174 593 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 SE 15.05.2013	(51) A61B 5/157 (84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(11) 2 174 858 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013 SE 15.05.2013	(51) B62D 7/16 (84) BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(11) 2 175 021 (84) GR 20.09.2013 FI 19.06.2013	(51) C12N 15/10 (84) ES 30.09.2013
(11) 2 174 625 (84) SI 12.06.2013 BG 12.09.2013	(51) A61F 7/00 (84) GR 13.09.2013 FI 12.06.2013	(11) 2 174 929 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) C07C 319/20 (84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(11) 2 175 064 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) D06F 58/04 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013
(11) 2 174 631 (84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 FI 26.06.2013	(51) A61G 7/00 (84) SE 26.06.2013 BG 26.09.2013	(11) 2 174 965 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SE 29.05.2013	(51) C08F 210/06 (84) FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 175 108 (84) SI 15.05.2013 BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) F01M 13/04 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
(11) 2 174 679 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) A61M 5/145 (84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(11) 2 174 967 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) C08G 18/02 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(11) 2 175 134 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013	(51) F04B 23/06 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013
(11) 2 174 709 (84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013	(51) B01J 23/46 (84) FI 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 2 174 968 (84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013	(51) C08G 18/48 (84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PL 03.04.2013	(11) 2 175 142 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) F15B 1/08 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 2 174 754 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) B25D 17/24 (84) CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 174 968 (84) AT 03.04.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013	(51) C08G 18/48 (84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PL 03.04.2013	(11) 2 175 145 (84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013	(51) A47B 57/54 (84) AT 27.03.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
(11) 2 174 767 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 PL 05.06.2013	(51) B29C 45/27 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013				

GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SK 27.02.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 175 295	(51) G02B 6/036	(11) 2 175 495	(51) H01L 31/0216
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
		FI 03.04.2013	IS 03.08.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
(11) 2 175 151	(51) F16C 33/46	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	NO 26.09.2013	
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	SI 03.04.2013			
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013				
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 175 298	(51) G02B 7/18	(11) 2 175 508	(51) H01M 2/20
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 175 220	(51) F28D 9/00	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
PT 30.09.2013		SK 20.02.2013		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 2 175 221	(51) F28D 9/00	(11) 2 175 320	(51) G03F 7/027	(11) 2 175 532	(51) H01R 43/02
(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	BG 15.08.2013	FI 15.05.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PT 16.09.2013	
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 175 570	(51) H04B 1/707
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
SK 20.02.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
(11) 2 175 233	(51) G01B 11/25	(11) 2 175 394	(51) G06K 7/10	(11) 2 175 571	(51) H04B 1/707
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 175 614	(51) H04L 29/08
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
		SK 13.02.2013		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 175 251	(51) G01J 3/06	(11) 2 175 420	(51) G06T 7/00	(11) 2 175 618	(51) H04L 29/14
(84) AT 15.05.2013	(84) PL 15.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 175 645	(51) H04N 7/01
		LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
(11) 2 175 255	(51) G01M 13/02	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013			PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013				
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 175 458	(51) H01F 7/08	(11) 2 175 659	(51) G11B 20/00
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) FR 14.01.2013	
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 175 666	(51) G11B 20/00
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) FR 14.01.2013	
SK 27.03.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013		
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
		SK 16.01.2013			
(11) 2 175 280	(51) G01P 1/00	(11) 2 175 463	(51) H01H 13/807	(11) 2 175 693	(51) H05B 6/54
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013			LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013			NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			PT 16.05.2013	RO 16.01.2013

SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 175 894	(51) A61L 9/20	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SK 16.01.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 175 702	(51) H05H 1/28	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 176 129	(51) B65B 55/02
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
LV 20.03.2013	RO 20.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(11) 2 175 709	(51) A01C 1/06	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 175 904	(51) A61L 31/18	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(11) 2 175 718	(51) A61K 47/02	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	(11) 2 176 141	(51) A47G 19/22
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SK 20.02.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SI 20.02.2013		(11) 2 175 917	(51) A61M 5/20	(11) 2 176 145	(51) B65G 21/20
(11) 2 175 780	(51) A61B 8/08	(84) BG 26.09.2013	(84) LT 26.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	SI 26.06.2013		PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	(11) 2 175 930	(51) A61N 5/06	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 175 786	(51) A61B 17/34	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
BG 19.09.2013	FI 19.06.2013	SI 27.03.2013			
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 175 963	(51) B01D 46/44	(11) 2 176 191	(51) C04B 35/573
SI 19.06.2013		(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 175 805	(51) A61F 2/16	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PL 20.03.2013	BE 20.03.2013			GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 176 019	(51) B22F 9/00	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) PL 22.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 22.05.2013			
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 176 030	(51) B25J 15/04	(11) 2 176 202	(51) C07C 13/28
SK 20.03.2013		(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
		PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
(11) 2 175 807	(51) A61F 2/40	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SK 20.03.2013		SE 06.03.2013	SK 06.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 176 083	(51) B60J 10/00	(11) 2 176 207	(51) A01N 45/02
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 19.09.2013	FI 19.06.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
SK 16.01.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SI 19.06.2013	
(11) 2 175 849	(51) A61K 31/353	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 176 223	(51) C07D 213/30
(84) CZ 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
EE 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		(11) 2 176 095	(51) B60R 21/217	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 175 851	(51) A61K 31/4184	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(84) BG 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013	GR 25.07.2013	LV 24.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013

SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	SE 20.03.2013	NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 176 915 (84) SE 12.06.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(51) H01M 8/12 (84) GR 13.09.2013 FI 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 2 177 293 (84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) B21D 45/02 (84) RO 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 177 450 (84) SI 01.05.2013 BG 01.08.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013	(51) B65D 47/18 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013
(11) 2 177 015 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) H04M 1/23 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 177 302 (84) SK 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) B23K 26/36 (84) CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 177 472 (84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 FI 26.06.2013 NO 26.09.2013	(51) B67B 3/20 (84) SE 26.06.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
(11) 2 177 072 (84) AT 06.02.2013 BG 06.05.2013 FI 06.02.2013 HR 06.02.2013 LT 06.02.2013 NO 06.05.2013 SK 06.02.2013	(51) H04L 12/58 (84) RO 06.02.2013 EE 06.02.2013 GR 07.05.2013 IS 06.06.2013 LV 06.02.2013 SI 06.02.2013	(11) 2 177 331 (84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(51) B27J 5/00 (84) CZ 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 177 476 (84) SK 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) C01B 7/07 (84) CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 SE 23.01.2013
(11) 2 177 094 (84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) H05K 5/02 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 177 376 (84) GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B60C 11/12 (84) BG 12.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 2 177 493 (84) AT 08.05.2013 BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SE 08.05.2013	(51) C04B 37/00 (84) PL 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
(11) 2 177 184 (84) SE 12.06.2013 BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013	(51) A61F 7/08 (84) GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 2 177 396 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) B60N 2/22 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013	(11) 2 177 529 (84) AT 27.03.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) C07K 5/062 (84) CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
(11) 2 177 195 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013	(51) A61G 15/14 (84) AT 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 177 423 (84) CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(51) B60G 3/20 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 177 540 (84) AT 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) C08F 2/18 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
(11) 2 177 212 (84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) A61K 9/127 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 177 432 (84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) B64C 13/00 (84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 177 552 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) C08G 18/40 (84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
(11) 2 177 213 (84) RO 02.01.2013	(51) A61K 9/16				
(11) 2 177 227 (84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013	(51) A61K 38/47 (84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013	(11) 2 177 442 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013	(51) B65D 19/08 (84) BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013	(11) 2 177 572 (84) SE 22.05.2013 BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013	(51) C09B 23/14 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PL 22.05.2013 SI 22.05.2013

(11) 2 177 622	(51) C12Q 1/25	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	SE 17.04.2013		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013			PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 177 868	(51) G01B 11/00	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 178 138	(51) H01M 10/052
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
SI 16.01.2013		NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	BG 17.04.2013	BE 17.04.2013
		PT 30.09.2013		PL 17.07.2013	ES 28.07.2013
				GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(11) 2 177 641	(51) C23C 2/02	(11) 2 177 904	(51) G01N 29/00	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	AT 08.05.2013	PL 08.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
PT 26.08.2013		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013		
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 2 178 154	(51) H01P 3/08
(11) 2 177 657	(51) D06F 37/02	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013			ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 177 909	(51) B82Y 15/00	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	PT 23.09.2013	
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013		
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 178 156	(51) H01P 1/205
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
				EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
(11) 2 177 777	(51) F16C 33/66	(11) 2 177 942	(51) G02B 1/11	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 178 163	(51) H01Q 19/28
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
		SK 20.02.2013		BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
				ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 177 787	(51) F16H 35/10	(11) 2 177 950	(51) G03F 7/00	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013
AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SE 24.04.2013	
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 178 179	(51) H01R 13/64
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
				LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
(11) 2 177 788	(51) F16H 1/08	(11) 2 177 962	(51) G04G 5/00	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
(84) CZ 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PT 26.08.2013	
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013		
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 178 204	(51) H03F 1/32
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013			(11) 2 178 223	(51) H04B 7/06
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013			(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
				GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
				ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
(11) 2 177 790	(51) F16H 61/02	(11) 2 178 023	(51) G06K 7/00	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013		
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013		
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
(11) 2 177 798	(51) F16K 1/30	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013		
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SK 23.01.2013			
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013				
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013				
(11) 2 177 822	(51) G02B 6/00	(11) 2 178 031	(51) G06K 19/06		
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013		
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013		
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013				

LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 179 175	(51) F04B 1/32
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
SI 17.04.2013				DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 178 845	(51) C07D 231/38	(11) 2 179 015	(51) C10M 173/02	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
SI 19.06.2013		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 2 178 869	(51) C07D 413/04	(11) 2 179 029	(51) C12N 5/00	(11) 2 179 176	(51) F04B 1/32
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 12.06.2013		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		NO 05.09.2013		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 178 882	(51) C07D 491/04	(11) 2 179 035	(51) C12N 7/00	(11) 2 179 182	(51) F04C 2/332
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	IS 27.06.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013			EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013			LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
				PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 2 178 883	(51) C07D 493/04	(11) 2 179 046	(51) C12P 7/64	(11) 2 179 192	(51) F16D 13/58
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 2 178 934	(51) C08F 220/34	(11) 2 179 065	(51) C14C 1/00	(11) 2 179 196	(51) F16F 15/126
(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 26.09.2013		ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013			IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
SK 09.01.2013					
(11) 2 178 942	(51) C09D 5/44	(11) 2 179 066	(51) C21D 1/74	(11) 2 179 201	(51) F16J 15/02
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) PL 06.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 01.08.2013	GR 02.08.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
				IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
				NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
				RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 2 178 958	(51) C08B 1/00	(11) 2 179 121	(51) E05F 15/00	(11) 2 179 250	(51) G01B 11/275
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SE 15.05.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013
		NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	SE 24.04.2013	
		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013			
(11) 2 178 973	(51) C08L 33/24	(11) 2 179 173	(51) F03D 1/06	(11) 2 179 300	(51) G01R 33/383
(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	FR 02.01.2013	BG 28.06.2012	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	CH 31.12.2012	CY 28.03.2012		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	CZ 28.03.2012	DE 02.07.2013		
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012		
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	ES 09.07.2012	FI 28.03.2012		
		GR 29.06.2012	IE 28.12.2012		
		IS 28.07.2012	IT 28.03.2012		
		LI 31.12.2012	LT 28.03.2012		
		LV 28.03.2012	MC 31.12.2012		
		NL 28.03.2012	PL 28.03.2012		
		PT 30.07.2012	RO 28.03.2012		
		SE 28.03.2012	SI 28.03.2012		
		SK 28.03.2012			

- EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 180 018**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 180 052**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 180 063**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 180 077**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
FR 10.12.2012
HR 10.10.2012
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.10.2012
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 180 121**
(84) PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 180 124**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08L 77/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C12N 9/10**
(84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **C23C 14/02**
(84) BE 10.10.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
GR 11.01.2013
IE 26.10.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **E05B 65/19**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **E05F 15/12**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 180 130**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
GR 11.01.2013
IE 23.10.2012
IT 10.10.2012
LT 10.10.2012
MC 31.10.2012
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 180 163**
(84) SI 05.06.2013
PL 05.06.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 180 230**
(84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 180 247**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
- (11) **2 180 305**
(84) SI 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 180 363**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 180 388**
(84) SI 19.06.2013
BG 19.09.2013
- (11) **2 180 396**
(84) SI 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 180 411**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 180 414**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **E06B 3/72**
(84) BE 10.10.2012
CH 31.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
FR 10.12.2012
HR 10.10.2012
IS 10.02.2013
LI 31.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **F02C 6/12**
(84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F16M 7/00**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **F21V 21/04**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **G01M 17/007**
(84) PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G02B 21/33**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G06F 3/01**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G06F 17/22**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 180 448**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 180 499**
(84) SI 08.05.2013
BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 180 523**
(84) PL 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 180 605**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 180 611**
(84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 180 614**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 180 626**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 180 678**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G06T 7/20**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H01J 37/32**
(84) SE 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H01L 31/042**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04B 7/155**
(84) BE 31.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04B 10/2575**
(84) PL 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04B 10/2587**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04M 7/12**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013

- (11) **2 180 689** (51) *H04N 1/48*
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
FR 03.12.2012 GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 IE 19.10.2012
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.10.2012 NL 03.10.2012
NO 03.01.2013 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 180 690** (51) *H04N 1/50*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 180 698** (51) *H04N 5/445*
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 180 717** (51) *G11B 20/00*
(84) FR 14.01.2013
- (11) **2 180 732** (51) *H04W 4/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 180 778** (51) *G01N 7/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 180 807** (51) *A44B 11/25*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 180 869** (51) *A61J 15/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 180 896** (51) *A61K 35/44*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 180 958** (51) *B05D 3/02*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 181 023** (51) *B60S 1/08*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 181 074** (51) *C03C 3/078*
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 181 111** (51) *C07D 417/10*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 181 128** (51) *C08F 2/22*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 181 137** (51) *A61K 8/86*
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 181 161** (51) *C09B 67/26*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 181 188** (51) *B01L 3/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 181 257** (51) *F01N 3/28*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 181 332** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 181 371** (51) *G05B 23/02*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 181 394** (51) *G06F 13/38*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 181 440** (51) *G08C 17/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 181 446** (51) *G11C 16/10*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 181 449** (51) *G03F 7/20*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 181 450** (51) *G21K 5/04*
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 181 452** (51) *H01F 30/06*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013

- (11) **2 181 465** (51) *H01L 29/94*
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 181 493** (51) *H02K 3/52*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 181 544** (51) *G04G 11/00*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FR 07.01.2013 BG 07.02.2013
CH 30.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 IE 14.11.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 30.11.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 181 556** (51) *H04W 74/08*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 181 571** (51) *H05K 5/00*
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 181 615** (51) *A41D 13/12*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 181 641** (51) *A61B 1/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 181 724** (51) *A61M 1/16*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
BG 08.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 181 747** (51) *B01D 35/16*
(84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 181 793** (51) *B23K 1/00*
(84) SE 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 181 812** (51) *B25F 5/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 181 871** (51) *B60H 1/00*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 181 903** (51) *B60T 8/1755*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 181 962** (51) *C01B 3/56*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 181 989** (51) *C07D 313/12*
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
PL 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 181 992** (51) *C07D 403/10*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 182 000** (51) *C07F 7/18*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 182 015** (51) *C08F 265/06*
(84) CZ 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 182 104** (51) *D06F 25/00*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 182 114** (51) *E01B 7/24*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 182 185** (51) *F01M 13/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 182 233** (51) *F16D 23/04*
(84) FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 182 251** (51) *F16H 37/04*
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 182 252** (51) *F16H 57/02*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013

- BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 182 270**
 (84) AT 20.02.2013
 BE 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SE 20.02.2013
 SK 20.02.2013
- (11) **2 182 345**
 (84) SI 12.06.2013
 GR 13.09.2013
 FI 12.06.2013
- (11) **2 182 347**
 (84) SE 19.06.2013
 BG 19.09.2013
 FI 19.06.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 182 465**
 (84) SI 01.05.2013
 AT 01.05.2013
 BG 01.08.2013
 FI 01.05.2013
- (11) **2 182 472**
 (84) AT 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
 SK 16.01.2013
- (11) **2 182 484**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 182 513**
 (84) SK 20.03.2013
 CZ 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
- DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SE 13.02.2013
- (51) **F21S 8/12**
 (84) CZ 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 SI 20.02.2013
- (51) **G01N 27/07**
 (84) SE 12.06.2013
 BG 12.09.2013
- (51) **G01N 27/90**
 (84) GR 20.09.2013
 ES 30.09.2013
 LT 19.06.2013
- (51) **G06F 21/62**
 (84) SE 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 ES 12.08.2013
 PT 02.09.2013
- (51) **G06K 19/077**
 (84) CZ 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **G06T 3/40**
 (84) AT 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
- (51) **G10L 19/00**
 (84) AT 20.03.2013
 PL 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 RO 20.03.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 182 523**
 (84) SK 09.01.2013
 CZ 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 182 556**
 (84) SK 16.01.2013
 CZ 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PT 16.05.2013
 SI 16.01.2013
- (11) **2 182 560**
 (84) AT 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
 SK 16.01.2013
- (11) **2 182 568**
 (84) SK 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 182 569**
 (84) CZ 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
 SK 16.01.2013
- (11) **2 182 576**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 BG 29.08.2013
 FI 29.05.2013
 LT 29.05.2013
 PL 29.05.2013
- (11) **2 182 611**
 (84) SK 06.03.2013
 CZ 06.03.2013
 PL 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
- (51) **G11C 27/02**
 (84) AT 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **H01L 31/18**
 (84) AT 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 SE 16.01.2013
- (51) **H01L 41/22**
 (84) CZ 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **H01M 4/04**
 (84) CZ 13.02.2013
 DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SE 13.02.2013
- (51) **H01M 6/08**
 (84) BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **H01Q 1/22**
 (84) SE 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 ES 09.09.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **H02K 9/22**
 (84) AT 06.03.2013
 RO 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
- GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 182 615**
 (84) AT 03.04.2013
 BG 03.07.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **H02K 3/50**
 (84) BE 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PL 03.04.2013
 SE 03.04.2013
- (51) **H04W 4/02**
 (84) BG 03.07.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **H04M 1/215**
 (84) SE 26.06.2013
 BG 26.09.2013
 LT 26.06.2013
- (51) **H04W 16/14**
 (84) AT 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **H04W 24/02**
 (84) AT 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (51) **H05B 41/288**
 (84) SE 22.05.2013
 PL 22.05.2013
 ES 02.09.2013
 GR 23.08.2013
 LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
- (51) **C07D 471/04**
 (84) GR 27.09.2013
 FI 26.06.2013
 NO 26.09.2013
- (51) **A61B 5/053**
 (84) AT 06.03.2013
 PL 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013

(11) 2 184 029	(51) A61C 7/10	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 184 132	(51) B24B 13/00	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	(11) 2 184 227	(51) F16B 33/00
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
SI 03.04.2013		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(11) 2 184 040	(51) A61F 13/10	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	(11) 2 184 138	(51) B25F 5/00	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(11) 2 184 067	(51) A61K 31/7088	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 184 237	(51) B65D 77/20
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 184 147	(51) B28B 11/16	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 184 078	(51) A61L 27/24	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 184 157	(51) B26D 3/02	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(11) 2 184 243	(51) B65H 18/10
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
SK 02.01.2013		(11) 2 184 183	(51) B60B 35/18	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(11) 2 184 081	(51) A61M 25/00	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 184 249	(51) B66B 13/04
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 184 217	(51) B62D 5/04	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	FR 30.11.2012	BG 16.08.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(11) 2 184 111	(51) B05B 12/08	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	(11) 2 184 251	(51) B66C 23/697
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	IE 03.11.2012	IS 16.09.2012	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	LV 16.05.2012	NL 16.05.2012	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	FI 16.05.2012	FR 30.11.2012
(11) 2 184 112	(51) B05B 12/08	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	IE 05.11.2012	IS 16.09.2012
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	SK 16.05.2012		IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 184 219	(51) B62D 21/00	LV 16.05.2012	NL 16.05.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SK 16.05.2012	
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 184 254	(51) B66F 9/075
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
SI 02.01.2013		LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 184 115	(51) B05D 5/08	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 184 220	(51) B62D 21/02	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013			PT 09.05.2013	SI 09.01.2013

- (11) **2 184 270** (51) **C07C 51/00** BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
SI 13.02.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 184 284** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 184 309** (51) **C08G 63/85**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 184 323** (51) **B32B 25/18**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 184 327** (51) **C09B 29/20**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 184 402** (51) **E01B 1/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 184 408** (51) **E02F 7/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 184 455** (51) **F01N 3/035**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 184 477** (51) **F02F 3/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 184 500** (51) **F16B 37/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
- (11) **2 184 504** (51) **F16D 41/067**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 184 510** (51) **F16H 3/54**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 184 516** (51) **F16H 57/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 184 519** (51) **F16J 15/32**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CH 28.02.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LI 28.02.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 184 598** (51) **G01N 1/36**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 184 636** (51) **G03B 13/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
- (11) **2 184 754** (51) **H01H 25/00**
(84) BE 30.11.2012 (84) FR 30.11.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IE 03.11.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 184 755** (51) **H01H 27/00**
(84) PL 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 184 761** (51) **H01J 17/49**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 184 762** (51) **H01J 11/12**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 184 793** (51) **H01L 45/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 184 799** (51) **H01M 10/0525**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 184 810** (51) **H01R 13/658**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013

- (11) **2 184 852** (51) **H03K 3/012** BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 184 882** (51) **H04L 1/18** (11) **2 185 038** (51) **A47C 27/14**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 BE 24.04.2013 BG 24.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 24.04.2013 GR 25.07.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 04.08.2013 LT 24.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LV 24.04.2013 NO 27.06.2013 LV 27.03.2013 HR 27.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 LT 24.04.2013 RO 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 PT 26.08.2013 SI 27.03.2013 NO 27.03.2013 NL 27.03.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 185 046** (51) **A47J 31/54** (11) **2 185 216** (51) **A61M 1/14**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 185 065** (51) **A61B 5/00** (11) **2 185 218** (51) **A61M 5/142**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SE 26.06.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 17.04.2013 LV 20.03.2013 LV 20.03.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 26.09.2013 RO 20.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 SI 20.03.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 185 077** (51) **A61B 8/00** (11) **2 185 245** (51) **B64D 10/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 185 122** (51) **A61G 13/00** (11) **2 185 248** (51) **A62C 33/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 185 143** (51) **A61K 31/05** (11) **2 185 292** (51) **B05B 13/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 185 148** (51) **A61K 31/23** (11) **2 185 295** (51) **B05D 3/06**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 12.09.2013 FI 12.06.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 ES 02.09.2013 ES 13.04.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 185 175** (51) **C12N 9/64** (11) **2 185 396** (51) **B60W 40/09**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
IS 13.02.2013 LT 13.02.2013
- (11) **2 185 012** (51) **A41D 13/05** (11) **2 185 033** (51) **A47B 53/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 BE 10.04.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013

- LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
 (11) **2 185 415**
 (84) AT 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NL 10.04.2013
 PL 10.04.2013
 SE 10.04.2013
 (11) **2 185 421**
 (84) SK 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 CZ 13.02.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PT 13.06.2013
 SE 13.02.2013
 (11) **2 185 447**
 (84) BG 13.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
 (11) **2 185 450**
 (84) AT 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 LT 10.04.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
 (11) **2 185 461**
 (84) SK 30.01.2013
 BG 30.04.2013
 GR 01.05.2013
 IS 30.05.2013
 LV 30.01.2013
 NO 30.04.2013
 RO 30.01.2013
 (11) **2 185 489**
 (84) SK 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 CZ 20.03.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 PL 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 SI 20.03.2013
 (11) **2 185 575**
 (84) SK 13.03.2013
 CZ 13.03.2013
 BE 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013
 (11) **2 185 592**
 (84) SK 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 CZ 23.01.2013
 NO 22.08.2013
 SI 22.05.2013
 (51) **H02J 1/10**
 (84) BE 10.04.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 LV 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
 (51) **B65B 25/06**
 (84) AT 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 RO 13.02.2013
 SI 13.02.2013
 (51) **B65G 1/04**
 (84) EE 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 RO 13.03.2013
 (51) **B65G 53/18**
 (84) BG 10.07.2013
 FI 10.04.2013
 LV 10.04.2013
 PL 10.04.2013
 SE 10.04.2013
 (51) **B66C 23/687**
 (84) CZ 30.01.2013
 EE 30.01.2013
 HR 30.01.2013
 LT 30.01.2013
 NL 30.01.2013
 PT 30.05.2013
 SI 30.01.2013
 (51) **C07C 17/25**
 (84) AT 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
 (51) **C07K 7/08**
 (84) AT 13.03.2013
 PL 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 RO 13.03.2013
 SI 13.03.2013
 (51) **C07K 16/18**
 (84) AT 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 SI 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
 (11) **2 185 606**
 (84) SK 27.03.2013
 PL 27.03.2013
 CZ 27.03.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SE 27.03.2013
 (11) **2 185 611**
 (84) SK 27.03.2013
 PL 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 RO 27.03.2013
 SI 27.03.2013
 (11) **2 185 637**
 (84) AT 03.04.2013
 BG 03.07.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
 (11) **2 185 664**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
 (11) **2 185 665**
 (84) SE 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 ES 09.09.2013
 IS 29.09.2013
 PL 29.05.2013
 SI 29.05.2013
 (11) **2 185 680**
 (84) SI 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 PL 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
 (11) **2 185 716**
 (84) SK 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 CZ 16.01.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
 (51) **C08F 10/02**
 (84) AT 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 RO 27.03.2013
 SI 27.03.2013
 (51) **C08F 210/02**
 (84) CZ 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SE 27.03.2013
 (51) **C08J 9/00**
 (84) BE 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PL 03.04.2013
 SE 03.04.2013
 (51) **C09J 133/04**
 (84) AT 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013
 (51) **C09K 8/03**
 (84) AT 29.05.2013
 BG 29.08.2013
 FI 29.05.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
 (51) **C12M 1/34**
 (84) SE 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 BG 29.08.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 (51) **C12P 19/34**
 (84) AT 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 23.01.2013
 SI 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
 (11) **2 185 739**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 BG 29.08.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 (11) **2 185 757**
 (84) RO 25.04.2012
 BG 25.07.2012
 DK 25.04.2012
 GB 28.07.2012
 HR 25.04.2012
 IS 25.08.2012
 LV 25.04.2012
 MT 25.04.2012
 NO 25.07.2012
 SI 25.04.2012
 (11) **2 185 784**
 (84) SI 22.05.2013
 AT 22.05.2013
 GR 23.08.2013
 BG 22.08.2013
 IS 22.09.2013
 PT 23.09.2013
 (11) **2 185 847**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
 (11) **2 185 888**
 (84) FI 03.04.2013
 BG 03.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
 (11) **2 185 963**
 (84) AT 08.05.2013
 FI 08.05.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
 PT 09.09.2013
 SI 08.05.2013
 (11) **2 185 964**
 (84) SI 08.05.2013
 AT 08.05.2013
 BG 08.08.2013
 FI 08.05.2013
 LT 08.05.2013
 PL 08.05.2013
 (11) **2 185 976**
 (84) SI 24.04.2013
 FI 24.04.2013
 BE 24.04.2013
 GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 SE 24.04.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
 (51) **C22C 16/00**
 (84) SE 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 PL 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
 (51) **D04H 3/14**
 (84) BE 31.07.2012
 CY 25.04.2012
 EE 25.04.2012
 GR 26.07.2012
 IE 28.07.2012
 LT 25.04.2012
 MC 31.07.2012
 NL 25.04.2012
 SE 25.04.2012
 SK 25.04.2012
 (51) **E21B 21/08**
 (84) SE 22.05.2013
 FI 22.05.2013
 PL 22.05.2013
 ES 02.09.2013
 LT 22.05.2013
 (51) **F16L 7/02**
 (84) AT 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 EE 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 (51) **F41A 3/66**
 (84) PL 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
 (51) **G02B 6/38**
 (84) BG 08.08.2013
 GR 09.08.2013
 LT 08.05.2013
 PL 08.05.2013
 SE 08.05.2013
 (51) **G02B 7/00**
 (84) SE 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 ES 19.08.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
 PT 09.09.2013
 (51) **G03F 7/016**
 (84) AT 24.04.2013
 PL 24.04.2013
 BG 24.07.2013
 IS 24.08.2013
 LV 24.04.2013

- (11) **2 185 987** (51) **G05D 7/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 186 119** (51) **H01L 21/28**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 186 146** (51) **H01L 41/053**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 186 183** (51) **H02K 23/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BG 24.07.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 186 205** (51) **H04M 1/05**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 186 271** (51) **H04L 12/66**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 186 282** (51) **H04L 27/26**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 186 343** (84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 186 394** (84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 186 414** (84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 186 425** (84) AT 21.11.2012
FR 21.01.2013
CH 30.11.2012
DE 01.06.2013
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 28.11.2012
LI 30.11.2012
LV 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 186 428** (84) GR 09.08.2013
- (11) **2 186 435** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 186 439** (84) BE 30.11.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 186 444** (84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
- (51) **H04N 7/26** (84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A01D 41/127** (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A22B 5/20** (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A23L 1/00** (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **A41D 31/00** (84) IS 08.09.2013
- (51) **A47B 37/00** (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A47B 81/00** (84) FR 30.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IE 16.11.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **A47C 23/06** (84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
- IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 186 451** (84) BE 30.11.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
FR 30.11.2012
HR 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 186 455** (84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 186 456** (84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 186 457** (84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 186 462** (84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 186 477** (84) SK 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 186 489** (84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
- LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A47L 13/512** (84) BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
GR 07.09.2012
IE 05.11.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **A47J 31/44** (84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A47J 31/44** (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A47J 42/16** (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A47L 9/14** (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61B 5/103** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61B 19/00** (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013

LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 186 613	(51) B29B 13/06	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 186 497	(51) A61G 7/015	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 186 710	(51) B62D 5/097
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 186 639	(51) B41F 33/00	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FR 03.12.2012	GR 04.01.2013
(11) 2 186 500	(51) A61G 7/05	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	HR 03.10.2012	IE 11.11.2012
(84) BG 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 03.02.2013	LT 03.10.2012
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 03.10.2012	NL 03.10.2012
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
SI 01.05.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 03.10.2012	
(11) 2 186 516	(51) A61K 31/55	(11) 2 186 642	(51) B41J 2/14	(11) 2 186 718	(51) B62K 25/08
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) FR 26.12.2012
CZ 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BG 24.01.2013	CZ 24.10.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012
NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IE 12.11.2012	IS 24.02.2013
SI 16.01.2013		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IT 24.10.2012	LV 24.10.2012
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NL 24.10.2012	NO 24.01.2013
(11) 2 186 545	(51) A62C 5/02	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	SK 20.02.2013		SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 186 655	(51) B60C 11/02	(11) 2 186 723	(51) B63B 21/04
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	CZ 11.07.2012	DE 01.06.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FR 30.11.2012	GR 12.10.2012
SK 09.01.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	HR 11.07.2012	IE 17.11.2012
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
(11) 2 186 557	(51) B01F 3/04	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LV 11.07.2012	NL 11.07.2012
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
FI 08.05.2013	PL 08.05.2013			PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(11) 2 186 659	(51) B60C 23/04	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	SK 11.07.2012	
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 186 731	(51) B65B 5/10
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	BG 01.08.2013	FI 01.05.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
		PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012
(11) 2 186 569	(51) B02C 15/00			CZ 06.06.2012	DE 01.06.2013
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(11) 2 186 661	(51) B60G 11/16	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
FR 30.11.2012	BG 14.06.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	ES 17.09.2012	FI 06.06.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	FR 30.11.2012	GR 07.09.2012
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	HR 06.06.2012	IE 13.11.2012
ES 25.06.2012	FI 14.03.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
IE 06.11.2012	IS 14.07.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012
IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012				
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(11) 2 186 662	(51) B60G 17/04	(11) 2 186 735	(51) B65C 9/18
SK 14.03.2012		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
		RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
(11) 2 186 610	(51) B25J 13/00	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 186 760	(51) B65G 59/10
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 27.03.2013		(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013			BG 07.06.2012	CY 07.03.2012
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 186 692	(51) B60R 22/46	CZ 07.03.2012	EE 07.03.2012
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	ES 18.06.2012	FI 07.03.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	FR 30.11.2012	GR 08.06.2012
SK 23.01.2013		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013		

HR 07.03.2012	IE 13.11.2012	(11) 2 186 919	(51) C23C 28/00	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	NO 26.09.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
RO 07.03.2012	SI 07.03.2012			SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
SK 07.03.2012					
(11) 2 186 773	(51) B67D 7/50	(11) 2 186 922	(51) C23C 16/30	(11) 2 187 040	(51) F02M 61/14
(84) FI 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
NO 22.08.2013		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
		SI 27.02.2013			
(11) 2 186 779	(51) C01G 49/02	(11) 2 186 939	(51) D21F 11/00	(11) 2 187 065	(51) F15B 15/19
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(11) 2 186 782	(51) C07B 59/00	(11) 2 186 944	(51) E02D 5/52	(11) 2 187 089	(51) F16G 5/16
(84) SI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013
LT 17.04.2013		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
		LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
				FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
				HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
				LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
				NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
				PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
				SI 20.02.2013	
(11) 2 186 831	(51) C08F 10/00	(11) 2 186 994	(51) E21B 44/06	(11) 2 187 097	(51) F16H 25/20
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 22.05.2012
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CH 22.02.2012	CY 22.02.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FR 30.11.2012	GR 23.05.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	HR 22.02.2012	IE 22.02.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	IS 22.06.2012	LI 22.02.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			PL 22.02.2012	RO 22.02.2012
SI 02.01.2013				SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
				SK 22.02.2012	
(11) 2 186 842	(51) C08J 9/28	(11) 2 187 026	(51) F02D 21/08	(11) 2 187 116	(51) F21V 7/00
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LV 23.01.2013	PT 23.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
SI 23.01.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
		SI 09.01.2013		SI 27.02.2013	
(11) 2 186 843	(51) B01D 39/16	(11) 2 187 030	(51) F02D 43/02	(11) 2 187 126	(51) F23R 3/04
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	BG 05.12.2012	CY 05.09.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	FI 05.09.2012	FR 30.11.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013			IE 11.11.2012	IS 05.01.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013			IT 05.09.2012	LT 05.09.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013					
(11) 2 186 904	(51) C12P 19/44	(11) 2 187 034	(51) F02M 47/02		
(84) BE 18.07.2012	(84) BG 18.10.2012	(84) BG 19.09.2013	(84) ES 30.09.2013		
CH 30.11.2012	CY 18.07.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
CZ 18.07.2012	DE 01.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013		
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013		
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012				
FR 30.11.2012	GR 19.10.2012				
HR 18.07.2012	IE 14.11.2012				
IS 18.11.2012	IT 18.07.2012				
LI 30.11.2012	LT 18.07.2012				
LV 18.07.2012	NL 18.07.2012				
NO 18.10.2012	PL 18.07.2012				
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012				
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012				
SK 18.07.2012					

- LV 05.09.2012
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 187 134**
(84) AT 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 187 183**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 187 193**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 187 199**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 187 213**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 187 230**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 187 233**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 187 274**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
- NL 05.09.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **F24C 15/16**
(84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G01F 1/74**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G01M 15/04**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01N 21/64**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01N 33/542**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G01S 19/23**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
PL 06.03.2013
RO 08.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01S 11/12**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G04G 21/04**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 187 281**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 187 375**
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 187 482**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
- (11) **2 187 517**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 187 526**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 187 548**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
- (11) **2 187 549**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **G05B 19/05**
(84) PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G09F 9/37**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H01R 13/506**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H03D 7/18**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H03M 13/09**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04J 13/00**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04J 11/00**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 187 556**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (11) **2 187 561**
(84) SK 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 187 569**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 187 577**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 187 580**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 187 612**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 187 687**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
NO 16.04.2013
- (51) **H04W 12/04**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04L 12/873**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G07C 9/00**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04W 76/06**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013

RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 188 616	(51) G01N 21/29	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SI 27.02.2013		(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 188 339	(51) C08L 77/00	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(11) 2 188 876	(51) H01T 1/14
PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	(11) 2 188 689	(51) G05D 11/00	(84) BE 30.09.2012	(84) PL 09.09.2012
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	BG 07.06.2012	CH 30.09.2012
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 26.09.2013		ES 18.06.2012	FI 07.03.2012
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 188 718	(51) G06F 9/455	GB 09.09.2012	GR 08.06.2012
SI 10.04.2013		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	HR 07.03.2012	IE 09.09.2012
(11) 2 188 365	(51) C12M 1/34	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	IS 07.07.2012	LI 30.09.2012
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	MC 30.09.2012	NL 07.03.2012
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NO 07.06.2012	PT 09.07.2012
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
(11) 2 188 373	(51) C12N 9/80	(11) 2 188 727	(51) G06F 13/42	(11) 2 188 888	(51) H02M 3/158
(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	CZ 06.03.2013	PL 06.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
SI 02.01.2013				PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(11) 2 188 379	(51) C12N 15/87	(11) 2 188 762	(51) G06K 19/073	SI 06.03.2013	
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(11) 2 188 900	(51) H04B 1/10
BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
RO 16.01.2013	SI 16.01.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 188 421	(51) D01F 6/60	(11) 2 188 787	(51) G07D 3/14	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 26.09.2013		SK 23.01.2013	
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013			(11) 2 188 933	(51) H04J 3/06
SI 03.04.2013		(11) 2 188 812	(51) G11C 29/00	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
(11) 2 188 515	(51) F02M 51/00	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	IS 22.09.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	BG 22.08.2013	NO 22.08.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	LT 22.05.2013	
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SE 22.05.2013		PT 23.09.2013	
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013				
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 188 826	(51) H01J 35/06	(11) 2 188 973	(51) H04L 29/06
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
SI 09.01.2013		CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 189 028	(51) H04L 1/00
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
		SI 20.02.2013		BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
				FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
				NO 12.09.2013	
		(11) 2 188 851	(51) F21K 99/00	(11) 2 189 043	(51) H05B 37/02
		(84) SK 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013
		EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
		RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
				NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
		(11) 2 188 859	(51) H01L 51/52	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013		
		PL 24.04.2013	BG 24.07.2013		
		ES 04.08.2013	GR 25.07.2013		

- RO 16.01.2013 SE 16.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 (11) **2 189 341** (51) **B60S 3/00**
SI 16.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
(11) **2 189 070** (51) **A23N 7/00** SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (11) **2 189 228** (51) **B21C 47/00** ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
FR 30.11.2012 (84) BG 11.10.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
DE 01.06.2013 DK 11.07.2012 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
HR 11.07.2012 IE 10.11.2012 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 SK 02.01.2013
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012 NO 16.05.2013 PT 16.05.2013 (11) **2 189 371** (51) **B64C 13/04**
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012 (11) **2 189 247** (51) **B25B 27/10** (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(11) **2 189 085** (51) **A47J 31/44** (84) BG 09.04.2013 (84) BE 27.03.2013 ES 08.07.2013
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) EE 09.01.2013 (84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012 EE 09.01.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012 FI 09.01.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
FR 30.11.2012 GR 06.12.2012 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
HR 05.09.2012 IE 17.11.2012 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
IS 05.01.2013 IT 05.09.2012 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
LV 05.09.2012 NL 05.09.2012 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 (11) **2 189 372** (51) **B64D 11/00**
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012 BG 13.09.2012 CH 30.11.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
SK 05.09.2012 (11) **2 189 088** (51) **A47J 31/44** (84) SE 15.05.2013 (84) DE 01.06.2013 DK 13.06.2012
(84) SI 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 FI 13.06.2012 FR 30.11.2012
LT 15.05.2013 (11) **2 189 091** (51) **A47K 3/36** (84) GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) IE 21.11.2012 IS 13.10.2012
BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 NL 13.06.2012 NO 13.09.2012
EE 22.08.2012 FI 22.08.2012 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
IT 22.08.2012 MC 31.01.2013 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
NL 22.08.2012 PT 24.12.2012 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012 (11) **2 189 129** (51) **A61B 18/20** (51) **B60G 13/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013 (11) **2 189 311** (51) **B60K 6/48** (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 06.09.2012 (84) BE 06.06.2012
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 06.06.2012 CY 06.06.2012
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013 PL 05.06.2013 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013 PT 05.06.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 FR 30.11.2012
SE 02.01.2013 (11) **2 189 318** (51) **B60K 6/48** (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
(84) BG 06.09.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 FR 30.11.2012 GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 IS 06.10.2012
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 LT 06.06.2012
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012 (11) **2 189 392** (51) **B65D 81/02**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BG 18.07.2012 (84) CY 18.04.2012
BG 06.09.2012 CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012 EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 FR 30.11.2012 GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012 IS 18.04.2012 ES 15.10.2012
IE 19.11.2012 IT 06.06.2012 LV 04.07.2012 FR 30.11.2012
IT 06.06.2012 NL 06.06.2012 NO 04.10.2012 HR 04.07.2012
LV 06.06.2012 NO 06.09.2012 PL 06.06.2012 RO 04.07.2012
NO 06.09.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 04.07.2012 IS 04.11.2012
LT 04.07.2012 NL 04.07.2012
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
NO 04.10.2012 PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
PT 05.11.2012 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SE 04.07.2012 SK 04.07.2012 (11) **2 189 392** (51) **B65D 81/02**
(84) BG 18.07.2012 (84) CY 18.04.2012
BG 04.10.2012 CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
CZ 04.07.2012 EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 FR 30.11.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IE 25.11.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012 (11) **2 189 392** (51) **B65D 81/02**
(84) BG 18.07.2012 (84) CY 18.04.2012
BG 04.10.2012 CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
CZ 04.07.2012 EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 FR 30.11.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IE 25.11.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012 (11) **2 189 392** (51) **B65D 81/02**
(84) BG 18.07.2012 (84) CY 18.04.2012
BG 04.10.2012 CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
CZ 04.07.2012 EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 FR 30.11.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IE 25.11.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012 (11) **2 189 188** (51) **A62C 3/02** (51) **B65D 81/02**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) BG 18.07.2012 (84) CY 18.04.2012
BG 13.09.2012 CZ 13.06.2012 DK 18.04.2012
CZ 13.06.2012 DE 01.06.2013 EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 FR 30.11.2012 GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012 IE 20.11.2012 IS 18.08.2012
FR 30.11.2012 GR 14.09.2012 IT 06.06.2012 LV 18.04.2012
HR 13.06.2012 IE 20.11.2012 LT 06.06.2012 NL 18.04.2012
IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012
NO 13.09.2012 PL 13.06.2012 RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 (11) **2 189 193** (51) **A63B 41/02** (51) **B60K 17/22**
(84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (11) **2 189 319** (51) **B60K 17/22** (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 (11) **2 189 409** (51) **B65H 73/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 189 412** (51) **B66B 23/18**
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 189 420** (51) **C01G 23/047**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 189 436** (51) **C07C 4/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 189 461** (51) **C07D 491/22**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 189 476** (51) **C07K 19/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 189 502** (51) **C08L 101/00**
(84) BG 15.08.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 189 521** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 189 558** (51) **D01H 5/56**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 189 573** (51) **F01C 13/08**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
- (11) **2 189 593** (51) **E04G 11/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 189 632** (51) **F01L 13/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 189 649** (51) **F02M 61/10**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 189 651** (51) **F02P 19/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 189 676** (51) **F16D 65/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 189 684** (51) **F16H 57/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 NO 15.08.2013
PT 02.05.2013 PT 16.09.2013
SE 02.01.2013 RO 02.01.2013
SK 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 189 699** (51) **F16L 19/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 189 767** (51) **G01J 1/16**
(84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
- GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 189 808** (51) **G01S 7/524**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 189 856** (51) **G05B 19/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 189 868** (51) **G05D 3/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 189 921** (51) **G06F 21/00**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 23.08.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012
FR 30.11.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IE 18.11.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 189 956** (51) **G08B 17/10**
(84) FI 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 189 957** (51) **G08B 21/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 189 981** (51) **G11B 7/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013

- IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 189 987**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 190 022**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 190 025**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 190 036**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
FR 10.12.2012
HR 10.10.2012
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 190 044**
(84) SI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 190 077**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 190 082**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
- LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G11C 19/18**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01L 29/66**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01L 31/0236**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **H01L 33/14**
(84) BE 10.10.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
GR 11.01.2013
IE 18.11.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **H01L 51/52**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **H01R 13/70**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (51) **H01S 5/183**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
- LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 190 098**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 190 176**
(84) AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
GR 30.11.2012
IE 19.11.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 190 234**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 190 263**
(84) SK 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 190 272**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 190 278**
(84) SK 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H02J 7/00**
(84) AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04M 1/725**
(84) BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
FR 30.11.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **H04B 7/26**
(84) PL 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H05B 33/10**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H05K 3/32**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A01B 49/06**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 190 284**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 190 289**
(84) SI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 190 373**
(84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 190 424**
(84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 190 473**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
GR 17.04.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (11) **2 190 515**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 190 519**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 190 537**
(84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
LT 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 190 549**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
- (51) **A01K 7/00**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A01N 43/80**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
- (51) **A61B 18/04**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A61K 31/015**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61K 39/35**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (51) **A61M 25/092**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61M 39/00**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A63B 21/00**
(84) RO 27.02.2013
EE 27.02.2013
LV 27.02.2013
- (51) **B01D 15/18**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013

- IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 190 554**
(84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 190 584**
(84) SI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 190 587**
(84) RO 18.04.2012
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 17.09.2012
GR 19.07.2012
HU 17.09.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 30.09.2012
NO 18.07.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 190 588**
(84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 190 626**
(84) SK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 190 680**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 190 691**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
- LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B01D 46/52**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B03C 1/015**
(84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B05B 7/04**
(84) BE 30.09.2012
CH 30.09.2012
CZ 16.09.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IE 16.09.2012
LI 30.09.2012
LV 18.04.2012
NL 01.04.2013
PT 20.08.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B05B 7/14**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B24B 19/08**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B60C 11/01**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
- (51) **B60P 3/077**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
- HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 190 697**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 190 708**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 190 712**
(84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 190 729**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 190 742**
(84) SK 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 190 751**
(84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 190 764**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 190 799**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
- IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B60R 21/0132**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60W 10/06**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B60T 8/88**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B63B 1/06**
(84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B32B 33/00**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B65D 25/08**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B65H 19/22**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (51) **C04B 38/00**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
- GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 190 820**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 190 841**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 190 844**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 190 864**
(84) BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 190 892**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 190 915**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 190 965**
(84) AT 06.07.2011
PL 20.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 06.07.2011
DK 06.07.2011
ES 21.08.2012
FR 31.08.2012
GR 07.10.2011
HU 06.07.2011
IS 06.11.2011
LI 31.08.2012
LU 20.08.2011
MC 31.08.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
- (51) **C07D 223/04**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C07D 413/14**
(84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07K 14/195**
(84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **C08F 220/18**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C08K 5/53**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C11D 3/37**
(84) BE 06.07.2011
BG 06.10.2011
CY 06.07.2011
DE 01.03.2013
EE 06.07.2011
FI 06.07.2011
GB 20.08.2012
HR 06.07.2011
IE 20.08.2011
IT 20.08.2012
LT 06.07.2011
LV 06.07.2011
MT 06.07.2011
NO 06.10.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011

- (11) **2 190 982** (51) **C12N 7/00** RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 SI 13.03.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 190 992** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 190 999** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 191 004** (51) **C12P 7/56**
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 191 008** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
CH 28.02.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 191 014** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 191 027** (51) **C22C 9/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 191 029** (51) **C22C 47/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 191 034** (51) **C23C 16/455**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
- (11) **2 191 053** (51) **D06F 35/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 191 061** (51) **D21C 5/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 191 083** (51) **E04F 15/02**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 191 133** (51) **F04B 27/10**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 191 155** (51) **F16D 13/75**
(84) SK 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 191 159** (51) **F16D 48/02**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 191 180** (51) **F16K 27/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 191 182** (51) **F16K 37/00**
(84) PL 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 191 185** (51) **F16L 55/103**
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 191 199** (51) **F23D 14/38**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 191 252** (51) **G01N 3/52**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 191 296** (51) **G01S 13/90**
(84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 191 332** (51) **G03F 7/20**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 191 356** (51) **G06F 3/048**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 191 381** (51) **G10L 19/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013

- (11) **2 191 394** (51) **G06F 17/22**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 191 396** (51) **G06F 17/22**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 191 443** (51) **G06T 9/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 191 448** (51) **G07C 9/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 191 449** (51) **G07F 9/10**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 191 466** (51) **G10L 21/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 191 475** (51) **G11C 8/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 191 509** (51) **H01L 27/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 191 527** (51) **H01M 4/86**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 191 575** (51) **H04B 1/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 191 590** (51) **H04M 3/42**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 191 637** (51) **H04M 3/56**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 191 649** (51) **H04N 7/24**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 191 701** (51) **H05K 3/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 191 705** (51) **H05K 7/14**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 191 746** (51) **A47C 7/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 191 771** (51) **A61B 5/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 191 785** (51) **A61C 1/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 191 803** (51) **A61G 7/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 191 808** (51) **A61J 11/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 191 833** (51) **A61K 31/565**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 191 876** (51) **A63B 69/16**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 191 884** (51) **B01D 53/94**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 191 895** (51) **B03C 1/033**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 30.11.2012
FR 26.12.2012 BG 24.01.2012
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012

EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
HR 24.10.2012	IE 18.11.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SI 02.01.2013	
LV 24.10.2012	NL 24.10.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
NO 24.01.2013	PL 24.10.2012	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 192 057	(51) B65G 11/02
PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	SK 16.01.2013		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
SK 24.10.2012				BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
				LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
				PL 05.06.2013	
(11) 2 191 899	(51) B01L 3/00	(11) 2 191 970	(51) B41F 33/00		
(84) CZ 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013		
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 192 059	(51) B65G 35/06
IS 27.07.2013	NL 27.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
(11) 2 191 902	(51) B02C 18/22	(11) 2 191 987	(51) B60C 23/06	(11) 2 192 061	(51) B65G 47/51
(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 13.02.2013	FI 13.02.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 192 062	(51) B65G 47/91
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) BG 25.07.2012	(84) CY 25.04.2012
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	FI 25.04.2012	FR 30.11.2012
		SI 13.02.2013		GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
(11) 2 191 909	(51) B22C 5/18	(11) 2 192 001	(51) B60N 2/50	IE 27.11.2012	IS 25.08.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LV 25.04.2012	NO 25.07.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 192 063	(51) B65G 47/91
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) BG 25.07.2012	(84) CY 25.04.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	FI 25.04.2012	FR 30.11.2012
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013			GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
				IE 27.11.2012	IS 25.08.2012
(11) 2 191 921	(51) B22F 1/00	(11) 2 192 005	(51) B60R 13/02	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) PL 22.05.2013	LV 25.04.2012	NO 25.07.2012
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	BG 22.08.2013	FI 22.05.2013	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SK 25.04.2012	
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013			(11) 2 192 079	(51) B67D 1/02
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013			AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
SI 09.01.2013				BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
				IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
				NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 191 924	(51) B23D 61/02	(11) 2 192 011	(51) B60T 11/16		
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013		
FI 24.04.2013	BG 24.07.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013		
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013		
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013		
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
		SI 03.04.2013			
(11) 2 191 928	(51) B23K 31/12	(11) 2 192 017	(51) B61F 5/52		
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013		
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013		
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013		
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013				
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013				
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
(11) 2 191 943	(51) B26D 1/547	(11) 2 192 022	(51) B62B 7/08	(11) 2 192 126	(51) C07F 9/38
(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
				PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013

- LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 192 165**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 192 187**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 192 195**
(84) SK 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 192 206**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
- (11) **2 192 220**
(84) AT 18.04.2012
FR 30.11.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012
GR 19.07.2012
IE 27.11.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 192 225**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 192 246**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 192 262**
(84) AT 14.11.2012
FR 14.01.2013
- NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B32B 17/10**
(84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **C12N 15/86**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C22C 38/22**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
- (51) **D05B 3/08**
(84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **D06F 71/08**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **E04B 2/74**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E21B 27/02**
(84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013
- CH 30.11.2012
DE 01.06.2013
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 192 279**
(84) PL 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 192 281**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 192 284**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 192 293**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 192 314**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 192 321**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IE 28.11.2012
LI 30.11.2012
LV 14.11.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **F01N 3/035**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **E02F 9/08**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F01N 13/18**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F02D 41/02**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **F16C 33/20**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F16D 65/12**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 192 334**
(84) BE 30.11.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
FR 30.11.2012
HR 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (51) **F16K 27/02**
(84) BG 30.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
GR 31.08.2012
IE 27.11.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NO 30.08.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 192 339**
(84) SI 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F16L 47/02**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 192 342**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **F21S 2/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 192 354**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F24F 1/00**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 192 384**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01C 22/02**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 192 422**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01T 1/24**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 192 440**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
- (51) **G02F 1/1345**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013

- LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 192 496** (51) **G06F 13/374**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 192 498** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 192 530** (51) **G06K 19/077**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 192 544** (51) **G06T 3/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 192 586** (51) **G11B 20/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 (84) PL 05.06.2013
- (11) **2 192 591** (51) **G21C 3/32**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 192 638** (51) **H01M 2/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 192 664** (51) **H02G 3/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
- (11) **2 192 704** (51) **H04B 10/077**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 192 752** (51) **H04M 1/247**
(84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 192 767** (51) **H04N 5/445**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 192 796** (51) **H04W 68/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 192 803** (51) **H04W 28/12**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 192 817** (51) **H04W 84/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 192 840** (51) **A01N 59/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
- IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 192 867** (51) **A61B 18/22**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 192 874** (51) **A61F 2/16**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 192 885** (51) **A61J 15/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 192 940** (51) **A61M 15/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 192 952** (51) **A61N 1/375**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 192 977** (51) **B01J 19/24**
(84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
- (11) **2 192 984** (51) **B01L 3/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 192 991** (51) **B41M 5/035**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013

GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 193 131	(51) C07D 487/04	(11) 2 193 294	(51) F16H 55/06
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	BG 30.04.2013	EE 30.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013			CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 193 139	(51) C07H 1/00	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
SI 27.02.2013		(84) PL 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(11) 2 193 004	(51) B23C 5/10	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			SK 02.01.2013	
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 193 168	(51) C08L 69/00	(11) 2 193 302	(51) F16L 33/01
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
SI 16.01.2013		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(11) 2 193 026	(51) B32B 27/32	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) BG 22.08.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 10.04.2013	PT 12.08.2013
(11) 2 193 029	(51) B41J 2/04	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 193 311	(51) G03B 21/00
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SK 09.01.2013		FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 193 172	(51) A61Q 5/06	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) PL 01.05.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 01.08.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 193 389	(51) G01S 13/93
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
		PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 193 030	(51) B41J 2/045	SI 01.05.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(11) 2 193 175	(51) C09J 7/02	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 193 476	(51) G06K 7/10
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(11) 2 193 050	(51) B60R 13/08	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013
(84) BE 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(11) 2 193 263	(51) F02B 19/08	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
SI 10.04.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 193 075	(51) B63H 9/06	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(84) SK 06.02.2013	(84) AT 06.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 193 524	(51) G21C 17/022
CZ 06.02.2013	RO 06.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
BE 06.02.2013	BG 06.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	SI 13.02.2013		NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
GR 07.05.2013	IS 06.06.2013	(11) 2 193 283	(51) F16D 65/14	PT 30.09.2013	
LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(11) 2 193 531	(51) H01G 4/40
PL 06.02.2013	PT 06.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013
SI 06.02.2013		PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 193 077	(51) B63H 25/24	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 193 597	(51) H02M 1/15
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
SI 26.06.2013		NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 193 114	(51) C07C 209/48	(11) 2 193 284	(51) F16F 3/087	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 193 664	(51) H04N 11/00
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	EE 20.02.2013	GR 21.05.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
SI 06.03.2013					

- HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 193 676**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
GR 27.12.2012
IE 02.10.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 31.10.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 193 684**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 193 732**
(84) AT 29.08.2012
FR 02.01.2013
CY 29.08.2012
DE 02.07.2013
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 193 735**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 193 739**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 193 815**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G08B 13/14**
(84) BE 26.09.2012
CH 31.10.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
FR 26.11.2012
HR 26.09.2012
IS 26.01.2013
LI 31.10.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **H04W 68/02**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A47J 27/62**
(84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IE 04.12.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **A47J 43/24**
(84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A47L 15/00**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61M 5/14**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 193 837**
(84) BE 31.12.2012
BG 03.01.2013
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IE 06.12.2012
LT 03.10.2012
MC 31.12.2012
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 193 850**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 193 853**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
- (11) **2 193 854**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 193 868**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 193 881**
(84) AT 12.09.2012
FR 02.01.2013
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IE 02.12.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 193 885**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B01F 7/06**
(84) FR 02.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IS 03.02.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **B02C 15/00**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B05B 13/02**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B08B 1/00**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B23K 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B24D 3/00**
(84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **B25D 17/24**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 193 895**
(84) SI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 193 926**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 193 930**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 193 940**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 193 948**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 193 959**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 193 962**
(84) SI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 193 965**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B27B 5/065**
(84) FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B41J 29/02**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60B 1/14**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B60D 1/52**
(84) EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B60K 11/08**
(84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B60R 11/02**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B60S 1/04**
(84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60T 13/14**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013

- (11) **2 193 970** (51) **B61D 15/06**
(84) RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 193 973** (51) **B61L 19/06**
(84) CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 193 980** (51) **B62D 25/12**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 193 983** (51) **B62D 27/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 193 988** (51) **B63B 21/56**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
- (11) **2 194 000** (51) **B65D 6/18**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 194 001** (51) **B65D 21/06**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 194 009** (51) **2 194 009**
(84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 194 053** (51) **2 194 053**
(84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 194 062** (51) **2 194 062**
(84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 194 068** (51) **2 194 068**
(84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013
LV 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **2 194 073** (51) **2 194 073**
(84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013
- (11) **2 194 075** (51) **2 194 075**
(84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 194 078** (51) **2 194 078**
(84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 194 093** (51) **2 194 093**
(84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
LT 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013
SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **2 194 009** (51) **B65G 47/08**
(84) BG 20.06.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 194 105** (51) **2 194 105**
(84) AT 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013 (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 (84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013
PL 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **2 194 145** (51) **2 194 145**
(84) SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **2 194 150** (51) **2 194 150**
(84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
FI 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
HR 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 194 173** (51) **2 194 173**
(84) SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 194 175** (51) **2 194 175**
(84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 194 176** (51) **2 194 176**
(84) SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 194 190** (51) **2 194 190**
(84) BE 31.12.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012
CY 25.07.2012 (84) CY 25.07.2012
DK 25.07.2012 (84) DK 25.07.2012
ES 05.11.2012 (84) ES 05.11.2012
GR 26.10.2012 (84) GR 26.10.2012
IE 04.12.2012 (84) IE 04.12.2012
IT 25.07.2012 (84) IT 25.07.2012
LT 25.07.2012 (84) LT 25.07.2012
MC 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NO 25.10.2012 (84) NO 25.10.2012
PT 26.11.2012 (84) PT 26.11.2012
SE 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012
SK 25.07.2012 (84) SK 25.07.2012
- (11) **2 194 202** (51) **2 194 202**
(84) BG 02.04.2013 (84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) ES 13.04.2013
GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) NO 02.04.2013
- (11) **C09J 4/00** (51) **C09J 4/00**
(84) BG 08.08.2013 (84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 (84) PT 09.09.2013
SI 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **C12Q 1/68** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **C22C 9/04** (51) **C22C 9/04**
(84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **D01F 6/04** (51) **D01F 6/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
ES 12.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013
SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **D03C 9/02** (51) **D03C 9/02**
(84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **D03D 39/22** (51) **D03D 39/22**
(84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
PL 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013
- (11) **E01D 19/06** (51) **E01D 19/06**
(84) FR 02.01.2013 (84) FR 02.01.2013
CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012 (84) EE 25.07.2012
FI 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
HR 25.07.2012 (84) HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 (84) IS 25.11.2012
LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LV 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
NL 25.07.2012 (84) NL 25.07.2012
PL 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012
RO 25.07.2012 (84) RO 25.07.2012
SI 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
- (11) **E04B 1/348** (51) **E04B 1/348**
(84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013
LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013

PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	HR 16.05.2012	IE 05.12.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SK 02.01.2013		IS 16.09.2012	LI 31.12.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
(11) 2 194 266	(51) F03D 1/04	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	MC 31.12.2012	NL 16.05.2012	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
FR 02.01.2013	(84) BG 16.08.2012	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	SI 03.04.2013	
CH 31.12.2012	(84) CY 16.05.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012		
CZ 16.05.2012	(84) DE 02.07.2013	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(11) 2 194 552	(51) H01H 23/14
EE 16.05.2012	(84) ES 27.08.2012	SK 16.05.2012		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 16.05.2012	(84) GR 17.08.2012			AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
HR 16.05.2012	(84) IE 08.12.2012	(11) 2 194 356	(51) G01B 9/023	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
IS 16.09.2012	(84) IT 16.05.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
LI 31.12.2012	(84) LT 16.05.2012	BG 01.11.2012	(84) CY 01.08.2012	NO 05.09.2013	
LV 16.05.2012	(84) MC 31.12.2012	CZ 01.08.2012	(84) DK 01.08.2012		
NL 16.05.2012	(84) NO 16.08.2012	EE 01.08.2012	(84) ES 12.11.2012	(11) 2 194 564	(51) H01J 35/10
PL 16.05.2012	(84) PT 17.09.2012	FI 01.08.2012	(84) GR 02.11.2012	(84) GR 23.08.2013	(84) PL 22.05.2013
RO 16.05.2012	(84) SE 16.05.2012	HR 01.08.2012	(84) IE 04.12.2012	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
SI 16.05.2012	(84) SK 16.05.2012	IS 01.12.2012	(84) IT 01.08.2012	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
		LT 01.08.2012	(84) LV 01.08.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(11) 2 194 270	(51) F04B 7/00	MC 31.12.2012	(84) NL 01.08.2012	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 01.11.2012	(84) PL 01.08.2012	SI 22.05.2013	
FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	PT 03.12.2012	(84) RO 01.08.2012		
BG 12.09.2013	(84) ES 23.09.2013	SE 01.08.2012	(84) SI 01.08.2012	(11) 2 194 567	(51) H01L 21/02
LT 12.06.2013	(84) NO 12.09.2013	SK 01.08.2012		(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
				BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
(11) 2 194 272	(51) F04B 15/04	(11) 2 194 378	(51) A61B 5/145	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
FR 02.01.2013	(84) BG 18.10.2012	RO 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	FI 15.08.2012	FR 30.11.2012
CY 18.07.2012	(84) CZ 18.07.2012	DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
DE 02.07.2013	(84) DK 18.07.2012	FI 27.02.2013	(84) GR 28.05.2013	IE 25.11.2012	IS 15.12.2012
EE 18.07.2012	(84) ES 29.10.2012	HR 27.02.2013	(84) IS 27.06.2013	IT 15.08.2012	LT 15.08.2012
FI 18.07.2012	(84) GR 19.10.2012	LT 27.02.2013	(84) LV 27.02.2013	LV 15.08.2012	NL 15.08.2012
HR 18.07.2012	(84) IE 02.12.2012	NO 27.05.2013	(84) PT 27.06.2013	NO 15.11.2012	PL 15.08.2012
IS 18.11.2012	(84) LT 18.07.2012	SE 27.02.2013	(84) SI 27.02.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
LV 18.07.2012	(84) MC 31.12.2012			SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
NL 18.07.2012	(84) NO 18.10.2012	(11) 2 194 395	(51) G01S 7/03	SK 15.08.2012	
PL 18.07.2012	(84) PT 19.11.2012	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013		
RO 18.07.2012	(84) SE 18.07.2012	BG 15.08.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 2 194 646	(51) H03L 7/099
SI 18.07.2012	(84) SK 18.07.2012	GR 16.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
		LT 15.05.2013	(84) NO 15.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		PL 15.05.2013	(84) PT 16.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		SE 15.05.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 194 273	(51) F04B 27/18	(11) 2 194 415	(51) G02B 21/36	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	BG 30.08.2012	(84) CY 30.05.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	CZ 30.05.2012	(84) DK 30.05.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	EE 30.05.2012	(84) ES 10.09.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
LV 24.04.2013	(84) NO 24.07.2013	FI 30.05.2012	(84) FR 30.11.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
PL 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013	GR 31.08.2012	(84) HR 30.05.2012	SK 02.01.2013	
SE 24.04.2013	(84) SI 24.04.2013	IE 30.11.2012	(84) IS 30.09.2012		
		IT 30.05.2012	(84) LT 30.05.2012	(11) 2 194 665	(51) H04L 27/38
(11) 2 194 282	(51) F16B 2/08	LV 30.05.2012	(84) NL 30.05.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	NO 30.08.2012	(84) PL 30.05.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
RO 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PT 01.10.2012	(84) RO 30.05.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	SE 30.05.2012	(84) SI 30.05.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
DK 09.01.2013	(84) EE 09.01.2013	SK 30.05.2012		LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
ES 20.04.2013	(84) FI 09.01.2013			PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
GR 10.04.2013	(84) HR 09.01.2013			SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
IS 09.05.2013	(84) LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	(84) NL 09.01.2013	(11) 2 194 434	(51) G05B 19/425		
NO 09.04.2013	(84) PL 09.01.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(11) 2 194 736	(51) H04W 60/04
PT 09.05.2013	(84) SE 09.01.2013	FR 02.01.2013	(84) BG 30.08.2012	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
SI 09.01.2013		CH 31.12.2012	(84) CY 30.05.2012	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
		CZ 30.05.2012	(84) DK 30.05.2012	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
(11) 2 194 287	(51) F16D 48/06	EE 30.05.2012	(84) ES 10.09.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	FI 30.05.2012	(84) GR 31.08.2012	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013
GR 30.08.2013	(84) PL 29.05.2013	HR 30.05.2012	(84) IE 05.12.2012	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
BG 29.08.2013	(84) ES 09.09.2013	IS 30.09.2012	(84) LI 31.12.2012		
FI 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 30.05.2012	(84) LV 30.05.2012	(11) 2 194 746	(51) H04W 60/00
LT 29.05.2013	(84) NO 29.08.2013	MC 31.12.2012	(84) NL 30.05.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
PT 30.09.2013	(84) SI 29.05.2013	NO 30.08.2012	(84) PL 30.05.2012	FR 31.01.2013	CH 31.01.2013
		PT 01.10.2012	(84) RO 30.05.2012	CY 09.05.2012	DK 09.05.2012
(11) 2 194 316	(51) F21V 3/00	SI 30.05.2012	(84) SK 30.05.2012	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012			GR 10.08.2012	IT 09.05.2012
FR 02.01.2013	(84) BG 16.08.2012	(11) 2 194 550	(51) H01H 1/26	LI 31.01.2013	MC 31.01.2013
CH 31.12.2012	(84) CY 16.05.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NL 09.05.2012	PT 10.09.2012
CZ 16.05.2012	(84) DK 16.05.2012	PL 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SE 09.05.2012	
EE 16.05.2012	(84) ES 27.08.2012				

- (11) **2 194 751** (51) *H04W 72/14* EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 194 762** (51) *H05B 37/02*
(84) SI 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 194 768** (51) *H05K 5/06*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 194 807** (51) *A45D 19/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 194 821** (51) *A47H 1/10*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 194 936** (51) *A61F 5/00*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 194 950** (51) *A61H 33/12*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 194 968** (51) *A61K 9/00*
(84) BG 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 194 979** (51) *A61K 31/4015*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 194 984** (51) *A61K 31/455*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
- (11) **2 195 055** (51) *A61M 11/06*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 195 119** (51) *B05B 7/16*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 195 135** (51) *B23K 20/12*
(84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 195 145** (51) *B26B 21/52*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 195 176** (51) *B64C 25/36*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 195 190** (51) *B60N 2/48*
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 195 207** (51) *B60R 21/34*
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 195 210** (51) *B60R 25/04*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 195 223** (51) *B62D 5/04*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 195 228** (51) *B62D 55/30*
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 195 237** (51) *B64C 25/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 195 241** (51) *B64D 41/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 195 264** (51) *B65G 17/38*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 195 289** (51) *C07D 207/33*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 195 295** (51) *C07D 215/18*
(84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 195 330** (51) *C07D 213/74*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013

- IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 195 368**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 195 376**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 195 378**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 195 394**
(84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 195 398**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 195 403**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 195 412**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C08K 3/26**
(84) BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C08L 7/00**
(84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C08L 23/08**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (51) **C09D 7/12**
(84) RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (51) **C09D 183/04**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C10M 163/00**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C12M 1/107**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 195 426**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 195 438**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 195 439**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 195 448**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 195 462**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 195 481**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 195 530**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 195 547**
(84) SI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 195 549**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
- (51) **C12N 15/00**
(84) BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C12N 15/866**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **D06F 39/02**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F03D 11/04**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16C 33/10**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **F16D 25/08**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
- NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 195 583**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 195 599**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 195 603**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 195 632**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 195 646**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
GR 27.12.2012
IE 01.10.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 31.10.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 195 685**
(84) RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 195 753**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
- PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F24J 2/07**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F41A 9/25**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F42B 10/02**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01N 3/04**
(84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G01N 27/12**
(84) BE 26.09.2012
CH 31.10.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
FR 26.11.2012
HR 26.09.2012
IS 26.01.2013
LI 31.10.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **G01T 1/20**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013

GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	RO 19.09.2012	SE 19.09.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 24.04.2013			
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013				
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013				
SK 20.02.2013					
(11) 2 196 700	(51) F16H 25/20	(11) 2 196 871	(51) G04C 3/00	(11) 2 197 107	(51) H03H 9/00
(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 26.06.2013	
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
LV 27.02.2013	NL 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
NO 27.05.2013	PL 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
PT 27.06.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
SE 27.02.2013	SI 20.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
SK 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 2 196 703	(51) F16H 27/08	(11) 2 196 874	(51) G05B 13/02	(11) 2 197 108	(51) H03H 9/64
(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) PL 22.08.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013			BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013			DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013			ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013			GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
SI 10.04.2013				LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
				NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
				PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
				RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
				SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
(11) 2 196 751	(51) F25B 47/02	(11) 2 196 876	(51) G05B 19/042	(11) 2 197 119	(51) H04B 1/52
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SI 26.06.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		SK 27.03.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 196 762	(51) F41H 11/30	(11) 2 196 894	(51) G06F 3/06	(11) 2 197 173	(51) H04L 29/06
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 2 196 787	(51) G01K 1/12	(11) 2 196 922	(51) G06F 17/30	(11) 2 197 235	(51) H04W 72/12
(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 196 807	(51) G01P 3/44	(11) 2 196 956	(51) G06Q 10/00	(11) 2 197 247	(51) H05B 33/26
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
FR 02.01.2013	BG 23.08.2012	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
CH 31.12.2012	CY 23.05.2012	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
CZ 23.05.2012	DE 02.07.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 03.04.2013	
IE 09.12.2012	IS 23.09.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
IT 23.05.2012	LI 31.12.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
MC 31.12.2012	NL 23.05.2012	PT 13.06.2013	SE 20.03.2013		
NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	SI 13.02.2013			
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012				
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012				
SK 23.05.2012					
(11) 2 196 827	(51) G01V 1/36	(11) 2 197 034	(51) H01L 29/786	(11) 2 197 252	(51) H05K 1/14
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 21.01.2013
FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	FR 02.01.2013	BG 19.12.2012	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
		DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
		ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	GR 22.02.2013	HR 21.11.2012
		GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	IE 11.12.2012	IT 21.11.2012
		IE 03.12.2012	IS 19.01.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
		IT 19.09.2012	LT 19.09.2012	MC 31.12.2012	NL 21.11.2012
		LV 19.09.2012	MC 31.12.2012	NO 21.02.2013	PL 21.11.2012
		NL 19.09.2012	NO 19.12.2012	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
				SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
				SK 21.11.2012	

- (11) **2 197 280** (51) **A01N 43/56**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 197 379** (51) **A61B 18/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 197 381** (51) **A61B 18/18**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 197 394** (51) **A61F 2/94**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 197 553** (51) **A61Q 1/14**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
RO 27.02.2013
- (11) **2 197 586** (51) **B02C 15/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 197 598** (51) **B07C 3/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 197 619** (51) **B23K 9/20**
(84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 197 651** (51) **B29C 45/73**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 197 683** (51) **B41J 15/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 197 692** (51) **B43L 9/02**
(84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
PT 08.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 197 705** (51) **B60R 1/06**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 197 714** (51) **B60R 25/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 197 734** (51) **B63B 39/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 197 752** (51) **B31B 1/20**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 197 754** (51) **B65D 17/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 197 768** (51) **B65G 17/32**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 197 795** (51) **H01M 10/0562**
(84) RO 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 197 836** (51) **C07C 263/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 197 839** (51) **G03F 7/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 197 850** (51) **C07D 233/78**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 197 857** (51) **C07D 251/42**
(84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 197 866** (51) **C07D 307/46**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 197 869** (51) **C07D 307/83**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 197 877** (51) **C07D 413/14**
(84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 197 881** (51) **C07D 487/04**
(84) BG 17.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 197 938** (51) **C08G 63/02**
(84) PL 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013

LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 198 490	(51) H01R 39/38
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	SK 02.01.2013		(84) FI 01.05.2013	(84) PL 01.05.2013
(11) 2 197 940	(51) C08G 65/00	(11) 2 198 194	(51) F16N 29/02	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(11) 2 198 556	(51) H04L 12/24
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	(11) 2 198 230	(51) F41A 7/08	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 197 954	(51) C08L 63/00	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	ES 02.09.2013	GR 23.08.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	NO 26.09.2013		PT 23.09.2013	
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 198 256	(51) G01L 23/22	(11) 2 198 571	(51) H04L 12/715
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
SI 16.01.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 197 981	(51) C09K 11/06	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SI 02.01.2013			
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 198 265	(51) G01N 15/02	(11) 2 198 577	(51) H04L 12/58
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
SI 03.04.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 198 008	(51) C12N 5/00	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	SI 09.01.2013		(11) 2 198 614	(51) H04N 21/488
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 198 312	(51) G01P 1/00	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
SI 10.04.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
(11) 2 198 025	(51) C12N 15/11	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 198 066	(51) C22C 38/44	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 198 334	(51) G02B 6/38	(11) 2 198 675	(51) H05G 2/00
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
SI 02.01.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 198 080	(51) D02G 3/04	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 13.03.2013	
NO 26.09.2013		(11) 2 198 430	(51) G11C 29/00	(11) 2 198 679	(51) H05K 3/30
(11) 2 198 163	(51) F04B 39/10	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 2 198 472	(51) H01M 2/04	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 198 682	(51) H05K 7/20
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
				IS 15.09.2013	LT 15.05.2013

NO 15.08.2013 PT 16.09.2013	PL 15.05.2013 SI 15.05.2013	(11) 2 198 793	(51) A61B 17/70	(11) 2 198 964	(51) F26B 5/00
(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 2 198 685	(51) A01D 34/62	(11) 2 198 800	(51) A61B 18/20	(11) 2 198 975	(51) B05C 5/00
(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 01.05.2013 BG 01.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013	(84) AT 08.08.2012 FR 02.01.2013 CY 08.08.2012 DK 08.08.2012 ES 19.11.2012 GR 09.11.2012 IE 16.12.2012 IT 08.08.2012 LV 08.08.2012 NL 08.08.2012 PL 08.08.2012 RO 08.08.2012 SI 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012 BG 08.11.2012 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 IS 08.12.2012 LT 08.08.2012 MC 31.12.2012 NO 08.11.2012 PT 10.12.2012 SE 08.08.2012 SK 08.08.2012	(84) BE 31.12.2012 BG 02.08.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IE 08.12.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(84) FR 02.01.2013 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 ES 13.08.2012 HR 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.12.2012 NO 02.08.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
(11) 2 198 692	(51) A01G 3/053	(11) 2 198 821	(51) A61G 7/05	(11) 2 198 982	(51) B05D 7/16
(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013	(84) BE 31.12.2012 BG 18.10.2012 DK 18.07.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012 MC 31.12.2012 NO 18.10.2012 RO 18.07.2012 SI 18.07.2012	(84) FR 02.01.2013 CY 18.07.2012 EE 18.07.2012 GR 19.10.2012 IE 09.12.2012 IT 18.07.2012 LV 18.07.2012 NL 18.07.2012 PT 11.09.2013 SE 18.07.2012
(11) 2 198 695	(51) A01G 23/00	(11) 2 198 822	(51) A47C 27/08	(11) 2 198 988	(51) B21D 28/16
(84) BE 31.12.2012 BG 18.07.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(84) FR 02.01.2013 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 ES 29.07.2012 GR 19.07.2012 IE 10.12.2012 LT 18.04.2012 MC 31.12.2012 NO 18.07.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 BG 15.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PL 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013	(84) SK 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) 2 198 702	(51) A01K 1/06	(11) 2 198 839	(51) A61K 8/31	(11) 2 198 992	(51) B22D 11/10
(84) BE 31.12.2012 BG 28.06.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.12.2012 NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012	(84) FR 02.01.2013 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 ES 09.07.2012 GR 29.06.2012 IE 22.12.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 2 198 725	(51) A24C 5/32	(11) 2 198 845	(51) A61K 8/34	(11) 2 198 999	(51) B23D 47/02
(84) CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 198 732	(51) A45B 25/08	(11) 2 198 922	(51) A61P 25/00	(11) 2 199 000	(51) B23D 47/02
(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PL 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) SK 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
(11) 2 198 746	(51) A47B 88/04				
(84) SI 01.05.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013	(84) FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013 SE 01.05.2013				

- LT 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013
- (11) **2 199 031**
 (84) SK 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 199 032**
 (84) AT 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PL 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 199 037**
 (84) SK 23.01.2013
 CZ 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
- (11) **2 199 047**
 (84) BE 31.12.2012
 BG 31.01.2013
 DK 31.10.2012
 ES 11.02.2013
 HR 31.10.2012
 IS 28.02.2013
 LV 31.10.2012
 NL 31.10.2012
 PL 31.10.2012
 RO 31.10.2012
 SI 31.10.2012
- (11) **2 199 057**
 (84) AT 03.04.2013
 BE 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (11) **2 199 068**
 (84) AT 13.03.2013
 BE 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 RO 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 199 076**
 (84) AT 20.02.2013
 BE 20.02.2013
- LV 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (51) **B25D 17/24**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **B25F 5/00**
 (84) CZ 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 PT 29.07.2013
 SE 27.03.2013
 SK 27.03.2013
- (51) **B25J 9/16**
 (84) AT 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (51) **B28B 7/00**
 (84) FR 02.01.2013
 CZ 31.10.2012
 EE 31.10.2012
 GR 01.02.2013
 IE 15.12.2012
 LT 31.10.2012
 MC 31.12.2012
 NO 31.01.2013
 PT 28.02.2013
 SE 31.10.2012
 SK 31.10.2012
- (51) **B29C 45/73**
 (84) FI 03.04.2013
 BG 03.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PL 03.04.2013
 SE 03.04.2013
- (51) **B29C 67/00**
 (84) CZ 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013
 SK 13.03.2013
- (51) **B32B 27/08**
 (84) CZ 20.02.2013
 BG 20.05.2013
- DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SE 20.02.2013
 SK 20.02.2013
- (11) **2 199 081**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
- (11) **2 199 103**
 (84) SI 01.05.2013
 FI 01.05.2013
 ES 12.08.2013
 IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 199 104**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PL 29.05.2013
- (11) **2 199 105**
 (84) AT 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
 SK 16.01.2013
- (11) **2 199 107**
 (84) AT 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
 SK 16.01.2013
- (11) **2 199 109**
 (84) SI 22.05.2013
 AT 22.05.2013
 GR 23.08.2013
 ES 02.09.2013
 LT 22.05.2013
 PL 22.05.2013
- (11) **2 199 110**
 (84) AT 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
- EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 SI 20.02.2013
- (51) **B41C 1/00**
 (84) AT 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
- (51) **B60C 9/00**
 (84) AT 01.05.2013
 BG 01.08.2013
 GR 02.08.2013
 LT 01.05.2013
 PL 01.05.2013
 SE 01.05.2013
- (51) **B60C 9/20**
 (84) SE 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 BG 29.08.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **B60C 9/26**
 (84) CZ 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **B60C 9/26**
 (84) CZ 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **B60C 11/02**
 (84) SE 22.05.2013
 FI 22.05.2013
 BG 22.08.2013
 IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
 PT 23.09.2013
- (51) **B60C 11/02**
 (84) CZ 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
- HR 20.03.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
 SK 20.03.2013
- (11) **2 199 129**
 (84) FI 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **2 199 132**
 (84) SI 05.06.2013
 AT 05.06.2013
 BG 05.09.2013
 LT 05.06.2013
- (11) **2 199 140**
 (84) SI 08.05.2013
 FI 08.05.2013
 BG 08.08.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
 SE 08.05.2013
- (11) **2 199 142**
 (84) SI 17.04.2013
 FI 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 IS 17.08.2013
 LV 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (11) **2 199 164**
 (84) SI 22.05.2013
 AT 22.05.2013
 GR 23.08.2013
 ES 02.09.2013
 LT 22.05.2013
 PL 22.05.2013
- (11) **2 199 165**
 (84) AT 03.04.2013
 BG 03.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PL 03.04.2013
 SE 03.04.2013
- (11) **2 199 171**
 (84) AT 25.07.2012
 FR 02.01.2013
 CY 25.07.2012
 DK 25.07.2012
 ES 05.11.2012
 GR 26.10.2012
 IE 22.12.2012
 LT 25.07.2012
 MC 31.12.2012
 NO 25.10.2012
 PT 26.11.2012
 SE 25.07.2012
 SK 25.07.2012
- (11) **2 199 201**
 (84) AT 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
- (51) **B60J 7/10**
 (84) BG 10.07.2013
 IS 10.08.2013
 LV 10.04.2013
 PT 12.08.2013
- (51) **B60Q 3/06**
 (84) SE 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 FI 05.06.2013
 NO 05.09.2013
- (51) **B60K 35/00**
 (84) AT 08.05.2013
 PL 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (51) **B60L 11/18**
 (84) AT 17.04.2013
 PL 17.04.2013
 BG 17.07.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 NO 17.07.2013
 SE 17.04.2013
- (51) **B60T 11/236**
 (84) SE 22.05.2013
 FI 22.05.2013
 BG 22.08.2013
 IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
 PT 23.09.2013
- (51) **B60T 11/236**
 (84) FI 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **B60W 40/08**
 (84) BE 25.07.2012
 BG 25.10.2012
 CZ 25.07.2012
 EE 25.07.2012
 FI 25.07.2012
 HR 25.07.2012
 IS 25.11.2012
 LV 25.07.2012
 NL 25.07.2012
 PL 25.07.2012
 RO 25.07.2012
 SI 25.07.2012
- (51) **B64C 25/24**
 (84) CZ 13.02.2013
 DK 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PL 13.02.2013

PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SK 13.02.2013				NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(11) 2 199 207	(51) B64G 1/36	(11) 2 199 368	(51) C10G 2/00	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013		
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013		
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 199 510	(51) E05B 9/08
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013			DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 199 420	(51) C22C 38/00	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) BG 22.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
		SI 22.05.2013		NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 199 230	(51) B65G 11/08	(11) 2 199 423	(51) C23C 4/08	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 199 513	(51) E05F 15/12
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) PL 01.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013			IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 199 441	(51) D03D 15/00	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	FR 02.01.2013	BG 26.12.2012		
		CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	(11) 2 199 520	(51) E06B 3/267
(11) 2 199 231	(51) B65G 17/00	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	HR 26.09.2012	IE 09.12.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
HR 18.04.2012	IE 04.12.2012	NO 26.12.2012	PL 26.09.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	SI 20.03.2013	
MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	SK 26.09.2012			
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012			(11) 2 199 527	(51) E06B 9/171
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(11) 2 199 446	(51) D04H 1/42	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012
SK 18.04.2012		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
(11) 2 199 233	(51) B65G 17/24	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 13.06.2012	IE 08.12.2012
GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013			MC 31.12.2012	NL 13.06.2012
		(11) 2 199 465	(51) E01C 5/20	NO 13.09.2012	PL 13.06.2012
(11) 2 199 250	(51) B67D 7/00	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
(84) GR 13.09.2013	(84) BG 12.09.2013	FI 01.05.2013	BG 01.08.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	SK 13.06.2012	
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
		NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 199 535	(51) E21B 33/035
(11) 2 199 303	(51) C07K 14/20	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013			AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
BG 05.09.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 199 470	(51) E02F 3/20	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
SE 05.06.2013		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	PT 16.09.2013	
(11) 2 199 306	(51) C07K 16/22	NO 19.09.2013	SE 19.06.2013		
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013			(11) 2 199 553	(51) F01N 3/021
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(11) 2 199 506	(51) E05C 9/06	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012
NO 26.09.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
(11) 2 199 343	(51) C08L 71/02	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 01.08.2012	FR 30.11.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012
PL 10.04.2013	BG 10.07.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	IE 24.11.2012	IS 01.12.2012
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	IT 01.08.2012	LT 01.08.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LV 01.08.2012	NL 01.08.2012
LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	SK 09.01.2013		NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
		(11) 2 199 508	(51) E05C 9/00	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
(11) 2 199 358	(51) C09J 175/04	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	SK 01.08.2012	
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		

- (11) **2 199 556** (51) **F01N 3/20** IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 26.09.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 SK 16.01.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 199 559** (51) **F01N 13/08** (11) **2 199 724** (51) **F27B 1/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 199 573** (51) **F02C 7/32** (11) **2 199 724** (51) **F28D 19/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 CH 31.12.2012 CY 15.08.2012
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 IS 15.12.2012
FI 15.08.2012 LI 31.12.2012 LT 15.08.2012 MC 31.12.2012
LV 15.08.2012 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012
NO 19.09.2013 SE 15.08.2012
- (11) **2 199 578** (51) **F02D 41/02** (11) **2 199 736** (51) **G01B 21/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 08.05.2013 BG 08.08.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 199 625** (51) **F16B 11/00** (11) **2 199 751** (51) **G01D 5/241**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) IT 08.08.2012
BG 12.12.2012 CY 12.09.2012 DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
CZ 12.09.2012 ES 23.12.2012 GR 13.12.2012 IE 16.12.2012
EE 12.09.2012 GR 13.12.2012 IT 12.09.2012 LV 12.09.2012
FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 IS 12.01.2013 LT 12.09.2012
HR 12.09.2012 IE 16.12.2012 MC 31.12.2012 NO 12.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012 NL 12.09.2012 PT 14.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 PL 12.09.2012 RO 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012 SI 12.09.2012 SE 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012 SK 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 199 648** (51) **F16J 15/32** (11) **2 199 801** (51) **G01N 33/72**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 29.05.2013 PL 29.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 PT 30.09.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 199 669** (51) **F21V 29/00** (11) **2 199 836** (51) **G02B 26/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
FI 24.04.2013 BG 24.07.2013 BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 199 697** (51) **F24F 11/00** (11) **2 199 873** (51) **G03G 21/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 GR 27.09.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 HR 16.01.2013
- (11) **2 199 878** (51) **G05B 9/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 199 881** (51) **G05B 19/042**
(84) PL 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 199 883** (51) **G05B 19/418**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 199 915** (51) **G06F 11/34**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 199 916** (51) **G06F 12/02**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
FR 02.01.2013 BG 01.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IE 16.12.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 199 918** (51) **G06F 12/14**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 200 002** (51) **G08B 13/24**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
FR 02.01.2013 BG 23.08.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DE 02.07.2013 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IE 21.12.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.12.2012 NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012

SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(11) 2 200 194	(51) H04B 10/60	(11) 2 200 408	(51) H05K 1/02
SK 23.05.2012		(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013
(11) 2 200 006	(51) G08G 5/04	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013				
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 200 226	(51) H04L 12/70	(11) 2 200 498	(51) A61B 3/14
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
SI 13.03.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 2 200 025	(51) G10L 19/00	LV 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	IS 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 16.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 16.05.2013	SK 27.03.2013	
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SI 16.01.2013	SI 16.01.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			(11) 2 200 582	(51) A61K 9/06
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 200 238	(51) H04L 25/02	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SK 16.01.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
(11) 2 200 052	(51) H01F 17/00	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013		
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(11) 2 200 630	(51) A61K 31/7088
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 200 295	(51) H04N 5/76	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
SE 01.05.2013		(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
		BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 200 105	(51) H01L 51/52	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	LT 20.02.2013	NL 20.02.2013		
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 200 660	(51) A61L 2/04
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013			CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
SE 01.05.2013		(11) 2 200 347	(51) H04R 25/00	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
		(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	EE 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 200 108	(51) H01M 10/04	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SI 16.01.2013	
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 200 671	(51) A61L 27/20
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 200 383	(51) H04W 64/00	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SK 27.02.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 200 185	(51) H04B 3/32	NO 19.09.2013		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BE 03.04.2013	BG 03.07.2013	(11) 2 200 387	(51) H04W 72/08	SK 20.03.2013	
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 200 738	(51) B01J 8/18
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
SI 03.04.2013		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 200 192	(51) H04B 7/04	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	SI 20.02.2013		(11) 2 200 781	(51) B24D 11/00
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 200 395	(51) H04W 88/02	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SI 10.04.2013		SI 26.06.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
				HR 20.03.2013	IS 20.07.2013

LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 200 904	(51) B65D 81/38	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	(11) 2 201 341	(51) G01G 19/32
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(11) 2 200 822	(51) B32B 27/04	SI 26.06.2013		BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(11) 2 200 907	(51) B65D 71/48	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SI 26.06.2013	
PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 15.08.2013	FI 15.05.2013		
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 201 367	(51) G01N 33/50
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 15.05.2013		CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		(11) 2 200 971	(51) C07C 237/46	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		(84) AT 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
		BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
		LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 201 385	(51) G01N 33/86
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
		SI 24.04.2013		GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
				FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
		(11) 2 201 084	(51) C09K 15/34	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013
		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	SI 05.06.2013	
		RO 27.03.2013	BE 27.03.2013		
		BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 2 201 394	(51) G01G 9/00
		EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		SI 27.03.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
				HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		(11) 2 201 124	(51) C12P 7/64	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013		
		EE 13.02.2013	GR 14.05.2013		
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 201 435	(51) G02B 7/18
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
		SI 13.02.2013		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
				EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		(11) 2 201 144	(51) C13B 10/08	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 13.02.2013	
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 201 495	(51) G06K 9/46
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
		SI 02.01.2013		ES 08.07.2013	GR 28.06.2013
				HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		(11) 2 201 230	(51) F01N 3/20	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	NL 27.03.2013	PL 27.03.2013
		GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
		FI 29.05.2013	IS 29.09.2013		
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
		PL 29.05.2013	PT 30.09.2013		
		SI 29.05.2013			
		(11) 2 201 235	(51) F02N 11/08		
		(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(11) 2 201 525	(51) G06T 7/00
		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
		SI 03.04.2013		(11) 2 201 538	(51) G07C 11/00
				(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
		(11) 2 201 248	(51) F04B 39/00	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
		(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013

- (11) **2 201 550** (51) *G08G 1/017*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 201 579** (51) *H01B 11/18*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 201 655** (51) *H01T 13/38*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 201 666** (51) *F01D 15/10*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 201 672** (51) *H02P 3/24*
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 201 713** (51) *H04L 1/16*
(84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 201 715** (51) *H04L 1/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 201 719** (51) *H04L 12/18*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 201 722** (51) *H04L 12/24*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 201 724** (51) *H04L 12/28*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 201 728** (51) *H04W 72/12*
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 201 845** (51) *A23L 1/00*
(84) FR 02.01.2013 (84) BG 04.07.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 201 847** (51) *A23L 1/00*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 201 852** (51) *A41D 19/00*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
FR 02.01.2013 BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IE 08.12.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 201 855** (51) *A43C 11/14*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 201 860** (51) *A47B 9/00*
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IE 10.12.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 31.12.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 201 870** (51) *A47J 27/08*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 201 872** (51) *A47J 31/40*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 201 875** (51) *A47L 5/36*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 201 878** (51) *B04C 5/103*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 201 882** (51) *A47L 13/17*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 201 886** (51) *A61B 19/00*
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 201 890** (51) *A61B 5/06*
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 201 898** (51) *A61B 17/00*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 201 910** (51) *A61F 2/12*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013

IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 202 075	(51) B41F 33/00	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 202 105	(51) B60G 17/015
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(11) 2 201 936	(51) A61K 9/12	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
BG 19.09.2013	FI 19.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LT 19.06.2013		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 201 996	(51) B01F 7/00	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 202 087	(51) B42D 15/00	(11) 2 202 131	(51) B62D 5/00
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 2 201 997	(51) B01F 7/00	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 202 094	(51) B60C 9/26	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	SK 02.01.2013	
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 202 138	(51) B62J 17/02
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
SK 20.02.2013		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(11) 2 202 021	(51) B23K 1/00	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 202 145	(51) B63H 21/17
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 202 095	(51) B60C 9/26	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
(11) 2 202 024	(51) B23K 9/09	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	HR 15.08.2012	IE 02.12.2012
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	MC 31.12.2012	NL 15.08.2012
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	NO 15.11.2012	PL 15.08.2012
PT 09.09.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
(11) 2 202 032	(51) B24B 55/00	SK 16.01.2013		SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(11) 2 202 097	(51) B60C 11/03	SK 15.08.2012	
FR 02.01.2013	BG 16.08.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 2 202 146	(51) B64C 13/28
CY 16.05.2012	BG 16.08.2012	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
DK 16.05.2012	CZ 16.05.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
ES 27.08.2012	EE 16.05.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
GR 17.08.2012	FI 16.05.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
IE 02.12.2012	HR 16.05.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
IT 16.05.2012	IS 16.09.2012	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LV 16.05.2012	LT 16.05.2012	SI 03.04.2013		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
NL 16.05.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 202 099	(51) B60C 23/04	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
PL 16.05.2012	NO 16.08.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
RO 16.05.2012	PT 17.09.2012	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
SI 16.05.2012	SE 16.05.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 202 165	(51) B65D 5/42
	SK 16.05.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013
(11) 2 202 047	(51) B29C 49/56	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 01.05.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SI 13.03.2013		(11) 2 202 174	(51) B65D 43/02
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 202 103	(51) B60G 3/26	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
				NL 23.01.2013	NO 23.04.2013

PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SK 16.01.2013	
(11) 2 202 176	(51) B65D 75/58	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 202 451	(51) F21S 8/02
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) BG 12.12.2012
BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 202 310	(51) C12N 15/31	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012
PT 19.08.2013		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012
(11) 2 202 177	(51) B65D 81/32	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IE 17.12.2012	IS 12.01.2013
FR 30.11.2012	BG 14.06.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IT 12.09.2012	LT 12.09.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	LV 12.09.2012	MC 31.12.2012
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	NL 12.09.2012	NO 12.12.2012
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
HR 14.03.2012	IE 26.11.2012	(11) 2 202 337	(51) H01M 2/16	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(11) 2 202 470	(51) F24J 2/40
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) LV 10.04.2013	
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 202 475	(51) F28F 3/02
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) DE 02.07.2013
SK 14.03.2012		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
		SI 17.04.2013		(11) 2 202 597	(51) G05B 19/416
(11) 2 202 178	(51) B65D 81/38	(11) 2 202 361	(51) E02B 3/14	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 14.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	BG 14.02.2013	CZ 14.11.2012
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	IE 15.12.2012	LT 14.11.2012
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SI 09.01.2013		LV 14.11.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 202 207	(51) C03C 3/087	(11) 2 202 365	(51) E04B 2/84	NO 14.02.2013	PL 14.11.2012
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 202 605	(51) G06F 1/04
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
		SI 10.04.2013		BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
(11) 2 202 217	(51) C07C 209/36	(11) 2 202 376	(51) E05D 15/58	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
		PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 202 226	(51) C07D 231/52	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	NO 05.09.2013		PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	SI 05.06.2013		SI 27.02.2013	
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013				
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 202 416	(51) F16B 37/04	(11) 2 202 728	(51) G10L 19/24
PL 05.06.2013	SI 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 202 262	(51) C08J 3/09	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SE 17.04.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 202 429	(51) F16H 61/14	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
		CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 202 282	(51) C09J 133/06	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013		
(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 202 733	(51) G11B 7/0065
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SK 20.03.2013		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	(11) 2 202 433	(51) F16J 15/16	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 202 285	(51) B03B 9/04	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SK 20.02.2013	
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 202 735	(51) G11B 7/0065
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013				

IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	IE 29.12.2012	IS 04.08.2012	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	IT 04.04.2012	LI 31.12.2012	(11) 2 202 921	(51) G06F 11/20
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
SI 10.04.2013		MC 31.12.2012	NL 04.04.2012	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
(11) 2 202 743	(51) G11B 17/051	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 202 814	(51) H01L 39/24	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	SK 27.03.2013	
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013				
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 202 823	(51) H01M 2/02	(11) 2 202 924	(51) H04L 12/801
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
		PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 202 744	(51) G11B 17/08	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
FR 02.01.2013	BG 26.12.2012	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	(11) 2 202 826	(51) H01G 9/022	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
HR 26.09.2012	IE 18.12.2012	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	SK 09.01.2013	
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	PL 05.06.2013		(11) 2 203 017	(51) H04W 36/30
NO 26.12.2012	PL 26.09.2012			(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	(11) 2 202 853	(51) H01R 33/09	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SK 26.09.2012		BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(11) 2 202 756	(51) H01B 7/02	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SK 23.01.2013	
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SK 20.02.2013		(11) 2 203 064	(51) C07C 67/343
				(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(11) 2 202 774	(51) H01J 23/12	(11) 2 202 872	(51) H02M 3/155	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PL 05.06.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
(11) 2 202 787	(51) H01L 21/336	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 13.02.2013	
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 203 070	(51) A23K 1/16
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SK 16.01.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013			RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	(11) 2 202 878	(51) H03F 1/32	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
SI 10.04.2013		AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	FI 27.03.2013	HR 27.03.2013
		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 2 202 808	(51) H01L 33/50	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013				
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 202 881	(51) H03G 3/32	(11) 2 203 080	(51) A43B 3/24
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	FI 15.05.2013	PL 15.05.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
(11) 2 202 813	(51) H01L 37/04	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012			(11) 2 203 128	(51) A61F 2/26
FR 02.01.2013	BG 04.07.2012	(11) 2 202 920	(51) H04L 12/28	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
CH 31.12.2012	CY 04.04.2012	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
CZ 04.04.2012	DE 02.07.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
ES 15.07.2012	FI 04.04.2012	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013

IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 203 527	(51) C09D 5/08	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(11) 2 203 165	(51) A61K 31/167	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 203 710	(51) G01B 7/14
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	(11) 2 203 532	(51) C09D 175/04	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(11) 2 203 194	(51) A61L 27/20	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 203 549	(51) C12N 1/02	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(11) 2 203 712	(51) G06T 7/00
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
SI 10.04.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 203 218	(51) A61N 5/10	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 203 586	(51) D06F 58/24	(11) 2 203 721	(51) G01F 1/66
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BG 08.08.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
SK 20.02.2013		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 203 226	(51) A63F 3/02	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 203 746	(51) G01N 33/574
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	SI 20.02.2013		PL 06.03.2013	BE 06.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 203 594	(51) E01B 25/10	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(11) 2 203 242	(51) B01D 53/52	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 203 596	(51) E01C 13/08	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 203 750	(51) G01N 33/68
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 09.01.2013		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(11) 2 203 393	(51) C03B 33/10	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 203 663	(51) F16H 3/72	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	FI 15.05.2013	PL 15.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 203 752	(51) G01R 31/302
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(11) 2 203 484	(51) C08F 6/12	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) BG 01.08.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 203 668	(51) F16K 1/52	SI 26.06.2013	(11) 2 203 755
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 203 504	(51) C08J 7/04	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) RO 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 203 704	(51) F41A 15/16	SI 27.02.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013		
SK 16.01.2013		PL 06.03.2013	BG 06.06.2013		

- (11) **2 203 910** (51) **G08B 21/04** NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 (11) **2 204 138** (51) **A61C 8/00** (84) AT 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 PL 20.03.2013 SI 20.03.2013
DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 PL 15.05.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
ES 04.05.2013 HR 23.01.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 (11) **2 204 412** (51) **C08L 33/10**
GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 FR 02.01.2013 BG 29.11.2012
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
NO 23.04.2013 SE 23.01.2013 PT 16.09.2013 (11) **2 204 141** (51) **A61F 2/82** (84) AT 29.08.2012 DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
SI 23.01.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 05.06.2013 IE 23.12.2012 IS 29.12.2012
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 (84) SI 05.06.2013 IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LV 29.08.2012 MC 31.12.2012
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 NO 29.11.2012 PL 29.08.2012
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 05.06.2013 NO 29.11.2012 PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013 (11) **2 204 144** (51) **A61F 2/44** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 SK 29.08.2012
SI 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 (11) **2 204 415** (51) **C08L 51/04**
SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
- (11) **2 203 927** (51) **H01J 35/10** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 BG 10.01.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 CZ 10.10.2012
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 EE 10.10.2012
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 FI 10.10.2012
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013 HR 10.10.2012
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 IS 10.02.2013
SI 03.04.2013 (11) **2 203 940** (51) **H01J 61/82** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 FR 02.01.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 CY 20.06.2012
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 DE 02.07.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 EE 20.06.2012
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013 FI 20.06.2012
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 HR 20.06.2012
SI 03.04.2013 (11) **2 204 002** (51) **H04L 1/00** (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 IS 24.12.2012
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 IT 20.06.2012
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013 LV 20.06.2012
MC 31.12.2012 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012 (11) **2 204 036** (51) **H04L 29/06** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (51) **B29C 65/16** (84) BE 31.12.2012
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 (84) BE 27.02.2013 BG 20.09.2012
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 CZ 27.02.2013 BG 20.09.2012
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 EE 27.02.2013 DK 20.06.2012
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 FI 27.02.2013 ES 01.10.2012
SI 03.04.2013 (11) **2 204 064** (51) **H04W 74/08** (84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 31.12.2012
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 FR 02.01.2013 BG 20.09.2012
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 DE 02.07.2013 DK 20.06.2012
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 FI 20.06.2012 IE 24.12.2012
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 GR 21.09.2012 IT 20.06.2012
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 (11) **2 204 420** (51) **C08L 101/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 (11) **2 204 437** (51) **C10L 3/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (11) **2 204 445** (51) **C12N 9/12**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013 (11) **2 204 079** (51) **H05K 1/03** (84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 (11) **2 204 080** (51) **H05K 3/30** (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (11) **2 204 397** (51) **C08G 63/91** (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (11) **2 204 453** (51) **C12P 7/06** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013

LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 205 390	(51) B23D 77/00	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
PL 08.05.2013	SI 08.05.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(11) 2 205 081	(51) A01N 43/40	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 205 410	(51) B25J 15/02	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SE 01.05.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 205 105	(51) A24B 13/00	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 205 543	(51) C07C 17/386
BG 26.12.2012	CH 31.10.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
CZ 26.09.2012	EE 26.09.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
FR 26.11.2012	GR 27.12.2012	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
HR 26.09.2012	IE 30.10.2012	PL 06.03.2013	SE 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	SI 06.03.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LI 31.10.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 205 412	(51) B26B 19/20	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
LV 26.09.2012	MC 31.10.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
NL 26.09.2012	PL 26.09.2012	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 28.01.2013	SI 06.03.2013
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	SI 26.09.2012	
SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 205 565	(51) C07D 213/64
(11) 2 205 167	(51) A61B 17/16	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
PL 05.06.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 205 432	(51) B31D 1/02	PT 19.08.2013	
(11) 2 205 203	(51) C11D 1/72	(84) RO 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(11) 2 205 577	(51) C07D 301/08
(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 205 446	(51) B41M 5/50	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	FR 30.11.2012	BG 11.10.2012	(11) 2 205 592	(51) C07D 403/04
(11) 2 205 292	(51) A61L 31/10	CH 30.11.2012	CY 11.07.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	HR 11.07.2012	IE 04.11.2012	(11) 2 205 597	(51) C07D 451/00
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	LI 30.11.2012	LT 11.07.2012	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
(11) 2 205 345	(51) B01F 3/04	LV 11.07.2012	NO 11.10.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 205 484	(51) B64C 1/10	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
SI 15.05.2013		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 205 349	(51) C01B 3/04	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 205 608	(51) C07D 333/40
(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) BG 08.08.2013	(84) FI 08.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 205 653	(51) C08G 18/58
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SK 09.01.2013		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 205 517	(51) B66C 1/10	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SK 16.01.2013		(84) BG 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013
(11) 2 205 386	(51) B23D 17/08	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	SI 24.04.2013	
FI 15.05.2013	PL 15.05.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	(11) 2 205 655	(51) C08G 18/10
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 205 518	(51) B67D 1/12	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013			SI 26.06.2013	

- (11) **2 205 711** (51) *C11D 1/72* LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
(84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013 PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 205 737** (51) *C12N 15/113*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 205 780** (51) *D01F 6/60*
(84) AT 02.05.2012 (84) RO 02.05.2012
BE 02.05.2012 BG 02.08.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IE 29.10.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.10.2012
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 205 848** (51) *F02K 1/76*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 PL 05.06.2013
- (11) **2 205 884** (51) *F16D 49/00*
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
FR 02.01.2013 BG 31.01.2013
CH 30.11.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 IE 09.11.2012
IS 28.02.2013 LI 30.11.2012
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 205 895** (51) *F16L 1/20*
(84) RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
NO 27.06.2013
- (11) **2 205 942** (51) *G01C 21/34*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 205 945** (51) *G01C 23/00*
(84) BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 205 957** (51) *G01N 9/00*
(84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 205 967** (51) *G01N 33/15*
(84) AT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
- (11) **2 205 973** (51) *G01N 33/536*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 205 998** (51) *G01V 3/32*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 206 003** (51) *G02B 6/00*
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 206 018** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 206 025** (51) *G05B 19/418*
(84) SE 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 206 072** (51) *G06K 7/10*
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 206 074** (51) *G06K 9/00*
(84) SE 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 206 093** (51) *G06T 19/00*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 206 136** (51) *H01J 35/10*
(84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 206 179** (51) *H01M 2/36*
(84) BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 206 183** (51) *H01M 8/02*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 206 200** (51) *H01R 9/26*
(84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 206 221** (51) *H02K 5/14*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 206 225** (51) *H02K 7/08*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 206 303** (51) *H04L 12/26*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 NO 06.06.2013
SI 06.03.2013 PT 08.07.2013
- (11) **2 206 307** (51) *H04L 29/02*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 206 313** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
FR 02.01.2013 BG 31.01.2013
CH 30.11.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012

- ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IE 07.11.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 206 318**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 206 409**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 206 410**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 206 412**
(84) SI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 206 467**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 206 486**
(84) AT 03.10.2012
FR 31.01.2013
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IT 03.10.2012
LV 03.10.2012
NO 03.01.2013
RO 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 206 565**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LI 30.11.2012
LV 31.10.2012
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **H04L 29/08**
(84) FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A61B 17/16**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A61G 7/05**
(84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
PT 04.02.2013
SI 03.10.2012
- (51) **B07C 5/12**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
- (11) **2 206 586**
(84) SI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 206 600**
(84) SI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 206 609**
(84) BE 31.01.2013
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 206 617**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 206 631**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 206 633**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 206 663**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 206 669**
(84) AT 29.08.2012
FR 31.01.2013
- (51) **B27B 33/14**
(84) FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B31B 19/86**
(84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **B42C 7/00**
(84) FR 31.01.2013
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **B60H 1/32**
(84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B60R 21/16**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B60T 1/06**
(84) AT 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) **B65G 51/04**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65G 57/04**
(84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012
- CH 31.01.2013
CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
HR 29.08.2012
LI 31.01.2013
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 206 672**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 206 687**
(84) BE 31.01.2013
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 206 705**
(84) SK 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 206 717**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 206 737**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 206 744**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- CY 29.08.2012
DE 01.08.2013
EE 29.08.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B66B 5/00**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **C02F 3/20**
(84) FR 31.01.2013
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **C07D 265/36**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C07F 9/38**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08G 77/06**
(84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C08L 67/00**
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 206 758** (51) **C09J 7/02** (11) **2 206 887** (51) **F01D 11/00** IE 21.12.2012 IS 16.09.2012
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
FR 31.01.2013 BG 26.12.2012 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 MC 31.12.2012 NL 16.05.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 NO 16.08.2012 PT 17.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 (11) **2 206 904** (51) **F02D 13/02** SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
HR 26.09.2012 IS 26.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 207 023** (51) **G01N 15/05**
IT 26.09.2012 LT 26.09.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013 BE 20.03.2013 BE 20.06.2013
NL 26.09.2012 NO 26.12.2012 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013 FI 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012 HR 27.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 20.03.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 206 771** (51) **C12N 1/21** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **2 207 025** (51) **G01N 15/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 AT 15.05.2013 BG 15.08.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 206 779** (51) **C12N 15/10** (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (11) **2 207 053** (51) **G02B 6/38**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 206 802** (51) **C23C 22/34** (11) **2 206 921** (51) **F04B 39/00** (11) **2 207 056** (51) **G02B 23/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
(84) RO 27.02.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 27.02.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 BG 09.04.2013 BE 09.01.2013
FI 27.02.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
HR 27.02.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
LT 27.02.2013 SE 17.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
- (11) **2 206 804** (51) **C23C 24/04** (11) **2 206 945** (51) **F21S 8/00** (11) **2 207 088** (51) **G06F 7/58**
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 23.01.2013
(84) FR 21.01.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) CZ 23.01.2013
CZ 21.11.2012 EE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 BE 23.01.2013
EE 21.11.2012 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013 ES 04.05.2013
FI 21.11.2012 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 21.05.2013 DK 23.01.2013
IE 22.12.2012 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
LT 21.11.2012 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013
MC 31.12.2012 NL 21.11.2012 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 21.02.2013 PL 21.11.2012 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012 (11) **2 206 995** (51) **F25B 41/06** (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 206 820** (51) **D05B 65/00** (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (11) **2 207 102** (51) **G06F 13/40**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 206 836** (51) **E02D 29/02** (84) RO 08.02.2012 (84) BE 30.11.2012 (11) **2 207 121** (51) **G06F 21/00**
(84) CY 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 BE 16.05.2012 BG 20.03.2013
GR 09.05.2012 IE 27.11.2012 BG 16.08.2012 BE 20.03.2013
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 CZ 16.05.2012 EE 20.03.2013
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 ES 16.05.2012 FI 20.03.2013
NO 08.05.2012 PT 27.08.2013 ES 21.06.2013 GR 21.06.2013
SI 08.02.2012
- (11) **2 206 836** (51) **E02D 29/02** (84) RO 08.02.2012 (84) BE 30.11.2012 (11) **2 207 121** (51) **G06F 21/00**
(84) CY 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 BE 16.05.2012 BG 20.03.2013
GR 09.05.2012 IE 27.11.2012 BG 16.08.2012 BE 20.03.2013
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 CZ 16.05.2012 EE 20.03.2013
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 ES 16.05.2012 FI 20.03.2013
NO 08.05.2012 PT 27.08.2013 ES 21.06.2013 GR 21.06.2013
SI 08.02.2012

- IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 207 166**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 207 231**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 207 281**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 207 295**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
RO 20.03.2013
- (11) **2 207 298**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 207 299**
(84) AT 25.07.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
HR 25.07.2012
IS 25.11.2012
LI 31.12.2012
LV 25.07.2012
NO 25.10.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 207 303**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 207 309**
(84) AT 22.08.2012
FR 31.01.2013
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
- LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G10L 21/038**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
PL 19.06.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H04B 10/66**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
NO 20.06.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 7/02**
(84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IE 30.12.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **H04L 9/32**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **H04L 12/56**
(84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
- IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.01.2013
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 207 324**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 207 328**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 207 336**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 207 339**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 207 370**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 207 374**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 207 394**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
GR 12.10.2012
IE 04.11.2012
IT 11.07.2012
- IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04M 3/54**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (51) **H04N 1/60**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04W 4/06**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04W 12/06**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H04W 72/04**
(84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
FR 30.11.2012
HR 11.07.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
- LV 11.07.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 207 399**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 207 429**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 207 433**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 207 452**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 207 453**
(84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 207 459**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 207 488**
(84) AT 26.09.2012
FR 26.11.2012
CH 31.10.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LI 31.10.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 207 548**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 207 569**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
- NO 11.10.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (51) **H04W 40/34**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A23D 9/00**
(84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **A23L 1/164**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A45D 40/20**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **A45D 40/20**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A47J 31/46**
(84) BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61B 17/11**
(84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 31.10.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **A61K 31/4365**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61K 31/51**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013

FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 207 806	(51) C07K 16/18
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SI 27.03.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(11) 2 207 579	(51) A61L 31/12	(11) 2 207 713	(51) B63B 39/02	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013		
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 207 818	(51) C08F 14/18
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LV 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013			LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
				SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 2 207 582	(51) A61M 5/172	(11) 2 207 730	(51) B65D 71/14	(11) 2 207 850	(51) C08L 33/08
(84) GR 13.09.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013
(11) 2 207 596	(51) A61N 7/02	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 05.06.2013	
(84) AT 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SK 02.01.2013			
SI 15.05.2013					
(11) 2 207 636	(51) B21C 47/24	(11) 2 207 739	(51) B65G 7/06	(11) 2 207 919	(51) D01F 6/62
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BG 29.11.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	CH 30.11.2012	CY 29.08.2012	BG 23.08.2012	CH 30.11.2012
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
PT 30.09.2013		FI 29.08.2012	FR 30.11.2012	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012
		GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	FR 30.11.2012	GR 24.08.2012
		IE 05.11.2012	IS 29.12.2012	HR 23.05.2012	IE 10.11.2012
(11) 2 207 656	(51) B29C 31/00	IT 29.08.2012	LI 30.11.2012	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
(84) CZ 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	LI 30.11.2012	LT 23.05.2012
BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	NL 29.08.2012	NO 29.11.2012	LV 23.05.2012	PL 23.05.2012
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012		
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013			(11) 2 207 925	(51) D04H 1/64
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013			(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013			EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013			GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SK 30.01.2013				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 2 207 662	(51) B29C 47/50	(11) 2 207 747	(51) B67D 7/02	(11) 2 207 978	(51) F16D 13/58
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 15.05.2013		PT 30.09.2013	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013				
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013				
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
(11) 2 207 666	(51) B29K 101/12	(11) 2 207 801	(51) A61K 31/131	(11) 2 207 994	(51) F21S 8/00
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013		
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 207 999	(51) F21V 35/00
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013			FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013			BG 17.07.2013	GR 18.07.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013			IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				LV 17.04.2013	PT 19.08.2013
				SE 17.04.2013	
(11) 2 207 690	(51) B60G 3/20	(11) 2 207 803	(51) C07K 16/00		
(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013		
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013		
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013		
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		

- (11) **2 208 019** (51) **G01C 15/02** PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 208 036** (51) **G01L 21/12**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 208 068** (51) **G01N 33/564**
(84) SI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 208 075** (51) **B01L 99/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 208 085** (51) **G01S 7/292**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 208 086** (51) **G01S 13/93**
(84) SI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 208 087** (51) **G01T 1/164**
(84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 208 103** (51) **G02B 26/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
- (11) **2 208 113** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 15.08.2012 (51) **G03F 7/20**
(84) BG 15.11.2012 (84) BE 15.08.2012
CY 15.08.2012 CH 30.11.2012
DK 15.08.2012 CZ 15.08.2012
ES 26.11.2012 EE 15.08.2012
FR 30.11.2012 FI 15.08.2012
HR 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 IE 06.11.2012
LI 30.11.2012 IT 15.08.2012
LV 15.08.2012 LT 15.08.2012
PL 15.08.2012 NO 15.11.2012
RO 15.08.2012 PT 17.12.2012
SI 15.08.2012 SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 208 119** (51) **G05B 19/042**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 208 185** (51) **G06T 15/20**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 208 192** (51) **G09F 19/22**
(84) SI 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 208 204** (51) **H05H 3/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 208 238** (51) **H01L 31/18**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 208 261** (51) **H01R 13/66**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 208 273** (51) **H02J 3/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 208 287** (51) **H04L 27/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.06.2013
- (11) **2 208 322** (51) **H04L 12/771**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 208 399** (51) **H05B 41/28**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 208 402** (51) **H05B 41/288**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 208 427** (51) **A42B 3/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 208 431** (51) **A45B 17/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 09.08.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 ES 20.08.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.01.2013
NL 01.08.2013 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 208 441** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 208 452** (51) **A47J 31/60**
(84) SI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 208 457** (51) **A61B 3/09**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013

- (11) **2 208 775** (51) **C09K 19/30**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 25.10.2012 (84) CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LV 25.07.2012
NL 25.07.2012 MC 31.01.2013
PL 25.07.2012 NO 25.10.2012
RO 25.07.2012 PT 26.11.2012
SI 25.07.2012 SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 208 809** (51) **C23C 22/60**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
- (11) **2 208 838** (51) **E05B 13/00**
(84) BE 30.11.2012 (84) FR 30.11.2012
BG 18.07.2012 (84) BY 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
IE 06.11.2012 IS 18.08.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 208 870** (51) **F02B 21/02**
(84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 208 871** (51) **F02B 21/02**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 208 910** (51) **F16F 1/38**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 208 915** (51) **F16H 57/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 208 925** (51) **F21V 29/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 208 957** (51) **F41A 9/65**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 208 959** (51) **F41B 11/646**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 208 974** (51) **G01J 3/18**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 209 034** (51) **G02B 7/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 209 125** (51) **G21C 19/07**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 209 144** (51) **H01L 33/64**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 209 150** (51) **H01M 2/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
- PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 209 183** (51) **H02K 1/02**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 (84) CH 30.11.2012
CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 (84) FR 10.12.2012
GR 11.01.2013 (84) HR 10.10.2012
IE 04.11.2012 (84) IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012
NL 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 (84) PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 (84) SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012
- (11) **2 209 187** (51) **H02K 7/104**
(84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 209 228** (51) **H04B 10/25**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 209 243** (51) **H04J 11/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 209 253** (51) **H04L 9/32**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 209 279** (51) **H04W 76/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 209 313** (51) **H04N 7/173**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 209 331** (51) **H04W 12/12**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 209 332** (51) **H04W 16/14**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013

GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SK 06.03.2013	
SE 22.05.2013					
(11) 2 210 153	(51) G05B 19/05	(11) 2 210 256	(51) G11C 11/56	(11) 2 210 469	(51) A01D 45/00
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	SI 10.04.2013	
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
(11) 2 210 157	(51) G05D 7/01	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 210 487	(51) A01K 89/015
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	SK 23.01.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013			BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 210 283	(51) H01L 31/18	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	BG 19.01.2012	CH 30.11.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	FI 19.10.2011	FR 30.11.2012	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 210 194	(51) G06F 17/30	HU 19.10.2011	IE 13.11.2011	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	IS 19.02.2012	IT 13.11.2012		
PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	LI 30.11.2012	LT 19.10.2011	(11) 2 210 497	(51) A23B 4/08
BG 03.07.2013	IS 03.08.2013	LU 13.11.2011	LV 19.10.2011	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	MC 30.11.2011	MT 19.10.2011	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 19.01.2012	PL 19.10.2011	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
SI 03.04.2013		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		SK 19.10.2011	TR 12.11.2012		
(11) 2 210 210	(51) G06K 7/00	(11) 2 210 334	(51) H02K 21/02	(11) 2 210 506	(51) A23L 1/30
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 210 562	(51) A61B 8/00
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SK 09.01.2013				HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 210 223	(51) G06K 19/077	(11) 2 210 405	(51) H04M 11/04	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 210 618	(51) A61L 2/00
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013			(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 210 437	(51) H04L 29/06	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		BE 03.04.2013	BG 03.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 210 234	(51) G06T 7/00	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(11) 2 210 246	(51) G08B 23/00	(11) 2 210 445	(51) H04W 72/12	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	SK 02.01.2013	
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013		
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	(11) 2 210 638	(51) A61M 15/00
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PT 23.09.2013		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 210 255	(51) G11B 5/855	(11) 2 210 465	(51) A01C 7/08	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 210 647	(51) A63B 23/035
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) FR 31.01.2013	
PT 02.01.2013	PT 02.05.2013				

RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 211 333	(51) G09G 5/28	(11) 2 211 482	(51) H04W 88/18	(11) 2 211 801	(51) A61F 9/008
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013		
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013				
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 211 486	(51) H04B 7/185	(11) 2 211 808	(51) A61F 13/472
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012
		CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	FR 26.12.2012	BG 24.01.2013
(11) 2 211 344	(51) G11B 7/24	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	CH 30.11.2012	CZ 24.10.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 25.01.2013	IE 20.11.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	MC 31.03.2013	PL 09.01.2013	IS 24.02.2013	IT 24.10.2012
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LI 30.11.2012	LV 24.10.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NL 24.10.2012	PL 24.10.2012
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013			PT 25.02.2013	RO 24.10.2012
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 211 493	(51) H04L 1/00	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	SK 24.10.2012	
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	RO 30.01.2013	BE 30.01.2013		
		BG 30.04.2013	EE 30.01.2013	(11) 2 211 810	(51) A61F 13/49
(11) 2 211 347	(51) G11B 20/10	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NO 30.04.2013	SE 30.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SI 30.01.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 211 637	(51) A23L 1/10	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 19.09.2013		(11) 2 211 814	(51) A61G 5/04
SK 16.01.2013				(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
		(11) 2 211 704	(51) A61B 5/027	FR 30.11.2012	BG 27.09.2012
(11) 2 211 368	(51) H01J 37/145	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	CH 30.11.2012	CY 27.06.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
BG 27.09.2012	CH 30.11.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IT 27.06.2012	LI 30.11.2012
FR 30.11.2012	GR 28.09.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
IE 28.11.2012	IS 27.10.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
IT 27.06.2012	LI 30.11.2012	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	SK 20.02.2013		SK 27.06.2012	
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012				
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(11) 2 211 716	(51) A61B 5/151	(11) 2 211 875	(51) A61K 35/14
		(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(11) 2 211 401	(51) H01M 4/38	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 211 901	(51) A61K 39/145
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) BG 01.08.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 211 718	(51) A61B 6/00	(11) 2 211 917	(51) A61L 2/26
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 211 439	(51) H02J 7/00	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LV 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 211 930	(51) A61M 1/16
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013			GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		(11) 2 211 741	(51) A61B 17/80	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
(11) 2 211 477	(51) H04B 1/707	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013				

(11) 2 211 963	(51) A61M 16/06	(11) 2 212 093	(51) B29L 23/18	DE 01.06.2013	DK 21.03.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	EE 21.03.2012	ES 02.07.2012
BE 03.04.2013	BG 03.07.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	FI 21.03.2012	FR 30.11.2012
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IE 11.11.2012	IS 21.07.2012
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IT 21.03.2012	LI 30.11.2012
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012
SI 03.04.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
		SK 27.02.2013		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
(11) 2 212 011	(51) B01D 53/86	(11) 2 212 094	(51) B29C 49/30	(11) 2 212 157	(51) B60R 11/02
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	NO 26.09.2013		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			PT 30.09.2013	
SE 24.04.2013					
(11) 2 212 025	(51) B01L 3/00	(11) 2 212 101	(51) B29C 73/16	(11) 2 212 162	(51) B60R 21/2165
(84) SI 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SI 20.02.2013		SK 13.02.2013	
(11) 2 212 035	(51) B07C 5/342	(11) 2 212 102	(51) B29D 30/36	(11) 2 212 173	(51) B60W 10/06
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		SE 17.04.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				RO 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 2 212 070	(51) B27K 3/02	(11) 2 212 123	(51) B60B 27/00	(11) 2 212 181	(51) B62D 1/183
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	BG 18.10.2012	CH 30.11.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FR 30.11.2012	GR 19.10.2012
SI 27.03.2013				IE 13.11.2012	IS 18.11.2012
				IT 18.07.2012	LI 30.11.2012
				LT 18.07.2012	LV 18.07.2012
				NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
				PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
				SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
				SK 18.07.2012	
(11) 2 212 071	(51) B27N 3/00	(11) 2 212 130	(51) B60G 13/00	(11) 2 212 186	(51) B63B 27/24
(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NO 05.09.2013		ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
				LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
				NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
				PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
				SK 20.02.2013	
(11) 2 212 081	(51) B29C 44/12	(11) 2 212 137	(51) B60H 1/00	(11) 2 212 196	(51) B64C 27/00
(84) BG 04.07.2012	(84) CH 30.11.2012	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
ES 15.07.2012	FI 04.04.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
FR 30.11.2012	GR 05.07.2012	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 27.02.2013	
HR 04.04.2012	IE 10.11.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LT 27.02.2013	
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012			NL 27.02.2013	
LI 30.11.2012	LT 04.04.2012			NO 27.05.2013	
LV 04.04.2012	NL 04.04.2012			PT 27.06.2013	
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012			SI 27.02.2013	
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012				
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012				
SK 04.04.2012					
(11) 2 212 082	(51) B29C 45/28	(11) 2 212 142	(51) B60J 7/22	(11) 2 212 146	(51) B60K 17/346
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 21.06.2012	CH 30.11.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
SK 27.02.2013					

LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 23.09.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 212 202	(51) B64F 1/36	(11) 2 212 309	(51) C07D 401/04	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013		
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	NO 19.09.2013		(11) 2 212 491	(51) E04H 4/12
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 212 362	(51) C09D 175/00	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 2 212 219	(51) B65D 81/34	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013			NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 212 370	(51) C08G 63/127	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	SI 16.01.2013	
		CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013		
(11) 2 212 268	(51) C07C 5/333	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 212 495	(51) E05B 65/20
(84) AT 30.05.2012	(84) BG 30.08.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
CH 30.11.2012	CY 30.05.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
FI 30.05.2012	FR 30.11.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IE 21.11.2012	IS 30.09.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LI 30.11.2012	LT 30.05.2012			NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
LV 30.05.2012	NO 30.08.2012	(11) 2 212 415	(51) C12N 1/20	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013		
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 212 499	(51) E05F 15/16
		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(11) 2 212 271	(51) C07C 35/36	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 212 462	(51) D06F 39/04	SK 27.03.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013		
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 212 527	(51) F01L 9/04
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	BG 23.04.2013	EE 23.01.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 30.11.2012
		ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	BG 06.09.2012	CH 30.11.2012
(11) 2 212 272	(51) C07C 43/17	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	DE 01.06.2013	DK 06.06.2012
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	FI 06.06.2012	FR 30.11.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013			GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 212 470	(51) D21C 9/08	IE 20.11.2012	IS 06.10.2012
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	IT 06.06.2012	LI 30.11.2012
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
SK 27.02.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013		
(11) 2 212 298	(51) C07D 239/48	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 212 544	(51) F02M 59/46
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013			BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 212 483	(51) E04B 1/19	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 10.04.2013	
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(11) 2 212 563	(51) F04F 1/14
				(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(11) 2 212 308	(51) C07D 311/92	(11) 2 212 484	(51) E04B 5/10	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013

- LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 212 573**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 212 575**
(84) SI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 212 584**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 212 618**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 212 637**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 212 656**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 212 832**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 212 883**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
- NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F16C 19/56**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **F16D 1/095**
(84) PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **F16F 15/30**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **F22D 5/26**
(84) BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F26B 7/00**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G01F 1/66**
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G10L 19/00**
(84) BE 06.06.2012
CH 30.11.2012
CZ 06.06.2012
- DK 06.06.2012
EE 06.06.2012
ES 17.09.2012
FR 30.11.2012
IE 27.11.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 212 884**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 212 887**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 212 888**
(84) AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
FR 30.11.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LI 30.11.2012
LV 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 212 915**
(84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DE 01.06.2013
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
GR 13.12.2012
IE 18.11.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 212 943**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 30.11.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **G10L 21/02**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G11C 5/02**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G11C 11/417**
(84) BE 20.06.2012
CH 30.11.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
GR 21.09.2012
IE 07.11.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **H01L 31/0224**
(84) BE 12.09.2012
CH 30.11.2012
CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
FR 30.11.2012
HR 12.09.2012
IS 12.01.2013
LI 30.11.2012
LV 12.09.2012
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **H01M 2/14**
(84) RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 212 946**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 212 953**
(84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
GR 04.01.2013
IE 08.10.2012
IT 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 31.10.2012
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 212 997**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 213 022**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 213 024**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 213 052**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 213 080**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
- (51) **H01M 2/16**
(84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) BE 03.10.2012
CH 31.10.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
FR 03.12.2012
HR 03.10.2012
IS 03.02.2013
LI 31.10.2012
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **H03K 19/0944**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04B 10/291**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04N 9/82**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 29/12**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013

LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 213 207	(51) A43B 13/18	(11) 2 213 363	(51) B01D 63/02
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
(11) 2 213 140	(51) H05B 6/02	(11) 2 213 220	(51) A61B 1/00	PL 17.04.2013	BE 17.04.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 213 368	(51) B01J 19/14
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
(11) 2 213 143	(51) H05B 33/08	SK 20.02.2013	(11) 2 213 247	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(11) 2 213 252	(51) A61B 17/00	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 213 387	(51) B21B 1/34
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 16.08.2013	BG 12.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 15.05.2013	LT 12.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 213 268	(51) A61B 17/115	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 15.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 213 156	(51) A01D 34/86	CZ 30.01.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 213 393	(51) B22D 41/28
(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	BE 30.01.2013	PT 16.09.2013	(84) EE 02.01.2013	(84) FI 02.01.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	DK 30.01.2013	(11) 2 213 268	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 30.01.2013	(84) SK 30.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 03.04.2013	PT 05.08.2013	HR 30.01.2013	CZ 30.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 30.01.2013	BE 30.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 213 168	(51) A01N 43/56	MC 31.01.2013	BG 30.04.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	PT 30.05.2013	EE 30.01.2013	(11) 2 213 394	(51) B22D 41/50
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 213 269	GR 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) SK 13.03.2013	IS 30.05.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	CZ 13.03.2013	LV 30.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	BE 13.03.2013	PL 30.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	EE 13.03.2013	SI 30.01.2013	IS 18.07.2013	LV 17.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 213 276	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 213 182	(51) A24D 3/02	IS 13.07.2013	(84) SI 24.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 213 400
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(11) 2 213 394	(51) B22D 41/50
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 13.03.2013	RO 13.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	CZ 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	BE 13.03.2013	FI 13.03.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	EE 13.03.2013	HR 13.03.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 14.06.2013	LT 13.03.2013	IS 18.07.2013	LV 17.04.2013
SK 09.01.2013	(11) 2 213 183	IS 13.07.2013	PT 15.07.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) CZ 09.01.2013	(51) A24D 3/02	LV 13.03.2013	(11) 2 213 276	NO 17.07.2013	(11) 2 213 400
DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	SI 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(51) B23H 7/06
ES 20.04.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 213 276	(84) AT 24.04.2013	FI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
GR 10.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SI 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 12.09.2013	GR 13.09.2013
PT 09.05.2013	IS 09.05.2013	AT 24.04.2013	ES 04.08.2013	NO 12.09.2013	LT 12.06.2013
SE 09.01.2013	RO 09.01.2013	BG 23.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 213 424	(51) B25G 3/38
SK 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 23.01.2013	LT 24.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
(11) 2 213 184	(51) A24D 3/02	PL 23.01.2013	PL 24.04.2013	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	SK 23.01.2013	(11) 2 213 295	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 213 313	(84) AT 23.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SK 09.01.2013	BG 23.04.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	CZ 09.01.2013	FI 23.01.2013	PT 26.08.2013	PT 26.08.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	BG 09.01.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 213 427	(51) B26B 19/14
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	EE 23.01.2013	RO 23.01.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
SK 09.01.2013	(11) 2 213 205	GR 24.04.2013	SK 23.01.2013	FR 02.01.2013	BG 26.12.2012
(84) SK 20.02.2013	(51) A47C 13/00	IT 26.09.2012	(11) 2 213 295	CZ 26.09.2012	DE 02.07.2013
CZ 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	LV 26.09.2012	(84) AT 23.01.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
BG 20.05.2013	BE 20.02.2013	NO 26.09.2012	BG 23.04.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
ES 31.05.2013	EE 20.02.2013	PL 26.09.2012	FI 23.01.2013	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
GR 21.05.2013	FI 20.02.2013	PT 26.09.2012	GR 24.04.2013	IE 16.12.2012	IS 26.01.2013
IS 20.06.2013	HR 20.02.2013	RO 26.09.2012	PT 23.05.2013	IT 26.09.2012	LT 26.09.2012
LV 20.02.2013	LT 20.02.2013	SE 26.09.2012	SI 23.01.2013	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012
NO 20.05.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 213 313	(51) A61K 38/00	NL 26.09.2012	NO 26.12.2012
PT 20.06.2013	PL 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
SI 20.02.2013	RO 20.02.2013	CZ 09.01.2013	EE 23.01.2013	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
(11) 2 213 205	(51) A47C 13/00	BG 09.01.2013	GR 24.04.2013	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	CZ 09.01.2013	IT 26.09.2012	(11) 2 213 455	(51) B41J 2/045
CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013	BG 09.01.2013	LV 26.09.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	EE 09.01.2013	NO 26.09.2012	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 09.01.2013	PL 26.09.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 09.01.2013	PT 26.09.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 09.01.2013	RO 26.09.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 09.04.2013	SE 26.09.2012	LV 26.09.2012	LV 13.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 213 455	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 13.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
SI 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	SE 09.01.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	

RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 2 213 462	(51) B41J 3/407	(11) 2 213 559	(51) B62J 15/00	(11) 2 213 649	(51) C07C 209/84
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	BG 10.07.2013	FI 10.04.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 213 482	(51) B60C 11/04	PL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	(11) 2 213 568	(51) B63B 35/79	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 213 673	(51) C07D 487/04
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 213 572	(51) B64G 1/64	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
SK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 213 683	(51) C07K 16/00
(11) 2 213 488	(51) B60G 17/044	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 213 718
LT 08.05.2013	(11) 2 213 494	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(51) C11D 17/00
(11) 2 213 494	(51) B60K 1/02	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	EE 09.01.2013	BG 09.04.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 213 584	GR 10.04.2013	ES 20.04.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	(84) PL 09.08.2012	IS 09.05.2013	HR 09.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	CH 31.08.2012	GR 10.04.2013	LV 09.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	HR 20.02.2013	CZ 09.08.2012	IS 09.05.2013	SI 09.01.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 20.02.2013	EE 08.06.2011	PT 09.05.2013	(11) 2 213 720
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NL 20.02.2013	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(84) FI 03.04.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	IE 09.08.2011	SK 08.06.2011	ES 14.07.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 20.02.2013	LI 31.08.2012	(11) 2 213 781	(51) C12M 1/02
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 213 503	LV 08.06.2011	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
SI 20.02.2013	(51) B60N 2/02	(84) SK 23.01.2013	MT 08.06.2011	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
(11) 2 213 503	(51) B60N 2/02	(84) CZ 23.01.2013	PT 09.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	BG 23.04.2013	SI 08.06.2011	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 213 594	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	HR 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	MC 31.01.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 213 781	(51) D06F 58/10
LV 23.01.2013	MC 31.01.2013	PT 23.05.2013	ES 09.09.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	IS 29.09.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 213 530	PL 29.05.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
SI 23.01.2013	(51) B60R 25/02	(84) SI 29.05.2013	(11) 2 213 607	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 213 530	(51) B60R 25/02	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	AT 29.05.2013	AT 29.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	BG 29.08.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 213 805	(51) E04B 1/76
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	NO 29.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 213 611	PT 30.09.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 213 531	(51) B60R 25/02	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 213 611	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	EE 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	FI 27.03.2013	EE 27.03.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	HR 27.03.2013	FI 27.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 27.03.2013	HR 27.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	NL 27.03.2013	LT 27.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	NO 27.06.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 213 858	(51) F01P 11/02
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	ES 08.07.2013	PL 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(11) 2 213 544	(51) B61D 17/02	GR 28.06.2013	RO 27.03.2013	CZ 13.02.2013	BG 13.05.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	IS 27.03.2013	SK 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	(11) 2 213 618	(51) C01B 3/36	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013

- (11) **2 213 891** (51) **B23Q 1/38** MC 31.01.2013 NL 09.01.2013 (11) **2 214 071** (51) **G05B 23/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 SK 09.01.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 (11) **2 213 956** (51) **F24F 12/00** NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 23.09.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 213 896** (51) **F16C 33/78** (11) **2 214 102** (51) **G06F 11/20**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2012 (84) BE 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FR 31.01.2013 BG 28.02.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 CZ 21.11.2012 DK 28.11.2012
ES 27.04.2013 EE 21.11.2012 ES 04.03.2013 DK 28.11.2012
GR 17.04.2013 FI 16.01.2013 GR 22.02.2013 EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
IS 16.05.2013 HR 16.01.2013 IT 21.11.2012 FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
LV 16.01.2013 LT 16.01.2013 LT 21.11.2012 IT 28.11.2012 LT 28.11.2012
NO 16.04.2013 NL 16.01.2013 MC 31.01.2013 IT 28.11.2012 MC 31.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 NO 21.02.2013 NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 21.03.2013 PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
SK 16.01.2013 SK 21.11.2012 SI 21.11.2012 RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 213 912** (51) **F16J 15/26** (11) **2 213 974** (51) **F41H 5/08**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012 FR 02.01.2013 BG 30.08.2012
CZ 30.05.2012 DE 01.08.2013 CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012 GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012 IE 10.12.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012 LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.01.2013 NL 30.05.2012 MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012 NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012 PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 213 913** (51) **F16J 15/32** (11) **2 213 980** (51) **G01C 21/32**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 213 914** (51) **F16J 15/32** (11) **2 213 992** (51) **G01G 3/12**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 213 916** (51) **F16K 1/22** (11) **2 214 018** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
- (11) **2 213 914** (51) **F16J 15/32** (11) **2 214 037** (51) **G02B 5/18**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013
FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 IT 14.11.2012
- (11) **2 213 916** (51) **F16K 1/22** (11) **2 214 045** (51) **G02B 21/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 05.06.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 16.09.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 213 921** (51) **F16K 31/06** (11) **2 214 070** (51) **G05B 19/401**
(84) CZ 09.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 NO 05.09.2013
- (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 BE 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013

- (11) **2 214 278** (51) **H02B 5/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 214 300** (51) **H02M 7/523**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 214 301** (51) **H02M 7/5387**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 214 302** (51) **H02M 5/458**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 214 307** (51) **H03F 3/45**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 214 309** (51) **H03G 3/30**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
FR 26.12.2012 BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IE 03.11.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LV 24.10.2012 NO 24.01.2013
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 214 326** (51) **H04B 7/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 214 384** (51) **H04M 1/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 214 390** (51) **2 214 390**
(84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013 CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
MC 31.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 214 436** (51) **2 214 436**
(84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013 CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LT 20.03.2013
NL 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 214 442** (51) **2 214 442**
(84) SI 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013 AT 15.05.2013
BG 15.08.2013 BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 FI 15.05.2013
LT 15.05.2013 LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 PL 15.05.2013
- (11) **2 214 477** (51) **2 214 477**
(84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013 AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 IS 29.09.2013
NO 29.08.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 214 525** (51) **2 214 525**
(84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012 CH 30.11.2012
CZ 16.05.2012 CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 GR 17.08.2012
IE 28.11.2012 IE 28.11.2012
IT 16.05.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LT 16.05.2012
NL 16.05.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PL 16.05.2012
RO 16.05.2012 RO 16.05.2012
SI 16.05.2012 SI 16.05.2012
- (11) **2 214 539** (51) **2 214 539**
(84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013 PL 03.04.2013
GR 04.07.2013 GR 04.07.2013
LT 03.04.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 214 545** (51) **2 214 545**
(84) AT 31.10.2012 (84) AT 31.10.2012
FR 02.01.2013 FR 02.01.2013
CH 30.11.2012 CH 30.11.2012
DE 01.06.2013 DE 01.06.2013
EE 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 FI 31.10.2012
HR 31.10.2012 HR 31.10.2012
IS 28.02.2013 IS 28.02.2013
LI 30.11.2012 LI 30.11.2012
LV 31.10.2012 LV 31.10.2012
- (51) **H04M 3/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BE 09.01.2013
CH 31.01.2013 CH 31.01.2013
EE 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 FI 09.01.2013
HR 09.01.2013 HR 09.01.2013
LI 31.01.2013 LI 31.01.2013
LV 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PL 09.01.2013
RO 09.01.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (51) **H04W 36/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
RO 20.03.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (51) **H04W 76/04**
(84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 IS 15.09.2013
NO 15.08.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 PT 16.09.2013
- (51) **A01M 25/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 FI 29.05.2013
BG 29.08.2013 BG 29.08.2013
LT 29.05.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 PT 30.09.2013
- (51) **B29C 43/22**
(84) BG 16.08.2012 (84) BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 CY 16.05.2012
DK 16.05.2012 DK 16.05.2012
ES 27.08.2012 ES 27.08.2012
FR 30.11.2012 FR 30.11.2012
HR 16.05.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 IS 16.09.2012
LI 30.11.2012 LI 30.11.2012
LV 16.05.2012 LV 16.05.2012
NO 16.08.2012 NO 16.08.2012
PT 17.09.2012 PT 17.09.2012
SE 16.05.2012 SE 16.05.2012
SK 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (51) **A47J 39/02**
(84) FI 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013 BG 03.07.2013
IS 03.08.2013 IS 03.08.2013
LV 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013 NO 03.07.2013
SE 03.04.2013 SE 03.04.2013
- (51) **A47L 9/24**
(84) BE 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 DK 31.10.2012
ES 11.02.2013 ES 11.02.2013
GR 01.02.2013 GR 01.02.2013
IE 07.11.2012 IE 07.11.2012
IT 31.10.2012 IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 LT 31.10.2012
NL 31.10.2012 NL 31.10.2012
- NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 214 580** (51) **A61B 17/70**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 214 596** (51) **A61F 2/44**
(84) CZ 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 214 613** (51) **A61F 13/45**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 214 631** (51) **A61K 8/44**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 214 637** (51) **A61K 9/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 214 644** (51) **A61K 9/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 214 725** (51) **A61L 2/24**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 214 729** (51) **A61L 15/46**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013

- NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 215 156** (51) **C08K 5/00**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 215 159** (51) **C08L 51/04**
(84) AT 24.10.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 215 172** (51) **C09D 127/12**
(84) AT 07.11.2012
FR 07.01.2013
CH 30.11.2012
DE 01.06.2013
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
IS 07.03.2013
LI 30.11.2012
LV 07.11.2012
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 215 205** (51) **C11D 17/00**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 215 213** (51) **C12N 1/02**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 215 223** (51) **C12N 9/22**
(84) SI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 215 250** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 215 265** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 215 270** (51) **G01N 33/569**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 215 286** (51) **C23C 22/62**
(84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 215 293** (51) **D01H 5/52**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 215 348** (51) **F02M 37/18**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 215 372** (51) **F16B 21/02**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 215 387** (51) **F16K 3/18**
(84) SI 24.04.2013
PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 215 476** (51) **G01N 33/543**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
- BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 215 539** (51) **G06F 1/20**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 215 542** (51) **G06F 3/12**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 215 588** (51) **G06N 3/04**
(84) AT 04.04.2012
BG 04.07.2012
CY 04.04.2012
DE 01.06.2013
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
GR 05.07.2012
IE 28.11.2012
IT 04.04.2012
LT 04.04.2012
NL 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 215 606** (51) **G07C 1/10**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 215 627** (51) **G10L 19/02**
(84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
FR 30.11.2012
IE 27.11.2012
IT 19.09.2012
LT 19.09.2012
NL 19.09.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 215 707** (51) **H02K 55/02**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
- BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (84) BE 04.04.2012
CH 30.11.2012
CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
FR 30.11.2012
HR 04.04.2012
IS 04.08.2012
LI 30.11.2012
LV 04.04.2012
NO 04.07.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (84) RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (84) BE 19.09.2012
CH 30.11.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LI 30.11.2012
LV 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013

RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(11) 2 216 231	(51) B62B 5/04	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SI 23.01.2013	
FI 15.05.2013	PL 15.05.2013	(11) 2 216 348	(51) C08F 2/24	(11) 2 216 430	(51) D01F 1/10
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
SE 15.05.2013		EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 2 216 240	(51) B62J 35/00	FI 01.08.2012	FR 30.11.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	IE 26.11.2012	IS 01.12.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 216 301	(51) C02F 3/30	NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	SI 09.01.2013	
(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012		
BG 24.01.2013	CZ 24.10.2012	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	(11) 2 216 465	(51) E04G 5/14
EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	(11) 2 216 377	(51) C09D 11/10	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
HR 24.10.2012	IS 24.02.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LV 24.10.2012	MC 31.01.2013	FR 31.01.2013	BG 22.11.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NO 24.01.2013	PT 25.02.2013	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 216 311	(51) C04B 41/52	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	SK 27.03.2013	
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	(11) 2 216 489	(51) E06B 9/58
CZ 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
CH 31.01.2013	DK 16.01.2013	MC 31.01.2013	NL 22.08.2012	FR 31.01.2013	BG 11.10.2012
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	DE 01.08.2013	DK 11.07.2012
IS 16.05.2013	LI 31.01.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SK 22.08.2012		FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
MC 31.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 216 383	(51) C09J 7/02	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012
PL 16.01.2013	RO 16.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 02.04.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012
(11) 2 216 313	(51) C07C 13/72	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SK 11.07.2012	
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	MC 31.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 216 494	(51) E06B 9/92
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SK 02.01.2013		ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 216 385	(51) C09K 11/61	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	PT 30.09.2013	
SK 20.02.2013		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 216 517	(51) F01D 21/04
(11) 2 216 324	(51) C07C 281/18	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 216 420	(51) C22C 19/05	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
(11) 2 216 332	(51) A01N 43/08	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SK 11.07.2012	
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 216 535	(51) F02G 1/053
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
LT 12.06.2013		SI 10.04.2013		GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
(11) 2 216 338	(51) C07H 19/04	(11) 2 216 427	(51) C23C 28/00	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 216 547	(51) F03D 11/02
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012
				GR 30.11.2012	HR 29.08.2012

IE 23.12.2012	IS 29.12.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 216 990	(51) H04N 5/64
IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013
NL 29.08.2012	NO 29.11.2012	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	(11) 2 216 669	(51) G02B 6/44	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
		BG 26.09.2013	LT 26.06.2013		
		NO 26.09.2013		(11) 2 217 018	(51) H04W 4/24
(11) 2 216 567	(51) F16H 61/04			(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013			GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 216 696	(51) G05B 19/05	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013		
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 217 040	(51) H05B 33/08
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
SI 10.04.2013				IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		(11) 2 216 735	(51) G06K 15/10	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
(11) 2 216 568	(51) F16H 61/12	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 03.04.2013	
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 217 056	(51) A01J 5/10
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SI 10.04.2013		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013			FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 216 756	(51) G07C 9/00	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SI 27.02.2013		BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 216 577	(51) F16L 25/03	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 217 118	(51) A47J 43/00
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SI 10.04.2013		BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013			NO 26.09.2013	
PT 30.09.2013					
		(11) 2 216 790	(51) H01B 1/22	(11) 2 217 122	(51) A47L 9/16
(11) 2 216 629	(51) G01D 5/244	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	BG 11.10.2012	CH 30.11.2012	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	PL 06.03.2013	BE 06.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FR 30.11.2012	GR 12.10.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 11.07.2012	IE 21.11.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LI 30.11.2012	LT 11.07.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LV 11.07.2012	NL 11.07.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012		
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	(11) 2 217 132	(51) A61B 1/05
		SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
		SK 11.07.2012		AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
(11) 2 216 646	(51) G01N 23/20			PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	(11) 2 216 840	(51) H01L 51/52	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013
FR 31.01.2013	BG 10.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
CH 31.01.2013	DK 10.10.2012	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013		
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 217 136	(51) A61B 5/00
HR 10.10.2012	IS 10.02.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
IT 10.10.2012	LI 31.01.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
MC 31.01.2013	NL 10.10.2012	SI 10.04.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NO 10.01.2013	PT 11.02.2013				
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	(11) 2 216 988	(51) H04N 5/243	(11) 2 217 264	(51) A61K 38/20
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013
(11) 2 216 648	(51) G01N 31/22	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
BG 10.07.2013	GR 11.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(11) 2 216 659	(51) G01S 7/02	SK 13.02.2013		SI 16.01.2013	
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013				
PL 24.04.2013	BE 24.04.2013				

- (11) **2 217 305** (51) **A61M 5/14**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 217 313** (51) **A61M 16/10**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 217 349** (51) **B01D 35/147**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 217 350** (51) **B01D 46/52**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 24.01.2013 CH 31.12.2012
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IE 04.12.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LI 31.12.2012 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 217 376** (51) **B01L 3/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 217 378** (51) **G01N 1/40**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 217 397** (51) **B66B 31/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 217 403** (51) **B23Q 1/28**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 217 409** (51) **B25F 5/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 217 413** (51) **B26B 21/40**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 217 430** (51) **B29C 70/44**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 217 447** (51) **B41J 2/185**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 217 456** (51) **B60C 11/16**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 217 472** (51) **B60S 1/08**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 217 480** (51) **B60W 20/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 217 493** (51) **B64D 11/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 217 494** (51) **B64D 11/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
- RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 217 498** (51) **B64D 39/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 217 513** (51) **B65G 1/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 217 529** (51) **C01B 25/12**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 217 563** (51) **C07C 255/46**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 217 565** (51) **C07C 311/03**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 217 574** (51) **C07D 233/58**
(84) BG 10.07.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 217 596** (51) **C07D 451/06**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 217 646** (51) **C08J 9/26**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013

- EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 217 657**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 217 678**
(84) SK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 217 698**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 217 722**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 217 747**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 217 749**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 217 755**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C08L 27/12**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C09K 11/80**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C12N 5/0783**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **D03D 15/00**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **D01H 4/02**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **D06F 39/10**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 217 807**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 217 811**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 217 834**
(84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
GR 31.08.2012
IE 27.11.2012
IT 30.05.2012
LT 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 217 839**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 217 853**
(84) AT 28.03.2012
BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DE 01.06.2013
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
GR 29.06.2012
IE 06.11.2012
IT 28.03.2012
LT 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 217 854**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
- (51) **F03D 11/02**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **F15B 13/08**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F16H 57/02**
(84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
FR 30.11.2012
HR 30.05.2012
IS 30.09.2012
LI 30.11.2012
LV 30.05.2012
NO 30.08.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **F16K 7/07**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H01J 61/86**
(84) BE 28.03.2012
CH 30.11.2012
CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
FR 30.11.2012
HR 28.03.2012
IS 28.07.2012
LI 30.11.2012
LV 28.03.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **B60Q 1/068**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
- NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 217 858**
(84) AT 04.04.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
HR 04.04.2012
IS 04.08.2012
LI 31.12.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 217 892**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 217 930**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 217 947**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 217 976**
(84) SI 24.04.2013
PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 218 005**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 218 056**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 218 077**
(84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
GR 09.01.2013
- PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F23H 11/10**
(84) BE 04.04.2012
BG 04.07.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IE 01.12.2012
IT 04.04.2012
LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
NO 04.07.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **G01F 23/296**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G01N 33/68**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01T 7/00**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G06F 11/22**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G06T 3/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G21C 9/012**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
HR 09.01.2013

IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 30.09.2013	
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 218 492	(51) B01D 53/68
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
SI 09.01.2013				FI 08.05.2013	PL 08.05.2013
(11) 2 218 083	(51) H01F 7/02	(11) 2 218 228	(51) H01R 31/06	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
BG 03.01.2013	CH 31.12.2012	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 218 520	(51) B05D 5/06
HR 03.10.2012	IE 04.12.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
LI 31.12.2012	LT 03.10.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
LV 03.10.2012	MC 31.12.2012	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		
NL 03.10.2012	NO 03.01.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 218 527	(51) B22D 7/02
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	SI 27.02.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012			BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	(11) 2 218 261	(51) H04N 13/00	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 218 089	(51) H01J 31/50	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 218 537	(51) B23K 9/073
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
		SI 02.01.2013		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 2 218 124	(51) H01M 2/22			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(11) 2 218 282	(51) H04W 40/36	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FR 02.01.2013	BG 30.08.2012	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	SK 09.01.2013	
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IE 09.12.2012	IS 30.09.2012		
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	(11) 2 218 549	(51) B25B 5/12
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 30.05.2012	MC 31.12.2012	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
		NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013
(11) 2 218 132	(51) H01P 1/18	NL 30.05.2012	PT 01.10.2012	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	PL 30.05.2012	SE 30.05.2012	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	RO 30.05.2012	SK 30.05.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	SI 30.05.2012		PT 23.09.2013	
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013			(11) 2 218 564	(51) B28D 1/22
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 218 296	(51) H04W 74/00	(84) CZ 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
SE 17.04.2013		FI 08.05.2013	BG 08.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 218 204	(51) H04L 1/18	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
FR 26.12.2012	BG 24.01.2013			PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
CH 30.11.2012	CZ 24.10.2012	(11) 2 218 308	(51) H05B 33/08	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
GR 25.01.2013	HR 24.10.2012	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	(11) 2 218 575	(51) B30B 1/10
IE 24.11.2012	IS 24.02.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
IT 24.10.2012	LI 30.11.2012			DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 24.10.2012	NL 24.10.2012	(11) 2 218 320	(51) A01D 43/08	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
NO 24.01.2013	PL 24.10.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	MC 28.02.2013	NO 02.04.2013
SK 24.10.2012		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(11) 2 218 214	(51) H04L 12/24	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 218 589	(51) B60C 9/20
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BG 29.11.2012
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	SI 23.01.2013		CH 30.11.2012	CY 29.08.2012
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			CZ 29.08.2012	DE 01.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 218 436	(51) A61K 8/02	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 29.08.2012	FR 30.11.2012
		AT 29.05.2013	GR 30.08.2013		
		BG 29.08.2013	FI 29.05.2013		
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		

- GR 30.11.2012
IE 27.11.2012
LI 30.11.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 218 619**
(84) SI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 218 624**
(84) FR 31.01.2013
CZ 21.11.2012
ES 04.03.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NO 21.02.2013
RO 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 218 625**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 218 672**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 218 674**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 218 703**
(84) SI 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 218 720**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CH 31.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B60T 13/74**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B61L 1/16**
(84) BG 21.02.2013
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
PT 21.03.2013
SI 21.11.2012
- (51) **B62D 5/04**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B66C 23/693**
(84) SE 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
- (51) **B66F 9/065**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **C04B 35/14**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C07D 417/04**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LI 31.01.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 218 734**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
- (11) **2 218 752**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 218 768**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 218 801**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 218 816**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 218 844**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 218 854**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 218 870**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 218 891**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 218 906**
(84) SK 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
- (51) **C07K 14/605**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
- (51) **C08L 23/04**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
- (51) **C11D 1/29**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C22C 38/14**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **D06F 37/26**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **E04B 9/30**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **E05D 5/02**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E21B 43/34**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
- (51) **F02D 41/02**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **F02M 63/00**
(84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
- FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 218 917**
(84) BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
- (11) **2 218 924**
(84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 218 930**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 218 931**
(84) SI 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
- (11) **2 218 952**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 219 007**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
- (11) **2 219 032**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 219 062**
(84) AT 18.04.2012
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DE 01.06.2013
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
GR 19.07.2012
IE 25.11.2012
IT 18.04.2012
- GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F04D 29/16**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
- (51) **F16B 37/04**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16D 1/092**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16D 13/75**
(84) SE 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61M 27/00**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **F42B 5/073**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G01N 33/543**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G02B 7/04**
(84) BE 18.04.2012
CH 30.11.2012
CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012
FR 30.11.2012
HR 18.04.2012
IS 18.08.2012
LI 30.11.2012

SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SK 21.11.2012		SI 20.02.2013		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 2 219 791	(51) B05B 15/12	(11) 2 219 907	(51) B60R 21/231	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 219 961	(51) B65D 17/50
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 02.01.2013	HR 02.01.2013
(11) 2 219 802	(51) B21F 9/02	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 219 924	(51) G08G 1/0967	(11) 2 219 969	(51) B65D 71/14
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
PT 30.09.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 219 818	(51) B23K 26/14	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 23.09.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 219 821	(51) B24B 9/16	(11) 2 219 927	(51) B61B 13/08	(11) 2 219 985	(51) B66B 9/00
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013		SI 13.02.2013	
(11) 2 219 822	(51) B24C 1/00	(11) 2 219 944	(51) B64D 11/06	(11) 2 219 986	(51) B66C 23/52
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
NO 12.09.2013		ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
(11) 2 219 863	(51) B32B 17/10	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 219 945	(51) B64D 11/06	(11) 2 219 988	(51) B66C 13/06
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	PL 10.04.2013	BG 10.07.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SI 10.04.2013	
(11) 2 219 894	(51) F04D 25/06	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 219 989	(51) B66F 9/075
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
CZ 23.01.2013	BE 23.01.2013	(11) 2 219 947	(51) H05B 3/06	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	PT 19.08.2013	
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 219 991	(51) B67B 3/20
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
(11) 2 219 900	(51) B60L 13/03	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	SI 27.02.2013		(11) 2 220 004	(51) C02F 11/04
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(11) 2 219 958	(51) B62D 5/04	(84) AT 26.09.2012	(84) FR 02.01.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	CZ 13.03.2013	PL 13.03.2013	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 26.09.2012	IE 05.12.2012
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		

- IS 26.01.2013 IT 26.09.2012 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
LI 31.12.2012 LT 26.09.2012 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
LV 26.09.2012 MC 31.12.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 FI 11.07.2012 FR 30.11.2012
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 IE 17.11.2012 IS 11.11.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 IT 11.07.2012 LI 30.11.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 220 040** (51) **C07D 205/08** (11) **2 220 333** (51) **E21B 17/01**
(84) SK 16.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 24.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 (11) **2 220 343** (51) **F01K 3/06**
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
SI 16.01.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 220 078** (51) **C07D 413/14** (11) **2 220 360** (51) **F02M 47/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
BG 22.08.2013 IS 22.09.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
PT 23.09.2013 NL 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
- (11) **2 220 095** (51) **C07D 495/04** (11) **2 220 366** (51) **F03D 3/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 14.12.2011 (51) **F03D 3/00**
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) BE 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 CY 14.12.2011 CH 31.10.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 DE 01.05.2013 CZ 14.12.2011
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 EE 14.12.2011 DK 14.12.2011
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 FR 31.10.2012 FI 14.12.2011
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 GR 08.05.2013 GB 20.10.2012
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 IE 20.10.2012 IS 14.04.2012
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 IT 20.10.2012 LI 31.10.2012
SI 02.01.2013
- (11) **2 220 100** (51) **C07F 15/00** (11) **2 220 384** (51) **F16B 2/24**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 220 145** (51) **C08K 3/18** (11) **2 220 397** (51) **F16H 3/66**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 31.12.2012 (51) **F16H 3/66**
CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 BG 14.02.2013 (84) FR 14.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 CZ 14.11.2012 CH 31.12.2012
FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 EE 14.11.2012 DK 14.11.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 FI 14.11.2012 ES 25.02.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 HR 14.11.2012 GR 15.02.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 IT 14.11.2012 IE 08.12.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 LT 14.11.2012 LI 31.12.2012
- (11) **2 220 162** (51) **C08L 63/00** (11) **2 220 405** (51) **F16H 61/662**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 11.10.2012
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 CH 30.11.2012 CY 11.07.2012
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 220 182** (51) **C09D 11/00** (11) **2 220 412** (51) **F16K 3/18**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 BG 15.08.2013 GR 15.08.2013
SE 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 220 482** (51) **G01N 27/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 220 488** (51) **G01N 33/50**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 220 507** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 30.11.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DE 01.06.2013 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 FR 30.11.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IE 26.11.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 30.11.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 220 565** (51) **G06F 13/40**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 220 568** (51) **G06F 15/16**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013

- (11) **2 220 626** (51) **G08B 13/14** DK 19.09.2012 EE 19.09.2012 (11) **2 220 949** (51) **A24C 5/28**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 ES 30.12.2012 FI 19.09.2012 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 FR 30.11.2012 GR 20.12.2012 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 IE 08.11.2012 IS 19.01.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
NO 26.09.2013 IT 19.09.2012 LI 30.11.2012 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 220 628** (51) **H01Q 1/22** NL 19.09.2012 PL 19.09.2012 (11) **2 220 976** (51) **A47J 37/12**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 PT 21.01.2013 RO 19.09.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 SK 19.09.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
EE 02.01.2013 HR 02.01.2013 (11) **2 220 893** (51) **H04W 36/34** HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 BG 18.07.2012 CH 30.11.2012 NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
NO 02.04.2013 RO 02.01.2013 DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013 FI 18.04.2012 FR 30.11.2012 SK 20.03.2013
SE 02.01.2013 GR 19.07.2012 HR 18.04.2012 IT 18.04.2012
- (11) **2 220 721** (51) **H01P 1/04** IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 (11) **2 220 999** (51) **A61B 5/151**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 LI 30.11.2012 LT 18.04.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 LV 18.04.2012 NO 18.07.2012 PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LI 30.11.2012 LT 18.04.2012 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013 LV 18.04.2012 NO 18.07.2012 SI 03.04.2013
- (11) **2 220 727** (51) **H01R 13/52** (11) **2 220 899** (51) **H04W 64/00** (11) **2 221 002** (51) **A61B 6/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
FR 02.01.2013 BG 02.08.2012 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 FR 31.01.2013 BG 30.08.2012
CH 31.12.2012 CY 02.05.2012 PL 15.05.2013 BG 15.08.2013 CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
CZ 02.05.2012 DE 02.07.2013 PL 15.05.2013 GR 16.08.2013 DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
IE 16.12.2012 IS 02.09.2012 SK 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
IT 02.05.2012 LI 31.12.2012 CZ 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 DK 30.01.2013
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 30.01.2013 EE 30.01.2013 HR 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012 SI 30.01.2013 SK 18.04.2012 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 MC 31.01.2013 NO 30.08.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 SK 30.01.2013 SK 30.05.2012 RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 220 727** (51) **H01R 13/52** (11) **2 220 917** (51) **H05K 3/12** (11) **2 221 008** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
FR 02.01.2013 BG 02.08.2012 CZ 30.01.2013 BE 30.01.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CH 31.12.2012 CY 02.05.2012 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
CZ 02.05.2012 DE 02.07.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 DK 20.02.2013 HR 20.02.2013
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 FI 20.02.2013 LT 20.02.2013
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
IE 16.12.2012 IS 02.09.2012 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
IT 02.05.2012 LI 31.12.2012 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 SI 30.01.2013 SK 30.05.2012 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012 SK 30.01.2013 SK 30.05.2012 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
- (11) **2 220 807** (51) **H04L 9/00** (11) **2 220 936** (51) **A01P 3/00** (11) **2 221 026** (51) **A61F 2/42**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 (11) **2 220 938** (51) **A01P 3/00** (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 GR 17.04.2013 EE 14.07.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 FI 16.01.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013 GR 04.07.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013 LT 20.03.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 RO 16.01.2013 SK 16.01.2013 SK 16.01.2013 NL 20.03.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 SK 16.01.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 220 850** (51) **H04L 29/12** (11) **2 220 939** (51) **A01P 3/00** (11) **2 221 099** (51) **B01D 46/24**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 (11) **2 220 945** (51) **A23L 1/22** (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 220 877** (51) **H04W 4/00** (11) **2 221 103** (51) **C08J 7/18**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 19.12.2012 CH 30.11.2012 (84) BG 03.07.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PL 03.04.2013 SE 14.07.2013
SE 19.09.2012

- GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (11) **2 221 281** (51) **C03B 37/014** (11) **2 221 405** (51) **D03D 1/02**
 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013 CZ 20.03.2013 PL 20.03.2013
 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
 SI 03.04.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
 (11) **2 221 169** (51) **B29D 30/24** (11) **2 221 323** (51) **C08F 210/18** (11) **2 221 437** (51) **E05C 7/06**
 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
 CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 FR 02.01.2013 BG 02.08.2012 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CH 31.12.2012 CY 02.05.2012 CY 02.05.2012 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012 ES 13.08.2012 GR 10.04.2013 LT 10.04.2013
 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 EE 02.05.2012 ES 13.08.2012 GR 03.08.2012 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013
 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 IE 02.12.2012 IT 02.05.2012 LV 10.04.2013 PL 10.04.2013
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 HR 02.05.2012 IE 02.12.2012 IT 02.05.2012 LT 10.04.2013 PL 10.04.2013
 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 IS 02.09.2012 IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 MC 31.12.2012 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 LI 31.12.2012 LT 02.05.2012 MC 31.12.2012 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 LV 02.05.2012 NO 02.08.2012 NO 02.08.2012 PT 10.04.2013 SI 10.04.2013
 (11) **2 221 179** (51) **B41F 13/20** (11) **2 221 324** (51) **C08F 220/06** (11) **2 221 493** (51) **F16C 33/46**
 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.04.2013 BE 03.04.2013
 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 03.07.2013 ES 14.07.2013
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 FI 16.01.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013
 PL 01.05.2013 PT 02.09.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 HR 16.01.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
 (11) **2 221 193** (51) **B60B 5/02** (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 17.04.2013 BG 17.07.2013 (84) ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 17.04.2013 FI 17.04.2013 GR 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
 PL 03.04.2013 PT 05.08.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 HR 16.01.2013 LT 16.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 HR 16.01.2013 LT 16.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
 (11) **2 221 214** (51) **B60P 3/42** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 BG 17.07.2013 BG 17.07.2013 BG 17.07.2013
 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 FI 17.04.2013 FI 17.04.2013 FI 17.04.2013
 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 IS 17.08.2013 IS 17.08.2013 IS 17.08.2013
 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 LV 17.04.2013 LV 17.04.2013 LV 17.04.2013
 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LT 17.04.2013 PL 17.04.2013 PL 17.04.2013 PL 17.04.2013 PL 17.04.2013
 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013 SE 17.04.2013 SE 17.04.2013 SE 17.04.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013
 (11) **2 221 225** (51) **B60T 11/30** (11) **2 221 378** (51) **C12N 15/113** (11) **2 221 496** (51) **F16D 27/112**
 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
 BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 IS 26.08.2013 FI 15.05.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 IS 26.08.2013 FI 15.05.2013
 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 PL 17.04.2013 SE 17.04.2013 LV 16.01.2013 NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
 (11) **2 221 255** (51) **B65D 33/00** (11) **2 221 386** (51) **C12Q 1/66** (11) **2 221 498** (51) **F16D 48/06**
 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
 CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 20.09.2012 CH 30.11.2012 BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 20.06.2012 EE 20.06.2012 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 ES 01.10.2012 GR 21.09.2012 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013
 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 FR 30.11.2012 GR 21.09.2012 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 HR 20.06.2012 IE 19.11.2012 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013
 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 IS 20.10.2012 IT 20.06.2012 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013
 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 LI 30.11.2012 LT 20.06.2012 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 LV 20.06.2012 NL 20.06.2012 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013
 (11) **2 221 265** (51) **B65H 54/38** (11) **2 221 403** (51) **D02G 3/38** (11) **2 221 577** (51) **G01B 9/02**
 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 28.06.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
 CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 CY 28.03.2012 BG 28.06.2012 AT 03.04.2013 BE 03.04.2013
 PL 13.03.2013 BE 13.03.2013 DK 28.03.2012 CZ 28.03.2012 BG 10.07.2013 ES 14.07.2013
 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 ES 09.07.2012 FI 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 03.07.2013 ES 14.07.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 FR 30.11.2012 GR 29.03.2012 IE 09.11.2012 GR 03.07.2013 ES 14.07.2013
 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 HR 28.03.2012 GR 29.03.2012 IE 09.11.2012 GR 03.07.2013 ES 14.07.2013
 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 IT 28.03.2012 GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
 LV 13.03.2013 NL 28.03.2012 LT 28.03.2012 LV 28.03.2012 IT 28.03.2012 IT 28.03.2012 GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NL 28.03.2012 LV 28.03.2012 IT 28.03.2012 IT 28.03.2012 GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PL 28.03.2012 NO 28.06.2012 NO 28.06.2012 PT 12.08.2013 SI 03.04.2013
 (11) **2 221 593** (51) **G01L 9/08**
 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
 NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
 SI 10.04.2013

EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 221 908	(51) H01M 8/24
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	FR 31.01.2013	BG 11.10.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 221 769	(51) G06T 15/40	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012
(11) 2 221 598	(51) G01N 15/06	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013		
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 02.01.2013		(11) 2 221 913	(51) H01Q 1/24
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 221 783	(51) G07F 11/54	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013
(11) 2 221 645	(51) G02B 6/35	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
BG 05.09.2013	FI 05.06.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 221 659	(51) G06F 3/042	PT 16.09.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(11) 2 221 798	(51) G09G 3/34	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SI 09.01.2013	
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 221 930	(51) H01S 3/067
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	IS 27.07.2013	NL 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(11) 2 221 694	(51) H04L 29/08	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 27.03.2013		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 221 807	(51) G10L 21/02	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 03.04.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 221 962	(51) H03F 1/32
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NL 20.03.2013	PL 20.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
(11) 2 221 708	(51) G06F 3/01	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	SK 20.03.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
BG 17.01.2013	CH 30.11.2012	(11) 2 221 821	(51) G11B 20/12	(11) 2 221 996	(51) H04B 10/07
CZ 17.10.2012	EE 17.10.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
FR 17.12.2012	GR 18.01.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
IE 27.11.2012	IT 17.10.2012	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	CH 28.02.2013	DK 09.01.2013
LI 30.11.2012	NL 17.10.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
PT 18.02.2013	SE 17.10.2012	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SK 17.10.2012		(11) 2 221 852	(51) B81C 1/00	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 221 730	(51) G06F 13/38	(84) FR 31.01.2013	(84) DE 01.08.2013	LI 28.02.2013	LT 09.01.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 221 892	(51) H01L 33/64	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 30.09.2013	PT 09.05.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 19.06.2013	SE 09.01.2013
(11) 2 221 743	(51) G06K 7/00	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 222 008	(51) H04L 1/00
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
AT 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
BE 17.04.2013	LV 17.04.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
FI 17.04.2013	IS 17.08.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 13.05.2013	
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	SK 16.01.2013		(11) 2 222 019	(51) H04L 12/16
(11) 2 221 767	(51) G06T 7/00	(11) 2 221 899	(51) H01L 51/50	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 29.05.2013	PT 30.09.2013
PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	(11) 2 222 023	(51) H04L 12/24
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	CZ 27.03.2013	PL 27.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
				EE 27.03.2013	ES 08.07.2013

FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SK 01.08.2012		RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 222 179	(51) A23D 9/007	(11) 2 222 256	(51) A61F 5/00
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	FR 02.01.2013	BG 10.01.2013
(11) 2 222 024	(51) H04L 12/24	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	CH 31.12.2012	CZ 10.10.2012
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	GR 11.01.2013	HR 10.10.2012
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012
PT 09.09.2013		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LI 31.12.2012	LT 10.10.2012
		RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	LV 10.10.2012	MC 31.12.2012
		SI 30.01.2013		NL 10.10.2012	NO 10.01.2013
(11) 2 222 028	(51) H04L 12/24	(11) 2 222 187	(51) A23L 1/00	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013		
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 222 311	(51) A61K 31/7052
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
				LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 222 058	(51) H04M 1/02	(11) 2 222 196	(51) A41C 3/00	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SI 27.03.2013	
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013		
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 222 314	(51) A61K 33/18
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) EE 09.01.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
				IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 222 070	(51) H04M 1/725	(11) 2 222 211	(51) A47J 31/44	LV 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013		
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 222 315	(51) A61K 35/14
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
		SI 27.03.2013			
(11) 2 222 092	(51) H04R 1/40	(11) 2 222 215	(51) A47L 9/28	(11) 2 222 358	(51) A61M 5/145
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 02.08.2012	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CH 30.11.2012	CY 02.05.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 02.05.2012	DK 30.11.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 02.05.2012	FR 30.11.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	IE 28.11.2012	IS 02.09.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	IT 02.05.2012	LI 30.11.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012		
		RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	(11) 2 222 373	(51) A61N 5/06
		SK 02.05.2012		(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(11) 2 222 147	(51) H05K 1/18	(11) 2 222 229	(51) B01L 3/00	CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 02.05.2012	FR 30.11.2012	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
IE 27.11.2012	IS 02.09.2012	SI 20.02.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
IT 02.05.2012	LT 02.05.2012			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LV 02.05.2012	NL 02.05.2012				
NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	(11) 2 222 247	(51) A61F 2/24	(11) 2 222 374	(51) A61N 5/10
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	BG 22.11.2012	CH 30.11.2012	FR 02.01.2013	BG 20.09.2012
SK 02.05.2012		CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	CH 31.12.2012	CY 20.06.2012
		DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012
		ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
		FR 30.11.2012	GR 23.11.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
		HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	IE 21.12.2012	IS 20.10.2012
		IT 22.08.2012	LI 30.11.2012	IT 20.06.2012	LI 31.12.2012
		LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
		NL 22.08.2012	NO 22.11.2012	MC 31.12.2012	PL 20.06.2012
				PT 22.10.2012	RO 20.06.2012

- RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
SI 27.02.2013 LT 12.06.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
(11) **2 222 732** (51) **C08F 210/16** (11) **2 222 802** (51) **C09D 11/00** HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 PT 13.02.2013 SE 13.02.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 222 739** (51) **C08F 220/56** (11) **2 222 804** (51) **C09D 167/00** (11) **2 222 972** (51) **F16C 19/38**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 FI 13.03.2013 ES 24.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 HR 13.03.2013 GR 14.06.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 13.03.2013 IS 13.07.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 NL 13.03.2013 LV 13.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (11) **2 222 816** (51) **C09K 19/34** (11) **2 222 980** (51) **B60K 6/48**
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 222 760** (51) **C09K 9/02** (11) **2 222 772** (51) **C08K 5/00** (11) **2 222 980** (51) **B60K 6/48**
(84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 31.12.2012
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) CH 31.12.2012
LV 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) CZ 17.10.2012 (84) BG 30.08.2012
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) IE 17.10.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012
- (11) **2 222 773** (51) **C08K 5/00** (11) **2 222 858** (51) **C12N 15/82** (11) **2 223 086** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) GR 21.06.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 222 786** (51) **C08L 69/00** (11) **2 222 908** (51) **D01F 1/10** (11) **2 223 087** (51) **G01N 21/64**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 222 773** (51) **C08K 5/00** (11) **2 223 118** (51) **G01N 33/576**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 27.06.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 222 786** (51) **C08L 69/00** (11) **2 222 932** (51) **E21B 10/14** (11) **2 223 191** (51) **G05B 19/423**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 222 792** (51) **C09B 56/14** (11) **2 222 933** (51) **E21B 10/25** (11) **2 223 227** (51) **G06F 13/42**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
NO 09.04.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 222 796** (51) **C09D 11/00** (11) **2 222 965** (51) **F15B 13/02** (11) **2 223 227** (51) **G06F 13/42**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013

- BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 223 285**
(84) SI 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
- (11) **2 223 294**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 223 327**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 223 377**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 223 389**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (11) **2 223 401**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 223 456**
(84) AT 12.09.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IE 20.12.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G06T 11/20**
(84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G09G 3/36**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H01J 37/28**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H01P 5/12**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01R 4/30**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H02G 9/08**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LI 31.12.2012
LV 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 223 485**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 223 490**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 223 495**
(84) AT 01.08.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 31.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 223 630**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
CH 28.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LT 20.02.2013
MC 28.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 223 651**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 223 653**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 223 723**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04L 27/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DE 02.07.2013
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 20.12.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **A47B 13/00**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LI 28.02.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G01T 1/24**
(84) SE 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
PL 24.04.2013
- (51) **G01T 1/24**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B01D 29/01**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 223 748**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 223 769**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
- (11) **2 223 789**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 223 822**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 223 827**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 223 850**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 223 851**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 223 857**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
- (11) **2 223 876**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
- (51) **B05B 7/00**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B23K 20/12**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B29C 45/14**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B60N 2/07**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60R 16/027**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B62K 23/06**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B62K 23/06**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B65B 43/14**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B26D 1/22**
(84) BE 31.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013

RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 223 957	(51) C08K 3/40	(11) 2 224 085	(51) E05F 15/16
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
(11) 2 223 885	(51) B67C 7/00	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 223 965	(51) C08L 23/08	(11) 2 224 089	(51) E06B 3/964
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	BG 05.09.2013	FI 05.06.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 223 901	(51) C03C 17/25	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 224 105	(51) F01L 1/344
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
AT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 223 977	(11) 2 224 107	(51) F01M 5/00
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(51) C09D 11/10	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
PT 26.08.2013	(11) 2 223 910	BE 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
(84) AT 07.11.2012	(51) C07C 251/66	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FR 07.01.2013	(84) BE 07.11.2012	FI 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
CZ 07.11.2012	BG 07.02.2013	HR 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
EE 07.11.2012	DK 07.11.2012	LT 13.03.2013	IS 13.07.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
FI 07.11.2012	ES 18.02.2013	NL 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
IE 25.12.2012	GR 08.02.2013	PL 13.03.2013	NO 13.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
IT 07.11.2012	IS 07.03.2013	RO 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 224 121
LV 07.11.2012	LT 07.11.2012	SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(51) F02M 35/04
NL 07.11.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 223 978	(51) C09D 11/10	BE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
PT 07.03.2013	PL 07.11.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
SE 07.11.2012	RO 07.11.2012	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 06.03.2013	ES 17.06.2013
SK 07.11.2012	SI 07.11.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 06.07.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 223 921	(51) C07D 417/04	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 06.03.2013	LT 06.03.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PL 06.03.2013	NL 06.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	RO 06.03.2013	PT 08.07.2013
CH 31.01.2013	GR 09.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 06.03.2013	SE 06.03.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 224 149	(51) F16H 3/66
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
IS 09.05.2013	LI 31.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 223 979	(51) C09D 11/16	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(11) 2 224 029	(51) C22C 38/00	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 223 930	(51) C07H 17/07	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	FR 02.01.2013	BG 19.12.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
FR 14.01.2013	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012	CY 19.09.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
CH 31.12.2012	CZ 14.11.2012	CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012	SI 13.02.2013	(11) 2 224 229
DE 02.07.2013	DK 14.11.2012	EE 19.09.2012	ES 30.12.2012	(84) SK 27.02.2013	(51) G01V 5/00
EE 14.11.2012	FI 14.11.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	CZ 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	HR 19.09.2012	IE 05.12.2012	BE 27.02.2013	RO 27.02.2013
IE 26.12.2012	LI 31.12.2012	IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	DK 27.02.2013	BG 27.05.2013
LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	LI 31.12.2012	LT 19.09.2012	ES 07.06.2013	EE 27.02.2013
MC 31.12.2012	NL 14.11.2012	LV 19.09.2012	MC 31.12.2012	GR 28.05.2013	FI 27.02.2013
NO 14.02.2013	PL 14.11.2012	NL 19.09.2012	NO 19.12.2012	IS 27.06.2013	HR 27.02.2013
PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	LV 27.02.2013	LT 27.02.2013
SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	NO 27.05.2013	NL 27.02.2013
SK 14.11.2012	(11) 2 223 948	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	PT 27.06.2013	PL 27.02.2013
(84) SK 23.01.2013	(51) C08G 59/68	(11) 2 224 031	(51) C22C 38/54	SI 27.02.2013	SE 27.02.2013
CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 2 224 277	(51) G09G 3/36
BE 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
DK 23.01.2013	BG 23.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FR 31.01.2013	BG 14.02.2013
ES 04.05.2013	EE 23.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
GR 24.04.2013	FI 23.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013
IS 23.05.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 224 076	(51) E04H 3/12	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
LV 23.01.2013	LT 23.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	HR 14.11.2012	IT 14.11.2012
NO 23.04.2013	NL 23.01.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
PT 23.05.2013	PL 23.01.2013	ES 15.09.2013	FI 05.06.2013	MC 31.01.2013	NO 14.02.2013
SI 23.01.2013	SE 23.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013

- RO 14.11.2012 SE 14.11.2012 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 (11) **2 224 835** (51) **A47J 19/02**
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 PL 17.04.2013
ES 28.07.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 GR 18.07.2013
LV 17.04.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 224 341** (51) **G06F 11/20** (11) **2 224 677** (51) **H04L 29/08**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 LT 17.04.2013 PL 17.04.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 224 395** (51) **G06Q 30/02** (11) **2 224 684** (51) **H04W 4/20**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
FI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 CH 28.02.2013 DK 13.02.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
NO 13.05.2013 LT 13.02.2013 MC 28.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 224 426** (51) **G10L 13/04** (11) **2 224 698** (51) **H04M 1/2745** (11) **2 224 870** (51) **A61B 17/86**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
PL 24.04.2013 BE 24.04.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 224 451** (51) **G11C 29/00** (11) **2 224 716** (51) **H04M 3/56** (11) **2 224 880** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 (11) **2 224 730** (51) **H04N 5/445** (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 224 517** (51) **H01M 10/04** (11) **2 224 786** (51) **H05B 3/74**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BE 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 EE 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 224 520** (51) **H01M 8/02** (11) **2 224 800** (51) **A01N 1/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BE 20.03.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 20.03.2013 BG 09.04.2013 BG 09.04.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 FI 20.03.2013 ES 20.04.2013 EE 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 08.07.2013 HR 27.03.2013 HR 20.03.2013 GR 10.04.2013 FI 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 PT 22.07.2013
IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 NL 20.03.2013 PL 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 20.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 224 595** (51) **H03K 17/96** (11) **2 224 800** (51) **A01N 1/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 BG 09.04.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 09.01.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 224 645** (51) **H04L 12/46** (11) **2 225 000** (51) **A61B 5/053**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
PL 24.04.2013 BE 24.04.2013 RO 27.03.2013 BE 20.03.2013 BE 20.06.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 GR 27.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 ES 22.05.2013 BG 22.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 HR 27.03.2013 FI 20.02.2013 GR 21.06.2013 GR 23.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LT 27.03.2013 LT 20.02.2013 IS 20.06.2013 HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
- (11) **2 225 001** (51) **A61N 5/10**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 RO 20.02.2013 RO 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 BG 20.05.2013 BG 20.05.2013 BG 20.05.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 225 018** (51) **B01J 8/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 AT 22.05.2013 AT 22.05.2013 AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 ES 02.09.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 IS 22.09.2013 IS 22.09.2013 IS 22.09.2013
PT 23.09.2013

BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	(11) 2 225 066	(51) B23K 9/04	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 2 225 027	(51) B01J 23/76	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) FR 02.01.2013	(84) BG 23.08.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 225 167	(51) B65D 63/10
CH 31.12.2012	CY 23.05.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	PT 09.05.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
HR 23.05.2012	IE 10.12.2012	(11) 2 225 075	(51) B26D 7/20	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
LI 31.12.2012	LT 23.05.2012	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	ES 20.04.2013	GR 10.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 13.02.2013	
SK 23.05.2012		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 225 170	(51) B65H 18/22
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
(11) 2 225 030	(51) B01J 23/835	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(84) FR 02.01.2013	(84) BG 18.07.2012	(11) 2 225 084	(51) B29C 49/08	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
CH 31.12.2012	CY 18.04.2012	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 225 176	(51) C01B 33/04
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
HR 18.04.2012	IE 10.12.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
LI 31.12.2012	LT 18.04.2012			DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 225 089	(51) B29C 65/00	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
SK 18.04.2012		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(11) 2 225 036	(51) B01J 41/14	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SI 23.01.2013	
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013		
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 225 187	(51) C05B 17/00
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 225 127	(51) C06D 5/06	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SI 10.04.2013	
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 2 225 195	(51) C07C 29/149
SI 13.02.2013		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
(11) 2 225 052	(51) B08B 15/00	SI 03.04.2013		EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 225 137	(51) B61L 5/10	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	(84) RO 02.05.2012	(84) FR 02.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	SI 20.03.2013	
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012		
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 2 225 205	(51) C07D 213/30
		HR 02.05.2012	IE 23.12.2012	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
(11) 2 225 054	(51) B21C 1/00	IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	NL 01.07.2013	NO 31.12.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 23.09.2013		(11) 2 225 156	(51) B64D 33/02	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 225 063	(51) B23D 45/02	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013		
BG 26.12.2012	CH 30.11.2012	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 225 209	(51) C07D 233/58
CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	FR 02.01.2013	BG 28.06.2012
FI 26.09.2012	FR 30.11.2012			CH 31.12.2012	CY 28.03.2012
GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	(11) 2 225 162	(51) B65D 5/42	CZ 28.03.2012	DE 02.07.2013
IE 28.11.2012	IS 26.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
LI 30.11.2012	LT 26.09.2012	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	ES 09.07.2012	FI 28.03.2012
LV 26.09.2012	NL 26.09.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
NO 26.12.2012	PL 26.09.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IE 03.12.2012	IS 28.07.2012
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IT 28.03.2012	LI 31.12.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 28.03.2012	MC 31.12.2012
SK 26.09.2012					

NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	(11) 2 225 332	(51) C09D 11/00	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 225 473	(51) F16B 21/02
SK 28.03.2012		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
(11) 2 225 220	(51) C07D 313/04	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 23.09.2013	
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 225 477	(51) F16C 43/06
PT 23.09.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(11) 2 225 256	(51) C07J 71/00	SI 13.02.2013		RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(11) 2 225 378	(51) C12N 15/82	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 08.08.2013	GR 09.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
SI 09.01.2013		(11) 2 225 412	(51) D04H 1/00	(11) 2 225 484	(51) F16K 5/06
(11) 2 225 291	(51) C08F 212/32	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 23.09.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			PT 16.09.2013	
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 225 428	(51) E04G 21/14	(11) 2 225 606	(51) G02F 1/13357
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
SI 02.01.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 225 292	(51) C08F 26/00	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SI 13.02.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			(11) 2 225 619	(51) G05B 19/042
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 225 429	(51) E05B 65/12	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
		CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 225 316	(51) C08K 3/32	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	IE 17.12.2012	IS 01.12.2012	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IT 01.08.2012	LI 31.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(11) 2 225 663	(51) H04L 12/66
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		SK 01.08.2012		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
(11) 2 225 317	(51) C08K 3/32	(11) 2 225 464	(51) F04B 39/12	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	SI 10.04.2013	
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 225 704	(51) G06K 19/073
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 225 763	(51) H01B 3/30
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
SI 27.02.2013		SI 09.01.2013		CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
(11) 2 225 320	(51) C08K 5/00	(11) 2 225 471	(51) F15B 11/044	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		

- LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 225 827**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 225 831**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 225 833**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 225 899**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 225 906**
(84) AT 31.10.2012
FR 02.01.2013
CH 30.11.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IE 13.11.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 225 927**
(84) SI 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 225 929**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
- NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H03G 7/00**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04B 1/28**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04B 5/00**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04W 12/00**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04W 72/08**
(84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LI 30.11.2012
LV 31.10.2012
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **A01C 7/04**
(84) GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
- (51) **A01D 41/12**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
- IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 225 932**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 225 950**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 226 042**
(84) GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
- (11) **2 226 063**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 226 069**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 226 090**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 226 123**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A01G 1/00**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A23C 1/00**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61M 25/01**
(84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61K 8/34**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61K 9/70**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
- (51) **B41M 5/26**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 226 167**
(84) BE 31.01.2013
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 226 175**
(84) SE 01.02.2013
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LI 31.01.2013
LV 05.09.2012
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SI 05.09.2012
- (11) **2 226 222**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 226 236**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 226 237**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 226 288**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
- (11) **2 226 310**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
- (51) **B26D 1/09**
(84) FR 31.01.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **B29C 45/16**
(84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012
CY 05.09.2012
EE 05.09.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 31.01.2013
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) **B60R 21/264**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B66F 9/24**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C07C 45/72**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013

PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
SI 13.03.2013		SK 13.02.2013		EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 226 356	(51) C08L 29/04	(11) 2 226 502	(51) F03D 11/00	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 13.02.2013	
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 226 672	(51) G02C 1/04
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
SI 09.01.2013		SI 27.02.2013		NO 08.08.2013	PL 08.05.2013
				PT 09.09.2013	
(11) 2 226 362	(51) C08L 101/00	(11) 2 226 534	(51) F16J 15/44	(11) 2 226 674	(51) G02F 1/13363
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) SI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
FR 02.01.2013	BG 12.12.2012	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	BG 07.06.2012	CH 30.11.2012
CH 31.12.2012	CY 12.09.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	(11) 2 226 602	(51) F28F 1/42	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	ES 18.06.2012	FI 07.03.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FR 30.11.2012	GR 08.06.2012
HR 12.09.2012	IE 25.12.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	HR 07.03.2012	IE 06.11.2012
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
LI 31.12.2012	LT 12.09.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LI 30.11.2012	LT 07.03.2012
LV 12.09.2012	MC 31.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 07.03.2012	NO 07.06.2012
NL 12.09.2012	NO 12.12.2012	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	SK 27.03.2013			
(11) 2 226 383	(51) C12N 15/09	(11) 2 226 608	(51) G01B 9/02	(11) 2 226 687	(51) G04B 5/10
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 15.05.2013	PL 15.05.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BG 15.08.2013	GR 16.08.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	SE 15.05.2013	
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 226 622	(51) F04B 19/00	(11) 2 226 703	(51) G06F 3/01
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	CZ 23.01.2013	BE 23.01.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	BG 23.04.2013	CH 31.01.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 226 395	(51) C12Q 1/68	(84) SK 23.01.2013	(51) F04B 19/00	(11) 2 226 707	(51) G06F 3/038
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 23.04.2013	BE 23.01.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	DK 23.01.2013	CH 31.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 04.05.2013	EE 23.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 24.04.2013	FI 23.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	IS 23.05.2013	HR 23.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 23.01.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 10.04.2013		MC 31.01.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
		NO 23.04.2013	NL 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 226 415	(51) D03D 47/30	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(84) AT 05.09.2012	(84) FR 31.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
BG 05.12.2012	CY 05.09.2012	(11) 2 226 635	(51) G01N 33/569	(11) 2 226 730	(51) G06F 13/40
CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
HR 05.09.2012	IS 05.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
MC 31.01.2013	NL 05.09.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NO 05.12.2012	PL 05.09.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SK 05.09.2012		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		(11) 2 226 664	(51) G02B 6/44	(11) 2 226 833	(51) H01L 21/02
(11) 2 226 459	(51) E06B 7/22	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 05.09.2013			
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 226 671	(51) G02B 21/34		
MC 28.02.2013	NO 13.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013		

LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 227 049	(51) H04W 12/06	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 13.02.2013	
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 227 257	(51) A61N 5/10
SI 10.04.2013		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(11) 2 226 872	(51) H01M 10/052	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	(11) 2 227 272	(51) A61M 3/02
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 10.04.2013		CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 227 088	(51) A01N 43/90	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	FI 24.04.2013	BG 24.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 226 883	(51) H01M 8/04	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
AT 24.04.2013	GR 25.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
BE 24.04.2013	LV 24.04.2013	SE 24.04.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 227 131	(51) A61B 3/107	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(11) 2 227 291	(51) A61N 1/368
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FR 02.01.2013	BG 11.10.2012
(11) 2 226 885	(51) H04L 29/08	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	CH 31.12.2012	CY 11.07.2012
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012
FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
BG 01.08.2013	SE 12.08.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SI 27.03.2013		HR 11.07.2012	IE 09.12.2012
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 227 165	(51) A61B 18/12	IS 11.11.2012	LI 31.12.2012
SE 01.05.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
(11) 2 226 895	(51) H01Q 7/00	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	MC 31.12.2012	NL 11.07.2012
(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SK 11.07.2012	
NO 10.07.2013	IS 27.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 227 328	(51) B01J 38/48
PT 12.08.2013	LV 27.03.2013	LT 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
SI 10.04.2013	NO 27.06.2013	NO 29.07.2013	PT 29.07.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013
(11) 2 226 969	(51) H04L 12/18	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 2 227 184	(51) A61F 2/06	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 10.04.2013	
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 227 359	(51) B26B 19/04
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 10.04.2013		BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 226 990	(51) H04M 1/02	(11) 2 227 185	(51) A61F 2/966	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 227 201	(51) A61F 9/013	SI 20.02.2013	
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(11) 2 227 361	(51) B26D 3/11
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 01.08.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013
(11) 2 227 025	(51) H04N 9/73	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 01.08.2013	GR 02.08.2013
(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
FR 14.01.2013	BG 14.02.2013	SE 01.05.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	(11) 2 227 233	(51) A61K 31/138	SE 01.05.2013	
EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(11) 2 227 379	(51) B29C 70/56
FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
HR 14.11.2012	IE 23.12.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
IT 14.11.2012	LT 14.11.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NO 14.02.2013	PL 14.11.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
SK 14.11.2012		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013

PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PT 13.09.2013	SE 18.04.2012
SI 20.02.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(11) 2 227 396	(51) B41F 13/14	(11) 2 227 513	(51) C09K 19/18	(11) 2 227 633	(51) H01C 7/12
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
FR 02.01.2013	BG 18.07.2012	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
CH 31.12.2012	CY 18.04.2012	CH 31.12.2012	CY 29.08.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
IE 09.12.2012	IS 18.08.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
LI 31.12.2012	LT 18.04.2012	HR 29.08.2012	IE 22.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	LI 31.12.2012	LT 29.08.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	NL 29.08.2012	NO 29.11.2012		
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	(11) 2 227 634	(51) F04B 35/04
		RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
		SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
(11) 2 227 412	(51) B62D 13/02	(11) 2 227 515	(51) C10G 9/14	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FR 02.01.2013	BG 11.10.2012	FI 23.01.2013	HR 23.01.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	CH 31.12.2012	IS 23.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	CZ 11.07.2012	LV 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	DK 11.07.2012	NO 23.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
PT 23.09.2013		ES 22.10.2012	PT 23.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
		GR 12.10.2012	SI 23.01.2013	SI 23.01.2013	
		IE 04.12.2012			
(11) 2 227 430	(51) B66B 11/02	IT 11.07.2012		(11) 2 227 647	(51) F16K 31/04
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	LT 11.07.2012	HR 11.07.2012	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
BG 06.09.2012	CH 30.11.2012	MC 31.12.2012	IS 11.11.2012	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	NO 11.10.2012	LI 31.12.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	PT 12.11.2012	LV 11.07.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 06.06.2012	FR 30.11.2012	SE 11.07.2012	NL 11.07.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 07.09.2012	IE 30.11.2012	SK 11.07.2012	PL 11.07.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012		RO 11.07.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LI 30.11.2012	LT 06.06.2012		SI 11.07.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
LV 06.06.2012	NL 06.06.2012			NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012			PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012			SI 27.02.2013	
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012				
		(11) 2 227 541	(51) C12N 15/09		
		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013		
		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
		BG 19.09.2013	LT 19.06.2013		
		NO 19.09.2013			
(11) 2 227 435	(51) C01B 3/02	(11) 2 227 584	(51) D06F 58/24	(11) 2 227 664	(51) F25D 25/02
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BG 30.08.2012	CH 31.12.2012	BG 11.10.2012	CH 30.11.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	FR 30.11.2012	GR 12.10.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IE 15.12.2012	IS 30.09.2012	HR 11.07.2012	IE 27.11.2012
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	IT 30.05.2012	LI 31.12.2012	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	LI 30.11.2012	LT 11.07.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012	LV 11.07.2012	NL 11.07.2012
		NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
		PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
		SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
		SK 30.05.2012		SK 11.07.2012	
(11) 2 227 480	(51) C07H 1/06	(11) 2 227 605	(51) E04C 3/14	(11) 2 227 672	(51) G01B 21/04
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FR 31.01.2013	BG 20.09.2012	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
CH 31.01.2013	CY 20.06.2012	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
CZ 20.06.2012	DE 01.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	SE 01.05.2013			
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012				
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012				
LI 31.01.2013	LT 20.06.2012				
LV 20.06.2012	MC 31.01.2013				
NL 20.06.2012	NO 20.09.2012				
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012				
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012				
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012				
		(11) 2 227 606	(51) E04B 1/98	(11) 2 227 714	(51) G02C 7/02
		(84) RO 18.04.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013
		FR 02.01.2013	BG 18.07.2012	LT 19.06.2013	
		CH 31.12.2012	CY 18.04.2012		
		CZ 18.04.2012	DE 02.07.2013		
		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012		
		GR 03.07.2013	IE 13.12.2012		
		IS 18.08.2012	LI 31.12.2012		
		LT 18.04.2012	LV 18.04.2012		
		MC 31.12.2012	NL 01.07.2013		
(11) 2 227 495	(51) C08F 10/14			(11) 2 227 735	(51) G06F 3/041
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013			(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013			CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013			PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013			BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013			GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013			LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013			NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013

RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 228 305	(51) B65B 1/36	(11) 2 228 662	(51) G01R 29/08
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
		BG 15.08.2013	GR 16.08.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
(11) 2 228 175	(51) B24C 11/00	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013				
LT 19.06.2013					
		(11) 2 228 319	(51) B65D 83/16	(11) 2 228 743	(51) G06F 21/00
(11) 2 228 190	(51) B29C 33/02	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			SI 03.04.2013	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 228 374	(51) C07D 407/12	(11) 2 228 773	(51) G07B 15/06
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 05.09.2013	FI 05.06.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
		LT 05.06.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
				FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 228 216	(51) B41F 21/10	(11) 2 228 405	(51) C08L 29/04	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) FR 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 31.01.2013	CH 31.12.2012	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	CZ 31.10.2012	DE 02.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	SK 16.01.2013	
SI 03.04.2013		IE 22.12.2012	IS 28.02.2013		
		IT 31.10.2012	LI 31.12.2012	(11) 2 228 851	(51) H01M 2/10
(11) 2 228 217	(51) B41F 23/06	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	MC 31.12.2012	NL 31.10.2012	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SK 31.10.2012		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013			PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 228 428	(51) C11D 3/37	SI 03.04.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013		
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 228 858	(51) H01M 8/02
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
(11) 2 228 242	(51) B60H 1/00	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 2 228 862	(51) H01M 10/04
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013			LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013			PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 228 449	(51) C12P 7/08		
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013		
		FI 08.05.2013	PL 08.05.2013	(11) 2 228 866	(51) H01Q 1/28
		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
				LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
				SE 17.04.2013	
		(11) 2 228 476	(51) D05B 3/22		
		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013		
		GR 16.08.2013	BG 15.08.2013		
		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 2 228 869	(51) H01R 4/30
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013
		PT 16.09.2013		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
				FI 08.05.2013	IS 08.09.2013
				LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
				PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
		(11) 2 228 581	(51) F16L 33/22		
		(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013		
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 228 913	(51) H04B 3/54
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 16.09.2013	
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		

- (11) **2 228 920** (51) *H04B 7/26*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
BG 15.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 228 952** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 228 973** (51) *H04M 1/02*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 229 031** (51) *H04W 72/08*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FR 31.01.2013 BG 19.12.2012
CH 31.01.2013 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LI 31.01.2013 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 MC 31.01.2013
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 229 042** (51) *H05K 1/14*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 229 101** (51) *A61B 5/11*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 229 115** (51) *A61B 18/24*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 229 116** (51) *A61B 18/24*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 229 124** (51) *A61F 2/06*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 229 133** (51) *A61K 8/25*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 229 179** (51) *A61K 38/17*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 229 195** (51) *A61M 1/00*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 229 196** (51) *A61M 25/10*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 229 199** (51) *A61M 5/168*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 229 208** (51) *A61M 21/02*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 229 251** (51) *B22F 1/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
- PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 229 253** (51) *B23B 27/16*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FR 02.01.2013 BG 19.12.2012
CH 31.12.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IE 11.12.2012 IS 19.01.2013
IT 19.09.2012 LI 31.12.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 31.12.2012 NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 229 255** (51) *B23C 5/20*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 229 274** (51) *B29D 30/38*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 229 309** (51) *B62D 67/00*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 229 312** (51) *B63B 3/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 229 327** (51) *B65G 1/14*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 31.01.2013 CH 31.01.2013
CZ 31.10.2012 DE 01.08.2013
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012

IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
LI 31.01.2013	LT 31.10.2012	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LV 31.10.2012	MC 31.01.2013			PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	(11) 2 229 382	(51) C09K 11/06	SI 13.02.2013	
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(11) 2 229 534	(51) F04B 49/06
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	FR 02.01.2013	BG 18.10.2012	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
SK 31.10.2012		CH 31.12.2012	CY 18.07.2012	AT 08.05.2013	PL 08.05.2013
(11) 2 229 330	(51) B65H 45/28	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
FR 02.01.2013	BG 22.11.2012	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
CH 31.12.2012	CZ 22.08.2012	HR 18.07.2012	IE 02.12.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	IS 18.11.2012	IT 18.07.2012		
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	LI 31.12.2012	LT 18.07.2012	(11) 2 229 540	(51) F16C 3/02
GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
IE 04.12.2012	IS 22.12.2012	NL 18.07.2012	NO 18.10.2012	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
IT 22.08.2012	LI 31.12.2012	PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	RO 18.07.2012	SE 18.07.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NO 22.11.2012	PL 22.08.2012			GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	(11) 2 229 427	(51) C09K 19/34	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
SK 22.08.2012		BG 18.10.2012	CH 31.12.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
		CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	SI 20.02.2013	
(11) 2 229 331	(51) B66B 1/14	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012		
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012	(11) 2 229 546	(51) F16J 15/16
FR 02.01.2013	BG 15.11.2012	IE 23.12.2012	IS 18.11.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
CH 31.12.2012	CZ 15.08.2012	IT 18.07.2012	LI 31.12.2012	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	MC 31.12.2012	NL 18.07.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
IE 05.12.2012	IS 15.12.2012	NO 18.10.2012	PL 18.07.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IT 15.08.2012	LI 31.12.2012	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
MC 31.12.2012	NL 15.08.2012	SK 18.07.2012		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012			SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012				
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012				
		(11) 2 229 431	(51) C11D 7/06	(11) 2 229 585	(51) G01N 29/26
		(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
(11) 2 229 340	(51) C01B 31/22	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013		
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013			
				(11) 2 229 603	(51) G02B 27/01
(11) 2 229 354	(51) C07C 253/10	(11) 2 229 496	(51) E06B 9/88	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	CH 31.12.2012	CZ 29.08.2012
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	GR 30.11.2012	IE 17.12.2012
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LI 31.12.2012	LT 29.08.2012
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LV 29.08.2012	MC 31.12.2012
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 27.02.2013		RO 29.08.2012	SE 29.08.2012
				SI 29.08.2012	SK 29.08.2012
(11) 2 229 357	(51) C07D 207/267	(11) 2 229 527	(51) F02M 47/02	(11) 2 229 680	(51) G11C 16/08
(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 05.09.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 229 366	(51) C07D 233/58	(11) 2 229 533	(51) F04B 39/12	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	NO 13.06.2013	RO 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SE 13.03.2013	BE 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
PT 23.09.2013			DK 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
			GR 13.02.2013	SI 13.02.2013	
			HR 13.02.2013		
(11) 2 229 372	(51) C07D 301/08	(11) 2 229 533	(51) F04B 39/12	(11) 2 229 730	(51) H03K 17/0814
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 13.02.2013	HR 13.02.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		

IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
LV 24.04.2013	PT 26.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SE 24.04.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 229 741	(51) G06F 13/40	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013		
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 2 230 079	(51) B41F 21/08
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 229 850	(51) A47J 31/44	(84) BG 10.07.2013	(84) ES 21.07.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 229 744	(51) H04L 1/16	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013			SI 10.04.2013	
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(11) 2 229 927	(51) A61J 1/10	(11) 2 230 096	(51) B60B 17/00
PT 23.09.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
(11) 2 229 745	(51) H04L 1/18	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(84) BE 12.09.2012	(84) FR 02.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
BG 12.12.2012	CH 31.12.2012	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
CZ 12.09.2012	EE 12.09.2012			PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 229 956	(51) A61K 39/395	(11) 2 230 159	(51) B62D 25/16
HR 12.09.2012	IE 01.12.2012	(84) LV 24.04.2013		(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	(11) 2 230 000	(51) B01D 53/62	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
LI 31.12.2012	LT 12.09.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LV 12.09.2012	MC 31.12.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	LT 19.06.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012			LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
SK 12.09.2012		(11) 2 230 007	(51) B01J 3/03	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(11) 2 229 767	(51) H04N 7/18	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SI 27.02.2013	
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 230 178	(51) B64D 11/06
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	AT 17.04.2013	BE 17.04.2013
(11) 2 229 773	(51) H04N 5/64	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
BG 11.10.2012	CH 30.11.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013
DE 01.06.2013	DK 11.07.2012	SI 09.01.2013		PT 19.08.2013	
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012				
FI 11.07.2012	FR 30.11.2012	(11) 2 230 015	(51) B01L 3/00	(11) 2 230 185	(51) B65D 5/42
GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
IE 03.11.2012	IS 11.11.2012	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
IT 11.07.2012	LI 30.11.2012	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	NO 05.09.2013		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	(11) 2 230 048	(51) B24B 53/075	LV 16.01.2013	LV 16.01.2013
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	MC 31.03.2013	NO 16.04.2013
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(11) 2 229 806	(51) H05K 1/18	BG 01.08.2013	GR 02.08.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	SE 01.05.2013		(11) 2 230 186	(51) B65D 19/00
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 230 063	(51) B29C 45/84	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 230 067	(51) B29C 65/20	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
SI 06.03.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(11) 2 229 815	(51) A01N 43/56	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
FI 29.05.2013		FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 2 229 829	(51) A42B 3/22	NO 05.09.2013		(11) 2 230 188	(51) B65D 41/34
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 2 230 078	(51) B41F 31/30	(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
				NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	RO 13.02.2013

SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 230 645	(51) G07D 1/00
SK 13.02.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(11) 2 230 201	(51) B65H 23/28			LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 2 230 414	(51) F16D 3/04	NO 10.07.2013	SE 10.04.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	SI 10.04.2013	
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013		
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 230 653	(51) G08C 17/00
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 09.09.2013		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 230 491	(51) G01F 1/698	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
SI 20.03.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 230 223	(51) C04B 2/12	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	LT 17.04.2013	PL 17.04.2013	PT 23.01.2013	PT 23.05.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
PT 16.09.2013				SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
		(11) 2 230 502	(51) G01M 17/007	(11) 2 230 672	(51) H01B 11/20
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
PT 30.09.2013		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013
(11) 2 230 254	(51) C07K 16/28	SI 10.04.2013		NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013			PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 230 504	(51) F04B 19/00	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SK 06.03.2013	
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013		
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 230 682	(51) H01J 61/32
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) NL 29.08.2012
(11) 2 230 287	(51) C09J 133/08	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 230 692	(51) H01L 27/32
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013			AT 15.05.2013	GR 16.08.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(11) 2 230 506	(51) G01N 23/04	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
		(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
(11) 2 230 295	(51) C11D 3/02	FR 02.01.2013	BG 10.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	CH 31.12.2012	CZ 10.10.2012	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	DE 02.07.2013	EE 10.10.2012		
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	(11) 2 230 725	(51) H01R 11/11
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
LT 13.03.2013	MC 31.03.2013	IE 25.12.2012	IS 10.02.2013	AT 24.04.2013	LV 24.04.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	IT 10.10.2012	LI 31.12.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	MC 31.12.2012	NO 10.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
(11) 2 230 301	(51) C12N 15/09	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	PT 26.08.2013	
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012		
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013			(11) 2 230 730	(51) H01R 13/502
PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	(11) 2 230 516	(51) G01N 33/543	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PT 02.09.2013	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 230 753	(51) H02M 1/32
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
		SI 10.04.2013		ES 19.08.2013	GR 09.08.2013
(11) 2 230 310	(51) C07K 14/415			IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(11) 2 230 579	(51) G05F 1/56	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
CZ 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	SE 08.05.2013	
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 230 758	(51) H03F 1/02
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
SI 16.01.2013		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 230 364	(51) E04F 15/02	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013				

PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 230 987	(51) A61B 17/04	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 2 230 789	(51) H04L 1/18	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 231 088	(51) A61F 13/02
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 231 010	(51) A61B 5/06	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(11) 2 230 801	(51) H04L 12/66	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 231 093	(51) A61F 13/471
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	FI 08.05.2013	BG 08.08.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 19.08.2013	GR 09.08.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 231 027	(51) A61B 17/04	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 231 096	(51) A61H 3/00
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(11) 2 230 879	(51) H04W 76/04	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 231 034	(51) A61B 17/17	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 231 099	(51) A61J 1/20
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
(11) 2 230 893	(51) A01B 63/11	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 231 109	(51) A61K 8/89
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 231 047	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(51) A61B 18/02	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	BE 23.01.2013	RO 23.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 27.02.2013		HR 23.01.2013	GR 24.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 230 898	(51) A01K 61/00	LT 23.01.2013	IS 23.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	SI 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 231 052	(51) A61B 19/00	(11) 2 231 165	(51) G01N 33/574
PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
LT 05.06.2013		FI 08.05.2013	PL 08.05.2013	FI 15.05.2013	PL 15.05.2013
(11) 2 230 949	(51) A23N 15/02	BG 08.08.2013	GR 09.08.2013	BG 15.08.2013	GR 16.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	SE 08.05.2013		(11) 2 231 166	(51) A61K 31/7068
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 231 070	(51) A61F 2/24	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
PT 30.09.2013		AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 230 984	(51) A47L 15/48	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LV 20.03.2013	SI 20.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 231 174	(51) A61K 36/15
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 231 078	(51) A61F 2/95	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SI 09.01.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013

LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 231 321	(51) B01J 8/18	(11) 2 231 425	(51) B60C 25/05
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013
SI 13.02.2013		GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
(11) 2 231 211	(51) A61L 29/08	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
FR 02.01.2013	BG 24.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
CH 31.12.2012	CZ 24.10.2012	(11) 2 231 344	(51) B07C 3/02	(11) 2 231 449	(51) B60L 7/18
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
GR 25.01.2013	HR 24.10.2012	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LI 31.12.2012	LV 24.10.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
MC 31.12.2012	NL 24.10.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 24.01.2013	PL 24.10.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 03.04.2013	
SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
SK 24.10.2012		SI 13.03.2013		(11) 2 231 457	(51) B60W 30/18
(11) 2 231 216	(51) A61L 31/08	(11) 2 231 355	(51) B23B 31/02	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
FR 02.01.2013	BG 08.11.2012	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013
CH 31.12.2012	CY 08.08.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 231 469	(51) B63B 9/06
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	HR 23.01.2013	LV 23.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	LT 23.01.2013	IS 23.01.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
IT 08.08.2012	LI 31.12.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
MC 31.12.2012	NO 08.11.2012	SI 23.01.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012			LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	(11) 2 231 371	(51) B26B 21/40	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012		
(11) 2 231 219	(51) G01F 1/58	FR 31.01.2013	BG 24.01.2013	(11) 2 231 482	(51) B65D 6/04
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	CH 31.01.2013	CZ 24.10.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LI 31.01.2013	LV 24.10.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	NL 24.10.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 24.01.2013	PL 24.10.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		SK 24.10.2012		SI 20.02.2013	
(11) 2 231 262	(51) A61M 39/24	(11) 2 231 393	(51) B32B 7/12	(11) 2 231 490	(51) B32B 27/08
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
CH 31.01.2013	CZ 02.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 231 495	(51) B65H 67/04
MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) BG 20.09.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SI 23.01.2013		DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
		(11) 2 231 406	(51) B41F 16/00	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
(11) 2 231 296	(51) B01D 11/04	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LV 20.06.2012	MC 31.01.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PT 30.09.2013		SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013				
(11) 2 231 320	(51) B01J 8/18	(11) 2 231 423	(51) B60C 9/20	(11) 2 231 504	(51) B67D 1/04
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		SE 17.04.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013

- (11) **2 231 550** (51) **C04B 24/40**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 23.08.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 (84) DE 02.07.2013
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 (84) FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 (84) IE 05.12.2012
IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 23.05.2012 (84) PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 231 559** (51) **C07C 1/24**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 (84) FI 23.05.2012
FR 30.11.2012 (84) GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 (84) IE 27.11.2012
IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 (84) PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 231 561** (51) **C07C 2/56**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **2 231 585** (51) **C07C 215/64**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 231 589** (51) **C07C 229/28**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 231 594** (51) **C07C 311/17**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 231 603** (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 231 623** (84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 231 630** (84) AT 07.11.2012
FR 07.01.2013
CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
IS 07.03.2013
LI 31.12.2012
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **2 231 653** (84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 231 671** (84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 231 695** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 231 729** (84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 231 730** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
- (11) **2 231 603** (51) **C07D 213/65**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 231 623** (51) **C07D 243/24**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 231 630** (51) **C07D 295/073**
(84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013
CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IE 04.12.2012
IT 07.11.2012
LT 07.11.2012
MC 31.12.2012
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 231 653** (51) **C07D 417/04**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 231 671** (51) **C07D 487/04**
(84) PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
- (11) **2 231 695** (51) **C07K 7/56**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 231 729** (51) **H05K 1/03**
(84) AT 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 231 730** (51) **C08F 220/24**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
- NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 231 736** (51) **C09D 161/28**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 231 780** (51) **C08L 53/02**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 231 788** (51) **C09D 1/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 231 806** (51) **C09J 133/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 231 819** (51) **C02F 1/26**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 231 832** (51) **C10L 1/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **2 231 840** (51) **C10M 129/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013

PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	CZ 04.07.2012	DE 01.08.2013
SI 10.04.2013		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
(11) 2 231 854	(51) C12N 1/14	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) FR 31.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
BG 20.09.2012	(84) CH 31.01.2013	(11) 2 231 913	(51) D04H 1/56	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LI 31.01.2013	LT 04.07.2012
DE 01.08.2013	DK 20.06.2012	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	LV 04.07.2012	MC 31.01.2013
EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NL 04.07.2012	PL 04.07.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
IT 20.06.2012	LI 31.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 232 086	(51) F16B 5/02
MC 31.01.2013	NL 20.06.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012			GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SK 20.06.2012		(11) 2 231 923	(51) D21F 7/00	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(11) 2 231 859	(51) C12N 15/10	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	SI 10.04.2013	
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	NO 12.09.2013			
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013			(11) 2 232 090	(51) F16C 13/02
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 232 001	(51) E21B 19/16	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	BG 28.02.2013	CH 31.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FR 31.01.2013	BG 21.02.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	CH 31.01.2013	CZ 21.11.2012	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	DE 01.08.2013	DK 21.11.2012	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	IT 28.11.2012	LI 31.01.2013
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
		LI 31.01.2013	LT 21.11.2012	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012
(11) 2 231 862	(51) C12N 15/82	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	SK 28.11.2012	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013				
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 232 023	(51) F01N 3/08	(11) 2 232 097	(51) F16F 15/08
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 13.09.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	CH 30.11.2012	CY 13.06.2012
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
SI 13.02.2013		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 13.06.2012	FR 30.11.2012
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 14.09.2012	HR 13.06.2012
(11) 2 231 869	(51) C12Q 1/68	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IE 21.11.2012	IS 13.10.2012
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IT 13.06.2012	LI 30.11.2012
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NL 13.06.2012	NO 13.09.2012
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	SI 23.01.2013		PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
PT 30.09.2013				SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
		(11) 2 232 043	(51) F02M 37/00	(11) 2 232 125	(51) F16N 31/00
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012
PL 17.04.2013	BE 17.04.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	FR 02.01.2013	BG 18.10.2012
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 18.07.2012
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CZ 18.07.2012	DE 02.07.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012
(11) 2 231 876	(51) C12Q 1/68	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IE 15.12.2012	IS 18.11.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	IT 18.07.2012	LI 31.12.2012
FR 02.01.2013	BG 01.11.2012	SI 13.02.2013		LT 18.07.2012	LV 18.07.2012
CH 31.12.2012	CY 01.08.2012			MC 31.12.2012	NL 18.07.2012
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	(11) 2 232 045	(51) F02M 47/02	NO 18.10.2012	PT 19.11.2012
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	RO 18.07.2012	SE 18.07.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	SI 18.07.2012	SK 18.07.2012
IE 24.12.2012	IS 01.12.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013		
IT 01.08.2012	LI 31.12.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 232 128	(51) H01K 7/06
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		SI 20.02.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 231 882	(51) C21B 13/00	(11) 2 232 083	(51) F15B 13/07	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
PL 17.04.2013	BE 17.04.2013	FR 31.01.2013	BG 04.10.2012		
		CH 31.01.2013	CY 04.07.2012		

SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IT 04.04.2012	LI 31.12.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
SK 20.02.2013		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	SK 20.06.2012	
(11) 2 232 162	(51) F24J 2/00	MC 31.12.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 232 446	(51) G06T 11/00
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013			ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(11) 2 232 314	(51) G02B 6/122	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 23.09.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
(11) 2 232 270	(51) G01N 33/68	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 232 451	(51) G07F 11/42
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SI 20.03.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			MC 31.03.2013	NO 23.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 232 315	(51) G02B 6/287	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 232 272	(51) G01N 35/02	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	SI 23.01.2013	
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 232 455	(51) G08B 25/06
FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013
BG 01.08.2013	GR 02.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
SE 01.05.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(11) 2 232 283	(51) G01R 31/317	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 232 457	(51) G08G 1/01
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	SI 23.01.2013		BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 232 334	(51) G03F 7/20	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 232 495	(51) G11C 11/16
(11) 2 232 286	(51) G01R 33/04	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 232 345	(51) G05B 19/406	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 26.09.2013		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 232 346	(51) G05B 19/418	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 232 496	(51) G11C 11/16
SI 13.02.2013		RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
(11) 2 232 300	(51) G01S 17/32	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FR 02.01.2013	BG 03.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	CH 31.12.2012	CZ 03.10.2012
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	GR 04.01.2013	HR 03.10.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IE 19.12.2012	IS 03.02.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IT 03.10.2012	LI 31.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 232 413	(51) G06K 19/067	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	MC 31.12.2012	NL 03.10.2012
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	FR 02.01.2013	BG 20.09.2012	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 20.06.2012	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
SI 13.02.2013		CZ 20.06.2012	DE 02.07.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
(11) 2 232 304	(51) G02B 1/04	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	SK 03.10.2012	
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	(11) 2 232 507	(51) H01B 11/18
FR 02.01.2013	BG 04.07.2012	GR 21.09.2012	IE 05.12.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
CH 31.12.2012	CY 04.04.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	LI 31.12.2012	LT 20.06.2012	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	LV 20.06.2012	MC 31.12.2012	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013

- (11) **2 232 555** (51) **H01L 29/872**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 232 617** (51) **H01M 8/02**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 02.08.2012
CH 30.11.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 FR 30.11.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IE 25.11.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LI 30.11.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 232 653** (51) **H01S 3/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 232 667** (51) **F03D 7/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 232 696** (51) **H02P 6/10**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 232 743** (51) **H04H 20/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 232 752** (51) **H04L 1/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 232 771** (51) **H04L 12/24**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 232 818** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
FR 02.01.2013 BG 02.08.2012
CH 31.12.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 17.12.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LI 31.12.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.12.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 232 822** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 232 845** (51) **H04N 5/275**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 232 854** (51) **H04N 5/655**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 232 870** (51) **H04N 7/50**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 GR 06.09.2013
- (11) **2 232 878** (51) **H04N 7/46**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
FR 02.01.2013 BG 06.09.2012
CH 31.12.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IE 10.12.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.12.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 232 919** (51) **H04W 36/26**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
- GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 232 937** (51) **H04W 74/08**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 232 939** (51) **H04W 74/08**
(84) SI 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
- (11) **2 232 973** (51) **A01B 59/041**
(84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 233 011** (51) **A23C 9/12**
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 233 030** (51) **A45D 26/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 233 039** (51) **A47B 88/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 233 041** (51) **E04B 2/74**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 233 058** (51) **A47L 15/42**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 BG 08.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 233 069** (51) **A61B 5/0402**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013

IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(11) 2 233 382	(51) B62D 5/04
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
PT 26.08.2013				FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(11) 2 233 175	(51) A62C 3/08	(11) 2 233 268	(51) B29B 7/76	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013		
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(11) 2 233 383	(51) B62D 5/04
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
SK 13.02.2013				(11) 2 233 399	(51) B65B 1/02
(11) 2 233 186	(51) B01D 35/00	(11) 2 233 306	(51) B41J 29/00	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
CH 28.02.2013	DK 13.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 233 332	(51) B60G 17/016	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013		
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 233 400	(51) B65B 5/10
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013
PL 13.02.2013	SE 13.02.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
RO 13.02.2013	SK 13.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	FI 08.05.2013	IS 08.09.2013
SI 13.02.2013		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013		
(11) 2 233 187	(51) B01D 35/16	(11) 2 233 333	(51) B60G 17/08	(11) 2 233 417	(51) B65H 27/00
(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 09.09.2013	
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 233 436	(51) C01B 33/107
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013			BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
				ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
				GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
				LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
				PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(11) 2 233 189	(51) B01D 35/16	(11) 2 233 334	(51) B60J 5/04	(11) 2 233 444	(51) C03B 23/03
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FR 31.01.2013	BG 09.08.2012	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	CH 31.01.2013	CY 09.05.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	EE 09.05.2012	ES 20.08.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IT 09.05.2012	LI 31.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 09.05.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	SI 20.02.2013	
		PT 10.09.2012	RO 09.05.2012		
		SE 09.05.2012	SI 09.05.2012		
		SK 09.05.2012			
(11) 2 233 238	(51) B23K 20/12	(11) 2 233 358	(51) B60R 1/00	(11) 2 233 477	(51) C07D 307/46
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	LV 13.03.2013	PL 13.03.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
				SK 13.03.2013	
(11) 2 233 245	(51) B23Q 3/06	(11) 2 233 369	(51) B60R 19/18	(11) 2 233 478	(51) C07D 307/46
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
FR 30.11.2012	BG 23.08.2012	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
CH 30.11.2012	CY 23.05.2012	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 14.06.2013	GR 14.06.2013
EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	PT 16.09.2013		LV 13.03.2013	PL 13.03.2013
HR 23.05.2012	IE 28.11.2012			PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
IS 23.09.2012	LI 30.11.2012			SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012			SK 13.03.2013	
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012				
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012				

- LV 13.03.2013 PL 13.03.2013 PL 15.05.2013 BG 15.08.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
SK 13.03.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 233 480** (51) **C07D 401/04** (11) **2 233 593** (51) **C21D 1/673**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (11) **2 233 759** (51) **F16C 17/10**
GR 30.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) BG 08.08.2013
LT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
PT 30.09.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
(11) **2 233 501** (51) **C07K 16/28** (11) **2 233 617** (51) **D01H 4/12** (11) **2 233 762** (51) **F16D 1/091**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FR 05.02.2013 (84) BG 05.03.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 11.07.2012 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 05.12.2012
CZ 11.07.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
DK 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012 (84) LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
ES 22.10.2012 (84) FI 11.07.2012 (84) NO 03.07.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
GR 12.10.2012 (84) HR 11.07.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LI 31.01.2013
IE 03.12.2012 (84) IS 11.11.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
IT 11.07.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 05.12.2012
LT 11.07.2012 (84) LV 11.07.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) NO 11.10.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 11.07.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) RO 11.07.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
NO 11.10.2012 (84) PL 11.07.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 233 507** (51) **C08G 59/42** (11) **2 233 628** (51) **D05B 29/08**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (11) **2 233 797** (51) **F16H 61/684**
AT 05.06.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
PL 05.06.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
ES 16.09.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
LT 05.06.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
NO 05.09.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
SI 05.12.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
- (11) **2 233 512** (51) **C08G 73/10** (11) **2 233 639** (51) **E01B 29/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
PL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 233 513** (51) **C08J 5/18** (11) **2 233 711** (51) **F01N 3/08**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) DK 26.09.2012 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.05.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) EE 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) FI 26.09.2012 (84) FR 30.11.2012 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) GR 27.12.2012 (84) HR 26.09.2012 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IE 06.11.2012 (84) HR 26.09.2012 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) IT 26.09.2012 (84) IS 26.01.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PT 22.07.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) LT 26.09.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 233 514** (51) **C08J 5/18** (11) **2 233 715** (51) **F02B 15/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.03.2013
CH 31.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
IS 02.05.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NO 26.09.2013
MC 31.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) NO 26.09.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 233 514** (51) **C08J 5/18** (11) **2 233 758** (51) **F16B 35/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CH 31.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
- (11) **2 233 588** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BE 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013

NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 234 362	(51) H04L 29/00
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
SI 23.01.2013		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
(11) 2 234 097	(51) G09G 3/34	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(11) 2 234 294	(51) H04J 3/00	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013		
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 234 446	(51) H04W 72/08
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
SK 20.03.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(11) 2 234 127	(51) H01F 38/16	(11) 2 234 304	(51) H04L 1/00	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
NO 05.09.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 2 234 131	(51) H01M 2/10	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 234 450	(51) H04W 24/00
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013			LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 234 311	(51) H04L 1/16	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013		
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 234 477	(51) A01J 5/04
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
		FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
(11) 2 234 135	(51) F15B 13/043	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(84) CZ 06.02.2013	(84) BG 06.05.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
DK 06.02.2013	EE 06.02.2013			NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	(11) 2 234 316	(51) H04L 5/00	SI 10.04.2013	
GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013		
IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 234 505	(51) A23L 1/30
LV 06.02.2013	MC 31.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
NL 06.02.2013	NO 06.05.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
PL 06.02.2013	PT 06.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
RO 06.02.2013	SE 06.02.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
SI 06.02.2013	SK 06.02.2013			HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
		(11) 2 234 328	(51) H04L 12/70	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(11) 2 234 145	(51) H01L 21/3213	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	NO 30.04.2013	PT 30.05.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013		
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 234 523	(51) A47J 37/12
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	LT 05.06.2013		(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013			BG 21.02.2013	CH 31.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 234 344	(51) H04L 12/18	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	HR 21.11.2012	IT 21.11.2012
SI 20.02.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LI 31.01.2013	LT 21.11.2012
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013
(11) 2 234 218	(51) H01R 13/627	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	NO 27.05.2013	PT 27.02.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013		
(11) 2 234 271	(51) H03F 1/02	SI 27.02.2013		(11) 2 234 573	(51) A61G 5/10
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013			(84) AT 16.05.2012	(84) BE 31.01.2013
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	(11) 2 234 358	(51) H04L 27/34	FR 31.01.2013	BG 16.08.2012
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	CH 31.01.2013	CY 16.05.2012
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BE 03.04.2013	BG 03.07.2013	CZ 16.05.2012	DE 01.08.2013
		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
(11) 2 234 273	(51) H03M 7/30	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LI 31.01.2013	LT 16.05.2012
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	SI 03.04.2013		LV 16.05.2012	MC 31.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
				PL 16.05.2012	PT 17.09.2012

HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 234 940	(51) C04B 28/18	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 235 108	(51) C08L 67/02
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
SK 13.03.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
(11) 2 234 866	(51) B62D 33/077	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
FR 02.01.2013	BG 13.09.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
CH 31.12.2012	CY 13.06.2012	SK 20.03.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
CZ 13.06.2012	DE 02.07.2013	(11) 2 234 949	(51) C07C 37/07	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
GR 14.09.2012	IE 20.12.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SI 27.02.2013	
LI 31.12.2012	LT 13.06.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 235 116	(51) C09D 4/00
LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	SI 20.02.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
SK 13.06.2012					
(11) 2 234 885	(51) B64D 27/14	(11) 2 234 956	(51) C07C 69/74	(11) 2 235 150	(51) C11B 1/10
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 27.03.2013	
(11) 2 234 889	(51) B65B 9/10	(11) 2 234 980	(51) C07D 215/54	(11) 2 235 202	(51) C12Q 1/04
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 235 208	(51) C12Q 1/68
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FR 02.01.2013	BG 13.09.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			CZ 13.06.2012	DE 02.07.2013
		(11) 2 235 079	(51) C08F 220/18	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
		(84) AT 01.08.2012	(84) FR 02.01.2013	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012
		BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	GR 14.09.2012	HR 13.06.2012
		CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	IE 16.12.2012	IS 13.10.2012
		DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	IT 13.06.2012	LI 31.12.2012
		ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
		GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	MC 31.12.2012	NL 13.06.2012
		IE 16.12.2012	IS 01.12.2012	NO 13.09.2012	PL 13.06.2012
		IT 01.08.2012	LI 31.12.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
		LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
		MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	SK 13.06.2012	
		NO 01.11.2012	PL 01.08.2012		
		PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	(11) 2 235 215	(51) C12Q 1/68
		SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
		SK 01.08.2012		CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
				BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
		(11) 2 235 099	(51) C08K 3/22	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
		GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		BG 22.08.2013	FI 22.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		(11) 2 235 105	(51) C08L 67/00	(11) 2 235 262	(51) E01B 25/24
		(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
		CZ 13.03.2013	PL 13.03.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
		BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 24.06.2013	GR 14.06.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		

NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
SI 13.03.2013		SE 11.07.2012	SI 11.07.2012		
(11) 2 235 315	(51) E21B 3/02	(11) 2 235 410	(51) F16K 11/078	(11) 2 235 558	(51) G01S 5/22
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
FR 02.01.2013	BG 28.06.2012	FR 31.01.2013	BG 21.02.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
CH 31.12.2012	CY 28.03.2012	CH 31.01.2013	BG 21.02.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	DK 21.11.2012	CZ 21.11.2012	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
EE 28.03.2012	ES 09.07.2012	FI 21.11.2012	EE 21.11.2012	NO 24.07.2013	SE 24.04.2013
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	HR 21.11.2012	GR 22.02.2013		
HR 28.03.2012	IE 12.12.2012	LT 21.11.2012	LI 31.01.2013		
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	MC 31.01.2013	LV 21.11.2012		
LI 31.12.2012	LT 28.03.2012	NO 21.02.2013	NL 21.11.2012		
LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	PT 21.03.2013	PL 21.11.2012		
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SE 21.11.2012	RO 21.11.2012		
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012		SI 21.11.2012		
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012				
(11) 2 235 334	(51) F01N 3/02	(11) 2 235 468	(51) F41C 33/00	(11) 2 235 683	(51) G06T 7/40
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 23.08.2013	SE 22.05.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 30.09.2013		PT 23.09.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 235 355	(51) F02M 63/00	(11) 2 235 471	(51) F42B 12/16	(11) 2 235 715	(51) G09F 3/03
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 23.01.2013			
(11) 2 235 372	(51) F04B 39/12	(11) 2 235 485	(51) G01J 5/60	(11) 2 235 730	(51) H01H 71/12
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
IE 18.12.2012	IS 01.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
IT 01.08.2012	LI 31.12.2012	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	SI 27.02.2013			
MC 31.12.2012	NL 01.08.2012				
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012				
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012				
SE 01.08.2012					
(11) 2 235 388	(51) F16B 25/00	(11) 2 235 498	(51) G01N 3/08	(11) 2 235 733	(51) H01J 35/16
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
PT 16.09.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013		
		SI 13.02.2013			
(11) 2 235 396	(51) F16G 13/16	(11) 2 235 519	(51) G01N 30/20	(11) 2 235 744	(51) H01L 29/78
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 13.03.2013	PL 13.03.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 235 406	(51) F16J 15/14	(11) 2 235 532	(51) G01N 33/543	(11) 2 235 764	(51) H01L 51/52
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012			LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
HR 11.07.2012	IE 16.12.2012			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
IS 11.11.2012	IT 11.07.2012			SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012				
MC 31.12.2012	NL 11.07.2012				

- IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 235 821**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 235 887**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 235 896**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 235 948**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 235 971**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 236 023**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 236 046**
(84) AT 11.07.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
- LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H03H 3/007**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04W 24/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **H04L 27/22**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G08B 13/196**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04W 48/16**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A01K 1/01**
(84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A24F 13/00**
(84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DE 02.07.2013
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IE 13.12.2012
- IS 11.11.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 236 063**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 236 117**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 236 162**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 236 183**
(84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 236 190**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 236 213**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 236 222**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 236 224**
(84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (51) **A47J 31/44**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
- (51) **A61J 1/20**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **A61L 24/04**
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B01D 27/06**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B01D 46/24**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B05B 11/00**
(84) SE 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
- (51) **B08B 3/02**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B21D 15/06**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 236 239**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 236 246**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
- (11) **2 236 251**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 236 268**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 236 307**
(84) SE 31.03.2013
FI 30.03.2013
MC 31.03.2013
- (11) **2 236 318**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 236 319**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 236 333**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 236 334**
(84) AT 14.11.2012
FR 14.01.2013
CH 31.12.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IE 16.12.2012
LI 31.12.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
- (51) **B23K 26/18**
(84) SE 08.05.2013
BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
- (51) **C03C 19/00**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B25J 13/00**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B29C 49/42**
(84) SE 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
- (51) **B41M 5/025**
(84) CZ 30.03.2013
LV 30.03.2013
- (51) **B60C 9/18**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60C 13/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60H 1/34**
(84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
- (51) **B60J 1/00**
(84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
NO 14.02.2013

- (11) **2 237 194** (51) **G06K 19/077** FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 (11) **2 237 405** (51) **H02P 6/08**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 HR 29.08.2012 IE 18.12.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 LT 29.08.2012 LV 29.08.2012 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2012 MC 31.12.2012 NL 29.08.2012 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
NO 05.09.2013 PT 29.11.2012 NO 29.08.2012 PL 29.08.2012 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 LT 20.02.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 29.08.2012 RO 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 PT 20.02.2013 SI 29.08.2012 SI 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 237 231** (51) **G06T 1/00** SE 29.08.2012 SK 29.08.2012 (11) **2 237 290** (51) **H01F 41/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 IS 01.09.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 01.05.2013 NO 01.08.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013 LV 23.05.2013 IS 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 237 236** (51) **G08B 17/00** (11) **2 237 352** (51) **H01M 8/04** (11) **2 237 424** (51) **H03M 1/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BE 20.02.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.02.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 DK 20.02.2013 EE 20.05.2013 EE 27.02.2013 BE 27.02.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 ES 31.05.2013 GR 20.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 FI 20.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 LV 20.02.2013 NL 20.05.2013 NO 20.05.2013 MC 31.03.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 20.03.2013 SE 20.03.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NO 27.05.2013 MC 31.03.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013 NO 27.05.2013 NO 27.02.2013 PL 27.02.2013
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 SE 27.02.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 237 237** (51) **G08B 21/06** (11) **2 237 365** (51) **H01Q 3/04** (11) **2 237 434** (51) **H04B 1/52**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 29.05.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LV 20.02.2013 NL 20.05.2013 NO 20.05.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 237 240** (51) **G08C 17/02** (11) **2 237 373** (51) **H01Q 3/38** (11) **2 237 471** (51) **G04G 7/02**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
FR 02.01.2013 BG 04.10.2012 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
CH 31.12.2012 CY 04.07.2012 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 NO 19.09.2013
CZ 04.07.2012 DE 02.07.2013 IS 29.09.2013 HR 20.02.2013 LT 29.05.2013
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PL 29.05.2013
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012 PT 30.09.2013
GR 05.10.2012 IE 14.12.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
LI 31.12.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.12.2012
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 237 269** (51) **G10L 19/24** (11) **2 237 385** (51) **H02G 3/08** (11) **2 237 473** (51) **H04W 12/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 BE 10.04.2013 BG 10.07.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
IS 20.06.2013 NO 20.05.2013 MC 28.02.2013 NO 13.05.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 RO 16.05.2012 SI 10.04.2013
PL 20.02.2013 SI 20.02.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012
SE 20.02.2013 SK 20.03.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 237 276** (51) **G11B 17/022** (11) **2 237 388** (51) **H02K 1/12** (11) **2 237 485** (51) **H04L 12/28**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 FI 17.04.2013 BG 17.07.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
NO 26.09.2013 ES 10.12.2012 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
FR 02.01.2013 BG 29.11.2012 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012 PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013

- RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 (11) **2 237 713** (51) **A47L 13/22** CH 31.01.2013 CZ 12.12.2012
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
(11) **2 237 501** (51) **H04L 12/717** (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 ES 23.09.2013 FI 12.06.2013 LI 31.01.2013 LT 12.12.2012
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (11) **2 237 714** (51) **A47L 15/42** (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PL 22.05.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 BG 22.08.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 IS 22.09.2013 ES 02.09.2013 (11) **2 237 868** (51) **B01J 2/20**
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
(11) **2 237 524** (51) **H04L 29/06** (84) SI 15.05.2013 (51) **A61K 6/083** (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 16.08.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 16.08.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 BG 15.08.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
MC 31.03.2013 PT 08.07.2013 IS 15.09.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 NO 15.08.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 PT 16.09.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
(11) **2 237 531** (51) **H04L 29/12** (84) SK 20.02.2013 (51) **A61K 36/899** (84) SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (11) **2 237 901** (51) **B21B 31/32**
(84) FI 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) **2 237 574** (51) **H04W 68/00** (84) SK 20.02.2013 (51) **A61K 38/16** (84) CZ 20.02.2013 (11) **2 237 909** (51) **B22D 35/04**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 21.01.2013 (84) AT 04.01.2012
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 FR 31.01.2013 BG 04.04.2012
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 CH 31.01.2013 CY 04.01.2012
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 EE 04.01.2012 ES 15.04.2012
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 FI 20.01.2013 GR 05.04.2012
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 HR 04.01.2012 IE 20.01.2012
SI 06.03.2013 PT 08.07.2013 IS 04.05.2012 LI 31.01.2013
(11) **2 237 617** (51) **H04W 48/08** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SE 21.01.2013 (84) AT 04.01.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SE 21.01.2013 (84) AT 04.01.2012
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 NO 31.01.2013 MK 04.01.2012
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 NL 04.01.2012 NL 04.01.2012
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 NO 31.01.2013 PT 04.05.2012
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (11) **2 237 919** (51) **B23K 10/00**
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 AT 01.05.2013 BG 01.08.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
SK 02.01.2013 SK 02.01.2012 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
(11) **2 237 625** (51) **H04W 52/02** (84) SI 01.05.2013 (51) **B01D 15/20** (84) SI 04.01.2012
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 ES 21.07.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 IS 10.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 LV 10.04.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 NO 10.07.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 SE 10.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (11) **2 237 804** (51) **B01D 15/20**
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 BE 10.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 BG 10.07.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 GR 11.07.2013 ES 21.07.2013
SK 02.01.2013 SK 02.01.2012 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
(11) **2 237 810** (51) **A61L 31/06** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 ES 21.07.2013
BG 01.08.2013 IS 10.08.2013
GR 02.08.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
LT 01.05.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 02.09.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013 SI 10.04.2013
(11) **2 237 813** (51) **A61M 1/00** (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
BE 20.03.2013 ES 01.07.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) **2 237 823** (51) **A61M 15/02** (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013

- (11) **2 238 461** (51) *G01R 1/073*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 04.10.2012 (84) CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 (84) DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 (84) ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 (84) IS 04.11.2012
LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 (84) PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 (84) RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 238 469** (51) *G01S 17/08*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 238 473** (51) *G01T 1/29*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 238 482** (51) *G02B 1/04*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 238 515** (51) *G03F 7/20*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **2 238 517** (51) *G04B 29/02*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 238 571** (51) *G06T 5/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **2 238 577** (51) *G07C 9/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 238 598** (51) *F22B 1/06*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 238 612** (51) *H01L 21/48*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 238 624** (51) *H01L 31/0352*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 238 635** (51) *H01L 51/50*
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 04.10.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 (84) DE 01.08.2013
DK 04.07.2012 (84) EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 (84) FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 (84) HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 (84) IT 04.07.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 04.07.2012 (84) NO 04.10.2012
PL 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 (84) SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012
- (11) **2 238 654** (51) *H01R 39/24*
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
PL 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 238 658** (51) *H01T 1/14*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 238 705** (51) *H04L 1/18*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 29.11.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 (84) DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 (84) ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 (84) IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 29.08.2012
NO 29.11.2012 (84) PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 (84) RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 (84) SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 238 721** (51) *H04L 12/723*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
- (11) **2 238 723** (51) *H04L 25/02*
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 238 786** (51) *H04W 36/08*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 238 795** (51) *H04W 52/14*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 238 801** (51) *H04W 72/12*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **2 238 808** (51) *H05B 33/08*
(84) PL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 238 810** (51) *H05B 35/00*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 16.08.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 (84) IE 18.12.2012
IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012
NO 16.08.2012 (84) PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 238 847** (51) *A24D 3/02*
(84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013

- (11) **2 238 852** (51) **A43C 11/14**
(84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 238 854** (51) **A44B 19/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 238 871** (51) **E04F 13/08**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 238 884** (51) **A47L 13/59**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 238 920** (51) **A61B 17/16**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 238 953** (51) **B05C 1/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
- (11) **2 238 963** (51) **A61J 1/10**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) FI 05.06.2013
- (11) **2 239 010** (51) **A61N 5/10**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 239 037** (51) **C04B 35/101**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 239 038** (51) **B01D 25/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
- (11) **2 239 061** (51) **F16H 13/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 (84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 239 115** (51) **B27D 5/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 26.12.2012 (84) CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) HR 26.09.2012
IS 26.01.2013 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012
- (11) **2 239 130** (51) **B29D 30/32**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 239 139** (51) **B41C 1/14**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 239 147** (51) **B42C 1/12**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 239 149** (51) **B42D 15/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 239 153** (51) **B60C 11/03**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 239 156** (51) **B60G 17/052**
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 239 157** (51) **B60G 17/052**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 239 166** (51) **B60R 21/13**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PL 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 239 174** (51) **B60T 15/02**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 239 277** (51) **C08F 2/32**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 239 279** (51) **C08F 2/32**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DE 01.08.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 239 289** (51) **C08G 18/79**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 239 335** (51) **C12P 13/04**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013

- LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 239 351**
 (84) SK 13.03.2013
 CZ 13.03.2013
 PL 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 239 399**
 (84) AT 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
 SK 16.01.2013
- (11) **2 239 432**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 BG 29.08.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
- (11) **2 239 445**
 (84) FR 02.01.2013
- (11) **2 239 447**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 BG 29.08.2013
 FI 29.05.2013
 LT 29.05.2013
 PL 29.05.2013
- (11) **2 239 580**
 (84) SK 27.03.2013
 CZ 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 NO 27.06.2013
 SE 27.03.2013
- (11) **2 239 623**
 (84) AT 09.05.2012
 FR 31.01.2013
 CY 09.05.2012
 DK 09.05.2012
 ES 20.08.2012
 GR 10.08.2012
 IS 09.09.2012
 LT 09.05.2012
 MC 31.01.2013
 PL 09.05.2012
 RO 09.05.2012
 SI 09.05.2012
- (11) **2 239 626**
 (84) AT 22.08.2012
 BG 22.11.2012
- LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013
- (51) **C23C 10/30**
 (84) AT 13.03.2013
 RO 13.03.2013
 BE 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (51) **E05B 1/00**
 (84) CZ 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **F01N 9/00**
 (84) SE 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 PL 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **F02D 41/06**
 (84) FR 02.01.2013
- (51) **F02D 41/30**
 (84) SE 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 ES 09.09.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT 27.03.2013
 PL 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LV 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **G02F 1/13357**
 (84) BE 09.05.2012
 BG 09.08.2012
 CZ 09.05.2012
 EE 09.05.2012
 FI 09.05.2012
 HR 09.05.2012
 IT 09.05.2012
 LV 09.05.2012
 NO 09.08.2012
 PT 10.09.2012
 SE 09.05.2012
 SK 09.05.2012
- (51) **C08F 26/06**
 (84) BE 22.08.2012
 CH 30.11.2012
- CY 22.08.2012
 DE 01.06.2013
 EE 22.08.2012
 FI 22.08.2012
 GR 23.11.2012
 IE 13.11.2012
 IT 22.08.2012
 LT 22.08.2012
 NL 22.08.2012
 PL 22.08.2012
 RO 22.08.2012
 SI 22.08.2012
- (11) **2 239 692**
 (84) SI 19.06.2013
 BG 19.09.2013
 LT 19.06.2013
- (11) **2 239 707**
 (84) SI 17.04.2013
 AT 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 BG 17.07.2013
 FI 17.04.2013
 LT 17.04.2013
 PL 17.04.2013
- (11) **2 239 717**
 (84) AT 11.07.2012
 FR 31.01.2013
 CH 31.01.2013
 CZ 11.07.2012
 EE 11.07.2012
 FI 11.07.2012
 HR 11.07.2012
 IT 11.07.2012
 LT 11.07.2012
 MC 31.01.2013
 NO 11.10.2012
 PT 12.11.2012
 SE 11.07.2012
 SK 11.07.2012
- (11) **2 239 740**
 (84) SI 08.05.2013
 AT 08.05.2013
 BG 08.08.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
- (11) **2 239 745**
 (84) FI 10.04.2013
 BG 10.07.2013
 IS 10.08.2013
 LV 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 239 752**
 (84) CZ 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 MC 31.03.2013
 NO 06.06.2013
 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013
 SK 06.03.2013
- (11) **2 239 765**
 (84) SK 20.03.2013
 CZ 20.03.2013
 PL 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
- CZ 22.08.2012
 DK 22.08.2012
 ES 03.12.2012
 FR 30.11.2012
 HR 22.08.2012
 IS 22.12.2012
 LI 30.11.2012
 LV 22.08.2012
 NO 22.11.2012
 PT 24.12.2012
 SE 22.08.2012
 SK 22.08.2012
- (51) **G06K 19/077**
 (84) GR 20.09.2013
 ES 30.09.2013
- (51) **G06T 5/50**
 (84) SE 17.04.2013
 GR 18.07.2013
 LV 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 PT 19.08.2013
- (51) **G08C 13/00**
 (84) BE 11.07.2012
 BG 11.10.2012
 CY 11.07.2012
 DK 11.07.2012
 ES 22.10.2012
 GR 12.10.2012
 IS 11.11.2012
 LI 31.01.2013
 LV 11.07.2012
 NL 11.07.2012
 PL 11.07.2012
 RO 11.07.2012
 SI 11.07.2012
- (51) **G11B 27/34**
 (84) SE 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 FI 08.05.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (51) **H01F 27/06**
 (84) PL 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **H01H 47/00**
 (84) BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PL 06.03.2013
 RO 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **H01L 21/768**
 (84) AT 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
- IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SE 20.03.2013
- (11) **2 239 766**
 (84) SK 20.03.2013
 PL 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 RO 20.03.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 239 770**
 (84) SI 15.05.2013
 AT 15.05.2013
 BG 15.08.2013
 FI 15.05.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- (11) **2 239 800**
 (84) SK 20.02.2013
 CZ 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 239 801**
 (84) AT 10.04.2013
 BG 10.07.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 LV 10.04.2013
 PL 10.04.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 239 834**
 (84) SI 12.06.2013
 BG 12.09.2013
 FI 12.06.2013
 NO 12.09.2013
- (11) **2 239 844**
 (84) AT 03.04.2013
 BG 03.07.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 LV 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (11) **2 239 883**
 (84) SK 20.02.2013
 CZ 20.02.2013
 BE 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (51) **H01L 21/60**
 (84) AT 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
- (51) **H01L 27/11**
 (84) SE 15.05.2013
 PL 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 GR 16.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **H01M 2/04**
 (84) AT 20.02.2013
 BE 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SE 20.02.2013
- (51) **H01M 10/04**
 (84) BE 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **H02M 3/156**
 (84) SE 12.06.2013
 ES 23.09.2013
 LT 12.06.2013
- (51) **H03G 3/30**
 (84) BE 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 PL 03.04.2013
 SE 03.04.2013
- (51) **H04L 29/06**
 (84) AT 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013

- (11) **2 239 888** (51) **H04L 12/26** FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 (11) **2 240 364** (51) **B64C 1/18**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 (11) **2 240 175** (51) **A61K 31/404** (84) LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 239 946** (51) **H04N 7/18** (84) CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 (11) **2 240 368** (51) **B64D 47/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 20.02.2013 BE 20.02.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 IS 02.05.2013 LI 28.02.2013 LI 28.02.2013 EE 13.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 MC 28.02.2013 NL 02.01.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 (11) **2 240 207** (51) **B29C 71/04** (84) SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 239 959** (51) **H04R 7/14** (84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (11) **2 240 375** (51) **B65D 17/32**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
CH 31.01.2013 CZ 02.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 SE 01.05.2013 (11) **2 240 377** (51) **B65D 21/04** (84) NO 19.09.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 (11) **2 240 302** (51) **B24B 23/02** (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
IS 02.05.2013 LI 31.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 FR 31.01.2013 BG 12.12.2012
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 23.04.2013 CH 31.01.2013 CZ 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013 CH 31.01.2013 DK 23.01.2013 DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
SI 02.01.2013
- (11) **2 240 046** (51) **A45F 3/14** (84) LV 23.01.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
(84) FR 31.01.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BG 13.09.2012
CH 31.01.2013 CY 13.06.2012 CH 31.01.2013 CZ 13.06.2012 CZ 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 HR 13.06.2012 IS 13.10.2012 LI 31.01.2013
GR 14.09.2012 HR 13.06.2012 LI 31.01.2013 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012
IS 13.10.2012 LI 31.01.2013 NL 13.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
MC 31.01.2013 NL 13.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012
NO 13.09.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 240 048** (51) **A47B 88/04** (11) **2 240 326** (51) **B41J 2/165** (11) **2 240 378** (51) **B65D 75/58**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 05.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
BG 05.03.2013 CH 31.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 GR 30.08.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
IS 05.04.2013 LI 31.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (11) **2 240 385** (51) **B65D 71/34**
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) PL 01.05.2013
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SK 05.12.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **2 240 072** (51) **A61B 5/021** (11) **2 240 328** (51) **B41J 2/175** (11) **2 240 388** (51) **B65D 83/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) PL 01.05.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) LT 01.05.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 24.04.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **2 240 093** (51) **A61B 17/12** (11) **2 240 352** (51) **B60T 13/68** (11) **2 240 393** (51) **B65G 47/14**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 (84) BG 10.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) GR 11.01.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012 (84) IS 10.02.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 (84) EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013 (84) GR 11.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (84) FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013 (84) IS 10.02.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) HR 20.03.2013
SE 24.04.2013 (84) HR 10.10.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 10.10.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
PL 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) NO 10.01.2013 (84) NO 10.01.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) NO 03.07.2013
RO 10.10.2012 (84) PT 11.02.2013 (84) PT 11.02.2013 (84) SI 10.10.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SK 10.10.2012 (84) SE 04.08.2013 (84) SK 10.10.2012 (84) SE 03.04.2013

RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 240 602	(51) C12Q 1/68	(11) 2 240 833	(51) G04F 5/14
SI 20.03.2013		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
(11) 2 240 403	(51) C01B 21/02	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
EE 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 240 618	(51) C22C 38/04	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
		CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013		
(11) 2 240 454	(51) C07D 239/54	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 240 891	(51) G06N 3/08
(84) BG 24.07.2013	(84) FI 24.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
IS 24.08.2013	LV 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
NO 24.07.2013	SE 24.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 240 467	(51) C07D 401/12	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013			LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	(11) 2 240 624	(51) G25D 13/02	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	SI 13.02.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 240 905	(51) G06T 7/20
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	FR 31.01.2013	BG 08.11.2012
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	CH 31.01.2013	CY 08.08.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 10.04.2013		CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
				EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
(11) 2 240 483	(51) C07D 471/10	(11) 2 240 682	(51) F02M 51/04	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012
CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	IT 08.08.2012	LI 31.01.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	MC 31.01.2013	NL 08.08.2012
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SI 20.03.2013		(11) 2 240 954	(51) H01L 21/02
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
		(11) 2 240 687	(51) F03D 3/06	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
(11) 2 240 534	(51) C08G 77/46	(84) SI 12.06.2013	(84) BG 12.09.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LT 12.06.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	(11) 2 240 690	(51) F04B 1/04	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 27.03.2013	
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 240 978	(51) H01M 10/36
SI 23.01.2013		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
		SI 09.01.2013		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(11) 2 240 598	(51) C12Q 1/68			LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(11) 2 240 785	(51) G01N 35/00	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013		
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	(11) 2 240 988	(51) H02G 3/12
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BG 24.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SE 24.04.2013	
		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
(11) 2 240 600	(51) C12Q 1/68	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 240 994	(51) H02K 1/14
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013			(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 240 797	(51) G01S 17/10	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				

PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	SK 16.01.2013	
(11) 2 241 024	(51) H04B 7/08	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 241 400	(51) B23Q 1/03
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	SI 27.02.2013		(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 241 222	(51) A47C 21/02	BG 06.09.2012	(84) CY 06.06.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	NO 05.09.2013		HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013			LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 241 267	(51) A61B 17/072	MC 31.01.2013	NL 06.06.2012
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012
SI 23.01.2013		BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
(11) 2 241 052	(51) H04L 9/08	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SK 06.06.2012	
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013		
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 241 402	(51) B25B 5/08
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013			BG 05.09.2013	FI 05.06.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 241 287	(51) A61F 2/24	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	SE 05.06.2013	
(11) 2 241 112	(51) H04N 7/26	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013		
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 241 425	(51) B27M 1/08
FR 31.01.2013	BG 27.09.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) BE 14.03.2012	(84) BG 14.06.2012
CH 31.01.2013	CY 27.06.2012	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	CH 30.11.2012	CY 14.03.2012
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	SK 23.01.2013		CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012			EE 14.03.2012	ES 25.06.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 241 293	(51) A61F 2/46	FI 14.03.2012	FR 30.11.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 15.06.2012	IE 22.11.2012
LI 31.01.2013	LT 27.06.2012	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
LV 27.06.2012	MC 31.01.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	LI 30.11.2012	LT 14.03.2012
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	LV 14.03.2012	NL 14.03.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012			PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(11) 2 241 314	(51) A61K 31/385	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
		FI 17.04.2013	PL 17.04.2013		
(11) 2 241 125	(51) H04W 36/00	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	(11) 2 241 440	(51) B32B 33/00
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FR 02.01.2013	BG 11.10.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
CH 31.12.2012	CY 11.07.2012	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
EE 11.07.2012	FI 11.07.2012			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	(11) 2 241 325	(51) A61K 38/21	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
IE 17.12.2012	IS 11.11.2012	(84) RO 08.02.2012	(84) BE 31.10.2012		
IT 11.07.2012	LI 31.12.2012	CH 31.10.2012	CY 08.02.2012	(11) 2 241 444	(51) B41J 11/02
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	CZ 29.10.2012	DE 01.05.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
MC 31.12.2012	NL 11.07.2012	DK 31.10.2012	EE 08.02.2012	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	FI 29.10.2012	FR 31.10.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	GB 29.10.2012	GR 08.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	HU 30.10.2012	IE 29.10.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SK 11.07.2012		IT 29.10.2012	LI 31.10.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
		MC 31.10.2012	NL 01.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 241 167	(51) H05K 1/02	PT 29.07.2013	SE 30.10.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	SI 30.10.2012	SK 29.10.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013			RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	(11) 2 241 337	(51) A61L 9/12	SI 27.02.2013	
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013		
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 241 468	(51) B60K 11/06
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 15.08.2013	FI 15.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 16.09.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		(11) 2 241 345	(51) A61M 16/04	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(11) 2 241 192	(51) A23G 9/32	(84) AT 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	IS 09.05.2013	LI 31.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	FI 29.05.2013	PT 30.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
GR 27.09.2013	FI 26.06.2013			MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
LT 26.06.2013		(11) 2 241 363	(51) B01D 45/16	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(11) 2 241 202	(51) A23L 3/36	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 241 480	(51) B60R 19/34
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	BG 08.08.2013	FI 08.05.2013
		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013

NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
PT 09.09.2013		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 241 482	(51) B60R 21/13	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	(11) 2 241 663	(51) D06F 25/00	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	SI 23.01.2013	
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 242 145	(51) H01R 4/06
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013
(11) 2 241 504	(51) B64D 29/08	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 08.08.2013	GR 09.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SE 08.05.2013	
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 242 158	(51) H02G 3/18
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 241 676	(51) E02B 17/00	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
(11) 2 241 515	(51) B65D 51/24	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 242 179	(51) H03K 17/0812
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
NO 05.09.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
(11) 2 241 539	(51) C03C 3/068	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	NO 05.09.2013	
AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 242 236	(51) H04L 29/14
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 241 784	(51) F16H 3/44	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 241 599	(51) C08L 67/00	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SI 10.04.2013		PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(11) 2 241 607	(51) C09K 11/59	(11) 2 241 843	(51) F25B 13/00	SI 27.02.2013	
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 242 242	(51) H04M 3/00
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 19.09.2013		PL 05.06.2013	BG 05.09.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 241 949	(51) G05B 19/05	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 242 265	(51) H04N 5/44
(11) 2 241 628	(51) C12N 15/85	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 242 295	(51) H04W 72/04
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SK 16.01.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 242 006	(51) G06K 19/077	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SK 23.01.2013		GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 241 655	(51) C25C 1/22	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NO 26.09.2013		PL 10.04.2013	PT 12.08.2013
CZ 27.03.2013	PL 27.03.2013	(11) 2 242 020	(51) G06T 5/00	SI 10.04.2013	
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(11) 2 242 303	(51) H04W 24/10
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 08.08.2013	PL 08.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 09.08.2013	ES 19.08.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	BG 09.04.2013	CH 28.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 242 067	(51) H01F 27/28	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SI 27.03.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 09.05.2013	LI 28.02.2013
(11) 2 241 656	(51) C25C 1/22	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013
AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		

- PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 (11) **2 242 606** (51) **B23K 26/08**
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SI 02.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
- (11) **2 242 324** (51) **H04W 88/18** (11) **2 242 483** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 242 332** (51) **H05B 6/80** (11) **2 242 493** (51) **C07D 239/94**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 242 342** (51) **H05K 5/02** (11) **2 242 507** (51) **A61K 38/47**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
NO 29.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 242 365** (51) **A01N 43/54** (11) **2 242 541** (51) **A61Q 19/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CH 28.02.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 242 393** (51) **A45D 2/36** (11) **2 242 553** (51) **B01D 3/06**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
FI 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 242 400** (51) **A47D 15/00** (11) **2 242 555** (51) **C10G 1/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 242 405** (51) **A47J 27/08** (11) **2 242 577** (51) **B01J 31/00**
(84) PL 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 12.09.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 242 464** (51) **A61F 9/00** (11) **2 242 715** (51) **B67C 3/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 22.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LV 03.04.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 242 477** (51) **A61K 9/00** (11) **2 242 774** (51) **C08F 2/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) NO 12.09.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) NO 12.09.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NO 12.09.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NO 12.09.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NO 12.09.2013
- (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 03.04.2013
SI 09.01.2013 (84) PT 05.08.2013
- (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
- (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 01.11.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 (84) DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 (84) ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 (84) IS 01.12.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 (84) MC 31.01.2013
NO 01.11.2012 (84) PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 (84) RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
FR 31.01.2013 (84) BG 10.01.2013
CH 31.01.2013 (84) CZ 10.10.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 (84) IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 (84) PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
SK 10.10.2012

LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	SK 31.10.2012	
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012		
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	HR 18.04.2012	IE 16.12.2012	(11) 2 242 933	(51) F15B 11/068
(11) 2 242 808	(51) C09D 5/08	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	LI 31.12.2012	LT 18.04.2012	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	CH 28.02.2013	DK 09.01.2013
BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	LI 28.02.2013	LT 09.01.2013
SE 24.04.2013				LV 09.01.2013	MC 28.02.2013
(11) 2 242 820	(51) C10G 2/00	(11) 2 242 893	(51) E21B 7/06	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FR 31.01.2013	BG 10.01.2013	FR 02.01.2013	BG 18.07.2012	SI 09.01.2013	
CH 31.01.2013	BG 10.01.2013	CH 31.12.2012	CY 18.04.2012		
DE 01.08.2013	CZ 10.10.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(11) 2 242 934	(51) F15B 21/04
EE 10.10.2012	DK 10.10.2012	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 10.10.2012	ES 21.01.2013	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
IS 10.02.2013	GR 11.01.2013	HR 18.04.2012	IE 16.12.2012	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
LI 31.01.2013	IT 10.10.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
LV 10.10.2012	LT 10.10.2012	LI 31.12.2012	LT 18.04.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NL 10.10.2012	LT 10.10.2012	LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
RO 10.10.2012	MC 31.01.2013	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012		
SI 10.10.2012	PT 11.02.2013	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(11) 2 242 946	(51) F16K 31/528
	SE 10.10.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
	SK 10.10.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
				BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(11) 2 242 823	(51) C10M 133/40	(11) 2 242 895	(51) E21B 19/083	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
CZ 13.03.2013	PL 13.03.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 27.02.2013	ES 27.06.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 27.02.2013	
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013		
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 242 954	(51) G01J 5/00
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
		SI 27.02.2013		FR 31.01.2013	BG 27.09.2012
(11) 2 242 829	(51) C11D 3/386	(11) 2 242 909	(51) F01D 5/30	CH 31.01.2013	CY 27.06.2012
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LI 31.01.2013	LT 27.06.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LV 27.06.2012	MC 31.01.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
SI 13.03.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SK 27.06.2012	
(11) 2 242 830	(51) C11D 3/386	(11) 2 242 910	(51) F01D 25/16	(11) 2 243 033	(51) G01N 33/68
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	FR 31.01.2013	BG 06.09.2012
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	CH 31.01.2013	CY 06.06.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	CZ 06.06.2012	DE 01.08.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 17.09.2012	FI 06.06.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
SI 13.03.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LI 31.01.2013	LT 06.06.2012
(11) 2 242 876	(51) D01C 1/02	(11) 2 242 912	(51) F01L 13/00	LV 06.06.2012	MC 31.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	FR 02.01.2013	BG 31.01.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	CH 31.12.2012	CZ 31.10.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
		ES 11.02.2013	FI 31.10.2012		
(11) 2 242 881	(51) D03D 15/08	(11) 2 242 912	(51) F01L 13/00	(11) 2 243 035	(51) G01S 19/23
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	FR 02.01.2013	BG 31.01.2013	FR 31.01.2013	BG 15.11.2012
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	CH 31.12.2012	CZ 31.10.2012	CH 31.01.2013	CY 15.08.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	CZ 15.08.2012	DE 01.08.2013
LV 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
		GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
		IE 18.12.2012	IS 28.02.2013	GR 16.11.2012	FR 15.08.2012
(11) 2 242 892	(51) E21B 7/06	IT 31.10.2012	LI 31.12.2012	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012		
FR 02.01.2013	BG 18.07.2012	MC 31.12.2012	NL 31.10.2012		
CH 31.12.2012	CY 18.04.2012	NO 31.01.2013	PL 31.10.2012		
		PT 28.02.2013	RO 31.10.2012		

LI 31.01.2013	LT 15.08.2012	(11) 2 243 226	(51) H04B 7/04	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
LV 15.08.2012	MC 31.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 243 344	(51) A01B 71/08
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 243 050	(51) G02B 6/38	PT 23.09.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 243 235	(51) H04J 4/00	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 29.08.2012	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	CZ 29.08.2012	DE 02.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	SK 23.01.2013	
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	(11) 2 243 352	(51) A01G 25/09
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	IE 23.12.2012	IS 29.12.2012	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
SI 13.02.2013		IT 29.08.2012	LI 31.12.2012	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 243 057	(51) A63H 3/00	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	MC 31.12.2012	NL 29.08.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	NO 29.11.2012	PL 29.08.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 243 236	(51) H04J 13/00	SK 06.03.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 14.01.2013	(11) 2 243 353	(51) A01G 25/09
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 243 178	(51) H01M 2/02	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) PL 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	IE 09.12.2012	IT 14.11.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	LI 31.12.2012	LT 14.11.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	NL 14.11.2012	NO 14.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	RO 14.11.2012	SI 14.11.2012	SK 06.03.2013	
SI 10.04.2013		SK 14.11.2012			
(11) 2 243 180	(51) H01M 4/58	(11) 2 243 243	(51) H04L 1/16	(11) 2 243 416	(51) A47L 15/00
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	CH 28.02.2013	CZ 02.01.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 243 427	(51) A61B 5/151
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(11) 2 243 183	(51) H01M 8/10	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FR 02.01.2013	BG 05.12.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
CH 31.12.2012	CY 05.09.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	(11) 2 243 300	(51) H04N 13/04	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(11) 2 243 444	(51) A61F 2/40
HR 05.09.2012	IE 23.12.2012	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
LI 31.12.2012	LT 05.09.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
LV 05.09.2012	MC 31.12.2012	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
NL 05.09.2012	NO 05.12.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	SI 10.04.2013		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
SI 05.09.2012	SK 05.09.2012			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 243 188	(51) H01M 10/0525	(11) 2 243 336	(51) H05B 33/08	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	FR 02.01.2013	BG 04.10.2012	(11) 2 243 462	(51) A61K 8/06
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	CH 31.12.2012	CY 04.07.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 243 219	(51) H03H 17/04	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	HR 04.07.2012	IE 29.12.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LI 31.12.2012	LT 04.07.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LV 04.07.2012	MC 31.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
PT 09.09.2013		NL 04.07.2012	NO 04.10.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		PL 04.07.2012	PT 05.11.2012		

- (11) **2 243 518** (51) **A62B 18/10** PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 243 534** (51) **B01D 46/00** (11) **2 243 672** (51) **B60S 3/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 BG 01.08.2013 FI 01.05.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 IS 06.07.2013 GR 02.08.2013
IS 06.07.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 243 562** (51) **B08B 3/02** (11) **2 243 681** (51) **B61L 5/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (84) EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 06.03.2013 LT 06.03.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 NL 06.03.2013 NL 06.03.2013
PL 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 06.03.2013 RO 06.03.2013
RO 27.03.2013 SK 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 243 564** (51) **B08B 9/027** (11) **2 243 685** (51) **B62D 5/04**
(84) BG 30.04.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
LV 30.01.2013 PT 30.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
SK 30.01.2013 NL 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 243 582** (51) **B23F 19/10** (11) **2 243 697** (51) **B63B 39/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PT 02.09.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 243 602** (51) **B25J 9/16** (11) **2 243 700** (51) **B63H 23/24**
(84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
BG 15.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
- (11) **2 243 605** (51) **B26B 19/38** (11) **2 243 714** (51) **B65D 51/18**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
PL 27.03.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 SE 24.04.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 243 646** (51) **B60H 1/00** (11) **2 243 721** (51) **B65D 83/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NO 23.04.2013 MC 31.03.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 243 664** (51) **B60R 1/06** (11) **2 243 741** (51) **B66C 23/76**
(84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013 NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 243 804** (51) **C08L 23/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 243 806** (51) **C09C 1/56**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
FR 02.01.2013 BG 28.06.2012
CH 31.12.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IE 25.12.2012
IS 28.07.2012 LI 31.12.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 243 807** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 243 844** (51) **C21B 3/04**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
FR 19.02.2013 CH 31.01.2013
CZ 19.12.2012 DE 01.08.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LI 31.01.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 243 869** (51) **C30B 29/40**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 243 875** (51) **D06F 39/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 243 985** (51) **F01D 7/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013

- (11) **2 243 992** (51) **F16L 33/207**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 243 997** (51) **F21S 2/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 244 050** (51) **F42B 3/22**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 244 055** (51) **G01B 9/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 244 144** (51) **G05B 19/10**
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 244 230** (51) **G07B 15/00**
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 244 249** (51) **G10K 11/00**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 244 385** (51) **H03L 1/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 244 386** (51) **H03L 1/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 244 395** (51) **H04B 7/26**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 244 405** (51) **H04L 1/18**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 244 455** (51) **H04N 5/357**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 244 542** (51) **H05K 3/38**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 244 554** (51) **A01H 5/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 244 600** (51) **A44C 9/02**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
FR 31.01.2013 BG 20.09.2012
CH 31.01.2013 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
LI 31.01.2013 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 244 602** (51) **A47B 11/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CH 28.02.2013
DE 03.09.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 244 611** (51) **A47F 5/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LI 28.02.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 244 613** (51) **A47G 9/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 244 676** (51) **A61F 9/007**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 244 806** (51) **B01D 53/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 244 822** (51) **B01J 8/18**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 244 836** (51) **B05B 9/08**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
FR 31.01.2013 BG 27.09.2012
CH 31.01.2013 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DE 01.08.2013
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LI 31.01.2013 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 244 840** (51) **B05B 15/12**
(84) SI 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 244 845** (51) **B08B 3/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 244 850** (51) **B21B 37/76**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013 CH 28.02.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013

- GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LT 30.01.2013
MC 28.02.2013
NO 30.04.2013
RO 30.01.2013
- (11) **2 244 851**
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 244 869**
(84) SI 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 244 872**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 244 904**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 244 922**
(84) AT 20.06.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 244 923**
(84) SI 15.05.2013
PL 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
- (11) **2 244 925**
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 244 939**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
- HR 30.01.2013
LI 28.02.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B21C 47/02**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B29B 9/10**
(84) PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B29C 41/06**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60K 17/04**
(84) AT 29.05.2013
PL 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B61H 7/12**
(84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LI 31.01.2013
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **B61K 9/10**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B62D 1/184**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B64C 1/40**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
- PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 244 983**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 244 992**
(84) AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LI 31.01.2013
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **2 245 001**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 245 008**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 245 021**
(84) AT 12.09.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
HR 12.09.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 31.01.2013
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 245 098**
(84) SI 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 245 111**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 245 253**
(84) SE 22.05.2013
PL 22.05.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 245 268**
(84) AT 18.04.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 18.04.2012
ES 29.07.2012
GR 19.07.2012
IE 16.12.2012
IT 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 245 285**
(84) SK 09.01.2013
BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 31.01.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 245 291**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CH 28.02.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LI 28.02.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 245 303**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C09K 11/80**
(84) AT 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C01G 25/02**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07C 2/74**
(84) FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) **C07C 227/16**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **C07D 207/34**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C07D 281/16**
(84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DE 01.08.2013
EE 12.09.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LI 31.01.2013
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C09D 5/00**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013

- (11) **2 245 344** (51) *F16K 1/16* LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 PT 23.09.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 (11) **2 245 438** (51) *G01M 7/00* HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 LI 31.01.2013 LT 09.01.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 10.07.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 12.08.2013 SI 09.01.2013 SI 09.01.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 SI 10.04.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 245 346** (51) *F16K 11/078* (11) **2 245 456** (51) *G01N 33/68* (11) **2 245 609** (51) *G06F 3/048*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BG 15.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
DE 01.08.2013 DK 15.08.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
IT 15.08.2012 LI 31.01.2013 NO 13.05.2013 NO 27.05.2013
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 PT 13.06.2013 PT 27.06.2013
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012 SI 27.02.2013
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2013
- (11) **2 245 347** (51) *F16K 11/078* (11) **2 245 472** (51) *G01R 31/08*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (11) **2 245 630** (51) *G11C 11/16*
BG 15.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 CH 28.02.2013 FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 EE 23.01.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012 FI 23.01.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012 HR 23.01.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012 LI 28.02.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
LI 31.01.2013 LT 15.08.2012 LV 23.01.2013
LV 15.08.2012 MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NL 15.08.2012 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PL 15.08.2012 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
RO 15.08.2012 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 245 348** (51) *F16K 11/078* (11) **2 245 527** (51) *G06F 12/08*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BG 15.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
LI 31.01.2013 LT 15.08.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 15.08.2012 MC 31.01.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
RO 15.08.2012 SE 15.08.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 245 354** (51) *F16L 37/098* (11) **2 245 592** (51) *G06T 7/00*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
FR 31.01.2013 BG 13.09.2012 CZ 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
CH 31.01.2013 DK 13.06.2012 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
FI 13.06.2012 IS 13.10.2012 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
HR 13.06.2012 LI 31.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
IT 13.06.2012 LV 13.06.2012 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
LT 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
MC 31.01.2013 NL 13.06.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
NO 13.09.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
- (11) **2 245 412** (51) *F41G 1/387* (11) **2 245 601** (51) *G07C 5/08*
(84) SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
CH 28.02.2013 DK 09.01.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 ES 31.05.2013 HR 20.02.2013
IS 09.05.2013 LI 28.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 IS 20.06.2013 NL 20.02.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 245 415** (51) *F41H 5/04* (11) **2 245 607** (51) *G08B 21/02*
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
- (11) **2 245 744** (51) *H04B 1/00*
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
FR 31.01.2013 BG 08.11.2012
CH 31.01.2013 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LI 31.01.2013
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.01.2013 NL 08.08.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 245 816** (51) *H04L 27/26*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
FR 31.01.2013 BG 05.12.2012
CH 31.01.2013 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012

RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 246 275	(51) B65G 17/12	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 246 517	(51) E06B 9/72
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 246 375	(51) C08F 290/00	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	NO 26.09.2013	
(11) 2 246 276	(51) B65G 47/14	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(11) 2 246 533	(51) F01L 1/14
(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(11) 2 246 415	(51) C12N 9/04	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013			NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 246 279	(51) B65G 57/18	(11) 2 246 434	(51) C12N 15/85	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 246 535	(51) F01N 3/08
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 27.09.2012	CH 30.11.2012
(11) 2 246 307	(51) C02F 1/00	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	FR 30.11.2012	GR 28.09.2012
LT 02.01.2013	PL 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	HR 27.06.2012	IE 18.11.2012
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013			LI 30.11.2012	LT 27.06.2012
(11) 2 246 308	(51) C03B 9/34	(11) 2 246 449	(51) C22C 19/05	LV 27.06.2012	NL 27.06.2012
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	SK 27.06.2012	
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 246 553	(51) F02M 47/02
(11) 2 246 322	(51) C07C 227/16	(11) 2 246 461	(51) C30B 13/24	(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 10.04.2013	
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 246 573	(51) F04D 19/04
SI 03.04.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 246 340	(51) C07D 307/46	(11) 2 246 478	(51) E02D 5/36	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LV 13.03.2013	PL 13.03.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013		
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013			(11) 2 246 581	(51) F16C 19/38
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 246 479	(51) E02D 5/36	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
SK 13.03.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(11) 2 246 342	(51) C07D 323/00	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013		
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013			(11) 2 246 583	(51) F16D 3/20
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 246 514	(51) E06B 7/092	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SK 23.01.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
(11) 2 246 356	(51) C07F 9/6509	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 246 598	(51) F16J 15/447
(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
BE 03.04.2013	BG 03.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013				

EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 246 796	(51) G06F 17/30
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 246 726	(51) G02B 26/00	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	LV 24.04.2013	NO 20.07.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(11) 2 246 605	(51) F16L 33/22	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 246 861	(51) G21C 15/18
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 2 246 730	(51) G02F 1/1333	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SI 03.04.2013	(51) F16L 37/092	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 246 874	(51) H01J 65/04
(11) 2 246 607	(84) SE 08.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
(84) SI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
FI 08.05.2013	ES 19.08.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
BG 08.08.2013	LT 08.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
IS 08.09.2013	PT 09.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PL 08.05.2013	(51) F16L 55/115	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(11) 2 246 609	(84) SE 05.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(84) SI 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 246 733	(51) G02F 1/1337	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
AT 05.06.2013	PL 05.06.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	FR 02.01.2013	BG 03.01.2013	(11) 2 246 890	(51) H01L 27/146
BG 05.09.2013	NO 05.09.2013	CH 31.12.2012	CZ 03.10.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
LT 05.06.2013	(51) F24C 15/10	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(11) 2 246 631	(84) AT 02.01.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) SK 02.01.2013	BE 02.01.2013	GR 04.01.2013	HR 03.10.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
RO 02.01.2013	CZ 02.01.2013	IE 25.12.2012	IS 03.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
BG 02.04.2013	EE 02.01.2013	IT 03.10.2012	LI 31.12.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
DK 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013
FI 02.01.2013	IS 02.05.2013	MC 31.12.2012	NO 03.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
HR 02.01.2013	LV 02.01.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LT 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	SK 13.03.2013	(11) 2 246 892
NO 02.04.2013	SI 02.01.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	(84) AT 03.04.2013	(51) H01L 29/12
SE 02.01.2013	(51) G01L 5/00	(11) 2 246 736	(51) G03B 21/10	BG 03.07.2013	(84) BE 03.04.2013
(11) 2 246 682	(84) AT 09.01.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	ES 14.07.2013	ES 14.07.2013
(84) SK 09.01.2013	BE 09.01.2013	FR 31.01.2013	BG 22.11.2012	GR 04.07.2013	GR 04.07.2013
CZ 09.01.2013	CH 28.02.2013	CH 31.01.2013	CZ 22.08.2012	LT 03.04.2013	LT 03.04.2013
BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	NL 03.04.2013	NL 03.04.2013
DK 09.01.2013	FI 09.01.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	PT 05.08.2013	PT 05.08.2013
ES 20.04.2013	HR 09.01.2013	GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
GR 10.04.2013	LI 28.02.2013	IT 22.08.2012	LI 31.01.2013	(11) 2 247 045	(51) H04L 12/911
IS 09.05.2013	LV 09.01.2013	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
LT 09.01.2013	NL 09.01.2013	MC 31.01.2013	NL 22.08.2012	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
MC 28.02.2013	PL 09.01.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
NO 09.04.2013	RO 09.01.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
SE 09.01.2013	(51) G01N 33/94	(11) 2 246 759	(51) G05B 19/409	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
(11) 2 246 703	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(84) SK 20.03.2013	RO 20.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 247 054	(51) H04L 27/26
CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
PL 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 20.06.2013	GR 21.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
FI 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 247 060
HR 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(51) H04L 27/34
LT 20.03.2013	PT 22.07.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	AT 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
NO 20.06.2013	SI 20.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	GR 09.08.2013	FI 08.05.2013
SE 20.03.2013	(51) G01P 15/08	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	ES 19.08.2013	BG 08.08.2013
(11) 2 246 706	(84) AT 09.01.2013	(11) 2 246 778	(51) G06F 3/06	LT 08.05.2013	IS 08.09.2013
(84) SK 09.01.2013	BE 09.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	NO 08.08.2013	NO 08.08.2013
CZ 09.01.2013	CH 28.02.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	PT 09.09.2013	PT 09.09.2013
BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	(11) 2 247 066	(51) H04L 29/06
DK 09.01.2013	FI 09.01.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
ES 20.04.2013	HR 09.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FR 30.11.2012	BG 26.12.2012
GR 10.04.2013	LI 28.02.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	CH 30.11.2012	CZ 26.09.2012
IS 09.05.2013	LV 09.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
LT 09.01.2013					

DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
GR 27.12.2012	IE 12.11.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 247 475	(51) B60S 1/52
LI 30.11.2012	NL 26.09.2012	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013
RO 26.09.2012	SE 26.09.2012			ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
SI 26.09.2012	SK 26.09.2012			GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
		(11) 2 247 326	(51) A61M 5/19	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 2 247 140	(51) H04W 36/06	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	FI 08.05.2013	PL 08.05.2013	SE 17.04.2013	
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013		
DK 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013		
GR 10.04.2013	EE 09.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 247 517	(51) B65G 61/00
IS 09.05.2013	HR 09.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
LV 09.01.2013	LT 09.01.2013			PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
NO 09.04.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 247 367	(51) C01B 31/20	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
PT 09.05.2013	PL 31.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
SI 09.01.2013	PL 09.01.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
	RO 09.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
	SK 09.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 247 551	(51) C04B 28/10
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 03.04.2013	SI 03.04.2013
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
		SI 23.01.2013		(11) 2 247 555	(51) C04B 35/48
				(84) AT 30.05.2012	(84) BE 31.12.2012
(11) 2 247 168	(51) H05B 41/24	(11) 2 247 409	(51) B24B 13/005	FR 02.01.2013	BG 30.08.2012
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	CH 31.12.2012	CY 30.05.2012
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	CZ 30.05.2012	DE 02.07.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013			IE 24.12.2012	IS 30.09.2012
		(11) 2 247 415	(51) B25J 5/02	IT 30.05.2012	LI 31.12.2012
		(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
		PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012
		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
		LV 24.04.2013	NO 24.07.2013		
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
				(11) 2 247 578	(51) C07D 239/70
(11) 2 247 172	(51) H05K 7/20	(11) 2 247 416	(51) B26B 19/06	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
DK 30.01.2013	BG 30.04.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
ES 11.05.2013	EE 30.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
GR 01.05.2013	FI 30.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 23.09.2013	
IS 30.05.2013	HR 30.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
LV 30.01.2013	LT 30.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
NO 30.04.2013	NL 30.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
PT 30.05.2013	PL 30.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
SI 30.01.2013	SE 30.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
				(11) 2 247 601	(51) C07D 513/04
				(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
				BG 10.07.2013	FI 10.04.2013
				GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
				LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
				NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
				SI 10.04.2013	
				(11) 2 247 602	(51) C07H 15/26
				(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
				IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
				LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
				(11) 2 247 617	(51) C07K 16/18
				(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
				BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
				DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
				FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
				HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
				NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
				PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013

- (11) **2 247 649** (51) **C08G 69/26** MC 29.02.2012 MK 31.08.2011 (11) **2 247 869** (51) **F16D 66/02**
(84) PL 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CH 28.02.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
(11) **2 247 672** (51) **C09D 9/00** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) NO 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PT 30.05.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SI 30.01.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
(11) **2 247 674** (51) **C09D 11/00** (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
(11) **2 247 694** (51) **C10G 45/62** (84) SI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
(84) BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
(11) **2 247 696** (51) **C10J 3/52** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
(11) **2 247 705** (51) **C11D 3/02** (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
(84) FR 02.01.2013 (84) BG 25.07.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 (84) ES 05.08.2012
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 (84) IE 09.12.2012
IS 25.08.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 25.04.2012 (84) LV 25.04.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
(11) **2 247 711** (51) **C12M 1/02** (84) PL 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
(11) **2 247 736** (51) **C12N 15/82** (84) AT 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
(84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
(11) **2 247 764** (51) **C22C 38/12** (84) SK 23.02.2013 (84) RO 23.02.2013
(84) CY 31.08.2011 (84) EE 28.02.2013
FI 23.02.2013 (84) GR 04.09.2013
HU 24.02.2013 (84) IS 31.12.2011
(11) **2 247 775** (51) **C40B 50/02** (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
(84) FR 19.02.2013 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
(11) **2 247 801** (51) **E04B 9/30** (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
(11) **2 247 811** (51) **E05D 15/26** (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
(84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
(11) **2 247 843** (51) **F02D 41/14** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
(11) **2 247 845** (51) **F02M 21/02** (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
(84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
(11) **2 247 846** (51) **F02M 37/08** (84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
(84) FR 31.01.2013 (84) BG 28.02.2013
CH 31.01.2013 (84) CZ 28.11.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 (84) ES 11.03.2013
FI 28.11.2012 (84) GR 01.03.2013
HR 28.11.2012 (84) IT 28.11.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
PL 28.11.2012 (84) PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 (84) SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012
(11) **2 247 865** (51) **F16C 32/04** (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
(11) **2 247 870** (51) **F16D 69/04** (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
(84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
(11) **2 247 882** (51) **F16L 3/137** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
(11) **2 247 884** (51) **F16L 23/18** (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
(11) **2 247 887** (51) **F16M 13/02** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
(11) **2 247 952** (51) **G01N 33/569** (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
(84) PL 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
(11) **2 248 040** (51) **G06F 15/16** (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
(84) GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
(11) **2 248 198** (51) **H01L 41/113** (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
(84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013

SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 248 695	(51) B60K 11/04	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SK 20.02.2013		(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(11) 2 248 651	(51) B29C 45/17	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	SI 24.04.2013	
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013		
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 248 837	(51) C08G 18/28
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013			(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(11) 2 248 670	(51) B41J 2/175	(11) 2 248 702	(51) B60P 3/08	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013			PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SI 01.05.2013		(11) 2 248 720	(51) B64C 25/00	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	SK 20.03.2013	
		GR 18.07.2013	BE 17.04.2013		
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
		FI 17.04.2013	IS 17.08.2013		
		LT 17.04.2013	LV 17.04.2013		
		PL 17.04.2013	PT 19.08.2013		
		SI 17.04.2013			
(11) 2 248 671	(51) B41J 2/175	(11) 2 248 721	(51) B65B 9/06	(11) 2 248 851	(51) C08L 9/00
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
LT 15.05.2013	PL 15.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(11) 2 248 676	(51) B32B 17/10	(11) 2 248 722	(51) B65B 9/13	(11) 2 248 857	(51) C08J 9/14
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SI 05.06.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 10.04.2013	
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013		
(11) 2 248 681	(51) B60C 3/06	(11) 2 248 730	(51) B65D 8/06	(11) 2 248 861	(51) C09D 11/00
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
CZ 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
BG 23.04.2013	CH 28.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LI 28.02.2013	LT 23.01.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 23.01.2013	MC 28.02.2013			PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013			RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013				
(11) 2 248 684	(51) B60C 11/117	(11) 2 248 777	(51) C03B 37/04	(11) 2 248 866	(51) C09K 3/00
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	BE 03.04.2013	BG 03.07.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LI 28.02.2013	LT 09.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013		
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013			
(11) 2 248 690	(51) B60G 3/01	(11) 2 248 783	(51) C04B 35/30	(11) 2 248 872	(51) C09K 19/34
(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) NL 06.06.2012	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013			DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013			PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
				SK 09.01.2013	
(11) 2 248 692	(51) B60H 1/00	(11) 2 248 791	(51) C07B 35/06	(11) 2 248 912	(51) C12Q 1/68
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013			SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
SK 27.03.2013					

- (11) **2 248 941** (51) *D06N 3/00* BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 248 946** (51) *E01B 25/24* (11) **2 249 214** (51) *G04C 3/14*
(84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 20.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 BE 20.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 DK 20.02.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 ES 31.05.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 GR 21.05.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 IS 20.06.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 LV 20.02.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 NO 20.05.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 248 960** (51) *E04F 13/00* (11) **2 249 217** (51) *G05B 19/00*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) PL 24.04.2013
CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 04.08.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 IS 24.08.2013
FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LV 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PT 26.08.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 SI 24.04.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 248 983** (51) *E06B 3/32* (11) **2 249 257** (51) *G06F 17/30*
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BG 22.08.2013 PL 24.04.2013 BE 24.04.2013
IS 22.09.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
NO 22.08.2013 LT 24.04.2013 IS 24.08.2013
SI 22.05.2013 PT 23.09.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 249 017** (51) *F02G 5/04* (11) **2 249 323** (51) *G08B 23/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) PL 24.04.2013
CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 BG 24.07.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 24.04.2013
EE 27.03.2013 IS 08.07.2013 IS 24.08.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LV 24.04.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 PT 26.08.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 SI 24.04.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 249 042** (51) *F04D 13/08* (11) **2 249 331** (51) *G09G 3/36*
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) GR 06.09.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 LT 05.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 SI 05.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 249 073** (51) *F16L 37/10* (11) **2 249 351** (51) *G11C 11/56*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 GR 02.08.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 ES 12.08.2013
SI 19.06.2013 NO 19.09.2013 IS 01.09.2013
SI 01.05.2013 PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 249 137** (51) *G01M 3/28* (11) **2 249 353** (51) *G21C 19/07*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 BG 19.09.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 FI 19.06.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 19.09.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 249 209** (51) *G03G 9/08* (11) **2 249 372** (51) *H01J 37/32*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 02.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 02.04.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 249 473** (51) *H02P 7/29* (11) **2 249 485** (51) *H04B 3/46*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) FI 17.04.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 ES 28.07.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 IS 17.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 17.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 NO 17.07.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 PT 19.08.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 SE 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 249 507** (51) *H04L 9/00* (11) **2 249 528** (51) *H04L 12/801*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SE 12.06.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BG 12.09.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 FI 12.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 12.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 249 537** (51) *H04L 29/04* (11) **2 249 548** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 20.02.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 CH 28.02.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 EE 20.02.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 FI 20.02.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 GR 21.05.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 IS 20.06.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 LT 20.02.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 MC 28.02.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PL 20.02.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 249 552** (51) *H04M 1/725* (11) **2 249 552** (51) *H04M 1/725*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 LV 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013

(11) 2 249 581	(51) H04Q 1/14	(11) 2 249 799	(51) A61K 9/00	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	SI 09.01.2013	
BG 14.06.2012	CH 30.11.2012	CZ 13.03.2013	PL 13.03.2013		
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 249 981	(51) B21D 39/04
DE 01.06.2013	DK 14.03.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013
EE 14.03.2012	ES 25.06.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
FI 14.03.2012	FR 30.11.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
GR 15.06.2012	IE 02.11.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
LI 30.11.2012	LT 14.03.2012	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012			(11) 2 249 998	(51) B25J 13/08
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(11) 2 249 802	(51) A61K 9/00	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
		CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
(11) 2 249 593	(51) H04W 12/04	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	CH 28.02.2013	DK 16.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 16.05.2013	LI 28.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	MC 28.02.2013	NO 16.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 249 999	(51) G05D 1/02
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 249 904	(51) A61M 25/06	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
SI 02.01.2013		(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
		GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 249 629	(51) H05G 1/06	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	SI 22.05.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013			NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(11) 2 249 933	(51) A63F 9/04	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) GR 25.07.2013	(11) 2 250 030	(51) B41M 5/52
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
(11) 2 249 636	(51) A01K 13/00	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
(84) GR 30.08.2013	(84) BG 29.08.2013	SI 24.04.2013		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(11) 2 249 936	(51) A63G 1/00	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
		(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(11) 2 249 681	(51) A47B 88/04	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	SI 10.04.2013	
BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	SI 26.06.2013			
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			(11) 2 250 041	(51) B60K 31/00
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 249 937	(51) A63H 33/00	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
IS 16.05.2013	LI 28.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	CH 31.01.2013	DK 16.01.2013
MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			LI 31.01.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 249 685	(51) F16B 43/00	(11) 2 249 944	(51) B01D 46/52	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 250 081	(51) B63H 21/17
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
		LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	RO 02.01.2013	BE 31.01.2013
(11) 2 249 688	(51) A47L 9/28	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013
(84) GR 02.08.2013	(84) PL 01.05.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	CZ 02.01.2013	DE 01.08.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	(11) 2 249 977	(51) B21B 31/30	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013
		(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 2 249 706	(51) A61B 7/02	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	CH 28.02.2013	DK 09.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SI 02.01.2013	
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LI 28.02.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 250 089	(51) B64D 11/00
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013

LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(11) 2 251 636	(51) G01B 9/02	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) BG 05.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
SI 10.04.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	SI 10.04.2013	
(11) 2 251 441	(51) C12Q 1/70	(11) 2 251 638	(51) G01B 11/06	(11) 2 251 932	(51) H01Q 15/00
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
LT 08.05.2013	PL 08.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 251 476	(51) D06F 37/20	(11) 2 251 640	(51) G01C 9/28	(11) 2 251 940	(51) H01R 13/52
(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		SE 03.04.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 251 517	(51) E05F 1/12	(11) 2 251 661	(51) G01L 1/22	(11) 2 252 167	(51) A23L 1/29
(84) BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) FI 10.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LV 03.04.2013	PT 05.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LV 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 03.04.2013		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 10.04.2013	
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
(11) 2 251 525	(51) E21B 43/08	(84) DK 02.01.2013	(84) NL 02.01.2013	(11) 2 252 180	(51) A47G 9/02
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	ES 13.04.2013	PL 02.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	HR 02.01.2013	RO 02.01.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	LT 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	MC 28.02.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	NO 02.04.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PT 02.05.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		SE 02.01.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		SK 02.01.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 251 554	(51) F16B 7/04	(11) 2 251 714	(51) G01V 8/20	(11) 2 252 191	(51) A47L 15/00
(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013			NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013			PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013			SI 23.01.2013	
(11) 2 251 559	(51) F16D 3/20	(11) 2 251 877	(51) H01F 41/06	(11) 2 252 220	(51) A61B 17/22
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BG 08.08.2013	FI 08.05.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SI 08.05.2013	
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
(11) 2 251 566	(51) F03D 11/00	(11) 2 251 895	(51) H01L 21/02	(11) 2 252 240	(51) A61F 2/84
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BE 03.04.2013	BG 03.07.2013	FR 31.01.2013	BG 01.11.2012
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	CH 31.01.2013	CY 01.08.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 03.04.2013		IT 01.08.2012	LI 31.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
SK 20.03.2013				MC 31.01.2013	NL 01.08.2012
				NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
(11) 2 251 597	(51) F23C 99/00	(11) 2 251 924	(51) H01M 8/04		
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013		
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013		
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013		
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013		
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
		SI 10.04.2013			
(11) 2 251 598	(51) F23C 99/00	(11) 2 251 929	(51) H01Q 9/16		
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013		
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013		
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013				

PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	(11) 2 252 432	(51) B24B 27/06	(11) 2 252 550	(51) C01B 33/029
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
SK 01.08.2012		GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
(11) 2 252 253	(51) A61K 8/34	BG 08.08.2013	FI 08.05.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 08.05.2013	IS 08.09.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 252 433	(51) B24B 45/00	(11) 2 252 551	(51) C02F 1/44
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FR 05.02.2013	BG 05.03.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LV 10.04.2013	PT 12.08.2013	CH 31.01.2013	CZ 05.12.2012
(11) 2 252 324	(51) A61K 38/46	SI 10.04.2013	(11) 2 252 445	(11) 2 252 554	(51) C03B 5/18
(84) AT 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013	(11) 2 252 445	(51) B29C 43/34	(84) SE 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	FR 31.01.2013	BG 01.11.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	CH 31.01.2013	CY 01.08.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	CZ 01.08.2012	DE 01.08.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
SI 17.04.2013		DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	SI 22.05.2013	
(11) 2 252 335	(51) A61L 15/32	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	(11) 2 252 554	(51) C03B 5/18
(84) AT 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	(84) SE 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LI 31.01.2013	LT 01.08.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LV 01.08.2012	MC 31.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	SI 22.05.2013	
SI 24.04.2013		RO 01.08.2012	SE 01.08.2012		
(11) 2 252 366	(51) A61N 1/36	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	(11) 2 252 620	(51) C07F 7/18
(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(11) 2 252 459	(51) B41F 19/06	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(84) PL 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	PL 10.04.2013	BG 10.07.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 2 252 368	(51) A61N 5/10	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 252 471	(51) B43K 23/008	(11) 2 252 639	(51) C08G 18/76
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(11) 2 252 501	(51) B63B 21/50	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(11) 2 252 369	(51) A61N 7/00	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013	(11) 2 252 679	(51) C11D 3/36
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
SI 26.06.2013		NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(11) 2 252 386	(51) B01D 53/14	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(11) 2 252 516	(51) B65D 5/36	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	SI 17.04.2013	
(11) 2 252 391	(51) B01F 5/00	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 252 691	(51) C12N 15/52
(84) PL 22.05.2013	(84) BG 22.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 252 431	(51) B24B 23/02	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 17.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
CH 30.11.2012	CZ 17.10.2012	SI 13.02.2013	(11) 2 252 527	(11) 2 252 786	(51) F02M 51/06
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	(84) CZ 27.02.2013	(51) G01F 23/26	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	BG 27.05.2013	(84) RO 27.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
FR 17.12.2012	GR 18.01.2013	EE 27.02.2013	DK 27.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
HR 17.10.2012	IE 18.11.2012	FI 27.02.2013	ES 07.06.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	HR 27.02.2013	GR 28.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
LI 30.11.2012	LT 17.10.2012	LT 27.02.2013	IS 27.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
LV 17.10.2012	NL 17.10.2012	MC 31.03.2013	LV 27.02.2013	SI 03.04.2013	
NO 17.01.2013	PL 17.10.2012	NO 27.05.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 252 831	(51) F23C 7/00
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	PT 27.06.2013	PL 27.02.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	SI 27.02.2013	SE 27.02.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
SK 17.10.2012			SK 27.02.2013		

- ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 252 849**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 252 864**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 252 911**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 252 919**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 252 935**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 252 936**
(84) AT 26.09.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LI 31.01.2013
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 252 977**
(84) PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F27B 17/02**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G01C 21/34**
(84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G02C 7/06**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G04G 3/00**
(84) AT 08.05.2013
BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (51) **G06F 13/12**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G06F 13/38**
(84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 31.01.2013
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **G07F 1/02**
(84) BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 253 007**
(84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 253 019**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 253 035**
(84) PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 253 099**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 253 115**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 253 121**
(84) AT 04.07.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LI 31.01.2013
LV 04.07.2012
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 253 163**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 253 187**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
- (51) **H01J 37/244**
(84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H01L 29/06**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H01M 2/04**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IT 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **H04W 36/00**
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A01B 79/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
- GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 253 237**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 253 246**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 253 248**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 253 262**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 253 264**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 253 265**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 253 269**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A43B 7/36**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A47C 1/026**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A47C 23/06**
(84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61B 1/12**
(84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61B 1/267**
(84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61B 5/151**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013

(11) 2 253 286	(51) A61B 18/18	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SI 02.01.2013			
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013				
(11) 2 253 292	(51) A61F 2/52	(11) 2 253 512	(51) B60R 16/02	(11) 2 253 625	(51) C07D 237/02
(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
SI 29.05.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
				SK 13.03.2013	
(11) 2 253 293	(51) A61F 5/01	(11) 2 253 547	(51) B65B 19/22	(11) 2 253 626	(51) C07D 331/04
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
		SK 09.01.2013			
(11) 2 253 385	(51) B05B 13/04	(11) 2 253 563	(51) B65D 88/64	(11) 2 253 680	(51) C09D 11/00
(84) SE 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 17.04.2013	BE 17.04.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
		NO 09.04.2013	NO 02.04.2013		
		PT 09.05.2013	PT 02.05.2013		
		SE 09.01.2013	SI 02.01.2013		
		SK 09.01.2013			
(11) 2 253 424	(51) B23Q 16/10	(11) 2 253 575	(51) B66C 23/82	(11) 2 253 714	(51) C12Q 1/68
(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
BE 03.04.2013	BG 03.07.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	CH 28.02.2013	CZ 02.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013
SI 03.04.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
		SE 02.01.2013	SK 16.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		SK 02.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 2 253 429	(51) B25B 13/04	(11) 2 253 582	(51) B67D 7/40	(11) 2 253 719	(51) C12Q 1/68
(84) FI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SI 17.04.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013		
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013		
(11) 2 253 470	(51) B44C 5/04	(11) 2 253 596	(51) C02F 3/12	(11) 2 253 725	(51) C22C 1/05
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
FI 27.02.2013	HR 27.02.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
SI 27.02.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 253 474	(51) B41J 2/175	(11) 2 253 596	(51) C02F 3/12	(11) 2 253 764	(51) E04B 1/19
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) BG 29.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BE 13.02.2013	DK 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 29.05.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
SK 09.01.2013					
(11) 2 253 510	(51) B60R 1/00				
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013				
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013				

- (11) **2 253 781** (51) **E04H 12/08** LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 (11) **2 254 271** (51) **H04L 1/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 PT 02.09.2013 PT 27.06.2013
SI 20.03.2013 SI 01.05.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 253 820** (51) **F02D 41/00** (11) **2 253 993** (51) **G02F 1/1333** (11) **2 254 286** (51) **H04L 12/801**
(84) SK 06.02.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 06.02.2013 RO 06.02.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 06.02.2013 BG 06.05.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
CH 28.02.2013 DK 06.02.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
EE 06.02.2013 ES 17.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
HR 06.02.2013 IS 06.06.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LI 28.02.2013 LT 06.02.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
LV 06.02.2013 MC 28.02.2013 NO 20.06.2013 NO 20.06.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
NL 06.02.2013 NO 06.05.2013 SE 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 253 832** (51) **F02P 5/152** (11) **2 254 010** (51) **G05B 19/042** (11) **2 254 289** (51) **H04L 12/711**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 PL 03.04.2013 BE 03.04.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 253 868** (51) **F16H 61/04** (11) **2 254 053** (51) **G06F 12/02** (11) **2 254 367** (51) **H04W 36/38**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 10.04.2013 BE 10.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
- (11) **2 253 948** (51) **G01N 21/89** (11) **2 254 057** (51) **G06F 15/80** (11) **2 254 415** (51) **A61K 31/53**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
DK 09.01.2013 EE 20.03.2013 BG 15.08.2013 FI 20.03.2013 ES 26.08.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 20.04.2013 FI 20.03.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 CH 28.02.2013 DK 23.01.2013
GR 10.04.2013 HR 20.03.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
IS 09.05.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
LV 09.01.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013 LI 28.02.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
SI 09.01.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 253 957** (51) **A61K 39/04** (11) **2 254 143** (51) **H01J 61/36** (11) **2 254 428** (51) **A23L 1/237**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 PL 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 LT 05.06.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013 NO 17.07.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 05.06.2013
SI 15.05.2013 SE 09.01.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 253 958** (51) **G01N 35/00** (11) **2 254 217** (51) **H02J 3/38** (11) **2 254 449** (51) **A47J 31/36**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
PL 17.04.2013 BE 17.04.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NO 19.09.2013 LT 19.06.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 SI 06.03.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 253 958** (51) **G01N 35/00** (11) **2 254 269** (51) **H04J 14/02** (11) **2 254 477** (51) **A61N 7/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
PL 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 GR 30.08.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 BG 29.08.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 IS 29.09.2013
NO 29.08.2013 SI 29.05.2013

- (11) **2 254 550** (51) **A61K 9/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 254 634** (51) **A61M 15/00**
(84) GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 254 663** (51) **A61N 1/372**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
FR 31.01.2013 BG 01.11.2012
CH 31.01.2013 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 254 664** (51) **A61N 1/44**
(84) PL 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 254 703** (51) **B04B 5/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 254 715** (51) **B23B 5/16**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 254 741** (51) **B29C 44/14**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 254 764** (51) **B60J 7/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 254 778** (51) **B60T 13/38**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 254 806** (51) **B65D 51/14**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 254 812** (51) **B65G 17/24**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 254 859** (51) **C07C 253/34**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 254 884** (51) **C07D 403/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 254 980** (51) **C11D 3/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 254 987** (51) **C12M 3/00**
(84) FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 255 134** (51) **F24F 6/12**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 255 136** (51) **F24J 2/46**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 255 139** (51) **F27B 1/08**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
- HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 255 149** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 255 170** (51) **G01L 5/16**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 255 184** (51) **G01N 33/48**
(84) BG 24.07.2013 (84) GR 25.07.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 255 217** (51) **G01S 7/497**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 255 271** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 255 317** (51) **G06F 21/14**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 255 344** (51) **G08B 13/16**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
FR 19.02.2013 BG 19.03.2013
CH 31.01.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LI 31.01.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 255 349** (51) **G08G 1/0968**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 255 354** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013

IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013			SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013				
(11) 2 255 360	(51) G11B 33/04	(11) 2 255 548	(51) H04R 25/00	(11) 2 255 649	(51) A01N 57/20
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 255 567	(51) H04W 28/06	SI 20.03.2013	
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) CZ 06.02.2013		
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 06.02.2013	BE 06.02.2013	(11) 2 255 657	(51) A01N 57/20
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 06.05.2013	DK 06.02.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
		EE 06.02.2013	ES 17.05.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
		FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
		HR 06.02.2013	IS 06.06.2013	LT 15.05.2013	PL 15.05.2013
		LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
		MC 31.03.2013	NL 06.02.2013		
		NO 06.05.2013	PL 06.02.2013	(11) 2 255 708	(51) A47L 5/22
		PT 06.06.2013	SE 06.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
		SI 06.02.2013	SK 06.02.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
				BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
		(11) 2 255 586	(51) H04L 27/26	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 09.01.2013	
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 255 733	(51) A61B 17/06
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
				BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
		(11) 2 255 596	(51) H05B 6/80	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
		(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
		PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
		ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
		PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
				SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
		(11) 2 255 600	(51) H05G 2/00	SK 30.01.2013	
		(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013		
		RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	(11) 2 255 751	(51) A61F 2/16
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
		(11) 2 255 610	(51) A01D 45/02		
		(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(11) 2 255 754	(51) A61F 2/38
		GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013
		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
				LV 03.04.2013	LV 03.04.2013
		(11) 2 255 641	(51) A01N 43/56	LT 03.07.2013	PL 03.04.2013
		(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	SI 03.04.2013	
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
		FI 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 255 755	(51) A61F 2/38
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		(11) 2 255 643	(51) A01N 57/12	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
		FI 23.01.2013	IS 23.05.2013		
		(11) 2 255 493	(51) H04L 12/14		
		(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013		
		PL 15.05.2013	BG 15.08.2013		
		ES 26.08.2013	GR 16.08.2013		
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		

RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 256 157	(51) C08L 21/00
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
(11) 2 255 756	(51) A61F 2/38	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	SI 20.03.2013		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013				
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 255 978	(51) C08L 7/00	(11) 2 256 168	(51) C08K 3/22
SI 24.04.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
		RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
		BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(11) 2 255 804	(51) A61K 31/4152	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SK 27.02.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			SI 02.01.2013	
MC 31.03.2013	NL 02.01.2013				
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 256 025	(51) B63B 21/04	(11) 2 256 183	(51) C12M 1/00
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
SI 02.01.2013		BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
(11) 2 255 881	(51) B01L 3/00	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SI 08.05.2013	
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 256 205	(51) C12N 15/31
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013			PT 05.08.2013	
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 256 047	(51) B65D 3/28		
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) LT 06.03.2013	(11) 2 256 233	(51) C25D 17/00
		LV 06.03.2013	RO 06.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(11) 2 255 895	(51) B08B 3/02			BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(84) BE 30.11.2012	(84) FR 30.11.2012	(11) 2 256 057	(51) B65D 41/62	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
IE 17.11.2012	IS 15.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
IT 15.08.2012	LT 15.08.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
LV 15.08.2012	NL 15.08.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SK 23.01.2013	
PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	SI 20.03.2013		(11) 2 256 241	(51) D06F 81/02
SK 15.08.2012				(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
(11) 2 255 942	(51) B29C 37/04	(11) 2 256 067	(51) B65D 81/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 256 255	(51) E02F 5/10
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		SI 09.01.2013		LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
(11) 2 255 971	(51) B41J 3/407	(11) 2 256 073	(51) B65H 5/06	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013		
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 256 262	(51) E04B 1/10
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
SI 22.05.2013		PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	ES 02.09.2013	GR 23.08.2013
				IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 2 255 974	(51) B42D 3/10	(11) 2 256 150	(51) C08J 5/04	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(84) FI 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(11) 2 256 265	(51) E04C 2/292
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
SI 19.06.2013		BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BE 24.04.2013	LV 24.04.2013
(11) 2 255 977	(51) F16D 1/076	(84) NO 22.08.2013	(84) AT 22.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
(84) CZ 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013	PT 23.09.2013	GR 23.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013		ES 02.09.2013		
			LT 22.05.2013		
			PL 22.05.2013		
			SI 22.05.2013		

- NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 256 275**
(84) AT 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 256 310**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 256 341**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 256 376**
(84) AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 256 467**
(84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 256 483**
(84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 256 511**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **E05D 11/10**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F01N 3/20**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H02J 3/18**
(84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **F16H 61/12**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **G01F 1/84**
(84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **G01N 21/51**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01S 5/02**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 256 554**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 256 571**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 256 572**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (11) **2 256 575**
(84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 256 743**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 256 780**
(84) AT 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 256 833**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 256 847**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
- (51) **H01L 29/786**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G05D 1/00**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **G05D 1/02**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G05D 9/02**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G11B 33/04**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H01J 37/26**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01L 33/00**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H01M 8/24**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
- DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 256 777**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 256 883**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 256 904**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 256 976**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 256 986**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 257 012**
(84) SK 06.02.2013
RO 06.02.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
NO 06.05.2013
PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 257 031**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 257 120**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H01S 3/042**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H02B 1/50**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H02K 1/18**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04L 9/08**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) CZ 06.02.2013
BG 06.05.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NL 06.02.2013
PL 06.02.2013
SE 06.02.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H05B 3/84**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013

- (11) **2 257 168** (51) **A01N 43/713** LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 SI 24.04.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 257 169** (51) **C07D 495/04** (11) **2 257 479** (51) **B29L 9/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
FI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
PL 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 02.04.2013
ES 16.09.2013 BG 05.09.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
NO 05.09.2013 LT 05.06.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
SI 05.06.2013 SI 05.06.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
NO 05.09.2013 LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
SI 05.06.2013 MC 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NO 02.04.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PT 02.05.2013
SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 257 179** (51) **A01P 15/00** (11) **2 257 532** (51) **C07D 231/14**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
GR 02.08.2013 (84) GR 01.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) IS 29.09.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 257 204** (51) **A47J 31/18** (11) **2 257 551** (51) **C07D 471/16**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BG 10.07.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) NO 10.07.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 257 207** (51) **A47J 31/44** (11) **2 257 562** (51) **C07H 3/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) SI 23.01.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) SI 23.01.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 257 242** (51) **A61F 2/24** (11) **2 257 576** (51) **C08F 4/654**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 257 337** (51) **A61N 1/39** (11) **2 257 639** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
PL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PL 08.05.2013
NL 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 257 338** (51) **A61N 5/06** (11) **2 257 664** (51) **D02G 3/48**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) IS 20.06.2013
LV 20.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) NO 20.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 257 343** (51) **A62B 35/00** (11) **2 257 464** (51) **A63H 27/18**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 25.07.2013
PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
SI 15.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 15.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 257 391** (51) **B07B 1/46** (11) **2 257 465** (51) **B64C 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
PL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) GR 25.07.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) NO 24.07.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 257 415** (51) **B28B 1/087** (11) **2 257 466** (51) **B64C 1/00**
(84) FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
- (11) **2 257 418** (51) **B29C 45/36** (11) **2 257 467** (51) **B64C 1/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 257 430** (51) **B32B 27/10** (11) **2 257 468** (51) **B64C 1/00**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
- (11) **2 257 454** (51) **B60W 40/06** (11) **2 257 469** (51) **B64C 1/00**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013

- (11) **2 257 694** (51) **F01D 5/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 257 716** (51) **F16C 11/06**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 257 726** (51) **F16L 19/02**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 257 729** (51) **A45F 5/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 257 733** (51) **F21S 10/00**
(84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 257 735** (51) **F21V 17/10**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 13.09.2012 CH 31.01.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.01.2013 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.01.2013
NL 13.06.2012 NO 13.09.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 257 763** (51) **F41A 9/27**
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 257 768** (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 257 810** (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 257 867** (84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 257 880** (84) AT 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 257 906** (84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 257 949** (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 257 955** (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 258 003** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 258 060** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G01D 5/14** (84) FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01N 33/574** (84) PL 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G06F 3/048** (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G06F 13/14** (84) FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **G06F 21/00** (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G21F 9/04** (84) FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H01F 27/255** (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H01L 41/04** (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04B 15/00** (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 258 256** (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 258 274** (84) FR 31.01.2013
LI 31.01.2013
- (11) **2 258 285** (84) FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 258 354** (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 258 365** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 258 366** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 258 380** (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 258 431** (84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
- (11) **2 258 436** (84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 258 450** (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61B 3/103** (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61B 17/00** (84) CH 31.01.2013
- (51) **A61B 17/295** (84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A61K 9/51** (84) AT 08.05.2013
BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61K 31/4439** (84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61K 31/47** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61K 47/26** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61M 16/04** (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
- (51) **A61M 25/00** (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (51) **A62C 33/00** (84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013

NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 03.04.2013	
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 259 422	(51) H02P 9/10
(11) 2 259 032	(51) G01G 21/28	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	BE 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	SI 27.02.2013		ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013			IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 259 240	(51) G08B 13/24	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
(11) 2 259 040	(51) G10L 19/00	(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	FR 31.01.2013	BG 28.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	CH 31.01.2013	CZ 28.11.2012		
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	(11) 2 259 464	(51) H04J 14/02
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(11) 2 259 085	(51) G01S 13/76	GR 01.03.2013	IT 28.11.2012	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	LI 31.01.2013	LT 28.11.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013			SI 03.04.2013	
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 259 246	(51) A63H 33/26	(11) 2 259 498	(51) H04W 48/18
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	BG 30.04.2013	CH 28.02.2013	BE 17.04.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 259 110	(51) G02B 6/38	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013		
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 259 508	(51) H04L 12/931
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NL 30.01.2013	PT 30.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 259 263	(51) G11B 7/22	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SK 13.02.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 259 111	(51) G02B 6/44	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SI 13.02.2013	
PL 17.04.2013	BE 17.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 259 532	(51) H04L 27/26
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	FR 02.01.2013	BG 09.08.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	CH 31.12.2012	CY 09.05.2012
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SK 02.01.2013		CZ 09.05.2012	DE 02.07.2013
(11) 2 259 131	(51) G02F 1/13363			DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(11) 2 259 269	(51) G21G 1/10	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012
BG 20.09.2012	CH 30.11.2012	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	GR 10.08.2012	IE 21.12.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012
DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	LI 31.12.2012	LT 09.05.2012
ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LV 09.05.2012	MC 31.12.2012
FR 30.11.2012	GR 21.09.2012	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013	NL 09.05.2012	PL 09.05.2012
HR 20.06.2012	IE 28.11.2012			PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	(11) 2 259 271	(51) H01B 7/30	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
LI 30.11.2012	LT 20.06.2012	(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	SK 09.05.2012	
LV 20.06.2012	NO 20.09.2012	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013		
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 259 598	(51) H04N 13/04
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	SI 08.05.2013		PL 06.03.2013	BE 06.03.2013
(11) 2 259 160	(51) G05B 19/401	(11) 2 259 355	(51) H01L 51/30	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
(11) 2 259 214	(51) G06N 3/04	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013		
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 259 613	(51) H04W 16/02
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 259 364	(51) H01M 2/04	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
		(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
		PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013
		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013

- RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 259 629**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 259 710**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 259 744**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 259 756**
(84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 259 807**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 259 820**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 259 822**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- SI 02.01.2013
- (51) **H04W 48/18**
(84) GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A61B 1/005**
(84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61F 2/44**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A61L 27/54**
(84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **A61M 16/00**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61M 16/00**
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 259 824**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 259 856**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 259 858**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 259 872**
(84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
- (11) **2 259 881**
(84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 259 882**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
CH 28.02.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LI 28.02.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
- (11) **2 259 918**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 259 933**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 259 953**
(84) BE 30.11.2012
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
- (51) **A61M 16/00**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B01D 29/15**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B01D 35/153**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B01J 23/92**
(84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B21B 31/06**
(84) PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B21B 37/16**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LT 30.01.2013
MC 28.02.2013
NO 30.04.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B32B 13/14**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B60B 35/00**
(84) FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B60S 1/08**
(84) FR 14.01.2013
CH 30.11.2012
DE 01.06.2013
- DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IE 17.11.2012
LI 30.11.2012
LV 14.11.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 259 959**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 259 961**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 259 965**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 259 974**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 259 991**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 260 049**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **B60K 17/356**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B63B 1/24**
(84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B64C 1/10**
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B65D 19/00**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B65G 69/00**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C07H 1/06**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013

- (11) **2 260 482** (51) **G01S 5/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 260 485** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 260 491** (51) **G11B 20/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 260 494** (51) **H01F 3/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 260 574** (51) **H03B 5/18**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 260 592** (51) **H04B 10/40**
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 260 596** (51) **H04B 10/2587**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 260 648** (51) **H04S 7/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 260 682** (51) **H05B 41/04**
(84) FI 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 260 683** (51) **H05K 3/30**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 260 689** (51) **A01C 7/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 260 693** (51) **A01F 15/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 260 732** (51) **A24C 5/356**
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 260 765** (51) **A61B 8/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 260 819** (51) **A61G 7/10**
(84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
- LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 260 892** (51) **A61M 5/142**
(84) CZ 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
MC 31.01.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 260 906** (51) **A62C 4/02**
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 260 907** (51) **A63B 53/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 260 913** (51) **A63G 7/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 260 959** (51) **B23B 31/30**
(84) BE 31.10.2012 (84) BG 17.01.2013
CH 31.10.2012 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
FR 17.12.2012 GR 18.01.2013
IE 22.10.2012 IT 17.10.2012
LI 31.10.2012 MC 31.10.2012
NL 17.10.2012 PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 260 979** (51) **B25C 1/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 261 055** (51) **B43M 3/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 261 065** (51) **B60C 15/028**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013 BE 13.03.2013

BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 261 375	(51) C12Q 1/70
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 261 148	(51) B65G 51/02	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 261 396	(51) C23C 18/31
(11) 2 261 083	(51) B60Q 1/32	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 261 415	(51) D06F 39/14
(11) 2 261 087	(51) B60R 21/0132	(11) 2 261 156	(51) B65H 45/18	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	(11) 2 261 416	(51) D06F 58/20
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 261 167	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 261 167	(51) B66F 9/075	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 261 088	(51) B60R 21/0136	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
LT 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 261 444
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) GR 13.09.2013	(51) E04H 12/08
PT 22.07.2013	SI 20.03.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(11) 2 261 453	(84) BG 12.09.2013
(11) 2 261 089	(51) B60R 21/0132	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 261 453	(51) E06B 7/215
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
BG 13.06.2013	EE 20.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
ES 24.06.2013	FI 20.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 261 193	(51) C04B 35/01	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(11) 2 261 492	(51) F02F 1/10
(11) 2 261 099	(51) B62D 5/04	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 261 218	(51) C07D 233/64	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 261 492	(51) F02F 1/10
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(11) 2 261 112	(51) B63G 8/40	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 261 265	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SE 08.05.2013	(51) C08F 2/10	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
FI 16.01.2013	HR 16.01.2013	FI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 08.08.2013	GR 09.08.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	IS 08.09.2013	ES 19.08.2013	(11) 2 261 521	(51) F16C 11/06
PL 16.01.2013	RO 16.01.2013	NO 08.08.2013	LT 08.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	PT 09.09.2013	PL 08.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(11) 2 261 144	(51) B65G 21/00	(11) 2 261 308	(51) C10L 3/06	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	ES 30.09.2013	NO 19.09.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 261 317	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 261 317	(51) C07K 7/64	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(11) 2 261 144	(51) B65G 21/00	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 261 531	(51) F16H 1/32
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 01.05.2013	(11) 2 261 531	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
		GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		NO 01.08.2013	PL 01.05.2013		
		PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
		SI 01.05.2013			

- (11) **2 262 324** (51) *H04W 48/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 262 335** (51) *H04W 72/06*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 262 396** (51) *A47B 77/02*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 262 458** (51) *A61F 9/08*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 262 484** (51) *A61K 31/167*
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 262 547** (51) *A61L 29/04*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 262 556** (51) *A61M 5/315*
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 262 582** (51) *B01J 4/00*
(84) FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 262 590** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 262 602** (84) AT 06.06.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 262 624** (84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 262 645** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 262 649** (84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 262 650** (84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
CH 28.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 262 654** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 262 590** (51) *G01B 11/25*
(84) FI 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 262 602** (51) *B23D 45/12*
(84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.01.2013
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 262 624** (51) *B26B 21/52*
(84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 262 645** (51) *A47B 21/03*
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 262 649** (51) *B42D 15/00*
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 262 650** (51) *B43K 19/02*
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 262 654** (51) *B60G 17/015*
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 262 658** (84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 262 658** (51) *B60K 6/387*
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 262 659** (51) *B60K 15/04*
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 262 674** (51) *B62D 6/00*
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 262 676** (51) *B63B 22/20*
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 262 684** (51) *H05B 3/24*
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 262 709** (51) *B65G 57/06*
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 262 711** (51) *B66B 1/46*
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 262 747** (51) *C04B 35/626*
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
IS 20.07.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (84) FI 24.04.2013
BG 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013

- (11) **2 262 817** (51) **C07F 7/14** BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
(84) AT 25.07.2012 (84) FR 31.01.2013 CH 28.02.2013 DE 03.09.2013
BG 25.10.2012 (84) FR 31.01.2013 CH 28.02.2013 DE 03.09.2013
CY 25.07.2012 CH 31.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
DK 25.07.2012 CZ 25.07.2012 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
ES 05.11.2012 EE 25.07.2012 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
GR 26.10.2012 FI 25.07.2012 IS 13.06.2013 LI 28.02.2013
IS 25.11.2012 HR 25.07.2012 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
LT 25.07.2012 LI 31.01.2013 MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
MC 31.01.2013 LV 25.07.2012 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
NO 25.10.2012 NL 25.07.2012 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
PT 26.11.2012 PL 25.07.2012 SI 13.02.2013
SE 25.07.2012 RO 25.07.2012
SK 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 262 820** (51) **C07F 9/6564** (84) AT 01.05.2013 (51) **F15B 15/14**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 BG 01.08.2013
GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 BG 01.08.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 BG 01.08.2013
NO 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 262 823** (51) **C07J 71/00** (84) AT 16.01.2013 (51) **F16H 3/54**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
BE 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
DK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
FI 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
HR 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
LT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
MC 31.03.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
PL 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
SI 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 16.01.2013
- (11) **2 262 833** (51) **C07K 16/28** (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
(84) RO 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
CH 28.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) CZ 13.02.2013
LT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
MC 28.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
- (11) **2 262 858** (51) **C08L 23/12** (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
(84) RO 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
HR 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
LT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
- (11) **2 262 885** (51) **C11D 3/386** (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
(84) FI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013 (84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013 (84) AT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) AT 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) AT 15.05.2013
- (11) **2 262 893** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
(84) BE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 (84) FI 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
- (11) **2 262 913** (51) **C12Q 1/68** (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
- (11) **2 263 217** (51) **G08B 21/04** (84) BG 22.08.2013 (84) IS 22.09.2013
(84) LT 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 263 230** (51) **G11B 7/085** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 263 318** (51) **H03M 1/36** (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **2 263 363** (51) **H04L 29/06** (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PT 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 263 436** (51) **A01B 45/00** (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 263 438** (51) **A01D 34/66** (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 263 439** (51) **A01D 43/02** (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 263 442** (51) **A23N 15/02** (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
- (11) **2 263 012** (51) **F15B 15/14** (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
(84) PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 263 023** (51) **F16H 3/54** (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CH 28.02.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 263 043** (51) **F23R 3/28** (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 263 044** (51) **F23R 3/28** (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
(84) GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 263 059** (51) **F41J 2/02** (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 263 097** (51) **G01S 3/86** (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
(84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 263 146** (51) **G06K 15/10** (84) BG 08.08.2013 (84) IS 08.09.2013
(84) LT 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013

SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 263 721	(51) A61M 5/315	(11) 2 263 838	(51) B25J 15/02
SK 16.01.2013		(84) BG 24.07.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
(11) 2 263 450	(51) A01K 5/00	(11) 2 263 722	(51) A61M 5/315	BE 24.04.2013	GR 25.07.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) BG 24.07.2013		ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013			IS 24.08.2013	NO 24.07.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 263 723	(51) A61M 5/315	LV 24.04.2013	PT 26.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) BG 24.07.2013		PL 24.04.2013	SI 24.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			SE 24.04.2013	
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 263 724	(51) A61M 5/315	(11) 2 263 854	(51) B29C 49/42
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) BG 24.07.2013		(84) SE 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013			BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(11) 2 263 736	(51) A61M 25/09	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
		(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 263 502	(51) A47J 31/44	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
(84) FI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	SI 01.05.2013	
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 263 878	(51) B41F 21/10
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
(11) 2 263 548	(51) A61B 10/00	(11) 2 263 738	(51) A61M 29/00	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013		
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 263 887	(51) B60B 35/18
SI 26.06.2013		SI 05.06.2013		(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
				FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 2 263 549	(51) A61B 10/00	(11) 2 263 759	(51) A63B 21/062	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
SI 26.06.2013		LT 17.04.2013	LV 17.04.2013		
		NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 263 900	(51) B60K 6/46
(11) 2 263 637	(51) A61J 3/07	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	SI 17.04.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	(11) 2 263 771	(51) B01D 35/147	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013		
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 20.03.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 263 918	(51) B60R 11/00
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) PL 08.05.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(11) 2 263 653	(51) B01F 9/00			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(11) 2 263 772	(51) B01D 35/153	SI 08.05.2013	
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 263 928	(51) B62D 6/00
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
LV 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BE 03.04.2013	BG 03.07.2013
RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
SK 13.02.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
(11) 2 263 655	(51) A61K 9/16	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SI 13.03.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013			SI 03.04.2013	
FI 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 263 773	(51) B01D 35/153		
		(84) CZ 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013	(11) 2 263 949	(51) B65D 75/58
		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	
(11) 2 263 707	(51) A61L 27/18	(11) 2 263 773	(51) B01D 35/153	(11) 2 263 957	(51) B65G 51/02
(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) PL 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013		
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
(11) 2 263 719	(51) A61M 5/142	(11) 2 263 837	(51) B25J 9/22		
(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013		
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013		
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013		
MC 31.01.2013	RO 02.01.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013		
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013				

- IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 263 962**
(84) FR 02.01.2013
- (11) **2 264 016**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 264 021**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 264 062**
(84) AT 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 264 069**
(84) GR 18.07.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 264 098**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 264 136**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 264 138**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 264 165**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
- (11) **2 264 197**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
GR 17.04.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 264 232**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 264 262**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 264 329**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 264 333**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 264 346**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 264 356**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 264 358**
(84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 264 363**
(84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 264 401**
(84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
- (51) **D01F 6/18**
(84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **E05B 3/06**
(84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **F16D 25/08**
(84) PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **F16H 13/14**
(84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **F16K 31/60**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **F21K 99/00**
(84) AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F21S 2/00**
(84) BG 22.08.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **F21V 15/015**
(84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G01C 21/00**
(84) CZ 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
- FI 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 264 436**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 264 453**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 264 501**
(84) AT 25.07.2012
FR 30.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 264 502**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 264 514**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 264 531**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 264 535**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
- (51) **G01N 21/45**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G01N 33/49**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 17.11.2012
LI 30.11.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **G02B 6/44**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G02F 1/13**
(84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013

SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 265 106	(51) A01C 11/02
SK 13.02.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(11) 2 264 542	(51) G03G 9/087	(11) 2 264 898	(51) H03K 17/96	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			SI 27.03.2013	
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 264 904	(51) H03M 7/30	(11) 2 265 145	(51) A46B 13/00
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
SK 09.01.2013		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
(11) 2 264 548	(51) G03G 15/01	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LV 30.05.2012	MC 31.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	SI 03.04.2013		NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013			PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
SI 01.05.2013		(11) 2 264 929	(51) H04L 1/00	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(11) 2 264 644	(51) G06K 17/00	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013		
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	(11) 2 265 150	(51) A47C 27/10
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 16.04.2013	EE 16.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(11) 2 264 702	(51) G11B 7/007	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	MC 31.03.2013	NO 16.04.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013				
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 265 012	(51) H04N 7/14	(11) 2 265 156	(51) A47J 31/36
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 15.08.2013	IS 15.09.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 265 157	(51) A47J 31/60
		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(11) 2 264 799	(51) H01L 39/14	(11) 2 265 039	(51) H04R 25/00	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
(84) CZ 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FR 31.01.2013	BG 09.08.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
		MC 31.01.2013	NL 09.05.2012		
(11) 2 264 807	(51) H01M 2/02	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	(11) 2 265 225	(51) A61F 2/95
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SK 09.05.2012		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 265 097	(51) H05B 41/298	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) PL 06.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 17.06.2013	GR 07.06.2013	MC 31.03.2013	NL 13.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SK 02.01.2013		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	SI 13.02.2013	
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013		
(11) 2 264 827	(51) H01Q 1/12	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 265 285	(51) A61K 39/35
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SK 06.03.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
PL 13.03.2013	BE 13.03.2013			RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 265 104	(51) H05K 13/00	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	SK 20.03.2013

- (11) **2 265 299** (51) **A61L 31/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 265 360** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 265 395** (51) **B21B 13/06**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 265 422** (51) **B26B 21/22**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 265 423** (51) **B23C 3/12**
(84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 265 504** (51) **B65D 1/22**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 265 507** (51) **B65D 41/12**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 265 516** (84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 265 528** (84) BE 31.01.2013
BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
ES 20.08.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
NL 01.08.2013
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 265 539** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 265 541** (84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 265 548** (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 265 551** (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 265 584** (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 265 588** (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 265 658** (84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
- (51) **B65D 83/30** (84) FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B65H 29/40** (84) FR 31.01.2013
CY 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SI 09.05.2012
- (51) **B66D 1/72** (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B67B 3/20** (84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C01B 33/107** (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C02F 1/28** (84) RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07D 211/26** (84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **C07D 221/20** (84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **C08L 61/00** (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
- BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 265 667** (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C08L 83/04** (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 265 758** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **D06M 15/643** (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 265 787** (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **E05F 5/00** (84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 265 812** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F02M 59/44** (84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 265 827** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F15B 21/04** (84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 265 843** (84) LV 17.04.2013
- (51) **F16H 33/10** (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 265 931** (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01N 21/64** (84) FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 265 932** (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
- (51) **G02B 21/16** (84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013

- IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 266 004**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 266 014**
(84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 266 072**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 266 101**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 266 131**
(84) AT 14.11.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 266 134**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 266 167**
(84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 266 209**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
- LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **G05B 19/4093**
(84) RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **G06F 3/01**
(84) PL 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **G06K 7/00**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G06T 19/00**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H01J 61/20**
(84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LI 31.01.2013
LV 14.11.2012
NO 14.02.2013
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **H01L 21/768**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H01R 4/02**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04W 52/02**
(84) AT 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
- IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 266 220**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 266 359**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 266 385**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 266 468**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 266 469**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 266 535**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 266 624**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 22.03.2013
- (11) **2 266 641**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 266 648**
(84) BG 08.08.2013
- LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04B 7/06**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04W 72/04**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A01D 75/18**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **A61B 17/00**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
- (51) **A61B 17/04**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **A61K 9/16**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **A61K 47/48**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61M 5/315**
- (11) **2 266 666**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 266 723**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 266 736**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 266 738**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 266 786**
(84) FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 266 820**
(84) SE 05.06.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 266 824**
(84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 266 837**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **A61Q 11/00**
(84) GR 18.07.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B21D 28/24**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B23B 51/02**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B23B 51/02**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B29C 70/50**
(84) PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **B60D 1/54**
(84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B60H 1/34**
(84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60Q 1/14**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013

- LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 267 622** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 (84) CH 30.11.2012
CZ 19.09.2012 (84) DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 (84) ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 (84) FR 30.11.2012
GR 20.12.2012 (84) HR 19.09.2012
IE 06.11.2012 (84) IS 19.01.2013
IT 19.09.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
NL 19.09.2012 (84) NO 19.12.2012
PL 19.09.2012 (84) PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 (84) SK 19.09.2012
- (11) **2 267 646** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 267 665** (51) **G07D 5/08**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 267 754** (51) **H01J 37/141**
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
FR 21.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CH 30.11.2012 (84) DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 (84) ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 (84) GR 22.02.2013
IE 28.11.2012 (84) IT 21.11.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 (84) PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 267 806** (51) **H01L 41/047**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 267 855** (51) **H02G 3/08**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 267 880** (51) **H02M 7/219**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 267 902** (51) **G11C 27/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 267 945** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
LV 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 267 981** (51) **H04L 29/08**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 267 987** (51) **H04M 1/02**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PL 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 268 020** (51) **H04N 21/432**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 268 027** (51) **H04N 5/232**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 268 062** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 268 066** (51) **G01S 5/02**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
PL 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 268 070** (51) **H04W 12/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 268 115** (51) **H05K 5/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 268 116** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 268 175** (51) **A47J 31/44**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 268 176** (51) **A47J 31/44**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 268 191** (51) **G01B 3/56**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 268 203** (51) **A61B 6/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013

- (11) **2 268 252** (51) **A61J 1/00** ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 (11) **2 268 481** (51) **B31B 23/00**
(84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 NO 19.09.2013 SI 19.06.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 16.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 17.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 16.05.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 16.01.2013
LT 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 16.04.2013
MC 28.02.2013 NO 02.04.2013 SI 16.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SK 16.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 268 275** (51) **A61K 31/16**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 268 280** (51) **C07D 455/02**
(84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 268 290** (51) **A61K 31/74**
(84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 268 322** (51) **A61L 12/14**
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 268 346** (51) **A61M 25/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 268 358** (51) **A61B 5/0245**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 268 389** (51) **B01J 8/18**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
- (11) **2 268 402** (51) **G02B 21/34**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 268 426** (51) **B09B 3/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 268 427** (51) **B21B 37/16**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PT 30.05.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 268 450** (51) **B24B 23/02**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 10.01.2013
CH 30.11.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
FR 10.12.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IE 18.11.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LI 30.11.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 268 455** (51) **B25C 5/06**
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 268 461** (51) **B26B 21/22**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 268 470** (51) **B29C 33/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 268 496** (51) **B60G 17/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 268 513** (51) **B60S 1/38**
(84) FI 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 268 518** (51) **B60T 11/16**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 268 524** (51) **B60T 7/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 268 537** (51) **B63B 39/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 268 558** (51) **B65D 71/50**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
FR 31.01.2013 BG 10.01.2013
CH 31.01.2013 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
LI 31.01.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012

- (11) **2 268 560** (51) **A63H 27/10** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
FR 02.01.2013 BG 31.01.2013 NO 27.06.2013 PL 27.03.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
CH 31.12.2012 CZ 31.10.2012 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
DE 02.07.2013 DK 31.10.2012 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 268 562** (51) **B65G 1/04** (11) **2 268 707** (51) **C08G 64/30** (11) **2 268 879** (51) **E05B 65/32**
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 RO 13.03.2013 RO 09.01.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 BE 13.03.2013 BG 09.04.2013 GR 09.01.2013 DK 09.01.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 EE 13.03.2013 EE 09.01.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
ES 28.02.2013 IT 31.10.2012 FI 13.03.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LI 31.12.2012 LT 31.10.2012 HR 13.03.2013 HR 09.01.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012 LT 13.03.2013 LT 09.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013 IS 13.07.2013 NL 09.01.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013 LV 13.03.2013 PT 13.03.2013 PT 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 268 565** (51) **B66B 5/00** (11) **2 268 723** (51) **C08J 9/12** (11) **2 268 929** (51) **F16B 5/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 ES 26.08.2013 PL 15.05.2013 PT 16.09.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 ES 26.08.2013 SI 15.05.2013 PT 16.09.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 ES 26.08.2013 SI 15.05.2013 PT 16.09.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 LT 15.05.2013 SI 15.05.2013 PT 16.09.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 LT 15.05.2013 SI 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 268 575** (51) **C01B 33/18** (11) **2 268 763** (51) **C09K 8/508** (11) **2 268 930** (51) **F16B 33/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 CH 28.02.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 BG 02.04.2013 CH 28.02.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 IS 02.05.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 LI 28.02.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 MC 28.02.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 268 609** (51) **C07C 269/06** (11) **2 268 769** (51) **C10G 3/00** (11) **2 269 078** (51) **G01N 33/28**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
CH 28.02.2013 DK 30.01.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 PL 24.04.2013 SI 24.04.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 30.05.2013 LI 28.02.2013 NL 30.01.2013 NO 02.04.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 NO 24.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
MC 28.02.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 PT 26.08.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013 SI 02.01.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 02.01.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 268 614** (51) **C07C 319/04** (11) **2 268 779** (51) **C11B 9/00** (11) **2 269 137** (51) **G06F 9/46**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 20.07.2013 LT 12.06.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NO 12.09.2013 NO 12.09.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 LV 02.01.2013 LV 02.01.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 268 687** (51) **C08G 18/08** (11) **2 268 806** (51) **C12N 9/24** (11) **2 269 166** (51) **G06K 19/073**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
SI 12.06.2013 NO 15.08.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 268 703** (51) **C08G 63/64** (11) **2 268 819** (51) **C12N 15/82** (11) **2 269 192** (51) **G11C 11/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013

- IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 269 208**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 269 223**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 269 261**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 269 263**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 269 293**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 269 365**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (11) **2 269 382**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01J 9/00**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01L 21/311**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H01M 10/0567**
(84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H01M 10/44**
(84) RO 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H02M 3/337**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04M 3/42**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04R 1/32**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 269 411**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 269 420**
(84) AT 08.08.2012
CH 30.11.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
GR 09.11.2012
IE 17.11.2012
LI 30.11.2012
LV 08.08.2012
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 269 432**
(84) SE 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 269 437**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 269 447**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 269 464**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 269 487**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04W 52/54**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
HR 02.01.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04W 88/08**
(84) BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
EE 08.08.2012
FR 30.11.2012
HR 08.08.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **A01B 63/11**
(84) LV 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A01D 34/10**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A01K 69/08**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A21D 2/18**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A47J 27/09**
(84) AT 17.04.2013
LV 17.04.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 269 516**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 269 532**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 269 550**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 269 599**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
MC 31.03.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 269 666**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 269 703**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 269 736**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
- (11) **2 269 749**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **A61B 17/00**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A61F 17/00**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61K 31/138**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A61L 31/10**
(84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A63B 69/38**
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B01F 5/06**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B09B 3/00**
(84) PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013

NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 269 897	(51) B62D 33/067	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 269 757	(51) B23K 1/00	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 270 039	(51) C07K 14/65
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 29.05.2013	
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013				
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 269 901	(51) B62J 6/04	(11) 2 270 050	(51) C07K 16/28
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013
		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	SI 05.06.2013	
(11) 2 269 804	(51) B29C 49/42	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013		
(84) SE 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 270 073	(51) C08J 3/20
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013			NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
				PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
(11) 2 269 830	(51) B41J 13/00	(11) 2 269 906	(51) B62M 3/08	(11) 2 270 088	(51) C08L 9/00
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
(11) 2 269 833	(51) B41M 5/26	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013		
(84) SE 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 270 089	(51) C08L 23/14
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013			GR 02.08.2013	BG 01.08.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 269 941	(51) B66F 9/075	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
SI 24.04.2013		GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
		BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	SI 01.05.2013	
(11) 2 269 873	(51) B60R 13/04	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
(84) SE 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 270 145	(51) C12N 15/09
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	SI 29.05.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013			BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 269 962	(51) C03C 27/12	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(11) 2 269 876	(51) B60R 19/52	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) BG 17.07.2013	(84) FI 17.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SK 16.01.2013	
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 270 249	(51) C22F 1/05
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
SI 17.04.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
(11) 2 269 884	(51) B60W 50/02	(11) 2 269 988	(51) C07D 213/38	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 23.08.2012	CH 30.11.2012		
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	(11) 2 270 280	(51) D21G 1/00
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DE 01.06.2013	DK 23.05.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 23.05.2012	FR 30.11.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 24.08.2012	IE 07.11.2012	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IT 23.05.2012	LI 30.11.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		SE 23.05.2012	SK 23.05.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 269 894	(51) B62D 6/00	(11) 2 269 993	(51) C07D 239/84	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	SI 20.03.2013	
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013		
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 270 315	(51) F01D 15/10
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013				

- (11) **2 270 340** (51) *F15B 13/01*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 270 342** (51) *F15B 20/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 270 350** (51) *F16D 3/30*
(84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 270 354** (51) *F16F 7/00*
(84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 270 415** (51) *F41B 11/62*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 270 429** (51) *G01C 21/16*
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 270 497** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 270 508** (51) *G01N 1/40*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 270 530** (51) *G01R 33/46*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 270 531** (51) *G01R 33/46*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 270 532** (51) *G01R 33/46*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 270 545** (51) *G01V 1/36*
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 270 619** (51) *G05D 1/02*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 270 648** (51) *G06F 7/535*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 270 652** (51) *G06F 9/38*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 270 769** (51) *G09F 3/04*
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
- ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 270 834** (51) *H01J 37/09*
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 270 835** (51) *H01J 37/141*
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
FR 10.12.2012 BG 10.01.2013
CH 30.11.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
IE 28.11.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 30.11.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 270 836** (51) *H01J 37/141*
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
FR 10.12.2012 BG 10.01.2013
CH 30.11.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
IE 28.11.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 30.11.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 270 862** (51) *H01L 27/146*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 270 898** (51) *H01M 2/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 270 923** (51) *H01Q 3/26*
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 270 934** (51) *H01S 3/10*
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013

PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 271 494	(51) B41F 7/26
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SI 10.04.2013		(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
(11) 2 271 009	(51) H04J 1/00	(11) 2 271 380	(51) A61L 31/08	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
SI 05.06.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 2 271 036	(51) H04L 12/58	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	SI 20.03.2013			
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013				
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 271 382	(51) C07K 1/34	(11) 2 271 519	(51) B60R 16/08
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) RO 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	EE 13.03.2013	HR 13.03.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013		
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 13.03.2013		(11) 2 271 539	(51) B62D 6/10
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
				BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
(11) 2 271 177	(51) H05B 6/76	(11) 2 271 392	(51) A61M 25/00	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	SI 10.04.2013	
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			(11) 2 271 545	(51) B63B 21/54
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 271 397	(51) A61M 39/00	(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	BG 20.06.2013	SI 20.03.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013		
SI 27.02.2013		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	(11) 2 271 553	(51) B65B 13/02
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
(11) 2 271 181	(51) H05B 33/08	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	MC 31.03.2013	NO 13.05.2013	SI 10.04.2013	
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 271 554	(51) B65B 61/28
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SK 13.02.2013		(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			FR 12.02.2013	BG 12.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 271 408	(51) A62C 37/11	CH 31.01.2013	CZ 12.12.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	DE 01.08.2013	DK 12.12.2012
SK 27.03.2013		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
		PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
(11) 2 271 228	(51) A62B 17/00	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	IS 12.04.2013	LI 31.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 271 435	(51) H05K 1/14	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013	SK 12.12.2012	
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 271 555	(51) B65C 3/08
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
				ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
(11) 2 271 291	(51) A61F 5/01	(11) 2 271 444	(51) B21B 29/00	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013		
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	(11) 2 271 562	(51) B65D 77/20
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 15.05.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 271 476	(51) B29C 67/00	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SK 27.02.2013		BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
		ES 21.07.2013	GR 11.07.2013		
(11) 2 271 308	(51) A61K 8/97	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 271 567	(51) B65H 29/24
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	SI 10.04.2013		NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013				

- (11) **2 271 569** (51) **B65H 51/20** FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
(84) AT 27.02.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
RO 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
DK 27.02.2013 MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
FI 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.02.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 SE 27.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 SI 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 271 584** (51) **C01B 21/22**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PL 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 271 588** (51) **C01B 33/143**
(84) CZ 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
EE 06.02.2013 (84) FI 06.02.2013
IS 06.06.2013 (84) LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 (84) RO 06.02.2013
SI 06.02.2013 (84) SK 06.02.2013
- (11) **2 271 600** (51) **C06C 15/00**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 271 632** (51) **C07D 241/28**
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 271 648** (51) **C07D 487/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 271 661** (51) **C07K 9/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 271 678** (51) **C08F 8/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 271 679** (51) **C08F 8/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 271 687** (51) **C08G 18/10**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 271 711** (51) **C08L 71/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 271 724** (51) **C09K 3/30**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 271 732** (51) **C10M 141/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 271 737** (51) **C11D 3/00**
(84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 271 740** (51) **C02F 3/34**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PL 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 271 744** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 271 784** (51) **C23C 14/02**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 271 797** (51) **D04H 1/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **2 271 829** (51) **F01D 25/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 271 848** (51) **F15B 15/19**
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 271 856** (51) **F16F 15/32**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PL 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 271 857** (51) **F16H 1/22**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 271 865** (51) **F16K 11/074**
(84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 271 914** (51) **G01N 21/55**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013

- NO 13.06.2013 PL 13.03.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
SK 13.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 GR 21.06.2013 MC 31.03.2013
(11) **2 271 992** (51) **G06F 13/00** (11) **2 272 296** (51) **H04W 72/12** (11) **2 272 521** (51) **A61K 31/7016**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (11) **2 272 317** (51) **A01D 34/00** (84) EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
SI 03.04.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) NO 20.05.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
(11) **2 272 054** (51) **G08B 17/12** (84) GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) PT 20.06.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 (11) **2 272 395** (51) **A45D 40/24** (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SI 09.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
(11) **2 272 067** (51) **G11C 16/26** (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
(84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 (84) SE 02.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 (84) IS 09.09.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
(11) **2 272 136** (51) **H01R 13/62** (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PL 16.01.2013
(84) GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 (84) IS 09.09.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
(11) **2 272 162** (51) **H02P 25/02** (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PL 16.01.2013
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
SK 27.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
(11) **2 272 198** (51) **H04L 5/00** (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
(11) **2 272 211** (51) **H04W 36/26** (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SE 17.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SE 17.04.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SE 17.04.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013

- (11) **2 272 611** (51) **B23B 27/14**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 272 619** (51) **B23K 35/30**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 272 631** (51) **B25D 17/24**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 272 652** (51) **B29C 49/12**
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 272 656** (51) **B29D 30/30**
(84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 272 683** (51) **B44B 5/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 272 717** (51) **B60R 9/06**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 272 725** (51) **B60R 21/213**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 272 746** (51) **B63B 1/24**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 272 750** (84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 272 753** (84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 272 760** (84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
LT 20.02.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 272 790** (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 272 791** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 272 792** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 272 870** (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 272 907** (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B63H 23/32** (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B64C 23/00** (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B64F 1/22** (84) BG 20.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B67C 3/02** (84) RO 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B67C 3/02** (84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B67C 3/20** (84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C07K 16/06** (84) FI 08.05.2013
- (51) **C08K 3/34** (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 272 917** (84) AT 28.11.2012
FR 31.01.2013
DK 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
MC 31.01.2013
PT 28.03.2013
- (11) **2 272 981** (84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 272 986** (84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 272 997** (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 273 024** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 273 045** (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 273 048** (84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 273 061** (84) FR 30.11.2012
- (11) **2 273 069** (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
- (51) **C08G 64/18** (84) BE 28.11.2012
CH 31.01.2013
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LI 31.01.2013
NL 28.11.2012
SE 28.11.2012
- (51) **C12Q 1/68** (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C23C 18/28** (84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (51) **E04B 1/90** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **E05C 9/02** (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **E05D 1/04** (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **E21B 19/07**
- (51) **F01D 5/18** (84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013

- PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (11) **2 273 538** (51) *H01L 21/314*
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 26.12.2012
(11) **2 273 074** (51) *F01D 17/16* (11) **2 273 192** (51) *F23C 10/00* (84) CH 30.11.2012
(84) FR 02.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) DK 26.09.2012
BG 22.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 06.01.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) GR 27.12.2012
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) IS 26.01.2013
FI 19.06.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) LI 30.11.2012
NO 19.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) LV 26.09.2012
SI 19.06.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) PL 26.09.2012 (84) RO 26.09.2012
(11) **2 273 104** (51) *F03D 7/02* (11) **2 273 261** (51) *G01N 33/00* (84) SI 26.09.2012
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
FI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) SI 19.06.2013
NO 19.09.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
(11) **2 273 107** (51) *F03D 9/00* (11) **2 273 263** (51) *G01N 33/48* (84) SE 29.05.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) GR 30.08.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) LT 29.05.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.05.2013
NL 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
(11) **2 273 141** (51) *F16D 1/033* (11) **2 273 370** (51) *G06F 9/38* (11) **2 273 584** (51) *H01M 2/12*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PL 27.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
(11) **2 273 152** (51) *F16G 11/02* (11) **2 273 487** (51) *G10C 3/20* (11) **2 273 587** (51) *H01M 2/34*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
PL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PL 29.05.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
(11) **2 273 153** (51) *F16H 3/00* (11) **2 273 488** (51) *G10H 1/34* (11) **2 273 607** (51) *H01Q 1/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PL 27.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
(11) **2 273 156** (51) *F16H 25/20* (11) **2 273 530** (51) *H01J 49/04* (11) **2 273 664** (51) *H02M 3/158*
(84) SE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
NO 17.07.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
(11) **2 273 165** (51) *F16K 7/06* (11) **2 273 534** (51) *H01J 61/12* (11) **2 273 683** (51) *H04L 1/00*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
SI 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
(11) **2 273 188** (51) *F21V 17/02* (11) **2 273 534** (51) *H01J 61/12* (11) **2 273 708** (51) *H04J 14/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013

- ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 273 723**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 273 731**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 273 831**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 273 847**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 273 871**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 273 903**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 273 926**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 274 005**
(84) BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
- LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 12/14**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **H04J 11/00**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **H04W 88/10**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A01N 1/02**
(84) FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A47C 27/08**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A61B 10/02**
(84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61K 38/48**
(84) IS 29.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 274 024**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 274 064**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 274 065**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 274 074**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 274 113**
(84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 274 155**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 274 168**
(84) FI 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 274 181**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 274 193**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 274 196**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
- (51) **A61L 27/50**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B01D 35/153**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B01D 35/153**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B01D 53/94**
(84) FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B21B 45/02**
(84) BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F41H 5/04**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B32B 27/08**
(84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B60Q 1/08**
(84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B62D 33/06**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B62D 65/06**
(84) RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
- LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 274 199**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 274 201**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 274 206**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 274 210**
(84) AT 12.09.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IS 12.01.2013
LI 31.12.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 274 316**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 274 348**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 274 463**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
- NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A63B 33/00**
(84) FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B64C 9/32**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B65B 19/22**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A47J 31/46**
(84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IE 29.12.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **C07J 1/00**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **C08F 297/04**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **D01D 5/42**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013

RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 274 546	(51) F16L 1/20	(11) 2 274 619	(51) G01N 33/573
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(11) 2 274 467	(51) D04H 1/4266	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 274 625	(51) G01N 33/86
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 274 557	(51) F24F 5/00	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	SI 29.05.2013	
(11) 2 274 485	(51) B41M 7/00	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 274 634	(51) G01R 33/38
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013
SI 27.03.2013		SI 13.02.2013		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 274 486	(51) E01B 1/00	(11) 2 274 560	(51) F25B 5/00	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(11) 2 274 648	(51) G02C 7/10
GR 09.08.2013	BG 08.08.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	SI 19.06.2013		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013			FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SI 08.05.2013				HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 274 504	(51) F01D 25/24	(11) 2 274 571	(51) G01B 11/16	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) BG 30.04.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013				
MC 28.02.2013	NL 30.01.2013	(11) 2 274 578	(51) H04W 4/02	(11) 2 274 678	(51) G06F 13/24
NO 30.04.2013	PT 30.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
		MC 31.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 274 785	(51) H01M 8/04
		PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
		SK 20.03.2013		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
				SI 26.06.2013	
(11) 2 274 529	(51) F16D 23/02	(11) 2 274 590	(51) G01M 17/007	(11) 2 274 794	(51) H01Q 1/24
(84) CZ 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	FI 24.04.2013	BG 24.07.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	SI 29.05.2013		PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013			SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013				
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013				
(11) 2 274 538	(51) F16H 9/12	(11) 2 274 611	(51) G01N 33/53	(11) 2 274 817	(51) H02K 5/08
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	NO 05.09.2013	PL 05.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		SI 05.06.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 274 539	(51) F16D 41/07	(11) 2 274 615	(51) G01N 33/569	(84) SE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SK 06.03.2013	
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
		SK 16.01.2013		(11) 2 274 840	(51) H04L 27/18
(11) 2 274 543	(51) F16K 11/074			(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013			CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
EE 09.01.2013	HR 09.01.2013			BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
LV 09.01.2013	RO 09.01.2013			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013				

GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 275 209	(51) B05B 15/12
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SK 13.03.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013			RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 274 970	(51) A01G 9/22	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SI 23.01.2013		BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 274 851	(51) H04L 1/00	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013			NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 275 013	(51) A47J 43/07	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SI 13.02.2013	
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 275 210	(51) B05C 1/08
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 274 914	(51) H04N 7/26			GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(11) 2 275 051	(51) A61B 18/20	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	SI 12.06.2013		SI 16.01.2013	
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013				
(11) 2 274 928	(51) H04W 28/06	(11) 2 275 056	(51) A61F 2/82	(11) 2 275 223	(51) B23K 26/38
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	CH 28.02.2013	DK 30.01.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
SI 26.06.2013		EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
		GR 01.05.2013	LI 28.02.2013		
(11) 2 274 954	(51) H05B 33/08	MC 28.02.2013	PT 30.05.2013	(11) 2 275 272	(51) B41J 11/66
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013			FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 275 068	(51) A61G 7/05	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 03.04.2013	
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
SK 02.01.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 275 278	(51) B42C 9/02
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
(11) 2 274 955	(51) H05B 33/08	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013			GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 275 069	(51) A61G 7/05	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	SI 30.01.2013	
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	(11) 2 275 283	(51) B60B 11/02
		PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
(11) 2 274 960	(51) H05B 41/295			BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(11) 2 275 121	(51) A61K 39/09	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 23.09.2013	SI 12.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			LV 16.01.2013	NO 16.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 275 155	(51) A61M 5/145	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	RO 16.01.2013	SI 16.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	BE 17.04.2013	BE 17.04.2013	SK 16.01.2013	
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013		
SI 27.02.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 275 285	(51) B60C 13/02
		LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(11) 2 274 965	(51) H05K 7/20	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013			BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	(11) 2 275 197	(51) B01F 7/04	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 03.04.2013	
LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013				

- (11) **2 275 290** (51) **B60G 5/03** LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 275 292** (51) **B60H 1/00** (11) **2 275 351** (51) **B65B 7/16**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 LV 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 NL 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 PL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 275 294** (51) **B60H 1/32** (11) **2 275 354** (51) **B65D 19/38**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 SI 29.05.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 275 301** (51) **H02P 25/02** (11) **2 275 377** (51) **B66B 5/16**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 30.09.2013 SI 19.06.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 275 303** (51) **B60N 2/28** (11) **2 275 401** (51) **C07C 205/00** (11) **2 275 696** (51) **F16C 7/00**
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
PL 29.05.2013 BE 30.01.2013 GR 04.07.2013 SI 03.04.2013 BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
IS 29.09.2013 DK 30.01.2013 DE 01.06.2013 DE 01.06.2013 EE 19.09.2012 DK 19.09.2012
PT 30.09.2013 FI 30.01.2013 EE 19.09.2012 EE 19.09.2012 FR 30.11.2012 ES 30.12.2012
FR 01.05.2013 HR 30.01.2013 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 IE 13.11.2012 IE 13.11.2012 IS 19.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 LT 19.09.2012 NL 19.09.2012 NO 19.12.2012
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 NL 19.09.2012 PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 RO 19.09.2012 RO 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 275 318** (51) **B60W 30/16** (11) **2 275 493** (51) **C08L 101/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 RO 27.02.2013 BG 27.02.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 GR 28.05.2013 FI 27.02.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 27.06.2013 HR 27.02.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 275 323** (51) **B62D 6/00** (11) **2 275 496** (51) **C09D 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 275 327** (51) **B62D 55/253** (11) **2 275 507** (51) **C09J 4/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 17.04.2013 PL 17.04.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 275 508** (51) **C09J 133/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 275 556** (51) **C12N 15/10**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 275 681** (51) **F04B 43/12**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 275 701** (51) **F16D 27/112**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 275 703** (51) **F16F 9/05**
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 275 710** (51) **F16H 61/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013

- PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 276 260**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 276 306**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 276 334**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 276 348**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 276 356**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 276 423**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 276 446**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 276 499**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 276 538**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
- PT 26.08.2013
- (51) **H04N 7/26**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04W 72/10**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A01K 1/00**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **A21D 2/16**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A23L 1/22**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61F 2/30**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A61K 6/10**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **A61K 38/00**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **A61M 39/26**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
- FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 276 542**
(84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 276 548**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 276 569**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 276 604**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 276 609**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 276 610**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 276 614**
(84) BE 31.01.2013
BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
- GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A62C 17/00**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B01D 15/18**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C12Q 1/56**
(84) BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **B23K 26/38**
(84) RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B24B 23/02**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B24D 18/00**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B27M 3/04**
(84) FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LI 31.01.2013
LV 26.09.2012
- MC 31.01.2013
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 276 624**
(84) SI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 276 631**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 276 635**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
- (11) **2 276 637**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 276 639**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 276 645**
(84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 276 649**
(84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 276 655**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
- NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **B29C 73/16**
(84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B41F 7/10**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B41J 25/308**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
BG 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B41M 5/24**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60B 3/10**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B60K 17/34**
(84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B60R 9/00**
(84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
PL 05.06.2013
- (51) **B60S 1/38**
(84) RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013

- HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 NO 27.06.2013 PL 27.03.2013 (11) **2 277 325** (51) *H04R 9/02*
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 MC 31.03.2013 NL 27.02.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (11) **2 277 060** (51) *G01S 7/486* BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (11) **2 277 361** (51) *H05B 41/14*
 (11) **2 276 818** (51) *C09D 183/06* (84) EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 SI 09.01.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (11) **2 277 132** (51) *G06K 19/077* NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
 NO 13.06.2013 PL 13.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
 (11) **2 276 898** (51) *E04B 2/86* (84) IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 13.06.2013 PT 13.06.2013
 DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 NO 20.06.2013 PL 20.03.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 SK 20.03.2013 (11) **2 277 154** (51) *G08B 25/06* (84) BG 17.01.2013 (11) **2 277 370** (51) *A01D 78/10*
 LV 13.02.2013 MC 31.03.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 CH 30.11.2012 CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012 BG 03.07.2013 (84) PL 03.04.2013
 SI 13.02.2013 EE 13.02.2013 DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 FI 17.10.2012 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
 (11) **2 276 921** (51) *F02M 53/04* (84) SE 26.06.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 CZ 30.11.2012 CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012 GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 ES 28.01.2013 FI 17.10.2012 GR 17.07.2013 ES 28.07.2013
 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 FR 17.12.2012 GR 18.01.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013
 NO 26.09.2013 IS 17.02.2013 IE 24.11.2012 GR 18.01.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
 (11) **2 276 948** (51) *F16H 59/12* (84) IS 17.02.2013 IT 17.10.2012 LT 17.10.2012 (11) **2 277 403** (51) *A43B 13/20*
 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 LV 17.10.2012 NL 17.10.2012 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 NO 17.01.2013 PL 17.10.2012 RO 17.10.2012 SE 17.04.2013 BE 17.04.2013
 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012 SI 17.04.2013 ES 28.07.2013
 PL 05.06.2013 SI 05.06.2013 SK 17.10.2012 SI 17.10.2012 (84) SI 17.04.2013 IS 17.08.2013
 (11) **2 276 957** (51) *F16L 1/19* (84) BE 30.11.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 CH 30.11.2012 CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012 GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 GR 17.07.2013 ES 28.07.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 28.01.2013 FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FR 17.12.2012 GR 18.01.2013 IE 24.11.2012 GR 18.01.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 IS 17.02.2013 IT 17.10.2012 LT 17.10.2012 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
 IS 23.05.2013 HR 23.01.2013 LI 30.11.2012 LV 17.10.2012 NL 17.10.2012 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
 LV 23.01.2013 LT 23.01.2013 LV 17.10.2012 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
 PT 23.05.2013 NO 05.09.2013 NO 17.01.2013 PL 17.10.2012 RO 17.10.2012 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
 SE 23.01.2013 NO 05.09.2013 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012 SI 17.10.2012 SI 13.02.2013
 SK 23.01.2013 SI 05.06.2013 SK 17.10.2012 SI 17.10.2012 (11) **2 277 411** (51) *A47B 88/04*
 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013
 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NL 13.02.2013
 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
 SI 13.02.2013 (11) **2 277 425** (51) *A47L 9/04*
 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 SE 15.05.2013 GR 16.08.2013
 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 PL 15.05.2013
 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
 PT 16.09.2013 (11) **2 277 434** (51) *A61B 1/00*
 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
 ES 30.09.2013 SI 19.06.2013
 (11) **2 277 438** (51) *A61B 5/00*
 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013
 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
 GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
 (11) **2 277 463** (51) *A61B 17/3207*
 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013

BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
SI 15.05.2013		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SI 29.05.2013	
(11) 2 278 130	(51) F01L 1/344	(11) 2 278 333	(51) G01N 33/58	(11) 2 278 484	(51) G06F 13/38
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 278 346	(51) G01R 22/06	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013		
(11) 2 278 143	(51) F02D 41/30	(11) 2 278 351	(51) G01S 3/40	(11) 2 278 485	(51) G06F 13/40
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) LV 24.04.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 17.04.2013			
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013				
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013				
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013				
(11) 2 278 178	(51) F16C 11/06	(11) 2 278 365	(51) G01N 21/84	(11) 2 278 560	(51) G07D 11/00
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	SI 24.04.2013	
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SK 20.03.2013			
SI 27.02.2013					
(11) 2 278 183	(51) F16F 1/14	(11) 2 278 366	(51) G02B 6/36	(11) 2 278 570	(51) G08C 17/02
(84) SE 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
NO 17.07.2013	SI 17.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 19.08.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
		NO 06.06.2013	PL 06.03.2013		
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013		
(11) 2 278 190	(51) F16H 1/32	(11) 2 278 399	(51) G03F 7/039	(11) 2 278 580	(51) G10L 25/90
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013			GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013			IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013			LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013			PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
				SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
				SK 30.01.2013	
(11) 2 278 195	(51) F16J 15/12	(11) 2 278 402	(51) G03F 7/20	(11) 2 278 613	(51) H01L 21/768
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SI 05.06.2013	
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013		
(11) 2 278 244	(51) F27B 9/02	(11) 2 278 422	(51) G05B 19/04	(11) 2 278 614	(51) H01L 21/768
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 26.06.2013		LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		SI 08.05.2013		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 278 272	(51) G01C 19/56	(11) 2 278 425	(51) G05B 19/404	(11) 2 278 642	(51) H01M 4/525
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013			DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
				ES 17.04.2013	FI 16.01.2013

GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 279 219	(51) C08G 63/199
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 279 021	(51) A61M 5/315	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013
SK 16.01.2013		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
(11) 2 278 646	(51) H01M 4/92	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 279 273	(51) G21C 3/34
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 279 344	(51) F03B 17/06
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 279 050	(51) B21D 1/12	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SK 16.01.2013		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
		SI 26.06.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(11) 2 278 754	(51) H04L 12/24	(11) 2 279 089	(51) B60K 7/00	(11) 2 279 399	(51) G01L 27/00
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 19.06.2013	BG 19.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	NO 19.09.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	(11) 2 279 097	(51) B21B 23/00	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
		(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 278 761	(51) H04L 25/03	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 279 400	(51) G01M 3/00
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 279 112	(51) F04D 29/18	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SI 03.04.2013		(84) BG 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(11) 2 278 816	(51) H04N 7/26	(84) PL 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) GR 25.07.2013	(84) BG 24.07.2013	SI 24.04.2013		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SI 24.04.2013				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		(11) 2 279 115	(51) B64C 1/00	SK 27.02.2013	
(11) 2 278 840	(51) H04W 48/18	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013		
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	(11) 2 279 442	(51) G02B 6/44
GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
SI 15.05.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
		SI 24.04.2013			
(11) 2 278 849	(51) H04W 88/10	(11) 2 279 156	(51) C07C 2/28	(11) 2 279 446	(51) G03H 1/02
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 279 458	(51) G03G 9/10
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SK 13.03.2013		SI 26.06.2013	
SI 20.02.2013					
(11) 2 278 851	(51) H05B 3/84	(11) 2 279 172	(51) C12P 7/04	(11) 2 279 459	(51) G03H 1/22
(84) GR 30.08.2013	(84) BG 29.08.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
SI 29.05.2013		SI 26.06.2013		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
				NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
(11) 2 278 969	(51) C07D 417/12	(11) 2 279 195	(51) C07J 41/00	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(11) 2 279 487	(51) G06T 7/00
CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013		
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013				

NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 2 279 503	(51) G08B 7/06	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SI 27.02.2013	
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 279 833	(51) B25J 9/00
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013			(84) GR 06.09.2013	(84) BG 05.09.2013
		(11) 2 279 657	(51) A01C 1/00	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	SI 05.06.2013	
		EE 06.03.2013	FI 06.03.2013		
(11) 2 279 519	(51) H01L 21/67	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 279 867	(51) B41J 2/175
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
ES 22.09.2013	IS 22.09.2013	SK 06.03.2013		LT 05.06.2013	SI 05.06.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013				
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013				
		(11) 2 279 682	(51) A47J 27/62	(11) 2 279 869	(51) B41J 2/175
		(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) EE 16.01.2013
(11) 2 279 530	(51) H01L 31/052	(84) BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	MC 28.02.2013	NO 16.04.2013
NO 26.09.2013		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
				SI 16.01.2013	
		(11) 2 279 708	(51) A61C 8/00	(11) 2 279 870	(51) B41J 2/175
(11) 2 279 546	(51) H01T 13/20	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) EE 13.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	MC 28.02.2013	NO 13.05.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 15.05.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013			SI 13.02.2013	
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013				
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013				
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
SK 27.02.2013					
		(11) 2 279 722	(51) A61K 6/00	(11) 2 279 880	(51) B60B 5/02
		(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	CZ 06.03.2013	PL 06.03.2013
		PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
		ES 12.08.2013	PT 02.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
		SI 01.05.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
				HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
				PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
				(11) 2 279 881	(51) B60B 25/00
				(84) CZ 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
				BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
				EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
				GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
				PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
				(11) 2 279 882	(51) B60C 11/12
				(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
				BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
				DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
				ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
				IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
				NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
				SK 16.01.2013	
				(11) 2 279 901	(51) B60N 2/22
				(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
				RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
				EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
				FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
				HR 13.03.2013	IS 13.07.2013

LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 280 008	(51) C07D 401/04	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 280 205	(51) F16K 11/044
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
SK 13.03.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
		NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(11) 2 279 911	(51) B60R 11/02	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(11) 2 280 017	(51) C07F 15/00	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SK 23.01.2013	
(11) 2 279 913	(51) B60R 11/02	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 280 230	(51) F24D 19/10
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
NO 26.09.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
		SI 02.01.2013		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
(11) 2 279 914	(51) B60R 13/02	(11) 2 280 028	(51) C07K 14/47	(11) 2 280 236	(51) F28D 15/02
(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
SE 24.04.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013		
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 280 243	(51) G01C 21/36
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
(11) 2 279 926	(51) B61L 15/00	(11) 2 280 046	(51) C09D 5/24	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 05.06.2013		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013			SI 27.03.2013	
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
(11) 2 279 927	(51) B62D 5/04	(11) 2 280 083	(51) C12Q 1/68	(11) 2 280 265	(51) G01N 17/02
(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013			BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(11) 2 280 173	(51) F04B 39/12	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	SI 26.06.2013	
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	CH 28.02.2013	DK 16.01.2013		
NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LI 28.02.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 280 341	(51) G06F 7/544
(11) 2 279 968	(51) B65D 85/68	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(84) RO 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			SI 05.06.2013	
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 280 183	(51) F16D 25/08		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 280 364	(51) G06F 21/75
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
SK 02.01.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 26.06.2013	
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 280 392	(51) G09G 3/36
(11) 2 279 977	(51) B66B 11/08	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
BG 03.07.2013	FI 03.04.2013			BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 280 191	(51) F16H 35/10	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
SI 03.04.2013		GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		SI 26.06.2013		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(11) 2 279 979	(51) F03D 1/00	(11) 2 280 194	(51) F16H 1/28	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	SI 23.01.2013	
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013		
ES 17.06.2013	GR 07.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 280 402	(51) H01B 11/02
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013				

DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 280 797	(51) B23C 5/10	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 280 954	(51) C07D 401/04
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 2 280 485	(51) H03L 1/02	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	SK 16.01.2013		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	(11) 2 280 798	(51) B23F 1/06	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 2 280 977	(51) C07D 487/04
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 280 802	(51) B23K 31/02	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013
(11) 2 280 493	(51) H04B 3/56	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(84) CZ 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	SI 24.04.2013	
BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 280 835	(51) B42D 15/02	(11) 2 280 978	(51) C07D 487/14
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 24.04.2013	
(11) 2 280 523	(51) H04L 29/06	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 280 983	(51) C07H 7/04
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
BE 24.04.2013	LV 24.04.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SK 20.02.2013		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 280 858	(51) B61F 3/02	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) NO 19.09.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	(11) 2 280 880	(51) B65D 41/34	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 2 280 588	(51) H05B 41/24	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 281 010	(51) C08F 10/00
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	SI 02.01.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 2 280 903	(51) B67B 7/00	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 280 744	(51) A61M 1/00	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 281 011	(51) C08F 293/00
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 13.02.2013		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(11) 2 280 790	(51) B08B 9/032	(11) 2 280 911	(51) C03C 13/00	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) EE 30.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(11) 2 281 014	(51) C08J 5/18
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 280 926	(51) C07C 201/16	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 281 018	(51) C09B 35/08
PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
SK 27.03.2013				BG 27.05.2013	DK 27.02.2013

EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 281 150	(51) F23N 5/24	(11) 2 281 321	(51) H01P 5/12
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	NO 10.07.2013	SE 10.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 10.04.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SK 27.02.2013				LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		(11) 2 281 198	(51) G07K 14/35	NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
(11) 2 281 036	(51) C12N 9/24	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013		
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 2 281 324	(51) H01Q 1/27
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
SK 27.02.2013		(11) 2 281 210	(51) G01S 19/44	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(11) 2 281 043	(51) C12N 15/117	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013		
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 281 336	(51) H02P 23/00
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PL 20.03.2013	PT 22.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013			LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 281 233	(51) G06F 9/00	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(11) 2 281 053	(51) C12P 7/64	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 281 343	(51) H03K 17/96
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 281 085	(51) E01B 19/00	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SK 27.02.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013			NO 13.06.2013	PL 13.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 281 259	(51) G06F 21/34	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SK 13.03.2013	
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
SI 20.02.2013		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 281 354	(51) H04B 10/11
		PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(11) 2 281 109	(51) F01D 15/10	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013			BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 281 266	(51) G06K 19/077	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	PL 05.06.2013	SI 05.06.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 281 371	(51) H04W 4/12
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) RO 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	EE 27.02.2013	GR 28.05.2013
SK 02.01.2013		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
(11) 2 281 122	(51) F16B 21/02	SK 27.03.2013		SI 27.02.2013	
(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013				
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	(11) 2 281 298	(51) H01J 61/33	(11) 2 281 383	(51) H04L 29/08
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
NO 05.09.2013	PL 05.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
SI 05.06.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 281 135	(51) F16L 27/08	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	SK 27.02.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
SI 29.05.2013					

- (11) **2 281 431** (51) **A01D 43/063** CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 (11) **2 281 645** (51) **B21D 53/78**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013 BG 17.07.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 17.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 IS 17.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LV 17.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013 PL 17.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 281 432** (51) **A01D 45/00** (11) **2 281 506** (51) **G06K 9/00** (11) **2 281 667** (51) **B25J 19/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BG 17.07.2013 BE 17.04.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 SI 17.04.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
- (11) **2 281 433** (51) **A01D 45/00** (11) **2 281 533** (51) **A61F 5/56** (11) **2 281 668** (51) **B25J 19/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 (84) BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 SI 05.06.2013 NO 05.09.2013 LT 17.04.2013 IS 17.08.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 BG 17.04.2013 PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 SI 17.04.2013 PT 19.08.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 281 437** (51) **A01F 15/08** (11) **2 281 581** (51) **A61L 9/00** (11) **2 281 715** (51) **B60N 2/66**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 SI 17.04.2013 PT 19.08.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 NL 16.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 PL 16.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SE 16.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 281 454** (51) **A01M 29/24** (11) **2 281 595** (51) **A61M 16/06** (11) **2 281 720** (51) **B60R 1/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 NO 26.09.2013 SI 26.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 281 486** (51) **A47C 7/02** (11) **2 281 617** (51) **A63F 9/10** (11) **2 281 721** (51) **B60R 3/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 281 494** (51) **A47J 43/28** (11) **2 281 639** (51) **B08B 9/043** (11) **2 281 739** (51) **B62K 19/30**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 RO 13.02.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 SK 13.02.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
IS 29.09.2013 GR 21.06.2013 DK 13.02.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NO 29.08.2013 LT 29.05.2013 ES 24.05.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 29.05.2013
- (11) **2 281 502** (51) **A61B 5/145** (11) **2 281 644** (51) **B21D 39/04** (11) **2 281 744** (51) **B63H 20/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FR 31.01.2013 BG 23.08.2012 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
CH 31.01.2013 CY 23.05.2012 LT 19.06.2013 NO 19.06.2013 PL 06.03.2013 BE 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013

- IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 281 750**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 281 751**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 281 753**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 281 759**
(84) BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 281 769**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 281 858**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 281 871**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 281 967**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
- LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B65B 31/02**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B65B 55/02**
(84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B65D 8/02**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **B65D 85/10**
(84) FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B66C 13/54**
(84) AT 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **C09J 5/02**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C12N 1/20**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 13.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **E04D 15/00**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
- IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 281 971**
(84) SE 01.05.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 282 015**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 282 019**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 282 020**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 282 042**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 282 043**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 282 096**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 282 137**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 282 169**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **E06B 1/62**
(84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F01D 11/00**
(84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **F01L 1/344**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F01L 1/344**
(84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F02M 51/06**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F02M 51/06**
(84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F16L 17/04**
(84) FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 282 177**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 282 192**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 282 325**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 282 331**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 282 333**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 282 363**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
- (51) **G01C 21/26**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G01D 5/347**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G01N 11/16**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01J 35/06**
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H01L 21/687**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H01L 23/29**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01M 2/10**
(84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013

NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 03.04.2013		LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
SK 16.01.2013				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 282 428	(51) H04J 3/14	(11) 2 282 678	(51) A61B 17/04	(11) 2 282 881	(51) B29C 37/00
(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SI 05.06.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 23.01.2013	
(11) 2 282 430	(51) H04J 14/02	(11) 2 282 689	(51) A61B 17/72	(11) 2 282 883	(51) B29C 45/26
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
		SK 13.02.2013			
(11) 2 282 514	(51) H04N 1/405	(11) 2 282 692	(51) A61C 5/06	(11) 2 282 886	(51) B29C 71/02
(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SI 26.06.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013			IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013			NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SK 02.01.2013				SK 27.02.2013	
(11) 2 282 534	(51) H04N 5/445	(11) 2 282 757	(51) A61K 38/17	(11) 2 282 902	(51) B60G 15/06
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
		AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
				NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 2 282 586	(51) H04W 48/18	(11) 2 282 806	(51) A61M 39/22	(11) 2 282 902	(51) B60G 15/06
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 16.09.2013		MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			SK 27.02.2013	
(11) 2 282 599	(51) H04W 74/08	(11) 2 282 842	(51) B05B 11/04	(11) 2 282 912	(51) B60R 13/00
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
GR 09.08.2013	BG 08.08.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	SI 12.06.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SI 08.05.2013				NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
				RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 282 650	(51) A41B 11/12	(11) 2 282 844	(51) B05B 15/04	(11) 2 282 912	(51) B60R 13/00
(84) SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) BG 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PL 22.05.2013	SI 22.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
				RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 282 665	(51) A61B 1/303	(11) 2 282 859	(51) B23B 27/04	(11) 2 282 932	(51) B64C 39/00
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) CZ 06.02.2013	(84) BG 06.05.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013
GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013
NO 15.08.2013	PL 15.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013
PT 16.09.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LV 06.02.2013	NL 06.02.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013
				PT 06.06.2013	RO 06.02.2013
				SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
				SK 06.02.2013	
(11) 2 282 670	(51) A61B 5/024	(11) 2 282 873	(51) B25J 9/16		
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013		
BE 03.04.2013	BG 03.07.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013		
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013		
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013				
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013				
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013				

SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 283 908	(51) B01D 33/04
SK 23.01.2013		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 283 539	(51) H01Q 1/36	(11) 2 283 704	(51) H05B 41/282	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SI 26.06.2013		SI 19.06.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
				PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	
(11) 2 283 548	(51) G01S 3/781	(11) 2 283 722	(51) A01J 25/11	(11) 2 283 910	(51) B01D 35/153
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 283 924	(51) B01L 3/00
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	GR 18.07.2013	BE 17.04.2013
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
				FI 17.04.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 283 570	(51) H02M 7/493	(11) 2 283 745	(51) A47B 88/10	(11) 2 283 950	(51) B22D 37/00
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) BG 15.08.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 27.06.2013	PL 27.03.2013			NO 16.04.2013	SE 16.01.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013			SI 16.01.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
SK 27.03.2013					
(11) 2 283 612	(51) H04L 12/24	(11) 2 283 752	(51) A47G 9/02	(11) 2 283 956	(51) B23B 41/04
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	FI 03.04.2013	BG 03.07.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
SI 03.04.2013				SI 03.04.2013	
(11) 2 283 630	(51) H04L 29/06	(11) 2 283 788	(51) A61B 18/12	(11) 2 283 965	(51) B23P 19/06
(84) FI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
SI 10.04.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	SI 03.04.2013	
		PL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
(11) 2 283 664	(51) H04W 8/00	(11) 2 283 795	(51) A61F 5/01	(11) 2 283 965	(51) B23P 19/06
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	SI 05.06.2013		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
				NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 283 681	(51) H04W 52/02	(11) 2 283 799	(51) A61G 1/02	(11) 2 284 001	(51) B31F 1/08
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013			GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
SI 10.04.2013				PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
				SK 16.01.2013	
(11) 2 283 692	(51) H04W 84/20	(11) 2 283 882	(51) A61M 5/142	(11) 2 284 020	(51) B42F 7/04
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.06.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013			NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013			PT 19.08.2013	SI 17.04.2013
(11) 2 283 701	(51) H05B 33/08	(11) 2 283 901	(51) A62B 23/02	(11) 2 284 051	(51) F16D 65/14
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013			

PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	MC 31.12.2012	NL 23.05.2012
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
(11) 2 284 061	(51) B62B 3/06	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
(84) FI 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 284 110	(51) B66B 5/02	(11) 2 284 421	(51) F16H 59/02
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
SI 17.04.2013		SI 26.06.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(11) 2 284 066	(51) B62D 25/08	(11) 2 284 160	(51) C07D 239/50	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	SK 16.01.2013	
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 284 165	(51) C07D 335/16	(11) 2 284 491	(51) G06F 21/00
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
(11) 2 284 073	(51) B63G 8/00	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
FI 23.01.2013	HR 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SI 03.04.2013	
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 284 560	(51) G01S 19/30
LV 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(11) 2 284 079	(51) B64F 1/305	SK 20.02.2013		FI 26.06.2013	
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 2 284 397	(51) F04B 43/00	(11) 2 284 569	(51) G01S 13/90
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 284 401	(51) F04D 29/28	SI 01.05.2013	
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(11) 2 284 572	(51) G01S 19/25
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
(11) 2 284 083	(51) B65B 35/50	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(84) GR 06.09.2013	(84) BG 05.09.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SI 05.06.2013		NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 2 284 085	(51) B65D 1/36	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SI 30.01.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 284 411	(51) F16D 3/20	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(11) 2 284 575	(51) G01V 1/00
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 2 284 413	(51) F16D 7/08	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 284 090	(51) B65D 33/00	(84) SE 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	PL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 284 583	(51) G02B 6/00
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 284 415	(51) F16D 65/847	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	FR 02.01.2013	BG 23.08.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	CH 31.12.2012	CY 23.05.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 27.02.2013		CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 284 095	(51) B65D 75/58	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	IE 18.12.2012	IS 23.09.2012	(11) 2 284 615	(51) G03F 7/20
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	IT 23.05.2012	LI 31.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			DK 16.01.2013	EE 16.01.2013

ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
GR 17.04.2013	NL 16.01.2013	SI 13.03.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			NO 15.08.2013	PL 15.05.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 284 916	(51) H01L 39/02	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013		
(11) 2 284 694	(51) G06F 9/302	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 285 076	(51) H04M 1/725
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 284 695	(51) G06F 9/44	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013				
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 284 930	(51) H01M 2/20	(11) 2 285 138	(51) H04R 25/00
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
SI 13.03.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NL 03.04.2013	PL 03.04.2013
(11) 2 284 769	(51) G06K 9/00	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 03.04.2013	
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 285 157	(51) H04W 8/12
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 284 932	(51) H01M 2/34	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	SI 22.05.2013	
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
SI 02.01.2013		SI 05.06.2013		(11) 2 285 174	(51) H04W 68/12
				(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
(11) 2 284 771	(51) G06K 19/00	(11) 2 284 970	(51) H02G 3/22	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(84) FI 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 284 802	(51) G07C 9/00	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SK 02.01.2013	
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 285 200	(51) H05K 9/00
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	SI 23.01.2013		(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013			GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 284 991	(51) H03F 1/56	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SI 29.05.2013	
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
		LV 03.04.2013	PL 03.04.2013	(11) 2 285 202	(51) H05K 9/00
(11) 2 284 803	(51) G07C 9/00	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	SI 03.04.2013		RO 06.03.2013	BE 06.03.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013			BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 284 992	(51) H03F 3/217	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SK 06.03.2013	
(11) 2 284 815	(51) G08B 29/18	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 285 240	(51) A23L 1/29
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	SI 02.01.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
				ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 284 843	(51) G21G 1/00	(11) 2 285 020	(51) H04B 10/25	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 285 071	(51) H04L 29/12	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013		
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013		

- (11) **2 285 242** (51) **A23L 1/30** (11) **2 285 447** (51) **A61N 5/10** RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 285 247** (51) **A62B 17/00** (84) BE 17.10.2012 (51) **A63C 9/00** (84) FR 02.01.2013
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) CZ 17.10.2012
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
IE 19.12.2012 IS 17.02.2013
- (11) **2 285 278** (51) **A61B 5/22** (84) AT 30.01.2013 (51) **B01F 3/08** (84) BG 10.07.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 21.07.2013 GR 13.09.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 NO 10.07.2013 PT 10.04.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 SK 17.10.2012
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 285 319** (51) **A61F 2/90** (84) AT 23.01.2013 (51) **B05B 11/00** (84) FI 12.06.2013
(84) SE 22.05.2013 (84) GR 22.05.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) NO 12.09.2013
FI 22.05.2013 AT 23.05.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 285 321** (51) **A61F 9/007** (84) AT 03.04.2013 (51) **B23B 27/22** (84) FI 10.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) GR 11.07.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) GR 13.09.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 285 323** (51) **A61F 13/00** (84) AT 20.03.2013 (51) **B23K 37/02** (84) SE 12.06.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 12.09.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 285 329** (51) **A61F 13/20** (84) FI 29.05.2013 (51) **B23B 17/10** (84) GR 27.09.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) NO 26.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 285 375** (51) **A61K 31/44** (84) AT 10.04.2013 (51) **B60J 7/057** (84) RO 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 11.07.2013 IS 02.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) FI 02.01.2013
LT 10.04.2013 LV 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 HR 02.01.2013
NO 10.07.2013 NO 02.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013
PT 12.08.2013 PT 02.05.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 285 414** (51) **A61K 47/48** (84) AT 23.01.2013 (51) **B60W 20/00** (84) CZ 23.01.2013
(84) BG 10.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 285 639** (51) **B61L 27/00** (84) CZ 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BE 27.03.2013 ES 08.07.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
FI 27.03.2013 IS 27.07.2013
HR 27.03.2013 LV 27.03.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013
PL 27.03.2013 SI 27.03.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 285 650** (51) **B62D 55/06** (84) BE 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 285 663** (51) **B63B 35/40** (84) CZ 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 285 668** (51) **B63H 9/10** (84) BG 02.04.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
CZ 02.01.2013 GR 03.04.2013
ES 13.04.2013 IS 02.05.2013
HR 02.01.2013 LV 02.01.2013
LT 02.01.2013 PL 02.01.2013
NO 02.04.2013 RO 02.01.2013
PT 02.05.2013 SK 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 285 677** (51) **B64D 11/00** (84) BG 27.06.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
FI 27.03.2013 IS 27.07.2013
HR 27.03.2013 LV 27.03.2013
LT 27.03.2013 NO 27.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
PL 27.03.2013 SE 27.03.2013
RO 27.03.2013 SK 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 285 715** (51) **B65G 33/06** (84) CZ 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 GR 24.04.2013
FI 23.01.2013 IS 23.05.2013
HR 23.01.2013 LV 23.01.2013
LT 23.01.2013 NO 23.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
PL 23.01.2013 SI 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 285 723** (51) **B66D 1/36** (84) GR 02.08.2013
(84) SE 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
FI 01.05.2013 NO 01.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013

- (11) **2 285 742** (51) **C01C 3/02**
(84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 285 756** (51) **C04B 41/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 285 776** (51) **C09D 5/16**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 285 809** (51) **C07D 487/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 285 824** (51) **A23J 1/12**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 285 853** (51) **C08F 299/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 285 882** (51) **C08K 3/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 285 894** (51) **C08L 23/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 285 925** (51) **C09J 7/00**
(84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 285 940** (51) **B01D 15/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 285 944** (51) **C11D 3/386**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 285 969** (51) **C12N 15/85**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 286 010** (51) **D03C 7/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 286 045** (51) **E04H 12/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 286 105** (51) **F16D 25/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 286 109** (51) **F16F 15/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 286 205** (51) **G01N 21/64**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 286 234** (51) **B82Y 30/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 286 272** (51) **G01S 3/808**
(84) AT 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 286 304** (51) **G03G 9/09**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 286 373** (51) **G06K 19/077**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 286 388** (51) **G07B 15/06**
(84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 286 421** (51) **H01F 7/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 BG 22.08.2013

- ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 286 438**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 286 488**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 286 536**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
- (11) **2 286 537**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 286 581**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 286 592**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 286 653**
(84) SE 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H01J 49/06**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01F 6/06**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04N 5/32**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G11B 27/031**
(84) AT 22.05.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A01D 34/00**
(84) LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 286 656**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 286 690**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 286 735**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 286 739**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 286 756**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 286 850**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 286 889**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **A01D 43/08**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A47B 9/00**
(84) PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61B 17/064**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61B 17/111**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 286 893**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 286 894**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 286 923**
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PL 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 286 952**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 286 979**
(84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 286 986**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 287 013**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B01D 53/04**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
- (51) **B01D 53/04**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B02C 18/00**
(84) AT 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B23K 10/00**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B29C 49/48**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B29D 30/28**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B42F 7/14**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **B60C 23/04**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013

- (11) **2 287 023** (51) **B60G 7/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 287 026** (51) **B60H 1/00**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 287 028** (51) **B60J 7/16**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 287 048** (51) **B60R 21/36**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 287 049** (51) **B60R 22/26**
(84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 287 056** (51) **B60T 8/17**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 287 063** (51) **B62D 1/185**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 287 065** (51) **B62J 1/06**
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 287 090** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 287 094**
(84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 287 122** (84) SE 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 287 147** (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 287 168** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
NL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 287 228** (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 287 233** (84) AT 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 287 267** (84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 287 274** (84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B65D 85/804** (84) FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B65G 17/06** (84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C03C 10/16** (84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07C 229/50** (84) AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07D 493/04** (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **C08G 65/336** (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C08J 3/12** (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C09K 3/00** (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C10G 45/36** (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 287 275** (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 287 327** (84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 287 341** (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C10G 45/36** (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/02** (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **C23F 1/28** (84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **D01F 9/127** (84) BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
FR 30.11.2012
IE 27.11.2012
LI 30.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (51) **E05B 13/00** (84) RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **F02M 53/04** (84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **F16D 25/08** (84) FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013

- IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 287 504** (51) **F16K 17/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 287 508** (51) **F16L 21/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
- (11) **2 287 513** (51) **F16L 55/165**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 287 564** (51) **G01C 21/30**
(84) SE 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
FI 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 287 619** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 287 633** (51) **G01S 13/48**
(84) AT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 287 662** (51) **G02B 7/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 287 667** (51) **G03F 7/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 287 672** (51) **G03F 7/095**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
- PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 287 693**
(84) SE 15.05.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PL 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 287 694**
(84) AT 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 287 740**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 287 877**
(84) SE 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 287 915**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 287 965**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 287 968**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 287 972**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
BG 27.06.2013
- SE 20.02.2013
- (51) **G05B 23/02**
(84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G05D 1/02**
(84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G06F 11/10**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H01H 37/22**
(84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01L 31/02**
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H01P 1/205**
(84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H01Q 7/00**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **H01R 13/62**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
- ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 287 981** (51) **H01S 5/343**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 287 987** (51) **H02G 11/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 287 996** (51) **H02J 13/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 288 023** (51) **H03H 7/40**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 288 029** (51) **H03K 17/96**
(84) SE 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PL 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 288 098** (51) **H04L 27/26**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 288 099** (51) **H04L 27/26**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 288 100** (51) **H04L 27/26**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013

- (11) **2 288 159** (51) *H04N 7/18* GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 288 186** (51) *H04W 4/02* (84) AT 03.04.2013 (51) *A61B 17/122*
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
AT 17.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BG 03.07.2013
PL 17.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
IS 17.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
LV 17.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **2 288 191** (51) *H04W 36/00* (11) **2 288 309** (51) *A61C 15/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) HR 27.02.2013
PL 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 288 198** (51) *H04W 24/02* (11) **2 288 387** (51) *A61K 48/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 288 222** (51) *H04W 76/02* (11) **2 288 398** (51) *A61M 5/20*
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 09.01.2013 (84) GR 09.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
FI 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
IS 09.05.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
PL 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
RO 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 288 247** (51) *H05K 7/20* (11) **2 288 398** (51) *A61M 5/20*
(84) FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 288 253** (51) *A01H 4/00* (11) **2 288 451** (51) *B07B 1/46*
(84) AT 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 288 255** (51) *E04C 2/42* (11) **2 288 469** (51) *B23K 9/12*
(84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
SI 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 288 265** (51) *A23C 19/10* (11) **2 288 485** (51) *B29C 45/27*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
GR 25.07.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 288 279** (51) *A47J 37/12* (11) **2 288 500** (51) *B32B 21/06*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **2 288 517** (51) *B60P 7/08* (11) **2 288 521** (51) *B60R 22/48*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BE 02.01.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) CZ 02.01.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) EE 02.01.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) GR 03.04.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) IS 02.05.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) LV 02.01.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) NO 02.04.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 288 538** (51) *B64C 1/06* (11) **2 288 541** (51) *B64D 27/02*
(84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) PL 01.05.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 01.08.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 12.08.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) IS 01.05.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 01.08.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 01.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 288 549** (51) *B65B 43/46* (11) **2 288 562** (51) *B66B 1/34*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
SI 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 288 584** (51) *C07C 7/173* (11) **2 288 589** (51) *C07C 69/68*
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
NO 26.09.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013

PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 2 288 716	(51) C12P 21/06	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 288 611	(51) C07D 487/04	CZ 27.03.2013	PL 27.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013		
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 288 871	(51) G01C 19/5691
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
BG 15.08.2013	IS 15.09.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
PT 16.09.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 288 630	(51) C08F 4/6592	(11) 2 288 760	(51) E02F 9/28	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	SI 20.03.2013	
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013		
BG 08.08.2013	FI 08.05.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 288 902	(51) G01N 21/64
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
SI 08.05.2013		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		SI 03.04.2013		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 288 654	(51) C08L 23/08	(11) 2 288 774	(51) E05D 3/12	SI 22.05.2013	
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013		
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 288 964	(51) G03F 7/20
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
SI 02.01.2013				PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 288 655	(51) C08L 23/10	(11) 2 288 834	(51) F16K 31/06		
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 2 288 968	(51) G04F 5/14
GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
SI 26.06.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
		MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SI 10.04.2013	
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 288 656	(51) C08L 23/12	(11) 2 288 836	(51) F16L 37/088		
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) PL 29.05.2013	(11) 2 288 972	(51) G05D 16/06
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013			LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013			NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
MC 31.03.2013	NL 27.02.2013			PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013			SI 10.04.2013	
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013					
(11) 2 288 675	(51) C10L 1/04	(11) 2 288 841	(51) F17C 9/02		
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 31.12.2012	(11) 2 289 003	(51) G06F 15/78
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	FR 02.01.2013	BG 10.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	CH 31.12.2012	CZ 10.10.2012	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	DE 02.07.2013	DK 10.10.2012	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
		EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
		HR 10.10.2012	IE 23.12.2012	SI 22.05.2013	
		IS 10.02.2013	IT 10.10.2012		
		LI 31.12.2012	LT 10.10.2012	(11) 2 289 021	(51) G06K 9/00
		LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
		NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
		PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
		RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
				HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
				LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
				NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
				PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 288 705	(51) C12N 15/52	(11) 2 288 857	(51) F24J 2/46		
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013		
PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013		
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013				
SI 03.04.2013					

- (11) **2 289 062** (51) **G09F 3/04**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FR 02.01.2013 BG 12.12.2012
CH 31.12.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IE 08.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 289 118** (51) **H01L 41/113**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 289 167** (51) **H04N 5/335**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 289 194** (51) **H04L 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 289 284** (51) **H04W 92/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 289 296** (51) **A01B 63/14**
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 289 321** (51) **A01N 43/653**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 289 335** (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 289 366** (51) **A45D 1/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 289 372** (51) **A47C 23/043**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 289 373** (51) **A47C 20/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 289 381** (51) **A47L 9/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 289 392** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 CH 30.11.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
FR 30.11.2012 GR 10.08.2012
IE 23.11.2012 IS 09.09.2012
LI 30.11.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 NL 09.05.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 289 440** (51) **A61B 17/66**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 289 451** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
- NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 289 460** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 289 471** (51) **A61F 5/443**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 289 482** (51) **A61K 6/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
FI 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 289 505** (51) **A61K 31/19**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 289 642** (51) **B21D 5/08**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 289 682** (51) **B27N 3/04**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 289 694** (51) **B30B 15/34**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 289 709** (51) **B60B 11/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013

RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
SK 16.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(11) 2 289 716	(51) B60R 9/00	(11) 2 289 772	(51) B62D 27/02	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
(84) FI 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013		
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013			(11) 2 289 954	(51) C08F 20/22
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 289 775	(51) B62D 55/21	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013
(11) 2 289 729	(51) B60K 15/03	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 16.01.2013	
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SK 02.01.2013			
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			(11) 2 289 963	(51) C08G 18/63
SK 13.02.2013		(11) 2 289 779	(51) B62J 1/12	(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
(11) 2 289 743	(51) B60S 9/08	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	SI 29.05.2013	
PL 15.05.2013	PT 16.09.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013		
SI 15.05.2013		LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(11) 2 289 999	(51) C08L 67/03
		NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
		PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013
		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		SK 30.01.2013		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
				LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
				NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
				SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
		(11) 2 289 781	(51) B62J 6/02		
		(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 290 047	(51) C11D 3/40
		BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 08.05.2013	IS 08.09.2013
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
		PL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 290 219	(51) F02M 47/02
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
				CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
				BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
				DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
				ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
				GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
				IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
				LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
				NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
		(11) 2 289 811	(51) B65D 21/06		
		(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013		
		GR 30.08.2013	BG 29.08.2013		
		ES 09.09.2013	FI 29.05.2013		
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
		NO 29.08.2013	PL 29.05.2013		
		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013		
		(11) 2 289 822	(51) B65G 7/04		
		(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013		
		BG 29.08.2013	ES 09.09.2013		
		FI 29.05.2013	IS 29.09.2013		
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
		PL 29.05.2013	PT 30.09.2013		
		SI 29.05.2013			
		(11) 2 289 826	(51) B65G 47/90		
		(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013		
		PL 13.03.2013	BE 13.03.2013		
		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013		
		FI 13.03.2013	HR 13.03.2013		
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013		
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
		(11) 2 289 875	(51) C07C 313/04		
		(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013		
		BE 10.04.2013	BG 10.07.2013		

- (11) **2 290 357** (51) **G01N 25/56**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 290 386** (51) **G01R 31/26**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 290 406** (51) **G01T 3/06**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 290 542** (51) **G06F 9/48**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 290 544** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 290 639** (51) **G09F 3/04**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 290 808** (51) **H02P 23/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 290 813** (51) **H03G 3/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 290 815** (51) **H03G 3/20**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 290 820** (51) **H03K 17/96**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 290 852** (51) **H04B 10/50**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 290 960** (51) **H04N 5/76**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 290 988** (51) **H04N 7/32**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 291 059** (51) **H05B 37/03**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 291 067** (51) **H05K 7/20**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 291 079** (51) **A61K 31/425**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BE 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 291 087** (51) **A23L 1/214**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 291 101** (51) **A47C 17/00**
(84) GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 291 104** (51) **A47J 43/07**
(84) GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 291 256** (51) **B23B 51/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 291 270** (51) **B29B 7/48**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 291 271** (51) **B29B 7/48**
(84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 291 291** (51) **B41M 5/50**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 291 315** (51) **B65D 43/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013

- (11) **2 291 333** (51) *B01D 1/00* FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 09.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 291 345** (51) *C07C 59/64* (11) **2 292 107** (51) *A24D 3/02*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 SI 09.01.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 291 361** (51) *C07D 251/38* (11) **2 292 125** (51) *A47G 9/02*
(84) PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 291 409** (51) *C08C 19/44* (11) **2 292 127** (51) *A47J 31/44*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 25.07.2013 BG 24.07.2013 GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
SI 24.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 291 429** (51) *C08G 63/00* (11) **2 292 174** (51) *A61B 18/22*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) BG 12.09.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 SI 12.06.2013
BG 05.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 291 456** (51) *C08L 67/02* (11) **2 292 203** (51) *A61G 13/12*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 GR 21.05.2013 DK 13.02.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 IS 20.06.2013 ES 24.05.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 HR 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 291 479** (51) *C09J 133/04* (11) **2 292 278** (51) *A61L 27/36*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 BE 24.04.2013 BG 24.07.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 26.08.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 291 480** (51) *C09J 133/08* (11) **2 292 300** (51) *A61N 5/10*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013 BG 08.08.2013 GR 09.08.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 SI 08.05.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 291 533** (51) *C12P 19/34* (11) **2 292 391** (51) *B26B 21/52*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 BG 02.04.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 CZ 02.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 EE 02.01.2013
- (11) **2 291 545** (51) *C12Q 1/68* (11) **2 291 589** (51) *F16H 3/083*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) CZ 09.01.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 BG 09.04.2013
BG 08.08.2013 FI 08.05.2013 EE 09.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 09.01.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 FI 09.01.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 291 729** (51) *G06F 3/047* (11) **2 291 779** (51) *G06F 17/30*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 20.02.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BE 20.02.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013 DK 20.02.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 ES 31.05.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 291 873** (51) *H01M 2/10* (11) **2 292 086** (51) *A01F 25/20*
(84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) AT 15.05.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 PL 15.05.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 ES 26.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 LT 15.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 IS 15.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 292 088** (51) *A01K 67/00* (11) **2 292 105** (51) *A23L 1/30*
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 BG 23.04.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 RO 23.01.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 292 088** (51) *A01K 67/00* (11) **2 292 105** (51) *A23L 1/30*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
CZ 30.01.2013 BE 30.01.2013 BG 23.04.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SI 30.01.2013

FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 02.05.2013	NL 02.01.2013	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IT 04.04.2012	LI 31.01.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 02.01.2013		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012		
(11) 2 292 392	(51) B26D 1/08	MC 31.01.2013	NL 04.04.2012	(11) 2 292 515	(51) B65B 55/08
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SK 04.04.2012		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
SI 05.06.2013				LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
		(11) 2 292 476	(51) B60R 21/20	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
(11) 2 292 395	(51) B27F 7/23	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013		
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	CZ 27.03.2013	PL 27.03.2013	(11) 2 292 527	(51) B65D 75/58
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) GR 02.08.2013	(84) BG 01.08.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 292 528	(51) A61C 19/02
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 09.01.2013				FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
		(11) 2 292 478	(51) B60R 21/231	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 292 405	(51) B29C 49/48	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BE 24.04.2013	LV 24.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 292 532	(51) B65D 83/08
SI 01.05.2013		PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
				BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 292 431	(51) B41J 2/175	(11) 2 292 481	(51) B60T 3/00	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 09.01.2013	PT 09.05.2013
SI 05.06.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
		SI 01.05.2013		SI 09.01.2013	
(11) 2 292 440	(51) B41N 1/24	(11) 2 292 483	(51) B60T 13/74	(11) 2 292 667	(51) C08C 19/02
(84) SK 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	PL 11.08.2012	BG 23.08.2012	CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	HR 23.05.2012	IE 11.08.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
SI 20.03.2013		LV 23.05.2012	MC 31.08.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
		NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 2 292 457	(51) B60J 7/06	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SI 20.02.2013	
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013				
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 292 489	(51) B60W 10/06	(11) 2 292 690	(51) C08L 27/06
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
SI 13.03.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 292 471	(51) B60R 9/10	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 02.01.2013	
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	SI 09.01.2013			
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013				
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 292 509	(51) B63G 8/34	(11) 2 292 764	(51) C12N 15/53
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 03.07.2013	IS 03.08.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 29.08.2013	PT 30.09.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 03.07.2013	SI 03.04.2013	SI 29.05.2013	
(11) 2 292 475	(51) G05G 1/327	(11) 2 292 511	(51) B63H 23/24	(11) 2 292 765	(51) C12N 15/53
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
FR 31.01.2013	BG 04.07.2012	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
CH 31.01.2013	CY 04.04.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SI 19.06.2013	
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		

- (11) **2 292 803** (51) **C13K 11/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 292 809** (51) **C23C 4/02**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 292 810** (51) **C23C 14/32**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BE 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 292 814** (51) **D01D 1/06**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 292 855** (51) **E04B 1/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 292 916** (51) **F02M 21/02**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 (84) CZ 26.09.2012
DE 01.05.2013 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 FR 26.11.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
IE 07.10.2012 IS 26.01.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.10.2012 NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 292 949** (51) **F16H 61/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 292 958** (51) **F16K 37/00**
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 292 963** (51) **F16L 23/028**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 292 972** (51) **F21S 8/10**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 292 999** (51) **F28D 7/06**
(84) GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 293 007** (51) **F42B 15/36**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 293 010** (51) **G01B 11/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 293 044** (51) **G01N 21/47**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 293 117** (51) **G01V 1/28**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 293 181** (51) **G06F 3/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 293 244** (51) **G06T 7/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 293 254** (51) **G07B 17/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 293 292** (51) **G10L 19/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 293 366** (51) **H01M 10/0587**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 293 367** (51) **H01M 2/34**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 293 383** (51) **H01Q 1/52**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013

- (11) **2 293 390** (51) **H01R 13/631** ES 05.11.2012 FI 25.07.2012 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 GR 26.10.2012 IE 04.12.2012 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 IS 25.11.2012 IT 25.07.2012 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 LI 31.12.2012 LT 25.07.2012 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 LV 25.07.2012 MC 31.12.2012 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 NL 25.07.2012 PL 25.07.2012 SI 02.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 SK 25.07.2012
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 293 434** (51) **H03F 1/30** (11) **2 293 650** (51) **H05B 33/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
PL 03.04.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 03.07.2013 EE 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
GR 04.07.2013 FI 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
SI 03.04.2013 NO 03.07.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 293 445** (51) **H03K 17/10** (11) **2 293 679** (51) **A23C 9/152**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 CZ 20.03.2013 PL 20.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 293 482** (51) **H04L 1/06** (11) **2 293 680** (51) **A23C 19/045**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013 LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 293 523** (51) **H04L 29/08** (11) **2 293 712** (51) **A61B 3/024**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 SI 10.04.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 293 561** (51) **H04N 7/16** (11) **2 293 722** (51) **A61B 8/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
NO 26.09.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 293 589** (51) **H04R 1/10** (11) **2 293 794** (51) **A61K 31/4402**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
ES 01.07.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
IS 20.07.2013 NL 20.03.2013 SI 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 293 591** (51) **H04R 1/10** (11) **2 293 804** (51) **C12N 7/00**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) BG 22.08.2013 (84) IS 22.09.2013
FR 02.01.2013 BG 25.10.2012 (84) LT 22.05.2013
CH 31.12.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 EE 25.07.2012
- (11) **2 293 900** (51) **B24B 13/005**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 293 919** (51) **B29C 49/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 293 934** (51) **B32B 17/10**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
- (11) **2 293 951** (51) **B60B 7/01**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 293 953** (51) **B60J 5/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 293 963** (51) **B60R 21/203**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 293 974** (51) **B63G 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013

- (11) **2 293 988** (51) **B65D 19/44**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 294 000** (51) **B65H 35/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 294 005** (51) **C30B 28/14**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 294 024** (51) **C03C 8/16**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 294 048** (51) **C07C 67/03**
(84) PL 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 294 095** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 294 108** (51) **C08G 59/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 294 128** (51) **2 294 133**
(84) SK 09.01.2013 (84) SE 08.05.2013
BG 09.04.2013 GR 09.08.2013
ES 20.04.2013 BG 08.08.2013
GR 10.04.2013 FI 08.05.2013
IS 09.05.2013 LT 08.05.2013
LV 09.01.2013 PT 09.09.2013
PT 09.05.2013 SI 08.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 294 204** (51) **2 294 208**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 08.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) PL 08.05.2013
BG 27.05.2013 FI 08.05.2013
EE 27.02.2013 LT 08.05.2013
FI 27.02.2013 HR 27.02.2013
HR 27.02.2013 NL 27.02.2013
LT 27.02.2013 PL 27.02.2013
NL 27.02.2013 RO 27.02.2013
PT 27.02.2013 SI 27.02.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 294 215** (51) **2 294 317**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 16.04.2013 PL 17.04.2013
FI 16.01.2013 BG 17.07.2013
IS 16.05.2013 GR 18.07.2013
LV 16.01.2013 LT 17.04.2013
NO 16.04.2013 NO 17.07.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 294 333** (51) **2 294 425**
(84) SK 20.02.2013 (84) SE 22.05.2013
BG 20.05.2013 GR 23.08.2013
EE 20.02.2013 BG 22.08.2013
FI 20.02.2013 FI 22.05.2013
HR 20.02.2013 LT 22.05.2013
LT 20.02.2013 NO 20.05.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 294 442** (51) **2 294 462**
(84) SK 23.01.2013 (84) SK 20.03.2013
BG 23.04.2013 CZ 20.03.2013
EE 23.01.2013 BE 20.03.2013
FI 23.01.2013 EE 20.03.2013
HR 23.01.2013 FI 20.03.2013
LT 23.01.2013 HR 20.03.2013
NL 23.01.2013 LT 20.03.2013
PL 23.01.2013 NL 20.03.2013
RO 23.01.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 294 572** (51) **2 294 581**
(84) SE 05.06.2013 (84) SK 09.01.2013
FI 05.06.2013 CZ 09.01.2013
PL 05.06.2013 BE 09.01.2013
ES 16.09.2013 DK 09.01.2013
NO 05.09.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 294 590** (51) **2 294 626**
(84) BE 10.04.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 10.04.2013 FI 22.05.2013
BG 10.07.2013 PL 22.05.2013
GR 11.07.2013 ES 02.09.2013
LT 10.04.2013 LT 22.05.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 294 650** (51) **2 294 650**
(84) AT 03.10.2012 (84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013 BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012 CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012 EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 GR 04.01.2013
IE 06.11.2012 IE 06.11.2012
IT 03.10.2012 IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 LT 03.10.2012
NL 03.10.2012 NL 03.10.2012
PL 03.10.2012 PL 03.10.2012
RO 03.10.2012 RO 03.10.2012
SI 03.10.2012 SI 03.10.2012
- (11) **2 294 724** (51) **2 294 724**
(84) AT 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
PL 08.05.2013 PL 08.05.2013
ES 19.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 IS 08.09.2013
NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
SI 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 294 808** (51) **2 294 808**
(84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 DK 23.01.2013
FI 23.01.2013 ES 04.05.2013
HR 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 IS 23.05.2013
LV 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **G01S 3/808** (51) **G01S 3/808**
(84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 DK 23.01.2013
ES 04.05.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 IS 23.05.2013
LV 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **F21V 8/00** (51) **F21V 8/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
RO 20.03.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **G09G 5/18** (51) **G09G 5/18**
(84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **G11C 29/00** (51) **G11C 29/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 FI 09.01.2013
HR 09.01.2013 HR 09.01.2013
LT 09.01.2013 LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PL 09.01.2013
SE 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **H01F 17/04** (51) **H01F 17/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013 PL 10.04.2013
ES 21.07.2013 ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 IS 10.08.2013
LV 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 NO 10.07.2013
SE 10.04.2013 SE 10.04.2013
- (11) **H01L 31/048** (51) **H01L 31/048**
(84) AT 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 BG 22.08.2013
IS 22.09.2013 IS 22.09.2013
NO 22.08.2013 NO 22.08.2013
SI 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **H01M 10/0525** (51) **H01M 10/0525**
(84) BE 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
CH 30.11.2012 CH 30.11.2012
DK 03.10.2012 DK 03.10.2012
ES 14.01.2013 ES 14.01.2013
FR 03.12.2012 FR 03.12.2012
HR 03.10.2012 HR 03.10.2012
IS 03.02.2013 IS 03.02.2013
LI 30.11.2012 LI 30.11.2012
LV 03.10.2012 LV 03.10.2012
NO 03.01.2013 NO 03.01.2013
PT 04.02.2013 PT 04.02.2013
SE 03.10.2012 SE 03.10.2012
SK 03.10.2012 SK 03.10.2012

- (11) **2 294 727** (51) **H04B 10/50**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 294 771** (51) **H04L 5/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 294 799** (51) **H04L 29/12**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 294 808** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 294 831** (51) **H04Q 1/20**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 294 894** (51) **H04W 88/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 294 921** (51) **A22C 11/12**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 294 983** (51) **A61B 8/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 295 011** (51) **A61F 5/01**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 295 020** (51) **A61L 2/20**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 295 021** (51) **A61G 21/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **2 295 038** (51) **A61K 9/16**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **2 295 127** (51) **B01D 35/18**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 295 226** (51) **B29C 49/78**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 295 265** (51) **B44C 5/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 295 324** (51) **B65B 55/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 295 360** (51) **B65H 45/18**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
- HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 295 368** (51) **B67B 7/46**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 295 386** (51) **C03C 17/09**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 295 421** (51) **C07D 307/91**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 295 465** (51) **C07K 16/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 295 500** (51) **C08L 101/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 295 501** (51) **C08L 101/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013

- (11) **2 296 328** (51) *H04L 25/02* PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (11) **2 296 583** (51) *A61F 2/30* RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
GR 02.08.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 SI 13.02.2013
BG 01.08.2013 CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013
IS 01.09.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
PT 02.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 296 356** (51) *H04M 1/60* (11) **2 296 841** (51) *B23K 26/22*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) PL 05.06.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 05.09.2013 FI 05.06.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 SI 05.06.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 296 360** (51) *H04N 1/00* (11) **2 296 904** (51) *B41J 3/407*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 296 371** (51) *H04N 1/00* (11) **2 296 918** (51) *B60C 19/12*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
BE 24.04.2013 LV 24.04.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
PT 26.08.2013 LT 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 296 425** (51) *H04W 12/08* (11) **2 296 929** (51) *B60K 17/10*
(84) PL 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 296 498** (51) *A24D 3/02* (11) **2 296 931** (51) *B60L 5/28*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PL 24.04.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 RO 27.03.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 SI 24.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 296 541** (51) *A61B 5/04* (11) **2 296 941** (51) *B60R 13/02*
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
FI 10.04.2013 PL 10.04.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 296 576** (51) *A61C 7/00* (11) **2 296 943** (51) *B60R 19/34*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 08.05.2013 SI 08.05.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 296 583** (51) *A61F 2/30* (11) **2 296 829** (51) *B05D 5/06*
(84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
CZ 13.03.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
BE 13.03.2013 EE 13.02.2013 ES 21.07.2013 GR 14.05.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 IS 10.08.2013 IS 13.06.2013
GR 14.06.2013 GR 14.05.2013 LV 10.04.2013 LV 13.02.2013
IS 13.07.2013 IS 10.08.2013
LT 13.03.2013 IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 NO 10.07.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 296 601** (51) *A61G 7/10* (11) **2 296 718** (51) *A61L 27/06*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 PL 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 BG 27.06.2013 BG 27.06.2013
EE 13.02.2013 EE 24.05.2013 ES 08.07.2013 ES 08.07.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 GR 28.06.2013 GR 28.06.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 IS 27.07.2013 IS 27.07.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 LV 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 NO 20.05.2013 NO 27.06.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 20.06.2013 PT 20.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 20.02.2013 SI 27.03.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 296 680** (51) *A61K 36/185* (11) **2 296 720** (51) *A61L 27/56*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 03.04.2013 FI 03.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 IS 03.08.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 HR 09.01.2013
GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 LT 20.02.2013 LT 09.01.2013
IS 20.06.2013 NO 20.05.2013 NO 27.06.2013 NO 09.04.2013
LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 RO 27.03.2013 RO 09.01.2013
PL 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 SI 09.01.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 296 718** (51) *A61L 27/06* (11) **2 296 785** (51) *B01D 53/58*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 BE 10.04.2013 BE 10.04.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 21.07.2013 ES 21.07.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 10.08.2013 IS 10.08.2013
FI 27.03.2013 HR 20.02.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 03.04.2013 LV 10.04.2013
LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 05.08.2013 PT 12.08.2013
NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 03.04.2013 SI 10.04.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 296 720** (51) *A61L 27/56* (11) **2 296 829** (51) *B05D 5/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 03.04.2013 BG 03.07.2013 ES 03.04.2013 FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 IS 13.06.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 LV 13.02.2013
LT 03.04.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 NO 10.07.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 PT 12.08.2013 PT 12.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 296 785** (51) *B01D 53/58* (11) **2 296 945** (51) *B60R 22/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
PL 10.04.2013 BE 10.04.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 LT 08.05.2013 SI 08.05.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 296 829** (51) *B05D 5/06* (11) **2 296 945** (51) *B60R 22/00*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 BE 03.04.2013 BG 03.07.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
LT 13.02.2013

NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 296 983 (84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) B65B 69/00 (84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	SE 20.02.2013
(11) 2 296 946 (84) SE 29.05.2013 PL 29.05.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G01D 11/24 (84) GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 296 988 (84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B65D 6/18 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 297 017 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) B66B 5/00 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
(11) 2 296 947 (84) SK 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) B60S 1/38 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 296 993 (84) SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) B65D 50/04 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 297 018 (84) SE 15.05.2013 PL 15.05.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) B66B 13/12 (84) GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SI 15.05.2013
(11) 2 296 951 (84) SK 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) B60W 30/06 (84) CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013	(11) 2 296 994 (84) SK 06.03.2013 PL 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(51) B65D 51/24 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 297 022 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) B67B 3/00 (84) FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 NO 12.09.2013
(11) 2 296 958 (84) SK 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(51) B62D 25/16 (84) BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 296 996 (84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) B65D 77/04 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 297 024 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) B67D 1/00 (84) FI 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 296 967 (84) SK 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(51) B64D 11/00 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 296 999 (84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) B65D 77/04 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 297 112 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) C07D 231/14 (84) FI 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
(11) 2 296 969 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(51) G01M 3/28 (84) PL 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 297 005 (84) SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) B65G 1/137 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 297 154 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) C07D 487/04 (84) FI 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 296 980 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) B65B 69/00 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 297 010 (84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013	(51) B65G 47/96 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013	(11) 2 297 181 (84) SK 13.03.2013 PL 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(51) C07K 7/56 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 296 980 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) B65B 69/00 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 297 010 (84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013	(51) B65G 47/96 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013	(11) 2 297 288 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SI 08.05.2013	(51) C11D 3/02 (84) AT 08.05.2013 PL 08.05.2013 FI 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013

(11) 2 297 321	(51) C12N 15/10	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	SI 27.03.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 297 505	(51) F16L 53/00	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	SI 16.01.2013	
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 297 744	(51) G21F 5/12
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
SI 09.01.2013		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		RO 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 297 365	(51) C21B 13/00	(11) 2 297 509	(51) F21K 99/00	(11) 2 297 751	(51) H01F 27/36
(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SI 23.01.2013		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
		SI 13.02.2013		SI 13.02.2013	
(11) 2 297 451	(51) F03B 3/12	(11) 2 297 537	(51) F28D 1/03	(11) 2 297 799	(51) H01L 41/113
(84) SK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013			GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013			NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013			RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
SI 30.01.2013				SI 20.03.2013	
(11) 2 297 475	(51) F16D 23/12	(11) 2 297 581	(51) G01N 33/574	(11) 2 297 806	(51) H01M 8/02
(84) PL 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	BE 03.04.2013	PL 03.04.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		SI 03.04.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 297 481	(51) F16G 13/20	(11) 2 297 586	(51) G01N 35/00	(11) 2 297 835	(51) H02K 1/27
(84) SK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
RO 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 297 488	(51) F16J 3/04	(11) 2 297 612	(51) G03F 7/20	(11) 2 297 851	(51) H03G 3/30
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
NO 02.04.2013	PT 02.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SI 02.01.2013					
(11) 2 297 504	(51) F16L 37/091	(11) 2 297 678	(51) G06K 19/06	(11) 2 297 885	(51) H04J 3/06
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013			LV 20.02.2013	NL 20.02.2013

NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 298 164	(51) A61B 5/0428	(11) 2 298 449	(51) B01L 3/00
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
SI 20.02.2013		AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
(11) 2 297 886	(51) H04J 3/06	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 298 193	(51) A61B 17/22	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	SI 02.01.2013	
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 298 497	(51) B24B 5/42
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
SI 20.02.2013				CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
(11) 2 297 938	(51) H04N 21/4623	(11) 2 298 205	(51) A61B 18/14	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 13.02.2013	HR 13.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 298 504	(51) B25F 5/00
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PL 20.03.2013	BE 20.03.2013
(11) 2 298 014	(51) H04W 56/00	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013			FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 298 259	(51) A61F 13/20	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 298 519	(51) B28B 17/00
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 298 037	(51) H05B 41/04			PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(11) 2 298 308	(51) A61K 31/426	(11) 2 298 539	(51) B29C 67/00
GR 16.08.2013	(84) PL 15.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 298 039	(51) H05F 3/04	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 02.01.2013	
PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013		
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SI 16.01.2013		(11) 2 298 554	(51) B41F 31/04
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013			(84) FI 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 298 395	(51) A61M 5/32	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013		
		PT 09.09.2013		(11) 2 298 558	(51) B41J 2/175
(11) 2 298 097	(51) A41D 13/11	(11) 2 298 415	(51) A61P 11/00	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	LT 12.06.2013		ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013			LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
				PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
(11) 2 298 135	(51) A47C 23/00	(11) 2 298 430	(51) B01D 35/153	(11) 2 298 566	(51) B41J 13/22
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
SI 26.06.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 298 144	(51) A47J 43/07	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013				
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013				

PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 298 641	(51) B63B 21/00	(11) 2 298 925	(51) C12N 15/861
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
SI 09.01.2013		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 298 572	(51) B42F 13/00	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
FR 31.01.2013	BG 09.08.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
CH 31.01.2013	CY 09.05.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
EE 09.05.2012	ES 20.08.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
LI 31.01.2013	LT 09.05.2012	(11) 2 298 644	(51) B64C 27/605	(11) 2 298 951	(51) C23C 4/12
LV 09.05.2012	MC 31.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
PL 09.05.2012	RO 09.05.2012	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
(11) 2 298 575	(51) B60B 3/08	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 298 954	(51) C23C 14/34
BE 24.04.2013	LV 24.04.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 298 648	(51) B64G 1/22	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
PT 26.08.2013		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 298 589	(51) B60N 2/015	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
NO 05.09.2013		PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 298 981	(51) D06F 31/00
(11) 2 298 597	(51) B60P 1/64	(11) 2 298 653	(51) B65B 65/00	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BE 24.04.2013	LV 24.04.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 29.05.2013		SI 24.04.2013	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 298 658	(51) B65D 19/44	(11) 2 298 982	(51) D06F 31/00
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
(11) 2 298 613	(51) B60T 7/04	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
BE 24.04.2013	LV 24.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 299 008	(51) B62D 25/10
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	SI 13.02.2013		BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
(11) 2 298 620	(51) B62B 7/14	(11) 2 298 822	(51) C08F 220/10	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 299 040	(51) E05D 5/02
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SI 27.03.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 299 072	(51) F01N 1/02
(11) 2 298 627	(51) B62D 15/02	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 01.08.2013	FI 01.05.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	SI 01.05.2013	
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 299 076	(51) F01N 3/022
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 27.02.2013		PT 19.08.2013	
SI 16.01.2013		(11) 2 298 831	(51) C08G 71/04		
		(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013		
		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013		
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013		
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013			

- (11) **2 299 082** (51) **F01N 13/18**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 299 093** (51) **F02D 11/10**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 299 130** (51) **F16C 29/02**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 299 140** (51) **F16D 25/0638**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 299 160** (51) **F16N 21/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 299 173** (51) **F22B 37/48**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 299 200** (51) **F24H 3/04**
(84) SK 06.02.2013 (84) RO 06.02.2013
BG 06.05.2013 (84) CZ 06.02.2013
DK 06.02.2013 (84) EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 (84) FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 (84) HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 (84) LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 (84) NL 06.02.2013
NO 06.05.2013 (84) PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 (84) SE 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 299 234** (51) **G01B 9/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
PL 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 299 236** (51) **G01B 11/255**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 299 252** (51) **G01L 5/16**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 299 288** (51) **G01S 1/68**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 299 289** (51) **G01S 1/68**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 299 316** (51) **G02F 1/13357**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 299 337** (51) **G04G 5/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 299 338** (51) **G05B 13/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
- LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 299 349** (51) **G06F 3/03**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 299 363** (51) **G06F 12/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 299 392** (51) **G06K 19/077**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 299 430** (51) **G09G 3/32**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 299 450** (51) **G11C 16/28**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 299 461** (51) **H01H 3/30**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 299 471** (51) **H01J 49/42**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013

LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 299 609	(51) H04B 10/00	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	(11) 2 299 824	(51) A61K 31/4155
(11) 2 299 474	(51) H01L 21/02	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	SI 08.05.2013		NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 299 633	(51) H04L 12/26	(11) 2 299 877	(51) A47G 9/02
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CH 28.02.2013	CZ 02.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SI 23.01.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 02.05.2013	LI 28.02.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 2 299 484	(51) H01L 21/8238	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013			PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 299 637	(51) H04L 12/723	SI 02.01.2013	
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(11) 2 299 880	(51) A47J 31/00
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 01.08.2013	FI 01.05.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 01.05.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 2 299 512	(51) H01M 2/04	(11) 2 299 643	(51) H04L 29/06	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	SI 23.01.2013	
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013		
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 300 073	(51) A61M 1/36
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) PL 29.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
		(11) 2 299 671	(51) H04M 3/42	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
(11) 2 299 515	(51) H01M 2/10	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013		
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 300 083	(51) A61M 15/00
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013		
		SI 16.01.2013		(11) 2 300 084	(51) A61M 15/00
(11) 2 299 526	(51) H01M 8/02	(11) 2 299 728	(51) H04N 13/00	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 08.08.2013	FI 08.05.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	PL 17.04.2013	BE 17.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	SI 08.05.2013	
(11) 2 299 540	(51) H01Q 9/16	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	(11) 2 300 134	(51) B01D 71/02
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013			(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 299 755	(51) H04W 48/16	BG 02.04.2013	GR 03.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	SI 02.01.2013	
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013		
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 300 178	(51) F01D 5/14
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) BG 19.09.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
SI 02.01.2013		(11) 2 299 773	(51) H04W 88/02	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
		(84) BE 30.11.2012	(84) FR 26.12.2012		
(11) 2 299 597	(51) H04L 25/49	BG 24.01.2013	CH 30.11.2012	(11) 2 300 246	(51) B60C 11/00
(84) AT 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
BE 17.04.2013	BG 17.07.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	IE 13.11.2012	IS 24.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	IT 24.10.2012	LI 30.11.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LV 24.10.2012	NL 24.10.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013

RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 301 746	(51) B32B 7/02	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
SI 30.01.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(11) 2 301 602	(51) A61M 5/142	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 301 826	(51) B62D 27/02
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 301 836	(51) B63B 22/06
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 301 759	(51) B41C 1/18	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
SI 23.01.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 301 606	(51) A61M 5/145	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SI 05.06.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 301 626	(51) A61P 31/04	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	SI 20.03.2013	
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 301 847	(51) B65B 3/04
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 23.01.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 301 765	(51) B60B 33/02	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(11) 2 301 635	(51) H04L 12/26	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 02.01.2013	
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 301 852	(51) B65D 1/02
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 16.01.2013		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 301 805	(51) B60R 5/04	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	PT 02.09.2013	
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	(11) 2 301 853	(51) B65D 5/50
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 301 646	(51) B01D 29/21	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 301 809	(51) B60R 19/34	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 301 716	(51) B24B 21/02	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	(11) 2 301 859	(51) B65D 75/00
(84) FI 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013	(11) 2 301 814	(51) B60R 21/38	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 2 301 724	(51) B25H 3/00	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 301 860	(51) B65D 77/04
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 301 731	(51) B27N 1/00	(11) 2 301 822	(51) B62D 5/04	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	PT 30.09.2013	
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 301 871	(51) B65H 19/22
PT 16.09.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(11) 2 301 737	(51) B29C 45/16	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(11) 2 301 825	(51) B62D 25/08	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	NO 05.09.2013	
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 301 876	(51) B65H 39/14
LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013		

CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(11) 2 302 874	(51) H04L 29/12	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	SI 29.05.2013	
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 2 303 072	(51) A47G 9/02
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LV 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
SI 16.01.2013		PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
				LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
				PT 02.09.2013	
(11) 2 302 711	(51) H01L 39/16	(11) 2 302 958	(51) H04W 4/00	(11) 2 303 200	(51) A61F 5/00
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LV 23.01.2013	PT 23.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
SI 23.01.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 302 718	(51) H01M 2/20	(11) 2 302 981	(51) H05B 33/22	(11) 2 303 209	(51) A61F 13/06
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SI 05.06.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PT 02.09.2013	
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
(11) 2 302 764	(51) H02K 5/22	(11) 2 302 996	(51) A01G 13/02	(11) 2 303 222	(51) A61K 8/49
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PL 27.03.2013	BE 27.03.2013	AT 24.04.2013	GR 25.07.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PL 24.04.2013	BE 24.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	BG 24.07.2013	FI 24.04.2013
SI 05.06.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 26.08.2013	
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013			
(11) 2 302 766	(51) H02K 7/18	(11) 2 303 029	(51) A22C 25/08	(11) 2 303 291	(51) A61K 35/16
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 27.02.2013	
SI 13.03.2013		SI 02.01.2013			
(11) 2 302 782	(51) H02M 7/00	(11) 2 303 043	(51) A24F 47/00	(11) 2 303 300	(51) A61K 36/48
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 13.03.2013	IS 13.07.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 13.06.2013	RO 13.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 13.03.2013	
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013			
(11) 2 302 799	(51) H03K 17/96	(11) 2 303 045	(51) A41D 27/13	(11) 2 303 316	(51) A61K 39/04
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BE 24.04.2013	LV 24.04.2013
NO 26.09.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 2 302 811	(51) H03M 13/37	(11) 2 303 058	(51) A45D 33/16	(11) 2 303 347	(51) A61L 29/16
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 29.08.2013	FI 29.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			SI 20.03.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 302 821	(51) H04B 7/185				
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013				
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013				
BG 19.09.2013	LT 19.06.2013				

- (11) **2 303 348** (51) **A61L 31/10** RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 SI 13.02.2013
PL 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 303 352** (51) **A61L 29/10**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 303 372** (51) **A61M 16/00**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 303 380** (51) **A61M 16/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 303 466** (51) **B05B 7/24**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 303 480** (51) **B21B 27/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 303 491** (51) **B22D 11/128**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 303 530** (51) **B29B 7/48**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
- (11) **2 303 560** (84) SK 30.01.2013
(84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 303 562** (84) SK 16.01.2013
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 303 604** (84) SK 20.02.2013
(84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 303 605** (84) SK 20.02.2013
(84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 303 617** (84) SE 29.05.2013
(84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 303 622** (84) SI 01.05.2013
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 303 625** (84) AT 10.04.2013
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 303 560** (51) **B29C 70/86**
(84) AT 30.01.2013
(84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 303 562** (51) **B29C 73/16**
(84) AT 16.01.2013
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 303 604** (51) **B60B 27/00**
(84) AT 20.02.2013
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 303 605** (51) **B60B 27/00**
(84) AT 20.02.2013
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 303 617** (51) **B60H 1/32**
(84) AT 29.05.2013
(84) PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 303 622** (51) **B60J 10/02**
(84) SE 01.05.2013
(84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 303 625** (51) **B60K 15/04**
(84) PL 10.04.2013
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 303 647** (84) AT 10.04.2013
(84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 303 647** (51) **B60R 25/10**
(84) PL 10.04.2013
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 303 651** (84) SK 20.03.2013
(84) PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 303 651** (51) **B64F 1/00**
(84) AT 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 303 656** (84) SK 27.03.2013
(84) PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 303 656** (51) **B60T 13/16**
(84) AT 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 303 664** (84) SK 27.02.2013
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 303 664** (51) **B60W 30/16**
(84) BG 27.05.2013
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 303 683** (84) SI 17.04.2013
(84) BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 303 683** (51) **B63B 59/04**
(84) PL 17.04.2013
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 303 687** (84) SK 27.03.2013
(84) PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 303 687** (51) **B64C 25/16**
(84) AT 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 303 694** (84) SK 30.01.2013
(84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 303 694** (51) **B64D 31/12**
(84) AT 30.01.2013
(84) CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013

(11) 2 303 695	(51) B64D 31/12	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	SI 03.04.2013	
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013				
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 303 736	(51) B65G 59/02	(11) 2 303 970	(51) C09C 1/00
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SK 06.02.2013	(84) RO 06.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 06.05.2013	CZ 06.02.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
		DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 303 698	(51) B64F 1/36	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LV 06.02.2013	MC 31.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NL 06.02.2013	NO 06.05.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	PL 06.02.2013	PT 06.06.2013	(11) 2 304 011	(51) C11D 3/20
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 06.02.2013	SI 06.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013			RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 303 737	(51) B65G 65/00	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
SI 09.01.2013		GR 16.08.2013	BG 15.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 303 700	(51) B65B 3/00	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 15.05.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013			SI 27.03.2013	
FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 303 747	(51) B66B 1/32	(11) 2 304 087	(51) D01H 13/22
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013
SI 27.03.2013		BG 10.07.2013	GR 11.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013
(11) 2 303 701	(51) B65B 3/00	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013			(11) 2 304 111	(51) E02F 3/96
FI 27.02.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 303 748	(51) B66B 5/18	(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	SI 26.06.2013	
PL 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013		
		SI 12.06.2013		(11) 2 304 136	(51) E05B 21/00
(11) 2 303 709	(51) B65D 5/02	(11) 2 303 749	(51) B66B 7/12	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 26.06.2013	
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
LV 06.03.2013	SI 06.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 304 221	(51) F02P 9/00
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
(11) 2 303 712	(51) B65D 21/02	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 303 796	(51) C04B 35/478	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013		
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 304 231	(51) F03D 11/00
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 303 714	(51) B65D 43/02	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) BG 22.08.2013	(84) IS 22.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
PT 23.09.2013				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		(11) 2 303 815	(51) C07C 13/62	SI 27.03.2013	
(11) 2 303 715	(51) B65D 47/26	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(11) 2 304 252	(51) F16B 43/00
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	AT 24.04.2013	GR 25.07.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 26.09.2013		PL 24.04.2013	BE 24.04.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013			BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 303 878	(51) C07D 471/04	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013		
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 12.09.2013		(11) 2 304 255	(51) F16C 19/34
		(11) 2 303 959	(51) C08J 3/24	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 303 735	(51) B65G 47/96	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013				
ES 17.06.2013	GR 07.06.2013				

- LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
PT 30.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 SI 15.05.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
(11) **2 304 258** (51) *F16C 33/32* (11) **2 304 418** (51) *G01N 27/28* (11) **2 304 713** (51) *G10G 1/02*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 (84) GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SI 10.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
(11) **2 304 286** (51) *F16K 15/00* (11) **2 304 463** (51) *G01S 7/52* (11) **2 304 739** (51) *G21K 1/06*
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 22.08.2013 IS 22.09.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 FI 22.05.2013 NO 22.08.2013
LT 23.01.2013 LT 23.01.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 22.05.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 PT 23.09.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
(11) **2 304 291** (51) *F16K 99/00* (11) **2 304 489** (51) *G02B 26/08*
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (11) **2 304 761** (51) *H01J 1/62*
PL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 RO 23.01.2013 CZ 23.01.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 DK 23.01.2013 GR 24.04.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 SI 01.05.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 HR 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
(11) **2 304 294** (51) *F16L 11/127* (11) **2 304 503** (51) *G03F 7/025*
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
(11) **2 304 297** (51) *F16L 23/04* (11) **2 304 511** (51) *B60W 50/08* (11) **2 304 868** (51) *H02M 3/156*
(84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 PL 22.05.2013 BE 09.01.2013 PL 24.04.2013 BE 24.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 ES 02.09.2013 CZ 09.01.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 IS 22.09.2013 IS 09.05.2013 LT 16.01.2013 IS 24.08.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 NO 09.04.2013 LV 09.01.2013 NO 16.04.2013 LV 16.01.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 PT 09.05.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SI 10.04.2013 (11) **2 304 365** (51) *F27D 1/00* (11) **2 304 650** (51) *G06K 9/62* (11) **2 304 875** (51) *H03M 1/10*
(84) SI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) RO 13.02.2013 BE 13.02.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 13.02.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
(11) **2 304 370** (51) *F28F 9/00* (11) **2 304 699** (51) *G07D 11/00* (11) **2 304 899** (51) *H04W 74/08*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) RO 13.02.2013 BE 13.02.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 11.07.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 DK 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 IS 10.08.2013 NO 10.07.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 LT 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 12.08.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 10.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SI 09.01.2013
(11) **2 304 379** (51) *E06B 5/12* (11) **2 304 900** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
ES 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013

LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	NO 22.08.2013 SI 22.05.2013	(11) 2 305 053 (84) SI 24.04.2013 GR 25.07.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) A42B 3/18 (84) FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 305 359 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) A63G 31/00 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 2 304 911 (84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) H04B 10/00 (84) FI 10.04.2013 BG 10.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 305 081 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013	(51) A47J 31/44 (84) FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 305 380 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) B01J 31/02 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 304 992 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(51) H04W 52/02 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 305 145 (84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) A61B 17/28 (84) PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 305 413 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B23K 11/30 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 305 016 (84) SI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) G06F 1/20 (84) SE 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 305 174 (84) SK 02.01.2013 BE 02.01.2013 CH 28.02.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LI 28.02.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(51) A61F 2/02 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 MC 28.02.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 305 420 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(51) B23Q 17/00 (84) AT 29.05.2013 PL 29.05.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 305 022 (84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) A01D 43/08 (84) RO 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 305 181 (84) SK 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) A61F 2/36 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 305 422 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) B24B 9/14 (84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 305 042 (84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) A22C 11/12 (84) FI 10.04.2013 PL 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 305 189 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013	(51) A61F 9/02 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 305 449 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) B29C 33/38 (84) RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 2 305 043 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 PL 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013	(51) A22C 15/00 (84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 305 344 (84) SK 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) A61N 1/05 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 305 476 (84) SK 09.01.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) B41J 2/19 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
(11) 2 305 044 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) A22C 15/00 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 305 349 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) A61N 5/10 (84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 305 483 (84) SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013	(51) B41M 3/16 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013

NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
RO 13.02.2013	RS 13.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SE 13.02.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
(11) 2 305 506	(51) B60K 37/06	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 305 852	(51) C23C 4/08
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	SI 20.03.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
GR 27.09.2013	RS 26.06.2013	(11) 2 305 649	(51) C07D 215/22	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
		BE 24.04.2013	LV 24.04.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
(11) 2 305 539	(51) B62D 25/04	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(11) 2 305 869	(51) D04H 1/00
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013			(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 305 662	(51) C07D 317/18	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SI 12.06.2013	
(11) 2 305 556	(51) B63B 59/08	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 305 876	(51) D06F 58/00
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	RS 10.04.2013	BG 10.07.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SI 23.01.2013		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013			LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
		(11) 2 305 669	(51) C07D 407/12	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(11) 2 305 568	(51) B65D 5/38	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013		
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 305 965	(51) F01L 1/04
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
SI 20.03.2013		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 305 569	(51) B65D 21/02	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013		
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	SI 13.02.2013		(11) 2 305 974	(51) F01M 5/00
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013			(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 305 686	(51) H01G 4/14	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SI 20.03.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 16.09.2013	
		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
(11) 2 305 586	(51) B65H 23/025	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 305 981	(51) F02B 37/10
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	SI 03.04.2013		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013			GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
NO 26.09.2013		(11) 2 305 736	(51) C08G 73/10	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 305 592	(51) B66B 13/16	PL 03.04.2013	BE 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SI 03.04.2013	
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 2 306 013	(51) F04B 27/08
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SI 03.04.2013		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013			GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 305 748	(51) C08K 5/10	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SI 23.01.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 10.04.2013	
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
(11) 2 305 620	(51) C04B 28/02	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 306 043	(51) F16F 9/54
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 13.02.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013			ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(11) 2 305 776	(51) C09K 11/84	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
		(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 305 633	(51) C07C 205/61	PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 16.01.2013	
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		

(11) 2 306 055	(51) F16K 7/04	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			(11) 2 306 500	(51) H01L 21/335
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 306 371	(51) G06K 19/077	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	PL 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 02.01.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 306 056	(51) F16K 7/04	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 03.04.2013	
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
SI 26.06.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 306 510	(51) G11C 11/16
		RO 16.01.2013	RS 16.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
(11) 2 306 083	(51) F21V 29/02	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	RO 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013			BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	(11) 2 306 407	(51) G07C 9/00	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
ES 01.07.2013	HR 20.03.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 21.06.2013	LT 20.03.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
IS 20.07.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 306 423	(51) G08G 1/16	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
LV 20.03.2013	SE 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
PT 22.07.2013		BE 10.04.2013	BG 10.07.2013	SI 23.01.2013	
SI 20.03.2013		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(11) 2 306 522	(51) H01L 31/0224
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) FR 02.01.2013	
(11) 2 306 102	(51) F28C 1/00	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013		
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 306 527	(51) H01L 33/22
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) FR 02.01.2013	
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 10.04.2013			
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013			(11) 2 306 570	(51) H01M 8/02
FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 306 432	(51) G08G 1/0967	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
NO 27.06.2013	SE 27.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SI 27.03.2013		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(11) 2 306 137	(51) F41G 1/40	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 306 463	(51) G11C 16/16	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	SI 09.01.2013	
SI 29.05.2013		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013		
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 306 581	(51) H01M 10/42
(11) 2 306 155	(51) G01C 21/36	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 23.01.2013		LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013			NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 306 466	(51) G21C 3/322	(11) 2 306 622	(51) H02K 11/00
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) PL 24.04.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
SI 09.01.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
				LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 306 179	(51) G01N 23/207			PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(11) 2 306 474	(51) H01G 4/008		
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(11) 2 306 636	(51) H03B 5/12
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	PL 06.03.2013	BE 06.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
SI 05.06.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BE 17.04.2013	BG 17.07.2013
(11) 2 306 328	(51) G06F 13/38	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 16.09.2013	PT 19.08.2013
ES 16.09.2013		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013		
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 306 639	(51) H03F 1/42
(11) 2 306 352	(51) G06F 19/00			(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(11) 2 306 494	(51) H01K 1/18	PL 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
				LT 27.03.2013	LV 27.03.2013

NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 306 648	(51) H03K 17/965	(11) 2 306 803	(51) A01D 57/20	(11) 2 307 043	(51) C07K 14/705
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NO 12.09.2013	
(11) 2 306 666	(51) H04L 1/18	(11) 2 306 852	(51) A24B 3/04	(11) 2 307 070	(51) A61L 31/08
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
FI 01.05.2013	PL 01.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	NO 05.09.2013		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013			GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 306 672	(51) H04L 12/24	(11) 2 306 870	(51) A47J 27/00	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 27.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 27.03.2013	PL 27.03.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	NO 27.06.2013	NL 27.03.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	SE 27.03.2013	PT 29.07.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013		SI 27.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 307 093	(51) A61N 1/365
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
(11) 2 306 673	(51) H04L 12/24	(11) 2 306 872	(51) A47J 31/40	(84) FR 31.01.2013	(84) BG 25.10.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013	CH 31.01.2013	CY 25.07.2012
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013			EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013			HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			IT 25.07.2012	LI 31.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
(11) 2 306 757	(51) H04W 4/06	(11) 2 306 901	(51) A61B 5/151	MC 31.01.2013	NL 25.07.2012
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	SI 26.06.2013			
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013			(11) 2 307 132	(51) B01J 19/18
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 306 903	(51) A61B 8/08	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
SI 06.03.2013		BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 306 780	(51) H04W 52/36	(84) RO 20.03.2013	EE 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	CZ 20.03.2013	FI 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	ES 01.07.2013	HR 20.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LV 24.04.2013	BG 24.04.2013	GR 21.06.2013	LT 20.03.2013	SI 20.03.2013	
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	IS 20.07.2013	NL 20.03.2013		
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 307 193	(51) B32B 3/18
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 20.06.2013	SI 20.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SE 20.03.2013		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(11) 2 306 783	(51) H04W 72/12	(11) 2 306 931	(51) A61F 2/12	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
FR 02.01.2013	BG 12.12.2012	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
CH 31.12.2012	CZ 12.09.2012	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	PL 09.01.2013	SI 09.01.2013
DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	NO 26.09.2013		(11) 2 307 195	(51) B32B 17/10
ES 23.12.2012	FI 12.09.2012			(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
GR 13.12.2012	IE 11.12.2012	(11) 2 307 002	(51) A61K 31/245	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
LI 31.12.2012	LT 12.09.2012	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LV 12.09.2012	MC 31.12.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SK 12.09.2012		SI 02.01.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 306 801	(51) A01D 41/14	(11) 2 307 024	(51) C07D 241/22	SI 13.02.2013	
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(11) 2 307 208	(51) B60C 11/03
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 307 230	(51) B60N 2/02
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	GR 18.07.2013	LV 17.04.2013

BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 307 293	(51) B65G 17/32	(11) 2 307 593	(51) C25D 7/00
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SI 17.04.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 307 232	(51) B60N 2/225	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) RO 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 09.04.2013	SE 09.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013			NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 307 361	(51) C07C 309/17	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	SI 27.02.2013	
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	(11) 2 307 595	(51) D04H 3/16
SI 20.03.2013		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
(11) 2 307 251	(51) B60W 30/18	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PT 30.09.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 10.04.2013	
(11) 2 307 262	(51) B62D 25/20	(11) 2 307 363	(51) C07D 209/14	(11) 2 307 607	(51) D06F 75/10
(84) AT 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
PL 24.04.2013	BE 24.04.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	BE 10.04.2013	BG 10.07.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 15.08.2013	FI 15.05.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
		SI 15.05.2013		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(11) 2 307 268	(51) B63B 21/56	(11) 2 307 364	(51) C07D 209/46	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	SI 10.04.2013	
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	(11) 2 307 610	(51) D21F 1/00
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NO 19.09.2013		RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013			BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 307 365	(51) C07D 209/46	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SI 27.02.2013		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 2 307 269	(51) B63B 27/04	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
CZ 16.01.2013	EE 16.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 307 644	(51) E05D 15/26
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
LV 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 307 536	(51) C11D 17/00	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 307 270	(51) B64C 1/00	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SI 27.03.2013	
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 307 664	(51) E21B 33/127
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 23.09.2013	
(11) 2 307 272	(51) B64C 1/06	(11) 2 307 553	(51) C12N 1/21	(11) 2 307 710	(51) F03B 17/06
(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	PL 13.03.2013	BE 13.03.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 27.03.2013	
SI 09.01.2013					
(11) 2 307 279	(51) B65D 19/12	(11) 2 307 554	(51) C12P 7/10	(11) 2 307 715	(51) F03D 7/02
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
BG 29.08.2013	FI 29.05.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SI 26.06.2013		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013				

LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 309 700 (84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(51) H04L 29/08 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 309 612 (84) SK 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) H02G 3/04 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 309 774 (84) AT 29.08.2012 BG 29.11.2012 DK 29.08.2012 ES 10.12.2012 FR 30.11.2012 HR 29.08.2012 IS 29.12.2012 LT 29.08.2012 NL 29.08.2012 PL 29.08.2012 RO 29.08.2012 SI 29.08.2012	(51) B06B 1/06 (84) BE 29.08.2012 CZ 29.08.2012 EE 29.08.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 IE 27.11.2012 IT 29.08.2012 LV 29.08.2012 NO 29.11.2012 PT 31.12.2012 SE 29.08.2012 SK 29.08.2012	(11) 2 310 060 (84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) C09D 189/06 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) 2 309 632 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H02M 3/337 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 309 877 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) A23L 1/29 (84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SI 24.04.2013	(11) 2 310 111 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B01D 53/14 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 309 634 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(51) H02M 5/458 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 309 906 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) A47K 10/16 (84) BE 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 310 113 (84) SI 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) B01D 53/94 (84) GR 25.07.2013 BG 24.07.2013 FI 24.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 309 642 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H03F 1/30 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 RS 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 309 968 (84) AT 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) A61J 1/10 (84) PL 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(11) 2 310 140 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 PL 22.05.2013 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) B65D 83/18 (84) SE 22.05.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 309 646 (84) SK 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) H03K 17/95 (84) RO 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 309 981 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) A61K 9/00 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 310 151 (84) SI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) B21B 31/32 (84) SE 05.06.2013 PL 05.06.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 309 656 (84) SI 24.04.2013 IS 24.08.2013	(51) H04B 3/54 (84) LV 24.04.2013 LT 24.04.2013	(11) 2 310 017 (84) SI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013	(51) A61K 31/541 (84) SE 15.05.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 310 152 (84) SI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(51) B21B 39/14 (84) GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
(11) 2 309 678 (84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 PL 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) H04L 12/437 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 310 041 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013	(51) A61K 38/25 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013	(11) 2 310 155 (84) SI 17.04.2013 BG 17.07.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B22D 2/00 (84) PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013
(11) 2 309 682 (84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(51) H04L 12/931 (84) AT 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 310 157 (84) PL 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) B22F 9/24 (84) BG 10.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 310 166 (84) SK 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013	(51) B23Q 3/157 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013

LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 310 295	(51) B65D 83/04	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 13.03.2013	
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PL 10.04.2013	BG 10.07.2013	(11) 2 310 457	(51) C08L 83/04
SI 27.03.2013		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
(11) 2 310 167	(51) B23Q 7/04	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	SI 10.04.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013			LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
PT 26.08.2013		(11) 2 310 349	(51) C07C 45/00	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SI 27.03.2013	
		BE 24.04.2013	PL 24.04.2013		
		BG 24.07.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 310 480	(51) C11D 1/38
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
		LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		SE 24.04.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
				FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		(11) 2 310 355	(51) C07C 211/36	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 02.01.2013	
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 310 522	(51) C12P 19/34
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
		SI 09.01.2013		CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
				ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
		(11) 2 310 363	(51) A61K 31/40	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		BG 05.09.2013	FI 05.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SI 05.06.2013			
		(11) 2 310 364	(51) C07D 211/58	(11) 2 310 538	(51) C21B 7/12
		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 310 594	(51) E04F 15/12
		SI 02.01.2013		(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
				PL 03.08.2012	BG 15.05.2012
		(11) 2 310 371	(51) C07D 213/64	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
		AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
		PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012
		FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	MC 31.08.2012	PT 15.06.2012
		PT 16.09.2013		RO 15.02.2012	SI 15.02.2012
				SK 15.02.2012	
		(11) 2 310 380	(51) C07D 311/80	(11) 2 310 625	(51) B25J 9/16
		(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
		BE 17.04.2013	PL 17.04.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
		LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	SI 01.05.2013	
		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
				(11) 2 310 639	(51) F02B 23/06
		(11) 2 310 441	(51) C08G 77/08	(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
		(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013
		PL 13.03.2013	BG 13.06.2013		
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 310 662	(51) F02M 63/00
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013

- GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 310 674**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 310 702**
(84) SK 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 310 703**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 310 705**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 310 718**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 310 787**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 310 808**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
- HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F03D 11/00**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F16C 33/58**
(84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16C 41/00**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16D 9/02**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16H 3/66**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F28F 9/00**
(84) SE 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G01F 1/66**
(84) AT 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
- LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 310 824**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 310 841**
(84) PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 310 873**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 310 909**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 310 953**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 310 963**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 310 970**
(84) SI 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 310 980**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H01J 49/26**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G01N 27/12**
(84) BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G01S 15/89**
(84) AT 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **G03F 7/033**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G06F 15/78**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G06F 19/16**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (51) **G06K 7/14**
(84) RO 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 310 988**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 311 017**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 311 039**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 311 045**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 311 080**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 311 095**
(84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 311 107**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G08G 1/16**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G11C 5/02**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G21K 1/00**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01L 21/673**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H01L 29/778**
(84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01L 33/38**
(84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013

- NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 311 138**
(84) AT 15.08.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 311 139**
(84) AT 27.06.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.01.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 311 146**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 311 160**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 311 299**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 311 318**
(84) RO 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 311 323**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
- PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **H01Q 1/48**
(84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LI 31.01.2013
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **H01Q 1/24**
(84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 31.01.2013
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **H01R 4/70**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H01S 5/026**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A01M 7/00**
(84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
RS 13.03.2013
- (51) **C12N 9/52**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
- BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LV 16.05.2013
IS 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 311 327**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 311 328**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 311 336**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 311 348**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 311 351**
(84) FI 17.04.2013
RS 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 311 355**
(84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 311 365**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 311 370**
(84) SK 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 311 447**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 311 480**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
- (11) **2 311 511**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 311 518**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 311 547**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 311 567**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
ES 19.08.2013
- (11) **2 311 589**
(84) SK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 311 599**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 311 634**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
- (51) **A61B 5/06**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61K 31/18**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A61K 38/10**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (51) **A61M 5/142**
(84) AT 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61M 25/09**
(84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B01D 53/86**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B81B 3/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B23B 31/16**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B23Q 1/54**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B32B 37/12**
(84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013

- LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 311 639**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 311 650**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 311 651**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 311 653**
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 311 656**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 311 665**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 311 682**
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 311 687**
(84) SK 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
- NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B41J 2/14**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B60B 5/02**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60G 3/01**
(84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B60B 39/08**
(84) PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60C 11/04**
(84) PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60F 3/00**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **B60K 26/02**
(84) PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60P 7/08**
(84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
- GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 311 688**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 311 690**
(84) SK 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 311 704**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 311 705**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 311 708**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 311 735**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 311 749**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 311 751**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
- HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60R 11/02**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B60R 13/04**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B60T 8/50**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B60K 6/48**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **B61B 12/00**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B65B 9/10**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B32B 7/02**
(84) BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B65D 73/00**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
- CZ 13.03.2013
EE 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 311 781**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 311 792**
(84) SE 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 311 847**
(84) SK 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 311 854**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
PL 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
- (11) **2 311 934**
(84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
- (11) **2 311 962**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
MC 31.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 311 969**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 311 970**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 311 971**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
- (51) **C03B 37/014**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07C 201/12**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07H 17/02**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C07K 14/195**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C12M 1/34**
(84) GR 06.09.2013
- (51) **C12N 15/64**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
NL 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C12P 7/56**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12P 7/64**
(84) BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12P 19/26**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013

- GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 312 017**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 312 019**
(84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 312 046**
(84) FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 312 099**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 312 109**
(84) SK 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 312 114**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 312 118**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 312 124**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SE 23.01.2013
- HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C25D 3/30**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C23F 11/10**
(84) RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **D06F 57/04**
(84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **E05B 65/46**
(84) FI 19.06.2013
GR 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **E06B 7/02**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.07.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **E21B 7/00**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **E21B 33/038**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **F01D 11/00**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
EE 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 312 141**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 312 169**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 312 195**
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 312 250**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 312 252**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 312 258**
(84) SK 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 312 270**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 312 300**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
- (51) **F02D 19/02**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F15B 13/04**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **F16P 3/12**
(84) PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F27D 1/12**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F28D 7/16**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F41H 5/013**
(84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
RS 20.02.2013
- (51) **G01B 21/04**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **G01N 21/952**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
- PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 312 324**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 312 329**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 312 331**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 312 335**
(84) SK 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 312 346**
(84) SK 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 312 385**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 312 413**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
PL 17.04.2013
LV 17.04.2013
- BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01P 15/03**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
RS 17.04.2013
- (51) **G01R 31/3193**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G01S 5/02**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G01S 13/44**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
- (51) **G02B 5/20**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G02F 1/1343**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F02D 29/02**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
RS 17.04.2013
BG 17.07.2013

- IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 312 414**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 312 449**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 312 529**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 312 531**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 312 533**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 312 558**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 312 604**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
- LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G05D 16/10**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G06F 13/38**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G06T 19/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G09F 9/00**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H01H 33/662**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
- HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 312 606**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 312 607**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 312 668**
(84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 312 673**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 312 676**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 312 697**
(84) SK 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 312 735**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H01H 33/66**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H05K 9/00**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01L 51/50**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01M 2/16**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **H01M 2/36**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01R 11/01**
(84) AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 312 828**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 312 892**
(84) AT 05.06.2013
PL 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 312 919**
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
- (51) **H03L 7/18**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04J 3/06**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **H04L 1/22**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **H04W 40/24**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04M 1/60**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04N 5/225**
(84) AT 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H04W 36/00**
(84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
- (51) **H05K 1/14**
(84) PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013

- FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 312 967**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 313 040**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 313 050**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 313 097**
(84) SK 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 313 188**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 313 241**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 313 249**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 313 251**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A45D 2/00**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61J 3/00**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61K 31/453**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **B01J 8/02**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B29C 33/00**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B29C 49/46**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **B29C 49/48**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 313 270**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 313 271**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 313 282**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 313 283**
(84) SK 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 28.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 313 290**
(84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 313 292**
(84) AT 02.05.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
CZ 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IS 02.09.2012
LI 31.12.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 313 293**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B41C 1/02**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B41F 33/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B43K 19/02**
(84) RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60B 27/00**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60N 2/20**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60P 3/40**
(84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IE 23.12.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **B60R 19/34**
(84) PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 313 296**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 313 312**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 313 345**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 313 348**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 313 372**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 313 412**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 313 453**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 313 456**
(84) SK 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
- (51) **B60T 7/06**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B64C 25/60**
(84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **C01G 9/02**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C02F 1/461**
(84) PL 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07D 213/73**
(84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C08G 59/06**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C08G 64/12**
(84) RO 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013

NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	RO 29.08.2012	SI 29.08.2012
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SK 29.08.2012	
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
(11) 2 313 543	(51) C30B 29/40	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 314 054	(51) H04M 1/02
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FR 31.01.2013	BG 25.10.2012
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CH 31.01.2013	CY 25.07.2012
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013			CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 313 910	(51) H01J 61/12	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
		BE 24.04.2013	GR 25.07.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
(11) 2 313 552	(51) D21G 9/00	LV 24.04.2013	PL 24.04.2013	IT 25.07.2012	LI 31.01.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	ES 04.08.2013	BG 24.07.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	LT 24.04.2013	IS 24.08.2013	MC 31.01.2013	NL 25.07.2012
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 26.08.2013	NO 24.07.2013	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
ES 20.04.2013	GR 10.04.2013		SI 24.04.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 313 913	(51) H01L 21/311	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013		
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(11) 2 314 058	(51) H04M 9/08
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FR 02.01.2013	BG 10.01.2013
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	CH 31.12.2012	CZ 10.10.2012
(11) 2 313 574	(51) E04B 9/24	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012
(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	GR 11.01.2013	HR 10.10.2012
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013			IE 10.12.2012	IS 10.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 313 940	(51) H01M 2/18	IT 10.10.2012	LI 31.12.2012
SI 29.05.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	MC 31.12.2012	NO 10.01.2013
(11) 2 313 616	(51) H01P 1/08	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 313 946	(51) H01Q 1/42	(11) 2 314 144	(51) A01D 34/14
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) PL 20.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 313 649	(51) F03D 1/00			PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 314 013	(51) H04L 5/00	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	SI 20.03.2013	
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013		
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	(11) 2 314 147	(51) A01D 41/12
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
PT 30.09.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
		LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013
(11) 2 313 654	(51) F04B 39/02	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	RS 24.04.2013	LV 24.04.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013			BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 08.05.2013	PL 08.05.2013	(11) 2 314 014	(51) H04L 5/00	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013		
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 314 179	(51) A47C 1/032
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
(11) 2 313 667	(51) F16F 15/315	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	GR 21.05.2013	NL 20.02.2013
LV 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 20.02.2013	PT 20.06.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 313 833	(51) G06F 15/16				
(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(11) 2 314 029	(51) H04L 12/46	(11) 2 314 185	(51) A47J 31/40
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	FR 30.11.2012	BG 29.11.2012	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	CH 30.11.2012	CZ 29.08.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	HR 29.08.2012	IE 15.11.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		IS 29.12.2012	LI 30.11.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 313 885	(51) G10L 19/00	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	NL 29.08.2012	NO 29.11.2012	SI 16.01.2013	
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012		
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013				

ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	SI 05.06.2013	
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 19.08.2013			
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013				
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 314 552	(51) C03C 17/04	(11) 2 314 809	(51) E05B 47/06	(11) 2 314 979	(51) F41H 9/10
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 27.02.2013	
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013				
SI 16.01.2013					
(11) 2 314 575	(51) C07D 209/42	(11) 2 314 832	(51) F01L 1/344	(11) 2 314 999	(51) G01M 17/02
(84) BG 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
		SI 05.06.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
				GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
				NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 314 596	(51) C07H 21/04	(11) 2 314 841	(51) F02B 23/10	(11) 2 315 004	(51) G01N 21/47
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SI 06.03.2013			
(11) 2 314 633	(51) C08F 2/00	(11) 2 314 855	(51) F02M 25/07	(11) 2 315 055	(51) G01V 1/28
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 19.08.2013	RS 17.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 17.04.2013	
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013				
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013					
(11) 2 314 650	(51) C09J 7/02	(11) 2 314 880	(51) F04D 29/42	(11) 2 315 088	(51) G05B 19/042
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
NO 19.09.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
(11) 2 314 662	(51) C10L 5/44	(11) 2 314 889	(51) F16B 13/06	(11) 2 315 156	(51) G06K 7/10
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 03.07.2013	NO 09.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		SI 09.01.2013	SI 24.04.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013				
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013				
SI 27.03.2013	SE 27.03.2013				
(11) 2 314 732	(51) C23C 14/02	(11) 2 314 912	(51) F21V 14/06	(11) 2 315 224	(51) H01H 13/04
(84) SK 27.03.2013	(84) PL 27.03.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	SI 10.04.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 314 752	(51) D06F 39/08	(11) 2 314 948	(51) F24H 1/43		
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013		
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013		
GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013		

PT 29.07.2013 SE 27.03.2013	RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 315 547 (84) SK 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(51) A47L 15/48 (84) RO 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 SE 30.01.2013	(11) 2 315 720 (84) SK 13.03.2013 PL 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) C01B 33/141 (84) RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 315 293 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H01M 2/02 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 315 573 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	(51) A61Q 5/02 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 315 721 (84) AT 10.04.2013 PL 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) C01G 53/00 (84) FI 10.04.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013
(11) 2 315 297 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 RS 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H01M 2/20 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 315 582 (84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) A61K 35/74 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 315 728 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C03C 3/064 (84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
(11) 2 315 319 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H01R 13/70 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 315 654 (84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) B29C 49/42 (84) RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 315 760 (84) SK 06.03.2013 PL 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) C07D 401/06 (84) RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 315 323 (84) AT 01.05.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PL 01.05.2013 SI 01.05.2013	(51) H01R 35/04 (84) GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 315 695 (84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(51) B62D 55/20 (84) FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 2 315 809 (84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) C08L 69/00 (84) FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
(11) 2 315 327 (84) SK 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) H02G 3/12 (84) BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 RS 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 315 696 (84) SE 24.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 LV 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SI 24.04.2013	(51) B62K 3/00 (84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 315 853 (84) FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) C12Q 1/68 (84) GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013
(11) 2 315 405 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) H04L 27/22 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 315 699 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) B64C 3/18 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 315 872 (84) SK 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	(51) D21F 5/16 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
(11) 2 315 433 (84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) H04N 5/33 (84) FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 315 705 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(51) B65D 51/24 (84) FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 315 894 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013	(51) E05B 65/46 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 29.07.2013
(11) 2 315 490 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013	(51) H04W 84/18 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013				
(11) 2 315 499 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H05B 33/08 (84) FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013				
(11) 2 315 501 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) H05B 33/10 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SI 15.05.2013				

PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 316 024	(51) G01N 33/487	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SI 09.01.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 02.09.2013	
(11) 2 315 910	(51) E21B 43/24	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 316 278	(51) A23L 1/212
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
IS 15.09.2013	NO 15.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PT 16.09.2013				LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
(11) 2 315 933	(51) F03B 3/14	(11) 2 316 150	(51) H01R 4/48	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013		
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	(11) 2 316 285	(51) A24F 19/00
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013
				BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
(11) 2 315 938	(51) F03D 1/00	(11) 2 316 162	(51) H03D 7/14	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013		
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 316 287	(51) A41C 3/00
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 12.09.2013	FI 12.06.2013
SI 03.04.2013		SI 10.04.2013		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
				SI 12.06.2013	
(11) 2 315 952	(51) F16B 37/04	(11) 2 316 181	(51) H04L 1/00		
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(11) 2 316 289	(51) A41D 13/11
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) ES 16.09.2013
PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013		
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 316 299	(51) B29C 69/00
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		SI 23.01.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
				NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
				PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 315 967	(51) F16H 7/08	(11) 2 316 235	(51) H04W 48/12	(11) 2 316 308	(51) A47J 27/18
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) FR 30.11.2012	(84) BG 29.11.2012
GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012
SI 26.06.2013		SI 12.06.2013		FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
				HR 29.08.2012	IE 03.11.2012
				IS 29.12.2012	IT 29.08.2012
				LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
				NO 29.11.2012	PL 29.08.2012
				PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
				SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
				SK 29.08.2012	
(11) 2 315 973	(51) C10J 3/74	(11) 2 316 240	(51) H04W 52/24	(11) 2 316 318	(51) A47J 45/06
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
NO 19.09.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
		PT 16.05.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 315 990	(51) F25D 23/00	(11) 2 316 256	(51) A01B 63/11	(11) 2 316 327	(51) A61B 1/00
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
FI 02.01.2013	HR 02.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013				
SI 02.01.2013					
(11) 2 316 000	(51) G01C 9/32	(11) 2 316 259	(51) A01D 41/127	(11) 2 316 341	(51) G06T 11/00
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	LT 06.03.2013	LV 03.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 06.03.2013	NO 03.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013				
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013					
(11) 2 316 020	(51) G01N 30/12	(11) 2 316 265	(51) A01K 89/01	(11) 2 316 341	(51) G06T 11/00
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013				

IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SI 09.01.2013	
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
SI 02.01.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 316 789	(51) B81C 1/00
(11) 2 316 693	(51) B60R 1/08	(11) 2 316 763	(51) B65H 3/10	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 05.09.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 316 766	(51) B65H 29/62	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
		(84) SK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 316 697	(51) B60R 21/233	(84) CZ 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	SI 09.01.2013	
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(11) 2 316 812	(51) C07C 67/26
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	RS 30.01.2013	SE 30.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 30.01.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 316 769	(51) B65H 45/18	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SI 02.01.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
		BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 316 710	(51) B62D 21/15	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SI 20.02.2013	
BG 26.12.2012	CZ 26.09.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 316 813	(51) C07C 209/62
ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
FR 26.11.2012	GR 27.12.2012	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
HR 26.09.2012	IE 19.10.2012	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	SI 06.03.2013		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
MC 31.10.2012	NL 26.09.2012			PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
NO 26.12.2012	PL 26.09.2012	(11) 2 316 774	(51) B66B 5/00	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013		
RS 26.09.2012	SE 26.09.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 316 885	(51) C09B 29/33
SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 316 711	(51) B62D 25/10	RS 19.06.2013		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013			EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
BG 05.09.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 316 780	(51) B66F 9/07	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
(11) 2 316 721	(51) B63B 27/14	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 316 886	(51) C09B 67/00
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 316 783	(51) B68G 9/00	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) BE 31.10.2012	(84) BG 03.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	CZ 03.10.2012	EE 03.10.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 20.03.2013		FR 03.12.2012	GR 04.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
		HR 03.10.2012	IE 27.10.2012	PT 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 316 727	(51) B64C 9/16	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012		
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	MC 31.10.2012	NL 03.10.2012	(11) 2 316 887	(51) C09B 67/00
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	NO 03.01.2013	PT 04.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
SI 19.06.2013		RO 03.10.2012	SI 03.10.2012	BG 01.08.2013	GR 02.08.2013
		SK 03.10.2012		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 316 744	(51) B65D 25/48			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 2 316 785	(51) B81B 7/00	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013		
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 316 888	(51) C09B 67/00
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 316 752	(51) B65D 90/32	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			LV 20.02.2013	NL 20.02.2013

- NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (11) **2 317 129** (51) *F03D 7/04*
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 RS 19.06.2013
- (11) **2 316 889** (51) *C09B 67/08*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 316 895** (51) *C09D 5/16*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 316 909** (51) *C10G 3/00*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 316 911** (51) *C10L 1/12*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 316 922** (51) *C12N 5/12*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 316 932** (51) *C12N 11/14*
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 316 943** (51) *C12N 15/113*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 316 963** (51) *C12P 21/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 BG 10.07.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 316 990** (51) *D01F 6/04*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
- (11) **2 317 075** (51) *F01D 5/00*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 317 085** (51) *F01L 1/20*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 317 086** (51) *F01L 1/24*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 317 090** (51) *F01N 3/20*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 317 096** (51) *B21D 53/84*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 317 097** (51) *B02C 18/24*
(84) GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 317 099** (51) *F02D 13/02*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 317 137** (51) *F03D 11/02*
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 EE 25.07.2012
FI 25.07.2012 FR 30.11.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IE 02.11.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 NL 25.07.2012
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 317 155** (51) *F16B 5/06*
(84) SK 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 317 167** (51) *C10M 169/02*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 317 180** (51) *F16H 48/20*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 317 185** (51) *F16H 59/72*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 317 197** (51) *F16L 9/147*
(84) BE 30.11.2012 (84) FR 30.11.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IE 02.11.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012

RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	(11) 2 317 406	(51) G04B 13/02	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 317 199	(51) F16L 33/08	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SI 12.06.2013		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013		
		PT 09.09.2013		(11) 2 317 641	(51) H02P 9/30
(11) 2 317 215	(51) F21V 5/00	(11) 2 317 439	(51) G06F 11/10	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
GR 13.09.2013	RS 12.06.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	GR 18.07.2013	BE 17.04.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
SI 12.06.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	RS 17.04.2013	
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 317 645	(51) H03F 1/38
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
(11) 2 317 332	(51) G01R 33/30	(11) 2 317 459	(51) G06T 7/00	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
NO 05.09.2013	RS 05.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 10.04.2013	
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 317 672	(51) H04B 10/2507
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
		RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
		SI 13.03.2013		BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
				IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
				NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 317 355	(51) G02B 6/00	(11) 2 317 470	(51) G06T 5/00	(11) 2 317 680	(51) H04L 1/00
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
PT 05.08.2013	RS 03.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 317 687	(51) H04L 12/18
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) BG 05.09.2013	(84) SI 05.06.2013
		RS 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013		(11) 2 317 701	(51) H04L 12/801
(11) 2 317 367	(51) G02B 27/22	(11) 2 317 477	(51) G06T 11/00	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SI 29.05.2013	
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 317 715	(51) H04L 27/26
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
SI 13.03.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
				ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
				IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
				SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 2 317 379	(51) G03B 7/00	(11) 2 317 506	(51) G10H 1/36	(11) 2 317 728	(51) H04L 29/08
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
FR 30.11.2012	BG 23.08.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
IE 03.11.2012	IS 23.09.2012	LT 09.01.2013	GR 28.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	NL 09.01.2013	IS 27.07.2013	SI 10.04.2013	
LV 23.05.2012	NO 23.08.2012	PT 09.01.2013	LV 27.03.2013		
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	RS 09.01.2013	NO 27.06.2013		
RO 23.05.2012	RS 23.05.2012	SE 09.01.2013	RO 27.03.2013		
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012		SI 27.03.2013		
SK 23.05.2012					
(11) 2 317 386	(51) G03F 7/20	(11) 2 317 526	(51) H01B 12/16	(11) 2 317 738	(51) H04M 1/2745
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FR 02.01.2013	BG 11.10.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
CH 31.12.2012	CY 11.07.2012	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
HR 11.07.2012	IE 23.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
IS 11.11.2012	IT 11.07.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
LI 31.12.2012	LT 11.07.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	RO 09.01.2013	RS 09.01.2013		
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012				
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012				
SK 11.07.2012					

IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 11.07.2013	NO 10.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	PT 12.08.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013			GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(11) 2 317 792	(51) H04W 24/10	(11) 2 318 007	(51) C07D 403/06	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
PL 08.05.2013	RS 08.05.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 318 160	(51) B21D 53/26
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
SI 08.05.2013		LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		SI 23.01.2013		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
				SI 08.05.2013	
(11) 2 317 819	(51) H04W 72/12	(11) 2 318 018	(51) A61K 31/715	(11) 2 318 162	(51) G01F 23/24
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 30.09.2013	
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 318 173	(51) B23K 20/12
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
				GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(11) 2 317 826	(51) H05B 37/02	(11) 2 318 073	(51) A61M 1/36	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	SI 03.04.2013	
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SI 24.04.2013			
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013				
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013				
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013					
(11) 2 317 861	(51) A21C 9/08	(11) 2 318 079	(51) A61M 15/00	(11) 2 318 176	(51) B23Q 1/62
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	PT 30.09.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 20.03.2013				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 317 872	(51) C12R 1/865	(11) 2 318 114	(51) B01D 46/52	(11) 2 318 217	(51) B42D 15/10
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 27.03.2013	
SI 13.03.2013		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 317 874	(51) A23L 1/0534	(11) 2 318 116	(51) B01D 53/04	(11) 2 318 224	(51) B60G 17/016
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
BE 24.04.2013	PL 24.04.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PT 30.09.2013	
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013		
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 317 896	(51) A47J 31/06	(11) 2 318 128	(51) B01F 5/06	(11) 2 318 225	(51) B60J 5/04
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
				NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 317 967	(51) A61J 7/04	(11) 2 318 156	(51) B08B 15/00	(11) 2 318 270	(51) B64C 13/50
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BE 10.04.2013	CZ 02.01.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	BG 02.04.2013		BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SI 05.06.2013				FI 27.03.2013	GR 28.06.2013

HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 318 407	(51) C07D 471/04	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 27.03.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 318 580	(51) D03D 47/36
(11) 2 318 274	(51) B64C 27/10	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	SI 02.01.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 318 415	(51) C07D 498/04	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 318 606	(51) E04B 1/86
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
(11) 2 318 276	(51) B64D 11/06	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 26.06.2013	
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 318 625	(51) E05B 47/00
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SI 20.02.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013			PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 318 473	(51) C09K 11/06	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
SI 23.01.2013		PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
(11) 2 318 277	(51) B64D 13/06	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	PT 30.09.2013		SI 06.03.2013	
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013				
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 318 499	(51) C11D 3/37	(11) 2 318 628	(51) E05B 65/12
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	FI 29.05.2013	PL 29.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 318 632	(51) E05F 5/00
(11) 2 318 294	(51) B65G 19/28	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 318 503	(51) C11D 17/04	PT 30.09.2013	
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013		
SI 01.05.2013		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 318 650	(51) E21B 43/04
		BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(11) 2 318 297	(51) B65G 47/248	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013			PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 318 549	(51) C12Q 1/68	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 26.06.2013		LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 318 300	(51) B66B 1/30	(11) 2 318 564	(51) C23C 18/16	(11) 2 318 669	(51) F01L 13/06
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SI 22.05.2013		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
(11) 2 318 367	(51) C07D 211/56	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 318 722	(51) F16B 5/02
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013			DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 318 576	(51) D01D 5/00	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 13.02.2013	

- (11) **2 319 343** (51) **A43B 13/18** DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 16.01.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
PT 30.09.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 319 348** (51) **A44C 5/08** (11) **2 319 437** (51) **A61B 17/70** (11) **2 319 636** (51) **B21D 28/20**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 EE 02.04.2013 DK 02.01.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 BE 02.01.2013 ES 13.04.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 05.08.2013 RS 03.04.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 PL 02.01.2013 NO 02.04.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (11) **2 319 438** (51) **A61B 17/80** (11) **2 319 649** (51) **B23K 9/095**
RO 13.03.2013 RS 13.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
- (11) **2 319 357** (51) **A45D 27/29** (11) **2 319 448** (51) **A61B 18/20** (11) **2 319 651** (51) **B23K 11/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 15.02.2012 (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) BG 15.05.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 (84) CY 15.02.2012 (84) EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) DK 01.10.2012 (84) FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 (84) EE 15.02.2012 (84) HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) IE 20.09.2012 (84) LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) LI 30.09.2012 (84) NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (84) LV 15.02.2012 (84) RO 15.02.2012 (84) SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) MC 30.09.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 319 370** (51) **A47C 3/025** (11) **2 319 462** (51) **A61F 2/38** (11) **2 319 667** (51) **B27H 3/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 (84) RO 15.02.2012 (84) RS 03.04.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (84) SK 15.02.2012 (84) SE 03.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 (84) SI 15.02.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) NO 13.06.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) SK 15.02.2012 (84) SI 09.01.2013 (84) RO 13.03.2013
RO 20.02.2013 RS 20.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 13.03.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 319 376** (51) **A47J 31/36** (11) **2 319 520** (51) **A61K 36/48** (11) **2 319 687** (51) **B32B 27/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) PL 08.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 319 378** (51) **A47J 37/08** (11) **2 319 549** (51) **A61M 1/00** (11) **2 319 693** (51) **B41J 2/175**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 319 378** (51) **A47J 37/08** (11) **2 319 556** (51) **A61M 5/32** (11) **2 319 693** (51) **B41J 2/175**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 319 378** (51) **A47J 37/08** (11) **2 319 568** (51) **A61M 16/16** (11) **2 319 695** (51) **B41J 2/335**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) BG 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) GR 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 319 378** (51) **A47J 37/08** (11) **2 319 607** (51) **B01D 53/30** (11) **2 319 695** (51) **B41J 2/335**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) BG 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) GR 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 319 378** (51) **A47J 37/08** (11) **2 319 607** (51) **B01D 53/30** (11) **2 319 695** (51) **B41J 2/335**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) BG 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) GR 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 319 397** (51) **A61B 5/00** (11) **2 319 607** (51) **B01D 53/30** (11) **2 319 695** (51) **B41J 2/335**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
ES 16.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
ES 16.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 319 436** (51) **A61B 17/64** (11) **2 319 607** (51) **B01D 53/30** (11) **2 319 695** (51) **B41J 2/335**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013

PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013
SI 02.01.2013		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 2 319 705	(51) B41M 5/52	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 03.04.2013	
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 319 859	(51) C07K 5/00
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	RO 13.02.2013	RS 13.02.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 319 783	(51) B65G 47/53	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
GR 07.06.2013	FR 06.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	SI 27.03.2013	
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 319 896	(51) C09K 11/62
SI 06.03.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
		RS 24.04.2013		RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
(11) 2 319 717	(51) B60J 7/00	(11) 2 319 786	(51) B65H 29/66	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 319 733	(51) B60R 21/0132	(11) 2 319 787	(51) B65H 26/02	(11) 2 319 918	(51) C12N 7/04
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
BG 23.04.2013	EE 23.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
DK 23.01.2013	FI 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 04.05.2013	HR 23.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
GR 24.04.2013	LT 23.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 23.05.2013	NL 23.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 23.04.2013	RS 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SE 23.01.2013		SI 13.02.2013		SI 16.01.2013	
(11) 2 319 735	(51) B60R 21/34	(11) 2 319 794	(51) B66B 9/08	(11) 2 319 945	(51) C21D 11/00
(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
RO 30.01.2013	BE 30.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	RS 24.04.2013	LV 24.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013			RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013			SI 13.03.2013	
PT 30.05.2013	SI 30.01.2013				
(11) 2 319 750	(51) B62K 17/00	(11) 2 319 805	(51) C02F 1/20	(11) 2 319 946	(51) C22B 19/04
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 20.03.2013	RS 20.03.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
(11) 2 319 769	(51) B65B 53/06	(11) 2 319 823	(51) C07C 201/12	(11) 2 319 951	(51) C23C 14/22
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 30.09.2013	RS 29.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		RO 23.01.2013	RS 23.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
(11) 2 319 770	(51) B65C 9/00	(11) 2 319 843	(51) C07D 405/06	(11) 2 319 962	(51) C30B 15/04
(84) SK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	RO 30.01.2013	BE 30.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
				DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
				ES 11.05.2013	FI 30.01.2013

- GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 319 968**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 319 969**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 319 979**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 320 004**
(84) BE 30.11.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
FR 30.11.2012
HR 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 320 024**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 320 034**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 320 051**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **D03D 47/30**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **D04B 1/22**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **D06F 58/02**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **E04D 12/00**
(84) BG 30.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
GR 31.08.2012
IE 07.11.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NO 30.08.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **E21B 3/02**
(84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F01L 1/34**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
RS 05.06.2013
- (51) **F02D 21/08**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 320 069**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 320 116**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 320 126**
(84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 320 190**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 320 191**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 320 212**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 320 215**
(84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **F03B 17/06**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16L 23/04**
(84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **F21S 8/00**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F42C 11/04**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 320 227**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 320 241**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
RS 09.01.2013
- (11) **2 320 246**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 320 261**
(84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 320 403**
(84) SK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 320 404**
(84) SK 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 320 433**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G01N 33/15**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
- (51) **G01R 31/3185**
(84) AT 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01S 19/44**
(84) FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G02B 7/10**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G08G 1/01**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G08G 1/01**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G02F 1/1343**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013

- (11) **2 320 440** (51) **H01F 27/32** LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 RS 12.06.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 320 451** (51) **H01L 21/329**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 320 460** (51) **H01L 27/146**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 320 498** (51) **H01M 10/42**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) BE 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 320 516** (51) **H01Q 1/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 320 531** (51) **H02B 1/32**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 320 548** (51) **H02M 5/42**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
- (11) **2 320 592** (51) **H04L 1/18**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 320 615** (51) **H04L 27/26**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 320 692** (51) **H04W 76/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 320 705** (51) **H04W 52/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 320 714** (51) **H05H 1/42**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 320 799** (51) **A61B 5/151**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 320 800** (51) **A61B 5/151**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 320 827** (51) **A61C 5/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 320 849** (51) **A61G 13/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 320 948** (51) **A61K 45/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 320 965** (51) **A61L 27/34**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 320 970** (51) **A61M 1/16**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 320 988** (51) **A61M 5/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 321 017** (51) **A63F 7/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 321 041** (51) **B01J 8/18**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 321 056** (51) **B04B 11/06**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 22.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 321 068** (51) **B05D 1/26**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013

- IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 321 072** (51) **B21B 45/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 321 093** (51) **B24C 1/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 321 113** (51) **B29C 53/54**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 321 149** (51) **B60N 2/50**
(84) GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 321 152** (51) **B60R 13/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 12.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 321 156** (51) **B60R 21/26**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 321 167** (51) **B62D 21/20**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 321 169** (51) **B62D 21/15**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 321 173** (51) **B64C 1/18**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 321 175** (51) **B64D 9/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 321 193** (51) **B65D 75/38**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 321 206** (51) **B65G 47/51**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 321 210** (51) **B21C 47/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 321 257** (51) **C07C 209/78**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 321 282** (51) **C07D 235/18**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 321 323** (51) **C07D 493/18**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 321 332** (51) **C07H 21/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 321 376** (51) **C09K 11/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 321 397** (51) **C11D 3/37**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 321 428** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 321 491** (51) **E21B 33/035**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 321 506** (51) **F01N 9/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 321 507** (51) **F01N 13/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013

LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
PT 30.09.2013		ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	PT 02.09.2013	
(11) 2 321 519	(51) F02M 59/36	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 322 069	(51) A47L 5/36
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	(11) 2 321 861	(51) H01L 51/42	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
NO 26.09.2013		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
(11) 2 321 602	(51) F27B 3/18	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RS 12.06.2013	
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	(11) 2 322 073	(51) A47L 15/50
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 321 913	(51) H04B 7/06	NO 12.09.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(11) 2 322 074	(51) A47L 15/50
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
(11) 2 321 617	(51) G01B 11/24	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(11) 2 321 945	(51) H04L 29/06	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	SI 13.03.2013	
(11) 2 321 621	(51) G01L 1/22	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	(11) 2 322 091	(51) A61B 5/107
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 321 960	(51) H04N 5/222	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	RS 01.05.2013	
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 322 120	(51) A61F 2/82
(11) 2 321 665	(51) G01S 13/10	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 322 028	(51) A01D 41/127	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
(11) 2 321 700	(51) G03F 7/20	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 322 121	(51) A61F 2/91
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 322 032	(51) A01G 23/091	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(11) 2 322 130	(51) A61G 13/10
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
(11) 2 321 703	(51) G03F 7/20	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	RS 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 322 050	(51) A44B 19/26	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 322 230	(51) A61L 2/08
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
SI 16.01.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(11) 2 321 713	(51) G06F 3/00	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	SI 02.01.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	(11) 2 322 064	(51) A47J 37/06	(11) 2 322 280	(51) B03C 3/47
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 321 818	(51) G09G 3/32	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013

- (11) **2 322 508** (51) **C07D 209/48** LT 01.05.2013 NO 01.08.2012 ES 03.12.2012 GR 23.11.2012
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013 HR 22.08.2012 IE 17.11.2012
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 (11) **2 322 812** (51) **F16B 7/04** IS 22.12.2012 IT 22.08.2012
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 RS 22.08.2012 SI 22.08.2012
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 SK 22.08.2012
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (11) **2 322 847** (51) **F21S 8/02**
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 PT 02.05.2013 RS 02.01.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
(11) **2 322 568** (51) **C08F 10/00** (11) **2 322 820** (51) **F16G 1/28**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013 RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
(11) **2 322 579** (51) **C09B 67/00** (11) **2 322 821** (51) **F16H 3/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
(11) **2 322 701** (51) **D01G 7/10** (11) **2 322 825** (51) **F16H 61/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013 PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
(11) **2 322 702** (51) **D03C 5/02** (11) **2 322 826** (51) **F16H 61/12**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
SI 10.04.2013 SI 10.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
(11) **2 322 733** (51) **E04B 5/48** (11) **2 322 831** (51) **F16L 13/14**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
RS 08.05.2013 PL 09.09.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
SI 16.01.2013 SE 16.01.2013
(11) **2 322 752** (51) **E06C 1/12** (11) **2 322 836** (51) **F16L 55/164**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
(11) **2 322 770** (51) **F01L 1/02** (11) **2 322 836** (51) **F16L 55/164**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 FR 30.11.2012 BG 22.11.2012
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 CZ 22.08.2012 EE 22.08.2012
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013

ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		SI 09.01.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 323 002	(51) G04G 5/00	(11) 2 323 306	(51) H04L 9/08	(11) 2 323 440	(51) H04W 40/08
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
		PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 323 006	(51) G05D 1/02	(11) 2 323 311	(51) H04L 12/24	(11) 2 323 452	(51) H04W 52/46
(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 10.04.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 323 112	(51) G07F 11/36	(11) 2 323 316	(51) H04L 12/70	(11) 2 323 465	(51) H05K 1/02
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 06.02.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 06.02.2013	BE 06.02.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	BG 06.05.2013	CZ 06.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 05.06.2013		ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		LV 06.02.2013	NL 06.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
		NO 06.05.2013	PL 06.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
		PT 06.06.2013	SE 06.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		SI 06.02.2013		SI 20.02.2013	
(11) 2 323 139	(51) H01B 7/00	(11) 2 323 320	(51) H04L 12/70	(11) 2 323 470	(51) H05K 7/20
(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
RO 30.01.2013	BE 30.01.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	RS 15.05.2013	BG 15.08.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	PT 16.09.2013	
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013				
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013				
PT 30.05.2013	RS 30.01.2013				
SI 30.01.2013					
(11) 2 323 192	(51) H01M 2/00	(11) 2 323 361	(51) H04N 1/32	(11) 2 323 473	(51) A01G 9/02
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 05.09.2013		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013			GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013			GR 18.07.2013	LV 17.04.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013			LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013			NO 17.07.2013	
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013			SE 17.04.2013	
LV 23.01.2013	MC 31.01.2013				
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013				
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013				
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013				
(11) 2 323 215	(51) H01Q 1/12	(11) 2 323 399	(51) H04N 7/26	(11) 2 323 491	(51) A22C 11/02
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 26.09.2013	FI 26.06.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 09.09.2013	PT 30.09.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013			NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013				
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 323 247	(51) H02M 3/335	(11) 2 323 419	(51) H04Q 11/00	(11) 2 323 506	(51) A24D 3/02
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 323 277	(51) H02M 3/335	(11) 2 323 439	(51) H04W 36/14		
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013		
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013		
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013				
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013				

- (11) **2 323 525** (51) **A47J 43/07** NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 SI 16.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 323 643** (51) **A61K 31/155**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 323 661** (51) **A61K 31/4706**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 323 665** (51) **A61K 31/53**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 323 692** (51) **A61K 45/06**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 323 710** (51) **A61M 1/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 323 713** (51) **A61M 1/00**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 323 717** (51) **A61M 5/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 323 795** (51) **B23D 11/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
- (11) **2 323 830** (51) **B29C 49/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 323 858** (51) **B60C 11/03**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 323 867** (51) **B60N 2/22**
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 323 871** (51) **B60R 21/205**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 323 877** (51) **B60S 1/38**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 323 878** (51) **B60S 1/40**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 323 894** (51) **B62D 65/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 323 902** (51) **B63H 3/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 323 904** (51) **B63H 21/17**
(84) SK 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 323 921** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 323 925** (51) **B65D 83/04**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 323 941** (51) **B66B 5/02**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 323 946** (51) **B67D 7/08**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 323 968** (51) **C07C 67/14**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 324 039** (51) **C07F 7/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 324 072** (51) **F03D 1/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 324 137** (51) **C22F 1/00** IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (11) **2 324 460** (51) **G06T 19/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 (84) GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 (84) ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 324 230** (51) **F02M 51/06**
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 324 254** (51) **F16B 2/12**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 324 275** (51) **F16P 3/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 324 286** (51) **F22B 29/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 324 327** (51) **G07F 15/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 324 218** (51) **F01D 17/16**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 324 218** (51) **F01N 3/28**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 324 224** (51) **F01D 9/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 324 227** (51) **F02M 25/07**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 324 228** (51) **F02M 25/07**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
- (11) **2 324 484** (51) **C09K 11/77**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 324 488** (51) **H01L 21/762**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 324 491** (51) **H01L 21/304**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 324 497** (51) **H01L 21/768**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 324 506** (51) **H01L 27/146**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 324 573** (51) **H03M 3/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 324 601** (51) **H04L 12/70**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013

- (11) **2 324 723** (51) **A41C 3/00** PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 RS 09.05.2012 SE 09.05.2012
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 (11) **2 324 898** (51) **B01D 15/20** SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (11) **2 325 000** (51) **B32B 15/088**
NO 19.09.2013 RS 19.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(11) **2 324 734** (51) **A47B 83/00** GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 IS 29.09.2013 ES 09.09.2013
DE 01.06.2013 DK 12.09.2012 (11) **2 324 900** (51) **B01D 35/027** NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
FI 12.09.2012 FR 30.11.2012 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 (84) CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
IE 19.11.2012 IS 12.01.2013 NO 26.09.2013 (11) **2 324 929** (51) **B05B 11/00** EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012 (84) RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013 (84) BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012 (84) EE 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 16.01.2013
(11) **2 324 743** (51) **A47J 47/00** IS 13.07.2013 (11) **2 325 020** (51) **B42C 7/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 CZ 23.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 20.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 ES 30.09.2013
ES 04.05.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 19.09.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 (11) **2 324 940** (51) **B21F 3/02** (84) AT 09.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (51) **B25J 9/16**
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(11) **2 324 780** (51) **A61B 17/17** BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 NL 09.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 NO 09.04.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 09.01.2013
SI 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 324 781** (51) **A61B 17/17** (11) **2 324 965** (51) **B25J 9/16**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
HR 09.01.2013 IS 23.05.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LT 09.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 09.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
SI 09.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 324 802** (51) **A61F 2/90** (11) **2 324 984** (51) **B29C 47/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 23.05.2012 (51) **B29C 47/00**
RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 23.08.2012 (84) BE 23.05.2012
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 CZ 23.05.2012 (84) CY 23.05.2012
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 CZ 23.05.2012 DE 01.06.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 ES 03.09.2012 FI 23.05.2012
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 FR 30.11.2012 GR 24.08.2012
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 HR 23.05.2012 IE 12.11.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
IT 21.03.2012 LV 23.05.2012 NO 23.08.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 324 884** (51) **A61N 1/362** (11) **2 324 998** (51) **B31B 1/74**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 30.11.2012 (51) **B31B 1/74**
RO 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 09.05.2012 (84) BG 09.08.2012
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 DK 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 ES 20.08.2012 EE 09.05.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 FR 30.11.2012 GR 10.08.2012
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 HR 09.05.2012 IE 12.11.2012
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
NO 02.04.2013 NL 09.05.2012 NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
- (11) **2 325 047** (51) **B60Q 3/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 325 049** (51) **B60R 11/02**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
FI 21.03.2012 FR 30.11.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IE 23.11.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 325 054** (51) **B60R 13/02**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 325 069** (51) **B62D 15/02**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 27.06.2012 | ES 08.10.2012 | (11) 2 325 094 | (51) B65D 21/02 | (11) 2 325 188 | (51) C07F 5/02 |
| FI 27.06.2012 | FR 30.11.2012 | (84) SK 27.03.2013 | (84) AT 27.03.2013 | (84) SI 05.06.2013 | (84) SE 05.06.2013 |
| GR 28.09.2012 | HR 27.06.2012 | RO 27.03.2013 | BE 27.03.2013 | AT 05.06.2013 | FI 05.06.2013 |
| IE 19.11.2012 | IS 27.10.2012 | BG 27.06.2013 | CZ 27.03.2013 | GR 06.09.2013 | PL 05.06.2013 |
| IT 27.06.2012 | LT 27.06.2012 | EE 27.03.2013 | ES 08.07.2013 | BG 05.09.2013 | ES 16.09.2013 |
| LV 27.06.2012 | NL 27.06.2012 | FI 27.03.2013 | GR 28.06.2013 | LT 05.06.2013 | NO 05.09.2013 |
| NO 27.09.2012 | PL 27.06.2012 | IS 27.07.2013 | LT 27.03.2013 | | |
| PT 29.10.2012 | RO 27.06.2012 | LV 27.03.2013 | PT 29.07.2013 | (11) 2 325 213 | (51) C08F 4/00 |
| SI 27.06.2012 | SK 27.06.2012 | SE 27.03.2013 | SI 27.03.2013 | (84) SK 02.01.2013 | (84) AT 02.01.2013 |
| | | | | RO 02.01.2013 | BE 02.01.2013 |
| (11) 2 325 072 | (51) B62K 19/30 | (11) 2 325 097 | (51) B65D 30/26 | BG 02.04.2013 | CZ 02.01.2013 |
| (84) BE 30.11.2012 | (84) BG 06.09.2012 | (84) SK 13.03.2013 | (84) AT 13.03.2013 | DK 02.01.2013 | EE 02.01.2013 |
| CY 06.06.2012 | CZ 06.06.2012 | RO 13.03.2013 | BE 13.03.2013 | ES 13.04.2013 | FI 02.01.2013 |
| DK 06.06.2012 | EE 06.06.2012 | PL 13.03.2013 | BG 13.06.2013 | GR 03.04.2013 | HR 02.01.2013 |
| ES 17.09.2012 | FI 06.06.2012 | CZ 13.03.2013 | EE 13.03.2013 | IS 02.05.2013 | LT 02.01.2013 |
| FR 30.11.2012 | GR 07.09.2012 | ES 24.06.2013 | FI 13.03.2013 | LV 02.01.2013 | NO 02.04.2013 |
| HR 06.06.2012 | IE 15.11.2012 | GR 14.06.2013 | HR 13.03.2013 | PL 02.01.2013 | PT 02.05.2013 |
| IS 06.10.2012 | IT 06.06.2012 | IS 13.07.2013 | LT 13.03.2013 | SE 02.01.2013 | SI 02.01.2013 |
| LT 06.06.2012 | LV 06.06.2012 | LV 13.03.2013 | NL 13.03.2013 | | |
| NL 06.06.2012 | NO 06.09.2012 | NO 13.06.2013 | PT 15.07.2013 | (11) 2 325 293 | (51) C12M 1/00 |
| PL 06.06.2012 | PT 08.10.2012 | SE 13.03.2013 | SI 13.03.2013 | (84) BE 31.01.2013 | (84) FR 31.01.2013 |
| RO 06.06.2012 | RS 06.06.2012 | | | BG 06.09.2012 | CY 06.06.2012 |
| SE 06.06.2012 | SI 06.06.2012 | (11) 2 325 113 | (51) B65G 17/20 | CZ 06.06.2012 | DK 06.06.2012 |
| SK 06.06.2012 | | (84) SI 17.04.2013 | (84) FI 17.04.2013 | EE 06.06.2012 | ES 17.09.2012 |
| | | GR 18.07.2013 | PL 17.04.2013 | FI 06.06.2012 | GR 07.09.2012 |
| (11) 2 325 073 | (51) B62K 19/36 | LV 17.04.2013 | BG 17.07.2013 | HR 06.06.2012 | IS 06.10.2012 |
| (84) SK 09.01.2013 | (84) AT 09.01.2013 | IS 17.08.2013 | LT 17.04.2013 | IT 06.06.2012 | LT 06.06.2012 |
| RO 09.01.2013 | BE 09.01.2013 | NO 17.07.2013 | PT 19.08.2013 | LV 06.06.2012 | MC 31.01.2013 |
| BG 09.04.2013 | CZ 09.01.2013 | RS 17.04.2013 | | NL 06.06.2012 | NO 06.09.2012 |
| DK 09.01.2013 | EE 09.01.2013 | | | PL 06.06.2012 | PT 08.10.2012 |
| ES 20.04.2013 | FI 09.01.2013 | (11) 2 325 121 | (51) B65H 37/00 | RO 06.06.2012 | SE 06.06.2012 |
| GR 10.04.2013 | HR 09.01.2013 | (84) SE 05.06.2013 | (84) FI 05.06.2013 | SI 06.06.2012 | SK 06.06.2012 |
| IS 09.05.2013 | LT 09.01.2013 | GR 06.09.2013 | PL 05.06.2013 | | |
| LV 09.01.2013 | NO 09.04.2013 | BG 05.09.2013 | ES 16.09.2013 | (11) 2 325 327 | (51) C12Q 1/54 |
| PL 09.01.2013 | PT 09.05.2013 | LT 05.06.2013 | NO 05.09.2013 | (84) SI 24.04.2013 | (84) AT 24.04.2013 |
| SE 09.01.2013 | SI 09.01.2013 | SI 05.06.2013 | | FI 24.04.2013 | GR 25.07.2013 |
| | | | | BE 24.04.2013 | PL 24.04.2013 |
| (11) 2 325 074 | (51) B62K 21/06 | (11) 2 325 124 | (51) B65H 75/44 | LV 24.04.2013 | BG 24.07.2013 |
| (84) AT 16.05.2012 | (84) BE 16.05.2012 | (84) FI 03.04.2013 | (84) PL 03.04.2013 | ES 04.08.2013 | IS 24.08.2013 |
| BG 16.08.2012 | CY 16.05.2012 | BG 03.07.2013 | ES 14.07.2013 | LT 24.04.2013 | NO 24.07.2013 |
| CZ 16.05.2012 | DK 16.05.2012 | GR 04.07.2013 | IS 03.08.2013 | PT 26.08.2013 | SE 24.04.2013 |
| EE 16.05.2012 | ES 27.08.2012 | LT 03.04.2013 | LV 03.04.2013 | | |
| FI 16.05.2012 | FR 30.11.2012 | NL 03.04.2013 | NO 03.07.2013 | (11) 2 325 342 | (51) C22C 1/04 |
| GR 17.08.2012 | HR 16.05.2012 | PT 05.08.2013 | RS 03.04.2013 | (84) SK 23.01.2013 | (84) AT 23.01.2013 |
| IE 24.11.2012 | IS 16.09.2012 | SE 03.04.2013 | SI 03.04.2013 | RO 23.01.2013 | BE 23.01.2013 |
| IT 16.05.2012 | LT 16.05.2012 | | | BG 23.04.2013 | CZ 23.01.2013 |
| LV 16.05.2012 | NL 16.05.2012 | (11) 2 325 126 | (51) B66B 1/34 | DK 23.01.2013 | EE 23.01.2013 |
| NO 16.08.2012 | PL 16.05.2012 | (84) SK 16.01.2013 | (84) AT 16.01.2013 | ES 04.05.2013 | FI 23.01.2013 |
| PT 17.09.2012 | RO 16.05.2012 | RO 16.01.2013 | BE 16.01.2013 | GR 24.04.2013 | HR 23.01.2013 |
| SE 16.05.2012 | SI 16.05.2012 | BG 16.04.2013 | CZ 16.01.2013 | IS 23.05.2013 | LT 23.01.2013 |
| SK 16.05.2012 | | DK 16.01.2013 | EE 16.01.2013 | LV 23.01.2013 | NL 23.01.2013 |
| | | FI 16.01.2013 | GR 17.04.2013 | NO 23.04.2013 | PL 23.01.2013 |
| (11) 2 325 078 | (51) B63H 20/12 | HR 16.01.2013 | IS 16.05.2013 | PT 23.05.2013 | SE 23.01.2013 |
| (84) SK 13.02.2013 | (84) AT 13.02.2013 | LT 16.01.2013 | LV 16.01.2013 | SI 23.01.2013 | |
| RO 13.02.2013 | BE 13.02.2013 | NL 16.01.2013 | NO 16.04.2013 | | |
| BG 13.05.2013 | CZ 13.02.2013 | PL 16.01.2013 | PT 16.05.2013 | (11) 2 325 363 | (51) D05B 25/00 |
| DK 13.02.2013 | EE 13.02.2013 | RS 16.01.2013 | SE 16.01.2013 | (84) AT 11.07.2012 | (84) BE 11.07.2012 |
| ES 24.05.2013 | FI 13.02.2013 | SI 16.01.2013 | | BG 11.10.2012 | CY 11.07.2012 |
| GR 14.05.2013 | HR 13.02.2013 | | | DK 11.07.2012 | EE 11.07.2012 |
| IS 13.06.2013 | LT 13.02.2013 | (11) 2 325 130 | (51) B66B 31/00 | ES 22.10.2012 | FI 11.07.2012 |
| LV 13.02.2013 | NL 13.02.2013 | (84) SI 19.06.2013 | (84) SE 19.06.2013 | FR 30.11.2012 | GR 12.10.2012 |
| NO 13.05.2013 | PL 13.02.2013 | FI 19.06.2013 | GR 20.09.2013 | HR 11.07.2012 | IE 18.11.2012 |
| PT 13.06.2013 | RS 13.02.2013 | BG 19.09.2013 | LT 19.06.2013 | IS 11.11.2012 | LT 11.07.2012 |
| SE 13.02.2013 | SI 13.02.2013 | NO 19.09.2013 | RS 19.06.2013 | LV 11.07.2012 | NL 11.07.2012 |
| | | | | NO 11.10.2012 | PL 11.07.2012 |
| (11) 2 325 087 | (51) B65B 13/00 | (11) 2 325 132 | (51) B66F 9/19 | PT 12.11.2012 | RO 11.07.2012 |
| (84) SI 24.04.2013 | (84) SE 24.04.2013 | (84) SK 02.01.2013 | (84) AT 02.01.2013 | RS 11.07.2012 | SE 11.07.2012 |
| AT 24.04.2013 | FI 24.04.2013 | RO 02.01.2013 | BG 02.04.2013 | SI 11.07.2012 | SK 11.07.2012 |
| BE 24.04.2013 | PL 24.04.2013 | CZ 02.01.2013 | DK 02.01.2013 | | |
| RS 24.04.2013 | LV 24.04.2013 | EE 02.01.2013 | ES 13.04.2013 | (11) 2 325 372 | (51) D06F 37/26 |
| BG 24.07.2013 | ES 04.08.2013 | FI 02.01.2013 | GR 03.04.2013 | (84) SE 15.05.2013 | (84) AT 15.05.2013 |
| GR 25.07.2013 | IS 24.08.2013 | HR 02.01.2013 | IS 02.05.2013 | FI 15.05.2013 | GR 16.08.2013 |
| LT 24.04.2013 | NO 24.07.2013 | LT 02.01.2013 | LV 02.01.2013 | PL 15.05.2013 | BG 15.08.2013 |
| PT 26.08.2013 | | NL 02.01.2013 | NO 02.04.2013 | ES 26.08.2013 | IS 15.09.2013 |
| | | PL 02.01.2013 | PT 02.05.2013 | LT 15.05.2013 | PT 16.09.2013 |
| | | SE 02.01.2013 | SI 02.01.2013 | SI 15.05.2013 | |

- (11) **2 325 391** (51) **E01C 19/40**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 325 399** (51) **E02D 29/12**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
FR 30.11.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IE 23.11.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 325 412** (51) **E04D 1/34**
(84) FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 325 423** (51) **E05B 65/20**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 325 468** (51) **F02F 1/14**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
RS 24.04.2013
- (11) **2 325 472** (51) **F02M 51/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 325 475** (51) **F02M 59/44**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 325 483** (84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
GR 04.01.2013
IE 24.11.2012
IT 03.10.2012
LV 03.10.2012
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 325 484** (84) AT 29.08.2012
FR 30.11.2012
CZ 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 325 485** (84) AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
EE 29.08.2012
FR 30.11.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 325 507** (84) BE 30.11.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
FR 30.11.2012
HR 18.07.2012
IS 18.11.2012
LT 18.07.2012
NL 18.07.2012
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 325 508** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
RS 05.06.2013
- (11) **2 325 510** (84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 325 515** (84) BE 30.11.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
- (51) **F03D 11/00** (84) BE 03.10.2012
CZ 03.10.2012
ES 14.01.2013
FR 03.12.2012
HR 03.10.2012
IS 03.02.2013
LT 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **F03D 11/00** (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012
EE 29.08.2012
GR 30.11.2012
IE 24.11.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **F03D 11/00** (84) BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
FI 29.08.2012
GR 30.11.2012
IE 24.11.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **F16C 23/08** (84) BG 18.10.2012
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
GR 19.10.2012
IE 02.11.2012
IT 18.07.2012
LV 18.07.2012
NO 18.10.2012
PT 19.11.2012
RS 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (51) **F16C 32/04** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F16D 3/78** (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F16D 55/2265** (84) BG 22.11.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
- FI 22.08.2012
GR 23.11.2012
IE 09.11.2012
LT 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- FR 30.11.2012
HR 22.08.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
RS 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 325 518** (84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F16D 65/14** (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 325 520** (84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16F 1/44** (84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 325 522** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **F16F 9/53** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 325 525** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F16H 47/02** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 325 532** (84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
- (51) **F16K 15/03** (84) RO 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 325 536** (84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16L 27/08** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 325 540** (51) *F16L 59/20* NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 (11) **2 325 924** (51) *H01M 2/12*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 325 541** (51) *F16M 13/02* (11) **2 325 948** (51) *H01R 13/24*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 325 542** (51) *F23C 1/08* (11) **2 325 963** (51) *H01R 13/46*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 23.11.2012 IE 02.11.2012 GR 28.05.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 IT 22.08.2012 NO 22.11.2012 IS 27.06.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LV 22.08.2012 PT 24.12.2012 LT 27.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NO 22.11.2012 RS 22.08.2012 NL 27.02.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 24.12.2012 SI 27.02.2013 PL 27.02.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 22.08.2012 SI 27.02.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SK 22.08.2012
- (11) **2 325 548** (51) *F21S 9/03* (11) **2 325 713** (51) *G05D 1/02* (11) **2 325 980** (51) *H02K 1/28*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 SI 19.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 LT 19.06.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (11) **2 326 007** (51) *H03K 17/10*
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
- (11) **2 325 581** (51) *F25B 13/00* (11) **2 325 732** (51) *G06F 3/041* (11) **2 326 011** (51) *H03L 7/197*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013 CZ 20.06.2012 DE 01.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 325 604** (51) *G01C 19/56* (11) **2 325 843** (51) *G11B 20/10* (11) **2 326 039** (51) *H04L 1/20*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 ES 24.06.2013 HR 13.03.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 325 620** (51) *G01N 15/08* (11) **2 325 859** (51) *H01H 33/70* (11) **2 326 042** (51) *H04L 9/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013 ES 24.06.2013 HR 13.03.2013
RS 19.06.2013 NO 19.09.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 325 628** (51) *G01N 25/48* (11) **2 325 878** (51) *H01L 21/98* (11) **2 326 042** (51) *H04L 9/00*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013 ES 24.06.2013 HR 13.03.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 325 663** (51) *G01R 29/18* (11) **2 325 878** (51) *H01L 21/98* (11) **2 326 042** (51) *H04L 9/00*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 RO 13.06.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 SI 13.03.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 RS 29.05.2013

ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 326 268	(51) A61B 17/68	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
RS 03.04.2013	SE 03.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SI 03.04.2013		AT 30.01.2013	RO 30.01.2013		
(11) 2 326 061	(51) H04L 29/08	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(11) 2 326 462	(51) B24D 13/00
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PL 30.01.2013	SE 30.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 30.01.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 326 286	(51) A61B 5/0402	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013		
(11) 2 326 133	(51) H04W 72/12	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 326 519	(51) B60B 39/10
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 326 298	(51) A61F 13/15	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
SI 13.03.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 326 526	(51) B60K 15/04
(11) 2 326 144	(51) H05B 33/08	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
RS 12.06.2013		SI 02.01.2013		(11) 2 326 535	(51) B60R 21/233
(11) 2 326 153	(51) H05H 1/42	(11) 2 326 358	(51) A61K 38/18	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	NO 01.09.2013	LT 01.05.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	NO 26.09.2013		IS 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 326 411	(51) B01F 1/00	(11) 2 326 538	(51) B60S 1/40
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	EE 13.03.2013	GR 14.06.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		LV 13.03.2013	SI 13.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 326 205	(51) A46B 9/04	(11) 2 326 434	(51) B09B 3/00	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) IS 17.08.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	LV 17.04.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			(11) 2 326 567	(51) B65D 71/28
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 2 326 438	(51) B21D 39/02	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
(11) 2 326 206	(51) A61K 8/02	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 2 326 439	(51) B21D 53/02	(11) 2 326 573	(51) B65D 81/32
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 27.03.2013		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 326 247	(51) A61B 5/145	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	SI 27.03.2013	
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 30.01.2013		(11) 2 326 601	(51) C03C 17/00
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 326 449	(51) B23F 23/12	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013			ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013			NO 05.09.2013	

- (11) **2 326 610** (51) *C07C 2/00*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 326 638** (51) *C07D 401/12*
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 326 643** (51) *C07D 455/06*
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 326 654** (51) *C07F 7/28*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 326 689** (51) *C09D 5/04*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 326 751** (51) *H05K 3/42*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 326 761** (51) *D06F 58/20*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 326 779** (51) *E05B 65/12*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 326 780** (51) *E05B 65/32*
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 326 791** (51) *E21B 23/04*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 326 798** (51) *E21F 13/02*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 326 805** (51) *F02N 19/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 326 831** (51) *F03D 3/06*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 326 835** (51) *F03D 7/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 326 848** (51) *F16B 25/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 326 853** (51) *F16D 21/06*
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 326 855** (51) *F16F 1/373*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 326 861** (51) *F16K 17/196*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
- NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 326 863** (51) *F16L 37/23*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 326 866** (51) *H01L 51/52*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 326 893** (51) *F25B 49/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 326 894** (51) *F25D 11/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 326 907** (51) *F41A 29/02*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 326 933** (51) *G01M 3/24*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 326 948** (51) *G01N 29/07*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 326 957** (51) *G01N 33/569*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013

BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 327 297	(51) A01K 5/00
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	SI 10.04.2013		(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
(11) 2 326 990	(51) G03F 7/20	(11) 2 327 230	(51) G06K 19/07	BG 27.09.2012	(84) CY 27.06.2012
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 27.06.2012	FR 30.11.2012
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IE 19.11.2012	IS 27.10.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.06.2012	NO 27.09.2012
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.06.2012	RS 27.06.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
(11) 2 326 995	(51) G04B 13/02	(11) 2 327 256	(51) H04W 52/00	(11) 2 327 309	(51) A21D 2/02
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 326 999	(51) G01C 22/02	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 327 072	(51) G10L 19/008	(11) 2 327 267	(51) H04W 74/08	(11) 2 327 320	(51) A41G 5/00
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	FR 02.01.2013	BG 31.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	CH 30.11.2012	CZ 31.10.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IE 25.11.2012	IS 28.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IT 31.10.2012	LI 30.11.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 327 073	(51) G11B 23/40	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	(11) 2 327 322	(51) A43B 13/26
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 327 272	(51) H04W 88/04	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	ES 09.09.2013	PT 30.09.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 327 328	(51) A45F 5/06
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	(84) BE 27.06.2012	(84) BG 27.09.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 327 273	(51) H04W 72/04	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	FR 30.11.2012	GR 28.09.2012
SI 16.01.2013		AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	HR 27.06.2012	IE 15.11.2012
(11) 2 327 086	(51) H01J 65/04	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	RS 27.06.2012	SE 27.06.2012
(11) 2 327 128	(51) H01S 5/183	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 327 331	(51) A47B 13/08
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 327 276	(51) H05B 41/282	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 327 292	(51) A01F 25/16	RS 15.05.2013	SI 15.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(11) 2 327 334	(51) A47B 88/04
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	(84) BE 16.05.2012	(84) BG 16.08.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(11) 2 327 139	(51) H02K 7/00	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FR 30.11.2012	HR 16.05.2012
BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IE 30.11.2012	IS 16.09.2012
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 327 292	(51) A01F 25/16	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013		
		ES 14.07.2013	GR 04.07.2013		
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013		
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		

RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(11) 2 327 456	(51) A63B 37/00	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 327 343	(51) A47J 43/08	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
BK 16.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 327 552	(51) B41J 2/165
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 327 464	NO 26.09.2013	(11) 2 327 558
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(51) B01D 11/00	(84) SI 24.04.2013	(51) B41M 1/40
(11) 2 327 351	(51) A47L 15/42	RO 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	FI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	BG 13.03.2013	BE 13.03.2013	GR 24.04.2013	GR 25.07.2013
RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	EE 13.03.2013	CZ 13.03.2013	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 14.06.2013	FI 13.03.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	PT 15.07.2013	PL 13.03.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 327 471	(51) B01F 3/04	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(11) 2 327 560	(51) B41M 5/50
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 20.09.2012
PT 02.05.2013	RS 02.01.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DE 01.06.2013	DK 20.06.2012
(11) 2 327 354	(51) A61B 1/00	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	RS 29.05.2013	SI 29.05.2013	FI 20.06.2012	FR 30.11.2012
BG 09.08.2012	CY 09.05.2012	(11) 2 327 486	(51) B21D 7/16	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	IE 27.11.2012	IS 20.10.2012
EE 09.05.2012	ES 20.08.2012	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
FI 09.05.2012	FR 30.11.2012	CZ 23.05.2012	DE 01.06.2013	LV 20.06.2012	NL 20.06.2012
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012
IE 17.11.2012	IS 09.09.2012	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	FR 30.11.2012	GR 24.08.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	HR 23.05.2012	IE 26.11.2012	(11) 2 327 569	(51) B60B 37/10
NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(84) SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SK 09.05.2012	(11) 2 327 373	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	RS 01.05.2013	SI 01.05.2013
(84) SK 02.01.2013	(51) A61F 2/00	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(11) 2 327 570	(51) B60C 11/03
RO 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013
BG 02.04.2013	BE 02.01.2013	(11) 2 327 488	(51) B21D 28/02	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013
DK 02.01.2013	CZ 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
ES 13.04.2013	EE 02.01.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
GR 03.04.2013	FI 02.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
IS 02.05.2013	HR 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 24.04.2013	(11) 2 327 577
LV 02.01.2013	LT 02.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(51) B60J 7/12
NO 02.04.2013	NL 02.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	BG 16.04.2013	(84) RO 16.01.2013
PT 02.05.2013	PL 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	DK 16.01.2013	CZ 16.01.2013
SE 02.01.2013	RS 02.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	ES 27.04.2013	EE 16.01.2013
(11) 2 327 441	(51) A61M 16/06	NO 13.05.2013	NO 13.02.2013	GR 17.04.2013	FI 16.01.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	IS 16.05.2013	HR 16.01.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	(11) 2 327 538	(51) B29D 99/00	LV 16.01.2013	LT 16.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	NO 16.04.2013	NL 16.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FR 30.11.2012	BG 05.12.2012	PT 16.05.2013	PL 16.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	SE 16.01.2013	RS 16.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	(11) 2 327 581	(51) B60K 15/04
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	HR 05.09.2012	IE 29.11.2012	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 327 455	(51) A63B 21/22	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	NL 05.09.2012	NO 05.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
CZ 13.02.2013	EE 13.02.2013	RO 05.09.2012	RS 05.09.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SK 05.09.2012	(11) 2 327 549	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(51) B41J 2/05	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 13.02.2013	
SI 13.02.2013		BE 27.03.2013	RO 27.03.2013		
			PL 27.03.2013		

- (11) **2 327 586** (51) **B60R 7/04**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 327 588** (51) **B60R 13/00**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
FR 26.12.2012 BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IE 23.11.2012
IS 24.02.2013 LV 24.10.2012
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 RS 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 327 604** (51) **B62D 1/181**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 327 607** (51) **B62D 11/04**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 17.07.2013
BE 17.04.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 RS 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 327 613** (51) **B62J 6/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 327 622** (51) **B63G 7/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
PT 30.09.2013 RS 29.05.2013
- (11) **2 327 634** (51) **B65D 51/28**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 327 639** (51) **B65D 83/08**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 327 643** (51) **B65G 1/04**
(84) BE 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 327 651** (51) **B66C 13/06**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IE 30.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 327 652** (51) **B66C 13/46**
(84) BE 30.11.2012 (84) FR 30.11.2012
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IE 30.11.2012 IS 19.01.2013
IT 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 327 655** (51) **B66F 9/065**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012 FI 29.08.2012
FR 30.11.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IE 30.11.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 327 664** (51) **C02F 1/26**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 327 730** (51) **C08F 214/18**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 327 746** (51) **C09D 11/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 327 750** (51) **C09J 123/16**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 327 769** (51) **C12N 15/54**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 327 780** (51) **C12N 15/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 327 818** (51) **D04B 1/22**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 327 822** (51) **D04H 3/04**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 327 824** (51) **D06F 37/28**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
RS 29.05.2013

- (11) **2 327 828** (51) **D06F 58/26**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
RS 15.05.2013
- (11) **2 327 833** (51) **F16L 1/032**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 30.11.2012
FR 30.11.2012 (84) BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012 DE 01.06.2013
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
IE 19.11.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 NL 22.08.2012
NO 22.11.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
RS 22.08.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 327 834** (51) **D21F 3/02**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
FR 30.11.2012 (84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IE 26.11.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 327 884** (51) **F15B 11/02**
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 327 900** (51) **F16D 25/0638**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 RS 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 327 901** (51) **F16D 48/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 327 906** (51) **F16H 1/32**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 327 912** (51) **F16K 27/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 327 953** (51) **G01B 9/02**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 327 986** (51) **A23L 1/221**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 328 013** (51) **G02F 1/1362**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 328 045** (51) **G04B 37/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 328 098** (51) **G06F 17/21**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 RS 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 328 125** (51) **G06T 7/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 328 139** (51) **G09G 3/36**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 328 153** (51) **G21K 1/06**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
RS 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 328 167** (51) **H01J 11/12**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IE 14.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 328 178** (51) **H01L 27/32**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 328 197** (51) **H01M 2/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 328 198** (51) **H01M 2/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 328 211** (51) **H01M 4/04**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
BE 17.04.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 RS 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 328 223** (51) **H02J 7/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013

NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 328 797	(51) B63B 35/79	(11) 2 328 895	(51) C07D 471/04	(11) 2 329 076	(51) D21F 1/48
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 17.06.2013	GR 07.06.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SI 06.03.2013	
SI 09.01.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 328 802	(51) B63H 5/125	(11) 2 328 937	(51) C08C 2/00	(11) 2 329 078	(51) D21H 21/14
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013			EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
				GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(11) 2 328 809	(51) B64D 37/32	(11) 2 328 965	(51) C08K 5/5313	(11) 2 329 084	(51) E04C 2/38
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 328 819	(51) B65D 81/05	(11) 2 328 971	(51) C08L 33/00	(11) 2 329 085	(51) E04F 15/02
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NO 19.09.2013	
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NO 27.05.2013	PT 27.06.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
(11) 2 328 829	(51) B67C 7/00	(11) 2 329 002	(51) C11D 3/48	(11) 2 329 089	(51) E05D 15/10
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	IS 24.08.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		
		SE 24.04.2013			
(11) 2 328 843	(51) C01G 23/00	(11) 2 329 020	(51) C12N 15/10	(11) 2 329 099	(51) E21B 17/01
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	FI 13.03.2013	HR 13.03.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 13.06.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SI 13.03.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013			PT 09.09.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013				
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
(11) 2 328 892	(51) C07D 405/14	(11) 2 329 062	(51) C25D 3/38	(11) 2 329 155	(51) F15B 21/08
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013				
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013				
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 328 893	(51) C07D 413/10	(11) 2 329 073	(51) D06F 58/14	(11) 2 329 239	(51) G01K 1/08
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 28.06.2013	GR 28.06.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 27.07.2013	IS 27.07.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 27.03.2013	LV 27.03.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 27.06.2013	NO 27.06.2013
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SI 27.03.2013	SI 27.03.2013

GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 30.09.2013	RS 29.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SI 29.05.2013		PT 16.09.2013	
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 329 715	(51) A01N 43/16	(11) 2 329 780	(51) A61B 17/86
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
(11) 2 329 241	(51) G01L 9/00	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LV 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
PT 23.09.2013		NO 20.05.2013	NL 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
		PT 20.06.2013	PL 20.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
		SI 20.02.2013	SE 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 329 380	(51) G06F 12/02			(11) 2 329 785	(51) A61B 18/22
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 329 728	(51) A41C 3/00	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	GR 07.06.2013	GR 07.06.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 329 729	(51) A41C 3/00	IS 06.07.2013	PT 08.07.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	NL 06.03.2013	SE 06.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	BG 12.09.2013	FI 12.06.2013	(11) 2 329 797	(51) A61F 2/46
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(11) 2 329 470	(51) G08B 21/04	SI 12.06.2013		GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013			LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	(11) 2 329 730	(51) A41C 3/00	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 12.09.2013	FI 12.06.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	SI 24.04.2013	
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 12.06.2013			
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013				
SI 03.04.2013					
(11) 2 329 553	(51) H01M 6/50	(11) 2 329 731	(51) A41D 13/05	(11) 2 329 811	(51) A61K 9/16
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SI 03.04.2013		SI 24.04.2013		LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 329 629	(51) H04L 27/18	(11) 2 329 750	(51) A47J 36/20	(11) 2 329 814	(51) A61K 39/395
(84) BG 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SI 17.04.2013		CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 29.08.2013	PT 30.09.2013
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		
(11) 2 329 660	(51) H04S 3/00	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 329 870	(51) A63H 19/24
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 04.10.2012
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
		SI 06.03.2013		FR 30.11.2012	GR 05.10.2012
				HR 04.07.2012	IE 18.11.2012
(11) 2 329 671	(51) H04W 60/04	(11) 2 329 755	(51) A47L 13/22	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
FR 30.11.2012	BG 15.11.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NL 04.07.2012	NO 04.10.2012
CH 30.11.2012	CZ 15.08.2012	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	RO 04.07.2012	RS 04.07.2012
ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
IE 18.11.2012	IS 15.12.2012	PT 26.08.2013	RS 24.04.2013		
LI 30.11.2012	LT 15.08.2012	SI 24.04.2013			
LV 15.08.2012	NL 15.08.2012				
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	(11) 2 329 758	(51) A47L 15/42	(11) 2 329 874	(51) B01D 46/24
PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	(84) SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
SK 15.08.2012		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
		RS 01.05.2013	SI 01.05.2013		
(11) 2 329 704	(51) A01D 41/12	(11) 2 329 775	(51) A61B 17/34	(11) 2 329 883	(51) B01L 3/00
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	GR 02.08.2013	BG 15.08.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	IS 01.09.2013		FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 01.08.2013		LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
		PL 15.05.2013		SI 01.05.2013	

- (11) **2 329 887** (51) **B05C 1/14**
(84) RO 22.08.2012 (84) BG 22.11.2012
CH 30.11.2012 (84) CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IE 23.11.2012 IS 22.12.2012
LI 30.11.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 NL 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 329 891** (51) **B07B 1/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 RO 09.01.2013
ES 20.04.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 FI 09.01.2013
IS 09.05.2013 HR 09.01.2013
LV 09.01.2013 LT 09.01.2013
NO 09.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 PL 09.01.2013
SI 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 329 897** (51) **B21D 51/18**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 329 922** (51) **B25F 5/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 329 926** (51) **B25J 19/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 329 939** (51) **B29C 70/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 329 956** (51) **B41M 5/337**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 329 957** (51) **B41M 5/42**
(84) SE 05.06.2013 (51) **B41M 5/42**
FI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
RS 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 329 961** (51) **B43L 19/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 329 965** (51) **B60C 1/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) BE 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
RS 17.04.2013
- (11) **2 329 966** (51) **B60C 11/13**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 329 969** (51) **B60G 3/20**
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 329 971** (51) **B60G 17/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 329 973** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 329 974** (51) **B60J 3/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
- CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 329 978** (51) **B60J 7/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 329 981** (51) **B60K 5/08**
(84) FR 26.12.2012 (84) BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 (84) ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 (84) GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 (84) IE 24.11.2012
IS 24.02.2013 (84) LV 24.10.2012
NL 24.10.2012 (84) NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 (84) PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 (84) RS 24.10.2012
SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 329 982** (51) **B60K 6/48**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) RS 03.04.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 330 016** (51) **B62D 25/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 330 023** (51) **B62D 33/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 330 024** (51) **B62D 49/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013

PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 330 060	(51) B65G 1/137	(11) 2 330 109	(51) C07F 7/00
(84) SK 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013 RS 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013 RS 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 330 025	(51) B62J 99/00	(11) 2 330 061	(51) B65G 19/10	(11) 2 330 137	(51) C08F 28/02
(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BE 31.12.2012 BG 18.10.2012 CZ 18.07.2012 EE 18.07.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012 MC 31.12.2012 NO 18.10.2012 PT 19.11.2012 RS 18.07.2012 SI 18.07.2012	(84) FR 02.01.2013 CY 18.07.2012 DK 18.07.2012 ES 29.10.2012 GR 19.10.2012 IE 01.12.2012 IT 18.07.2012 LV 18.07.2012 NL 18.07.2012 PL 18.07.2012 RO 18.07.2012 SE 18.07.2012 SK 18.07.2012	(84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013
(11) 2 330 040	(51) B65B 49/00	(11) 2 330 070	(51) B66F 9/075	(11) 2 330 150	(51) C08K 5/47
(84) BE 30.11.2012 CY 25.07.2012 DK 25.07.2012 ES 05.11.2012 FR 30.11.2012 HR 25.07.2012 IS 25.11.2012 LT 25.07.2012 NL 25.07.2012 PL 25.07.2012 RO 25.07.2012 SE 25.07.2012 SK 25.07.2012	(84) BG 25.10.2012 CZ 25.07.2012 EE 25.07.2012 FI 25.07.2012 GR 26.10.2012 IE 16.11.2012 IT 25.07.2012 LV 25.07.2012 NO 25.10.2012 PT 26.11.2012 RS 25.07.2012 SI 25.07.2012	(84) BE 31.12.2012 BG 09.08.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IS 09.09.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(84) FR 02.01.2013 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 ES 20.08.2012 GR 10.08.2012 IE 01.12.2012 LT 09.05.2012 MC 31.12.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 RS 09.05.2012 SK 09.05.2012	(84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 330 043	(51) B65D 5/22	(11) 2 330 074	(51) B67D 7/42	(11) 2 330 159	(51) C08L 101/02
(84) AT 30.05.2012 BG 30.08.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 IE 15.11.2012 IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 ES 10.09.2012 FR 30.11.2012 HR 30.05.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 NO 30.08.2012 PT 01.10.2012 RS 30.05.2012 SI 30.05.2012	(84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 RS 17.04.2013	(84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
(11) 2 330 044	(51) B65D 5/50	(11) 2 330 080	(51) C02F 1/00	(11) 2 330 162	(51) C09C 1/02
(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013 RS 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013	(84) AT 23.05.2012 FR 30.11.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 ES 03.09.2012 GR 24.08.2012 IE 30.11.2012 IT 23.05.2012 LV 23.05.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 RS 23.05.2012 SI 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012 BG 23.08.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(84) BG 01.08.2013 LT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
(11) 2 330 047	(51) B65D 33/25	(11) 2 330 097	(51) C07D 209/88	(11) 2 330 164	(51) C09D 11/00
(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 330 053	(51) B65D 81/26	(11) 2 330 097	(51) C07D 209/88	(11) 2 330 224	(51) C22C 9/00
(84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RS 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 330 053	(51) B65D 81/26	(11) 2 330 097	(51) C07D 209/88	(11) 2 330 234	(51) C30B 15/04
(84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RS 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) SK 30.01.2013 AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013

PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 330 316	(51) F16D 25/061	(11) 2 330 400	(51) G01N 1/20
SI 30.01.2013		(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(11) 2 330 239	(51) D03D 47/48	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	(11) 2 330 318	(51) F16H 19/04	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
(11) 2 330 241	(51) D05B 71/00	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 04.10.2012	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
CY 04.07.2012	DK 04.07.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 20.02.2013	
EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
FI 04.07.2012	FR 30.11.2012	(11) 2 330 319	(51) F16H 55/08	(11) 2 330 403	(51) G01N 3/04
GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
IE 08.11.2012	IS 04.11.2012	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
IT 04.07.2012	LT 04.07.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
LV 04.07.2012	NL 04.07.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 12.09.2013	RS 12.06.2013
NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
PT 05.11.2012	RS 04.07.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 330 407	(51) G01N 27/327
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
SK 04.07.2012		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	BG 29.08.2013	
(11) 2 330 242	(51) D05C 11/18	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	(11) 2 330 408	(51) G01N 27/407
(84) BE 30.11.2012	(84) FR 26.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
BG 24.01.2013	CZ 24.10.2012			RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	(11) 2 330 335	(51) F17C 13/06	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 25.01.2013	HR 24.10.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IE 19.11.2012	IS 24.02.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
IT 24.10.2012	LV 24.10.2012	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
NL 24.10.2012	NO 24.01.2013	RS 19.06.2013		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
RO 24.10.2012	RS 24.10.2012	(11) 2 330 339	(51) G02F 1/13357	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013		
SK 24.10.2012		AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 330 417	(51) G01N 33/497
		BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
(11) 2 330 247	(51) D06F 58/10	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	RS 01.05.2013	SI 01.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013		
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 27.03.2013		(11) 2 330 431	(51) G01R 31/36
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(11) 2 330 265	(51) E05B 63/18	(11) 2 330 343	(51) F21V 19/00	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
(84) RO 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 30.09.2013	RS 29.05.2013	(11) 2 330 432	(51) G01R 33/09
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 29.05.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013			RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
(11) 2 330 294	(51) F03D 1/06	(11) 2 330 374	(51) F28B 1/06	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	SI 09.01.2013	
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 330 454	(51) G02B 21/00
SI 16.01.2013				(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
(11) 2 330 303	(51) F15B 11/044	(11) 2 330 393	(51) G01F 23/26	FR 30.11.2012	BG 04.10.2012
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
NO 19.09.2013	RS 19.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
SI 19.06.2013		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	IE 19.11.2012	IS 04.11.2012
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IT 04.07.2012	LT 04.07.2012
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LV 04.07.2012	NL 04.07.2012
		SI 03.04.2013		NO 04.10.2012	PL 04.07.2012

- (11) **2 331 244** (51) **B01F 5/10** FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 20.02.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 PL 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 331 269** (51) **B08B 7/00** (11) **2 331 408** (51) **B65B 3/26**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 331 275** (51) **B21F 27/12** (11) **2 331 409** (51) **B65B 11/32**
(84) BE 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
CH 30.11.2012 CZ 15.08.2012 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 BG 09.01.2013 BG 09.04.2013
FI 15.08.2012 FR 30.11.2012 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
HR 15.08.2012 IE 20.11.2012 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
IS 15.12.2012 LI 30.11.2012 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SK 15.08.2012
- (11) **2 331 314** (51) **B29C 49/42** (11) **2 331 415** (51) **B65D 5/50**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 331 315** (51) **B29C 61/00** (11) **2 331 422** (51) **B65D 55/02**
(84) PL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 331 318** (51) **B29C 70/06** (11) **2 331 430** (51) **B65D 83/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 DK 13.02.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 DK 13.02.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 ES 13.02.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 13.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 LV 13.02.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NO 13.06.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SE 13.03.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 331 320** (51) **B29C 70/88** (11) **2 331 431** (51) **B65D 83/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 GR 03.04.2013 PT 09.09.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 IS 02.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LV 02.01.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NO 02.04.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 331 321** (51) **B29D 7/01** (11) **2 331 432** (51) **B65G 45/12**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
AT 16.01.2013 BE 13.03.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 16.01.2013 BG 16.04.2013 RO 02.01.2013 BG 02.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 RO 02.01.2013 EE 02.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
- (11) **2 331 360** (51) **B60K 35/00** (11) **2 331 373** (51) **B60S 1/40**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 FI 27.03.2013 FI 27.03.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 HR 27.03.2013 HR 27.03.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 LT 27.03.2013 LT 27.03.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 NL 27.03.2013 NL 27.03.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 331 376** (51) **B60T 13/567** (11) **2 331 382** (51) **B62D 3/06**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 IS 23.05.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 331 383** (51) **B62D 5/04** (11) **2 331 387** (51) **B62D 25/07**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 BG 02.04.2013 BG 02.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 331 394** (51) **B63B 21/24** (11) **2 331 394** (51) **B63B 21/24**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 AT 20.02.2013 BG 20.05.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013
ES 31.05.2013 GR 11.05.2013 GR 20.02.2013

- (11) **2 331 443** (51) **B66B 1/46**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 331 446** (51) **B66C 9/16**
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 331 516** (51) **C07D 261/14**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 331 521** (51) **C07D 333/38**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 331 552** (51) **C07D 498/08**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 331 553** (51) **A61K 38/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 331 554** (51) **C07D 515/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
HR 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 331 602** (51) **C09D 167/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 331 661** (51) **C10M 129/20**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 331 670** (51) **C11D 3/40**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 331 701** (51) **C12P 21/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 331 709** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 331 710** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 331 723** (51) **C23C 10/32**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 331 735** (51) **D04B 1/24**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 331 768** (51) **A01G 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 331 783** (51) **E05F 15/12**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 331 795** (51) **F01L 1/344**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 331 800** (51) **F01P 5/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 331 807** (51) **F02M 51/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 331 835** (51) **F16C 33/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 331 837** (51) **F16D 7/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 331 838** (51) **F16D 43/22**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 331 851** (51) **F16H 61/662**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013
BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 331 854** (51) **D04H 13/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 331 858** (51) **F16K 31/126**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013

BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 332 196	(51) H01M 2/04
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 25.07.2013	LV 24.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 03.04.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013			NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 332 056	(51) G06F 15/16	(11) 2 332 218	(51) H01R 13/631
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
(11) 2 331 903	(51) F42B 5/045	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 30.09.2013	
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 28.07.2013	FI 27.03.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 332 253	(51) H03H 9/24
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 332 121	(51) G06T 11/00	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SI 02.01.2013		(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(11) 2 332 275	(51) H04J 13/10
(11) 2 331 923	(51) G01L 5/00	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
(11) 2 331 925	(51) G01L 7/08	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 08.05.2013	
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 332 301	(51) H04L 25/06
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 20.02.2013		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 332 125	(51) G07D 11/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SI 27.03.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 331 984	(51) G01S 19/25	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 332 303	(51) H04L 1/00
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 332 005	(51) G02F 1/153	(11) 2 332 132	(51) G08G 1/095	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 332 362	(51) H04W 24/10
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
BG 15.08.2013	ES 24.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
IS 15.09.2013	GR 14.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
NO 15.08.2013	LT 15.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 332 018	(51) G05B 15/02	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 332 383	(51) H04W 72/04
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	RO 30.01.2013	BE 30.01.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	SI 13.02.2013		BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
(11) 2 332 021	(51) G05D 1/00	(11) 2 332 140	(51) G10L 19/16	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 332 394	(51) H05B 37/02
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	BE 03.04.2013	PL 03.04.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 332 045	(51) H04L 1/00	SI 20.02.2013	(11) 2 332 166	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 2 332 166	(51) H01J 65/04	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013		
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013		

- (11) **2 332 404** (51) **A01F 29/09** LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 PT 09.09.2013 RS 08.05.2013
(84) FR 26.12.2012 (84) BG 24.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 SI 08.05.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IE 03.11.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LV 24.10.2012 NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
RS 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 332 437** (51) **A45D 19/00**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 332 471** (51) **A61B 17/068**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 RS 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 332 510** (51) **A61J 1/20**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 332 595** (51) **A61M 5/142**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 332 610** (51) **A61M 39/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 332 613** (51) **A61N 5/06**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 332 620** (51) **A63B 69/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
- (11) **2 332 629** (51) **B01D 46/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
FR 02.01.2013 BG 01.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IE 10.12.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 332 655** (51) **B01L 9/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 332 682** (51) **B23D 17/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 332 691** (51) **B23Q 41/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 332 702** (51) **B26D 1/18**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 332 703** (51) **B26D 1/26**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 332 727** (51) **B41J 2/175**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 332 732** (51) **B41J 29/393**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 332 735** (51) **B41M 5/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 332 746** (51) **B60C 11/03**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 332 764** (51) **B60K 11/08**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
RS 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 332 781** (51) **B60R 9/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 332 808** (51) **B62D 5/09**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
RS 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 332 820** (51) **B63B 17/04**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
RS 01.05.2013
- (11) **2 332 831** (51) **B64C 25/52**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 332 832** (51) **B64D 1/22**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013

- HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 332 836**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
- (11) **2 332 841**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 332 843**
(84) BE 31.12.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
RS 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 332 851**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 332 857**
(84) BE 31.12.2012
BG 04.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
IE 14.12.2012
LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 332 864**
(84) BE 31.12.2012
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B64D 37/32**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **B65B 9/20**
(84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
RS 24.04.2013
- (51) **B65B 51/26**
(84) FR 02.01.2013
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IE 06.12.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B65D 47/24**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B65D 90/10**
(84) FR 02.01.2013
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
HR 04.04.2012
IS 04.08.2012
LV 04.04.2012
NO 04.07.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **B65G 47/244**
(84) FR 02.01.2013
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IE 07.12.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
RS 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 332 867**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 332 868**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 332 877**
(84) AT 08.08.2012
FR 02.01.2013
CY 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IE 08.12.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SI 08.08.2012
- (11) **2 332 878**
(84) BE 30.11.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
RS 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 332 879**
(84) RO 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
- (11) **2 332 881**
(84) BE 30.11.2012
CY 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
GR 10.08.2012
IE 03.11.2012
IT 09.05.2012
LV 09.05.2012
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
RS 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 332 899**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
- (51) **B65G 47/84**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B65G 53/52**
(84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B66C 13/16**
(84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
HR 08.08.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.12.2012
NO 08.11.2012
RO 08.08.2012
- (51) **B66C 13/54**
(84) BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FR 30.11.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B29D 22/00**
(84) BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
RS 16.01.2013
- (51) **B67D 7/78**
(84) BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
ES 20.08.2012
FR 30.11.2012
HR 09.05.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **C07C 51/235**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
- ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 332 914**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 332 988**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
- (11) **2 333 009**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 333 013**
(84) BE 31.12.2012
BG 04.10.2012
CZ 09.12.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IE 09.12.2012
LT 04.07.2012
MC 31.12.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 333 020**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
RS 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 333 025**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 333 039**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 333 041**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
- (51) **C07D 239/42**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C07K 16/18**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **C08L 15/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C08L 69/00**
(84) FR 02.01.2013
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
RS 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **C09C 1/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C09D 183/12**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C11D 1/66**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C11D 1/66**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013

PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	(11) 2 333 188	(51) E04D 3/08	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
PT 16.09.2013		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SI 13.02.2013	
(11) 2 333 072	(51) C12N 15/52	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 333 290	(51) F02M 25/08
(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
(11) 2 333 124	(51) C22C 9/04	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 15.05.2013	PL 15.05.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	SI 06.03.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013			PT 16.09.2013	
SI 01.05.2013		(11) 2 333 226	(51) E06B 9/17	(11) 2 333 292	(51) F02M 25/07
		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
		RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	FR 02.01.2013	BG 02.08.2012
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 13.08.2012	GR 03.08.2012
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	HR 02.05.2012	IE 09.12.2012
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	MC 31.12.2012	NL 02.05.2012
		RS 02.01.2013	SE 02.01.2013	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012
		SI 02.01.2013		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
		(11) 2 333 240	(51) F01D 5/14	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
		(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	SK 02.05.2012	
		RO 13.02.2013	BE 13.02.2013		
		BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 333 296	(51) F02M 47/02
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
		SI 13.02.2013			
		(11) 2 333 261	(51) F01N 3/20	(11) 2 333 297	(51) F02M 51/06
		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
		RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
		(11) 2 333 262	(51) F01N 3/20	(11) 2 333 351	(51) F15B 11/05
		(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
		PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		PT 02.09.2013	RS 01.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		SI 01.05.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		(11) 2 333 268	(51) F01P 7/16	(11) 2 333 374	(51) F16H 3/089
		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
		GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
		BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		RS 01.05.2013			
		(11) 2 333 272	(51) F02B 37/12	(11) 2 333 376	(51) F16H 7/12
		(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
		BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013

(11) 2 333 378	(51) F16H 25/24	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 01.05.2013	
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 333 810	(51) H01J 61/54
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	SI 20.02.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 333 572	(51) G01R 33/00	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	FR 02.01.2013	BG 24.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013
		HR 24.10.2012	IE 10.12.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(11) 2 333 379	(51) F16H 25/24	IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	LV 24.10.2012	MC 31.12.2012		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NL 24.10.2012	NO 24.01.2013	(11) 2 333 823	(51) H01L 21/336
BE 17.04.2013	PL 17.04.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	RO 24.10.2012	RS 24.10.2012	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SK 24.10.2012		RS 24.04.2013	LV 24.04.2013
PT 19.08.2013	RS 17.04.2013			BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
SI 17.04.2013				GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
				LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
				PT 26.08.2013	
(11) 2 333 384	(51) F16J 15/32	(11) 2 333 593	(51) G02B 6/036	(11) 2 333 837	(51) H01L 27/32
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
EE 16.01.2013	HR 16.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	RS 05.06.2013	SI 05.06.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		
SI 16.01.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	RS 02.01.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 333 386	(51) F16K 7/12	(11) 2 333 594	(51) G02B 6/036	(11) 2 333 872	(51) H01M 2/10
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BE 03.04.2013	PL 03.04.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
NO 19.09.2013	RS 19.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 19.06.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PT 05.08.2013	RS 03.04.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		PT 02.05.2013	RS 02.01.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 333 392	(51) F16L 59/02	(11) 2 333 595	(51) G06K 7/10	(11) 2 333 925	(51) H02H 9/04
(84) GR 02.08.2013	(84) BG 01.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	RO 02.01.2013	ES 21.07.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	BG 02.04.2013	IS 10.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
RS 01.05.2013		EE 02.01.2013	LV 10.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		FI 02.01.2013	PT 12.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		HR 02.01.2013	SI 10.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		LT 02.01.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		NO 02.04.2013		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		PT 02.05.2013		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		SE 02.01.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 333 393	(51) F16M 11/14	(11) 2 333 596	(51) G10K 11/16	(11) 2 333 955	(51) H03K 7/08
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
PT 16.09.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
				NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 333 397	(51) F16N 11/08	(11) 2 333 766	(51) G11C 11/56	(11) 2 333 963	(51) H03M 13/27
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	AT 05.06.2013	BG 27.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 06.09.2013	EE 27.03.2013	CZ 13.03.2013	LV 03.04.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 05.09.2013	FI 27.03.2013	ES 24.06.2013	HR 13.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 05.06.2013	IS 27.07.2013	GR 14.06.2013	LT 13.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		LV 27.03.2013	IS 13.07.2013	NL 13.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		PL 27.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		SE 27.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		SK 27.03.2013		
(11) 2 333 472	(51) F28D 7/10	(11) 2 333 780	(51) G11C 11/56	(11) 2 333 970	(51) H04B 1/7083
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FR 02.01.2013	BG 18.10.2012
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012
NO 05.09.2013	RS 05.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
SI 05.06.2013		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013		
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
		NL 27.03.2013	PL 27.03.2013		
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
(11) 2 333 506	(51) G01K 1/08	(11) 2 333 800	(51) H01H 31/28		
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013		
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013		
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013		
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 11.09.2013	LT 01.05.2013		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013				
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013				

DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
GR 19.10.2012	HR 18.07.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 334 160	(51) H05K 7/14
IE 10.12.2012	IS 18.11.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
IT 18.07.2012	LT 18.07.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LV 18.07.2012	MC 31.12.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
NL 18.07.2012	NO 18.10.2012	SI 13.02.2013		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
RO 18.07.2012	SE 18.07.2012	(11) 2 334 027	(51) H04L 29/06	PT 30.09.2013	RS 29.05.2013
SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	SI 29.05.2013	
		AT 17.04.2013	FI 17.04.2013		
(11) 2 333 982	(51) H04B 7/06	GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	(11) 2 334 169	(51) A01K 1/01
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	RS 17.04.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			(11) 2 334 186	(51) A01N 49/00
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 334 039	(51) H04M 1/02	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
SI 27.02.2013		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PL 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 333 983	(51) H04B 7/06	(11) 2 334 044	(51) H04M 1/725	(11) 2 334 194	(51) A23F 5/44
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			(11) 2 334 206	(51) A41C 3/00
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 334 051	(51) G06T 11/00	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
SI 13.02.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(11) 2 333 993	(51) H04J 3/06	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013			NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 334 112	(51) H04W 16/00	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	SI 02.01.2013	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
SI 13.02.2013		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
(11) 2 334 004	(51) H04L 7/00	(11) 2 334 118	(51) H04W 48/16	(11) 2 334 212	(51) A43B 17/14
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	FR 02.01.2013	BG 06.09.2012	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	HR 06.06.2012	IE 10.12.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	MC 31.12.2012	NL 06.06.2012		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012		
		PT 08.10.2012	RO 06.06.2012		
(11) 2 334 010	(51) H04L 12/24	RS 06.06.2012	SE 06.06.2012		
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012		
BE 10.04.2013	PL 10.04.2013				
BG 10.07.2013	GR 11.07.2013				
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013				
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013				
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013				
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013				
		(11) 2 334 139	(51) H05B 3/06	(11) 2 334 265	(51) A61F 2/958
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 26.06.2013	
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
(11) 2 334 011	(51) H04L 12/24	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 334 283	(51) A61K 8/891
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013			BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013				

DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 13.02.2013		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 334 497	(51) B41J 2/165	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	SI 09.01.2013	
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 334 581	(51) B65H 9/00
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
(11) 2 334 364	(51) A61M 25/095	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 334 506	(51) B60K 6/38	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	SI 03.04.2013	
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(11) 2 334 586	(51) B66C 1/66
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 26.09.2013		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
(11) 2 334 389	(51) B60C 29/02	(11) 2 334 517	(51) B60R 19/24	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
LT 10.04.2013	IS 10.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 334 589	(51) B81B 1/00
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
SI 10.04.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
(11) 2 334 457	(51) B22F 3/15	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SI 16.01.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 334 537	(51) B62D 1/16	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
PT 30.09.2013		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 334 468	(51) B23Q 11/10	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 20.02.2013	
PL 10.04.2013	BG 10.07.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 334 600	(51) C01B 33/44
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
SI 10.04.2013		SI 23.01.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(11) 2 334 476	(51) B26D 7/22	(11) 2 334 546	(51) B64C 1/12	PT 16.09.2013	
(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(11) 2 334 657	(51) C07D 261/20
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 334 552	(51) B64D 13/00	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
SE 23.01.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
(11) 2 334 487	(51) B29C 71/00	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 06.03.2013	
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 334 767	(51) C10L 1/14
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 02.01.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 334 555	(51) B64D 27/14	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 334 770	(51) C10M 141/10
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 334 491	(51) B32B 1/08	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 334 561	(51) B65B 31/08	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 334 777	(51) C11D 3/40
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013

LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 334 998	(51) <i>F25J 1/00</i>	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PT 02.09.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 334 847	(51) <i>C30B 11/00</i>	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 335 357	(51) <i>H04B 1/18</i>
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013			BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
LT 19.06.2013		(11) 2 335 007	(51) <i>F42B 10/16</i>	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 334 910	(51) <i>F01D 25/24</i>	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NO 26.09.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 334 916	(51) <i>F01N 3/035</i>	(11) 2 335 014	(51) <i>G01B 11/16</i>	(11) 2 335 381	(51) <i>H04L 12/18</i>
(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 334 933	(51) <i>F03D 1/06</i>	(11) 2 335 040	(51) <i>G01M 3/28</i>	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 12.09.2013			
SI 03.04.2013					
		(11) 2 335 074	(51) <i>G01N 33/574</i>	(11) 2 335 389	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 334 938	(51) <i>F16B 35/04</i>	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
PT 02.09.2013		PT 22.07.2013	SI 20.03.2013		
(11) 2 334 939	(51) <i>F16D 1/076</i>	(11) 2 335 106	(51) <i>G02B 6/38</i>	(11) 2 335 431	(51) <i>H04W 12/06</i>
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		SI 27.03.2013		SI 27.03.2013	
(11) 2 334 959	(51) <i>F16J 15/12</i>	(11) 2 335 316	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 2 335 439	(51) <i>H04W 4/00</i>
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
SI 06.03.2013		SI 02.01.2013			
(11) 2 334 962	(51) <i>F16K 31/06</i>	(11) 2 335 325	(51) <i>H01R 13/11</i>	(11) 2 335 441	(51) <i>H04W 52/32</i>
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
NO 20.05.2013	PT 20.06.2013			NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SI 20.02.2013				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 334 973	(51) <i>F16M 11/26</i>	(11) 2 335 327	(51) <i>H01R 13/514</i>	(11) 2 335 456	(51) <i>H05B 35/00</i>
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013

- (11) **2 335 466** (51) **A01C 5/06** (11) **2 335 720** (51) **A61P 37/04** IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) BG 03.07.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
RS 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 335 490** (51) **A23F 5/10** (11) **2 335 772** (51) **A61M 37/00** (11) **2 335 867** (51) **B23Q 11/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 RO 23.01.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 HR 23.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
PT 30.09.2013 IS 29.09.2013 NL 23.01.2013 RS 23.01.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 SI 23.01.2013 SE 23.01.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 335 504** (51) **A41B 11/04** (11) **2 335 784** (51) **A63B 53/04** (11) **2 335 904** (51) **B29C 49/78**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
IS 03.08.2013 PL 01.05.2013 SI 01.05.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 NL 03.04.2013
RS 03.04.2013 SE 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 335 523** (51) **A46D 3/04** (11) **2 335 795** (51) **B01D 33/333** (11) **2 335 927** (51) **B41F 13/22**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 335 525** (51) **A47B 96/20** (11) **2 335 830** (51) **B04B 15/02** (11) **2 335 937** (51) **B41M 5/26**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 335 533** (51) **A47J 43/07** (11) **2 335 831** (51) **B05B 7/00** (11) **2 335 938** (51) **B41M 5/26**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 EE 20.02.2013 DK 20.02.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 ES 31.05.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 IS 20.06.2013 GR 21.05.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 335 544** (51) **A47L 9/20** (11) **2 335 837** (51) **B07C 5/342** (11) **2 335 947** (51) **B60C 11/12**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013 GR 13.09.2013 RS 12.06.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 NO 12.09.2013 ES 04.05.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 LV 20.02.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 NO 23.04.2013 NL 23.01.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 SE 13.02.2013 PT 23.05.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 335 614** (51) **A61B 17/128** (11) **2 335 847** (51) **B22D 11/08** (11) **2 335 956** (51) **B60J 1/20**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 RO 27.03.2013 AT 27.03.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
- (11) **2 335 642** (51) **A61C 15/04** (11) **2 335 861** (51) **B23K 13/01** (11) **2 335 956** (51) **B60J 1/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013

PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 336 034	(51) B65B 9/13	(11) 2 336 082	(51) B81B 5/00
(11) 2 335 958	(51) B60J 10/00	(84) SK 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
(11) 2 335 979	(51) B60R 11/02	(11) 2 336 036	(51) B65B 51/14	(11) 2 336 090	(51) C02F 1/467
(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 RS 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013 RS 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 RS 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 335 985	(51) B60R 22/46	(11) 2 336 063	(51) B65H 37/00	(11) 2 336 096	(51) C04B 28/02
(84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 RS 17.04.2013	(84) BE 31.12.2012 BG 22.11.2012 DK 22.08.2012 FI 22.08.2012 HR 22.08.2012 IS 22.12.2012 LT 22.08.2012 MC 31.12.2012 NO 22.11.2012 PT 24.12.2012 RS 22.08.2012 SI 22.08.2012	(84) FR 02.01.2013 CZ 22.08.2012 EE 22.08.2012 GR 23.11.2012 IE 17.12.2012 IT 22.08.2012 LV 22.08.2012 NL 22.08.2012 PL 22.08.2012 RO 22.08.2012 SE 22.08.2012 SK 22.08.2012	(84) RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
(11) 2 336 002	(51) B62D 6/00	(11) 2 336 065	(51) B65H 67/06	(11) 2 336 114	(51) C07D 233/32
(84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(84) GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 FI 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SI 17.04.2013
(11) 2 336 009	(51) B62D 51/02	(11) 2 336 072	(51) B66B 7/12	(11) 2 336 202	(51) C08F 10/00
(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) SK 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) FR 14.01.2013 CZ 14.11.2012 EE 14.11.2012 FI 14.11.2012 HR 14.11.2012 LT 14.11.2012 MC 31.12.2012 NO 14.02.2013 PT 14.03.2013 RS 14.11.2012 SI 14.11.2012	(84) BG 14.02.2013 DK 14.11.2012 ES 25.02.2013 GR 15.02.2013 IE 16.12.2012 LV 14.11.2012 NL 14.11.2012 PL 14.11.2012 RO 14.11.2012 SE 14.11.2012 SK 14.11.2012
(11) 2 336 019	(51) B63G 8/30	(11) 2 336 076	(51) B67D 1/00	(11) 2 336 208	(51) C08G 18/10
(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 RS 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 CZ 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013
(11) 2 336 033	(51) B65B 9/13	(11) 2 336 079	(51) B67D 3/02	(11) 2 336 227	(51) C08K 3/00
(84) SK 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013
				(11) 2 336 238	(51) C08L 27/12
				(84) FI 03.04.2013 PL 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 BG 03.07.2013

ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 336 405	(51) D01G 9/04	NO 19.09.2013	RS 19.06.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 23.08.2012	SI 19.06.2013	
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012		
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	DE 01.06.2013	DK 23.05.2012	(11) 2 336 490	(51) E21F 5/00
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(11) 2 336 273	(51) C10G 11/18	FI 23.05.2012	FR 30.11.2012	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	IE 30.11.2012	IS 23.09.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
RS 19.06.2013	SI 19.06.2013	LV 23.05.2012	NL 23.05.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 336 274	(51) C10G 31/06	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) GR 20.09.2013		PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
		RS 23.05.2012	SE 23.05.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 336 283	(51) C11D 3/22	(11) 2 336 416	(51) D06F 39/12	(11) 2 336 537	(51) F02G 5/04
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 16.01.2013		SI 20.02.2013			
(11) 2 336 379	(51) C22F 1/10	(11) 2 336 439	(51) E03F 5/04	(11) 2 336 547	(51) F02M 61/16
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013			RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013			SI 06.03.2013	
SI 06.03.2013					
(11) 2 336 388	(51) C23C 16/40	(11) 2 336 443	(51) E04B 1/68	(11) 2 336 585	(51) F16C 33/66
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
FR 02.01.2013	BG 08.11.2012	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BE 17.04.2013	PL 17.04.2013
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	RS 29.05.2013	SI 29.05.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012			LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
IE 18.12.2012	IS 08.12.2012			PT 19.08.2013	RS 17.04.2013
IT 08.08.2012	LT 08.08.2012			SI 17.04.2013	
LV 08.08.2012	MC 31.12.2012				
NL 08.08.2012	NO 08.11.2012				
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012				
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012				
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012				
(11) 2 336 396	(51) C30B 15/10	(11) 2 336 480	(51) B60R 3/02	(11) 2 336 587	(51) F16D 23/12
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
FR 02.01.2013	BG 04.10.2012	FR 02.01.2013	BG 23.08.2012	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	DE 02.07.2013	DK 23.05.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
ES 15.10.2012	FI 04.07.2012	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
IE 02.12.2012	IS 04.11.2012	HR 23.05.2012	IE 15.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
IT 04.07.2012	LT 04.07.2012	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
LV 04.07.2012	MC 31.12.2012	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NL 04.07.2012	NO 04.10.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SI 23.01.2013	
RO 04.07.2012	RS 04.07.2012	RO 23.05.2012	RS 23.05.2012		
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012		
SK 04.07.2012		SK 23.05.2012			
(11) 2 336 402	(51) D01F 6/60	(11) 2 336 482	(51) E21B 17/10	(11) 2 336 603	(51) F16H 63/42
(84) BE 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
IS 03.08.2013	LV 03.04.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
NO 03.07.2013		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
				DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
				ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
				GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
				IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
				LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
				NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013

(11) 2 336 607	(51) F16J 3/04	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	(11) 2 336 711	(51) F42B 14/06	(11) 2 336 841	(51) G05F 1/573
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	LT 05.06.2013	RS 05.06.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
IE 15.12.2012	IS 10.02.2013	SI 05.06.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
IT 10.10.2012	LT 10.10.2012			ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 336 733	(51) G01F 3/18	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
RO 10.10.2012	RS 10.10.2012	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
SK 10.10.2012		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
(11) 2 336 628	(51) F16P 3/08	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 336 931	(51) G06F 21/00
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013			CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 336 739	(51) G01J 5/04	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FR 02.01.2013	BG 11.10.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
		IE 09.12.2012	IS 11.11.2012	SI 09.01.2013	
(11) 2 336 644	(51) F24C 15/00	IT 11.07.2012	LT 11.07.2012		
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 336 945	(51) G06K 17/00
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 336 744	(51) G01M 5/00	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 27.03.2013	
(11) 2 336 684	(51) F25D 3/12	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
(84) GR 04.07.2013	(84) IS 03.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 336 973	(51) G06T 7/20
NO 03.07.2013	SE 03.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
(11) 2 336 704	(51) F28G 3/16	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
FR 21.01.2013	BG 21.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 24.07.2013	IS 24.08.2013
CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012			LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	(11) 2 336 773	(51) G01N 33/53	PT 26.08.2013	RS 24.04.2013
HR 21.11.2012	IE 08.12.2012	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013		
LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 336 981	(51) G07C 7/00
MC 31.12.2012	NL 21.11.2012	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
NO 21.02.2013	RO 21.11.2012	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
RS 21.11.2012	SE 21.11.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 336 705	(51) F41A 17/38			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) FR 02.01.2013	(84) BG 11.10.2012	(11) 2 336 777	(51) G01N 33/569	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
CY 11.07.2012	DK 11.07.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	SI 27.03.2013	
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
HR 11.07.2012	IE 17.12.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 2 336 998	(51) G01C 21/26
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	SI 03.04.2013		BE 03.04.2013	PL 03.04.2013
NL 11.07.2012	NO 11.10.2012			BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	(11) 2 336 816	(51) G02B 13/00	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		BE 17.04.2013	PL 17.04.2013	PT 05.08.2013	RS 03.04.2013
		LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 336 708	(51) F41C 23/02	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013		
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 337 009	(51) G02F 1/1345
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	PT 19.08.2013	RS 17.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SI 17.04.2013		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013			BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 336 833	(51) G05B 11/36	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013		
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013		
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013				

- (11) **2 337 036** (51) *H01B 1/22* PL 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 SI 13.03.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 337 055** (51) *H01J 5/48* (11) **2 337 193** (51) *H02K 35/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
IS 20.06.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 19.08.2013 RS 17.04.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 337 092** (51) *H01L 31/18* (11) **2 337 202** (51) *H02M 3/156*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
RS 08.05.2013 SI 08.05.2013 RS 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 337 093** (51) *H01L 33/12* (11) **2 337 203** (51) *H02M 3/157*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NO 22.08.2013 SE 19.09.2012
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 19.09.2012
PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 337 093** (51) *H01L 33/12* (11) **2 337 235** (51) *H04B 7/04*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 337 102** (51) *H01L 39/14* (11) **2 337 245** (51) *H04B 10/50*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
PT 23.09.2013 NO 22.08.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 337 105** (51) *H01M 2/02* (11) **2 337 267** (51) *H04L 12/24*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 337 112** (51) *H01M 2/10* (11) **2 337 279** (51) *H04L 12/721*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
NO 26.09.2013 LT 26.06.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 337 113** (51) *H01M 2/10* (11) **2 337 282** (51) *H04L 12/66*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
- (11) **2 337 292** (51) *H04L 12/28*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 337 297** (51) *A63F 13/12*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 337 306** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FR 02.01.2013 BG 19.12.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 IE 09.12.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 31.12.2012 NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
RS 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 337 393** (51) *H04W 24/02*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 337 403** (51) *H04M 3/38*
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 337 421** (51) *H04W 88/02*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 337 432** (51) *H05B 41/28*
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013

- (11) **2 337 442** (51) **A01K 1/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 337 517** (51) **A61B 19/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 337 518** (51) **A61C 8/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 337 521** (51) **A61F 2/01**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 337 525** (51) **A61F 2/16**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 337 530** (51) **A61F 5/56**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 337 591** (51) **A61M 1/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 22.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 337 618** (51) **B01D 35/153**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 337 633** (51) **B01L 7/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 337 639** (51) **B05D 1/28**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 337 646** (51) **B23D 43/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 337 655** (51) **B24C 11/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 337 667** (51) **B29C 67/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 337 668** (51) **B29C 67/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 337 669** (51) **B29C 70/30**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 337 686** (51) **B41F 13/60**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 337 694** (51) **B60C 23/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 337 696** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 337 705** (51) **B60N 2/20**
(84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 337 708** (51) **B60R 13/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 337 709** (51) **B60R 21/01**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 337 711** (51) **B60K 15/04**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 337 714** (51) **B60R 25/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013

- (11) **2 337 745** (51) **B65D 25/16**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 337 752** (51) **B65D 83/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 337 753** (51) **B65D 85/816**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 337 757** (51) **B65G 27/24**
(84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 337 784** (51) **C07D 498/18**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 337 796** (51) **C07K 14/78**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 337 806** (51) **C08G 18/38**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 337 813** (51) **C08K 5/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 337 820** (51) **C09B 29/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 337 829** (51) **C09K 19/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 337 837** (51) **C12P 19/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 337 871** (51) **C21D 9/00**
(84) FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 337 880** (51) **C25C 7/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 337 882** (51) **D01D 5/098**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 337 909** (51) **E04B 5/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 337 912** (51) **B08B 15/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 337 928** (51) **F01C 21/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 337 970** (51) **F16H 1/28**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 337 974** (51) **F16H 61/14**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 337 976** (51) **F16H 61/14**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 338 067** (51) **G01R 33/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 338 072** (51) **G02B 3/14**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 338 097** (51) **G06F 3/023**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013

PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 338 320	(51) H05K 3/00	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
SI 27.03.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 338 188	(51) H01M 2/10	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	RS 01.05.2013	SI 01.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 338 376	(51) A45D 1/02
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 338 322	(51) A01B 69/00	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012
PT 02.09.2013		(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
(11) 2 338 190	(51) H01M 2/16	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 06.06.2012	FR 30.11.2012
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	IE 04.11.2012	IS 06.10.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 30.09.2013	RS 29.05.2013	LV 06.06.2012	NL 06.06.2012
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SI 29.05.2013		NO 06.09.2012	PL 06.06.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 338 330	(51) A01N 25/34	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	RS 06.06.2012	SE 06.06.2012
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	GR 04.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 338 379	(51) A47C 1/024
SI 13.02.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(11) 2 338 229	(51) H03M 1/12	(11) 2 338 336	(51) A01N 43/80	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 338 337	(51) A01N 43/80	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SI 27.03.2013	
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	(11) 2 338 380	(51) A47C 7/74
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(11) 2 338 239	(51) H04W 72/04	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	(11) 2 338 338	(51) A01N 43/80	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	BE 17.04.2013	LV 17.04.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BG 17.07.2013	FI 17.04.2013	(11) 2 338 382	(51) A47C 19/00
(11) 2 338 258	(51) H04L 12/701	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	FR 02.01.2013	BG 11.10.2012
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(11) 2 338 339	(51) A01N 43/80	DE 02.07.2013	DK 11.07.2012
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	HR 11.07.2012	IE 21.12.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	SI 01.05.2013		MC 31.12.2012	NL 11.07.2012
SI 13.03.2013		(11) 2 338 340	(51) A01N 43/80	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
(11) 2 338 280	(51) H04N 7/18	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	BE 17.04.2013	LV 17.04.2013	RS 11.07.2012	SE 11.07.2012
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 338 388	(51) A47J 27/04
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 338 365	(51) A42B 3/28	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	HR 11.07.2012	IE 10.12.2012
(11) 2 338 305	(51) H04W 60/02	BE 17.04.2013	PL 17.04.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	MC 31.12.2012	NL 11.07.2012
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	RS 17.04.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 17.04.2013		RS 11.07.2012	SE 11.07.2012
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 338 372	(51) A44B 19/34	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(11) 2 338 393	(51) A47J 43/07
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
				PL 03.04.2013	RS 03.04.2013
				BG 03.07.2013	ES 14.07.2013

GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 338 529	(51) A61L 15/26	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
SI 03.04.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013
		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 2 338 420	(51) A61B 17/00	(11) 2 338 531	(51) A61L 27/12	(11) 2 338 620	(51) B21K 25/00
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SI 13.02.2013	
		SI 16.01.2013			
(11) 2 338 438	(51) A61C 17/20	(11) 2 338 543	(51) A61M 1/28	(11) 2 338 679	(51) A47G 27/02
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 12.09.2013		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
NO 19.09.2013	RS 19.06.2013			GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SI 19.06.2013				IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
				LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
(11) 2 338 440	(51) A61F 2/02	(11) 2 338 547	(51) A61M 5/142	(11) 2 338 688	(51) B41J 11/00
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	BE 17.04.2013	LV 17.04.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 17.04.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SI 09.01.2013				NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 338 441	(51) A61F 2/28	(11) 2 338 548	(51) A61M 5/142	(11) 2 338 694	(51) B60B 7/01
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 29.05.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013			NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 338 442	(51) A61F 2/28	(11) 2 338 564	(51) A61N 1/37	(11) 2 338 699	(51) B60C 9/02
(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
RO 30.01.2013	BE 30.01.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 338 484	(51) A61K 31/215	(11) 2 338 574	(51) A63B 21/02	(11) 2 338 745	(51) B60R 21/34
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 21.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 22.02.2013	IE 20.12.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 21.11.2012	MC 31.12.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013		
RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013		
SI 13.02.2013		RO 21.11.2012	RS 21.11.2012		
		SE 21.11.2012	SI 21.11.2012		
		SK 21.11.2012			
(11) 2 338 524	(51) A61K 48/00	(11) 2 338 593	(51) B01J 31/22		
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013		
GR 23.08.2013	BG 22.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013		
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013		
LT 22.05.2013	PL 22.05.2013	SI 19.06.2013			
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013				
(11) 2 338 528	(51) A61L 15/26	(11) 2 338 598	(51) G01N 33/487		
(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013		
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013		
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013				
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013				

- (11) **2 338 749** (51) **B60T 8/17** LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 NO 26.09.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013 SI 27.02.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 338 750** (51) **B60T 13/66**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 338 753** (51) **B60T 13/68**
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 RS 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 338 754** (51) **B60T 13/68**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 RS 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 338 759** (51) **B61B 1/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 RS 17.04.2013
- (11) **2 338 769** (51) **B62D 33/067**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 338 774** (51) **B62K 3/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
FR 02.01.2013 BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DE 02.07.2013 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IE 23.12.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 338 783** (51) **B63B 1/08**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
- (11) **2 338 791** (51) **B64D 1/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 338 795** (51) **B65B 5/12**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
FI 10.10.2012 HR 10.10.2012
IE 06.12.2012 IS 10.02.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.12.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 RS 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 338 796** (51) **B65B 13/18**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 338 797** (51) **B65B 61/26**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
FI 21.03.2012 FR 30.11.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IE 29.11.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 RS 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 338 799** (51) **B65D 1/22**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
DE 02.07.2013 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 IE 21.12.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 31.12.2012 NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
RS 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 338 804** (51) **B65D 25/36**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 RS 26.06.2013
- (11) **2 338 810** (51) **B65F 1/14**
(84) AT 25.07.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IE 09.12.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.12.2012
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 RS 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 338 826** (51) **B66C 1/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 338 845** (51) **C03B 19/14**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 RS 15.05.2013
- (11) **2 338 848** (51) **C03C 15/00**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 338 849** (51) **C03C 15/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 RS 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 338 933** (51) **C08J 9/26**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 338 941** (51) **C09D 5/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

- (11) **2 338 973** (51) **C12M 3/00** ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 HR 12.09.2012 IE 23.12.2012
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 PT 09.09.2013 RS 08.05.2013 IS 12.01.2013 LT 12.09.2012
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 SI 08.05.2013 LV 12.09.2012 MC 31.12.2012
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (11) **2 339 146** (51) **F02C 7/36** NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 (84) FR 02.01.2013 (84) BG 22.11.2012 RO 12.09.2012 RS 12.09.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013 EE 22.08.2012 ES 03.12.2012 SK 12.09.2012
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 (11) **2 339 208** (51) **F16H 1/28**
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 HR 22.08.2012 IE 22.12.2012 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 IS 22.12.2012 IT 22.08.2012 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
(11) **2 338 977** (51) **C12N 1/20** (84) AT 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 RS 05.06.2013 SI 05.06.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 (11) **2 339 214** (51) **F16H 61/28**
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013 SI 29.05.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (11) **2 339 215** (51) **F16J 15/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(11) **2 338 993** (51) **C12N 15/113** (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SK 13.02.2013
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
LT 12.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
(11) **2 339 087** (51) **E04D 13/10** (84) GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 BE 06.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 06.03.2013 BG 06.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LT 06.03.2013 EE 06.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
SI 13.03.2013 (84) SE 13.02.2013 RS 06.03.2013
(11) **2 339 097** (51) **E05B 65/10** (84) SE 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
RS 29.05.2013 SI 29.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
(11) **2 339 099** (51) **E05C 9/04** (84) RS 29.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 SI 05.06.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 (11) **2 339 260** (51) **F24F 13/068**
SI 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(11) **2 339 100** (51) **E05C 9/04** (84) RO 13.02.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 ES 08.07.2013 EE 27.03.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PT 13.06.2013 RS 26.06.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 (11) **2 339 263** (51) **F24J 3/08**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(11) **2 339 131** (51) **F01D 25/16** (84) AT 08.05.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) **2 339 192** (51) **F16C 17/03**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013
RS 26.06.2013 SI 26.06.2013 ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) **2 339 198** (51) **F16D 65/14**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) FR 02.01.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013

- (11) **2 339 357** (51) **G01P 15/08** PT 09.09.2013 RS 08.05.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 SI 08.05.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 339 378** (51) **G01S 19/34**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 339 383** (51) **G02B 6/036**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 339 410** (51) **G04B 9/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 339 422** (51) **G05D 16/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 339 453** (51) **G06F 9/38**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 RS 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 339 473** (51) **G06F 12/08**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 339 570** (51) **G09G 3/36**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 RS 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 339 574** (51) **G10L 25/78**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 339 596** (51) **H01F 7/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 339 602** (51) **H01H 13/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 339 657** (51) **H02N 2/00**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
FR 02.01.2013 BG 11.10.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
IE 16.12.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.12.2012 NL 11.07.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
RS 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 339 668** (51) **H01M 2/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
BE 17.04.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 339 669** (51) **H01M 2/20**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 339 683** (51) **H01M 10/04**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 02.08.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 HR 02.05.2012
IE 21.12.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 339 703** (51) **H01R 39/64**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 339 709** (51) **H02G 1/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 339 710** (51) **H02G 3/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 339 746** (51) **H03F 1/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 339 785** (51) **H04W 76/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 339 797** (51) **H04L 12/725**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013

- (11) **2 339 839** (51) *H04N 5/765* NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 PT 05.08.2013 RS 03.04.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 RS 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 339 842** (51) *H04N 5/783*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 339 874** (51) *H04L 12/14*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.05.2013
- (11) **2 339 881** (51) *H04W 4/16*
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 339 882** (51) *H04W 48/08*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 339 883** (51) *H04W 48/08*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 339 887** (51) *H04W 52/02*
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 339 902** (51) *H05K 1/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
- (11) **2 339 927** (51) *A23L 1/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 339 954** (51) *A61B 5/00*
(84) SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 339 996** (51) *A61F 2/76*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 339 999** (51) *A61F 5/03*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 340 014** (51) *A61K 9/00*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 340 016** (51) *A61K 9/06*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 340 019** (51) *A61K 9/28*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 340 061** (51) *A61M 1/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 340 062** (51) *A61M 1/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 340 066** (51) *A61M 1/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 340 075** (51) *A61M 25/088*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 340 086** (51) *A61N 7/02*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 340 130** (51) *B07B 1/46*
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 340 133** (51) *B21B 35/04*
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 340 136** (51) *B22C 1/06*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 340 146** (51) *B23Q 3/10*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013

NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 340 423	(51) G01K 7/18
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
SI 13.02.2013				AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
(11) 2 340 159	(51) B29C 70/52	(11) 2 340 368	(51) F03B 7/00	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PT 02.09.2013					
(11) 2 340 184	(51) B60N 2/70	(11) 2 340 376	(51) F16D 3/223	(11) 2 340 426	(51) G01L 19/14
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	NO 05.09.2013	
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
		SI 23.01.2013			
(11) 2 340 192	(51) B62D 15/02	(11) 2 340 377	(51) F16D 65/12	(11) 2 340 438	(51) G01P 5/00
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		SI 27.02.2013		SI 13.02.2013	
(11) 2 340 205	(51) B64G 1/40	(11) 2 340 378	(51) F16F 15/12	(11) 2 340 530	(51) G08B 25/01
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SI 23.01.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 340 279	(51) C08L 23/08	(11) 2 340 386	(51) F16K 99/00	(11) 2 340 570	(51) H01L 37/04
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 30.09.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013			NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013			PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
SI 06.03.2013				SI 23.01.2013	
(11) 2 340 292	(51) C09K 19/34	(11) 2 340 409	(51) G01C 19/66	(11) 2 340 575	(51) H01L 41/193
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PT 30.09.2013		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 340 322	(51) C25B 1/12	(11) 2 340 419	(51) G01D 5/353	(11) 2 340 606	(51) H02P 6/18
(84) PL 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
SI 10.04.2013		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		SI 13.03.2013			
(11) 2 340 367	(51) F02D 23/00	(11) 2 340 419	(51) G01D 5/353	(11) 2 340 652	(51) H04W 4/24
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	FI 22.05.2013	PL 22.05.2013
GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013		
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013		
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013		
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			

BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	PT 30.05.2013	RS 30.01.2013	NO 29.11.2012	PL 29.08.2012
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013			RS 29.08.2012	SE 29.08.2012
				SI 29.08.2012	SK 29.08.2012
(11) 2 340 700	(51) A01B 71/04	(11) 2 340 751	(51) A47J 36/20	(11) 2 340 924	(51) B29C 51/32
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 22.08.2012	(84) FR 02.01.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	BG 22.11.2012	DK 22.08.2012
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 22.08.2012	IE 30.12.2012
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	IS 22.12.2012	LT 22.08.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013			LV 22.08.2012	MC 31.12.2012
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 340 761	(51) A61B 3/10	NL 22.08.2012	NO 22.11.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 22.08.2012	RS 22.08.2012
SI 20.02.2013		PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013		
(11) 2 340 710	(51) A01N 25/04	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PT 30.09.2013	RS 29.05.2013		
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	SI 29.05.2013			
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013				
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 340 769	(51) A61F 2/00	(11) 2 340 925	(51) B29C 67/00
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
NO 20.06.2013	PL 20.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	FI 30.01.2013	HR 30.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
SI 20.03.2013		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
		LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 340 711	(51) A01N 43/80	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PT 30.05.2013	RS 30.01.2013		
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(11) 2 340 933	(51) B32B 27/08
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013			(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 340 789	(51) A61F 2/66	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(11) 2 340 712	(51) A01N 43/80	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 30.09.2013	RS 29.05.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	SI 29.05.2013	
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	SI 01.05.2013			
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013				
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 340 800	(51) B60G 17/005	(11) 2 340 934	(51) B32B 27/34
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(11) 2 340 718	(51) A23C 9/12	LT 17.04.2013	PL 17.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
BG 26.09.2013	FI 26.06.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	(11) 2 340 867	(51) A61M 16/16	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 340 735	(51) A45C 1/00	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(84) GR 18.07.2013	(84) PL 17.04.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013		
RS 17.04.2013	LV 17.04.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 340 951	(51) B60K 1/04
BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013			FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
		(11) 2 340 870	(51) A61N 1/05	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 340 743	(51) A47B 77/18	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013		
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 340 953	(51) B60K 7/00
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FR 31.01.2013	BG 22.11.2012
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	CZ 22.08.2012	DE 01.08.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012
RS 16.01.2013	SI 16.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	IT 22.08.2012	LT 22.08.2012
		SI 09.01.2013		LV 22.08.2012	MC 31.01.2013
(11) 2 340 744	(51) A47C 17/58			NL 22.08.2012	NO 22.11.2012
(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(11) 2 340 922	(51) B29C 39/14	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
RO 30.01.2013	BE 30.01.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	FR 02.01.2013	BG 29.11.2012	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012		
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	(11) 2 340 956	(51) B60K 15/04
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	HR 29.08.2012	IE 23.12.2012	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		MC 31.12.2012	NL 29.08.2012	PT 30.09.2013	RS 29.05.2013
				SI 29.05.2013	

- (11) **2 340 964** (51) **B60P 1/36**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012 DE 02.07.2013
DK 22.08.2012 ES 03.12.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
IE 31.12.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 NO 22.11.2012
PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 RS 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 340 969** (51) **B60R 21/20**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 340 995** (51) **F15D 1/12**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 341 003** (51) **B65D 75/58**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 341 008** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 341 029** (51) **B66C 1/66**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 14.01.2013
BG 14.02.2013 (84) CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 (84) EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 (84) GR 15.02.2013
HR 14.11.2012 (84) IE 22.12.2012
IT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 (84) MC 31.12.2012
NO 14.02.2013 (84) PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 (84) RO 14.11.2012
RS 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 341 048** (51) **C07D 277/22**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 341 056** (51) **C07H 17/08**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 341 089** (51) **C08F 220/38**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 341 106** (51) **C08L 101/10**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 341 111** (51) **C09D 133/06**
(84) BE 25.07.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 25.10.2012 (84) CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 (84) DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 (84) ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 (84) IE 15.12.2012
IS 25.11.2012 (84) IT 25.07.2012
LT 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 25.07.2012
NO 25.10.2012 (84) PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 (84) RO 25.07.2012
RS 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 (84) SK 25.07.2012
- (11) **2 341 181** (51) **D06F 58/20**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 341 183** (51) **D06F 58/22**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 341 186** (51) **E01F 8/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 341 195** (51) **E03C 1/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
- FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 341 196** (51) **E03D 9/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 28.06.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 (84) IE 30.12.2012
IS 28.07.2012 (84) IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012
MC 31.12.2012 (84) NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **2 341 201** (51) **E05B 17/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 341 233** (51) **F02D 19/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 341 247** (51) **F03D 9/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 341 254** (51) **F16B 7/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RS 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 341 265** (51) **F16H 61/472**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013

LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SI 23.01.2013		SI 23.01.2013	
(11) 2 341 646	(51) H04B 17/00	(11) 2 341 739	(51) H04W 52/16	(11) 2 341 993	(51) A63H 33/06
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
PL 10.04.2013	BE 10.04.2013	FR 02.01.2013	BG 09.08.2012	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012		
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(11) 2 342 008	(51) C10J 3/00
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	HR 09.05.2012	IE 27.12.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 10.04.2013		LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		MC 31.12.2012	NL 09.05.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	SI 03.04.2013	
		PT 10.09.2012	RO 09.05.2012		
(11) 2 341 651	(51) H04J 14/08	RS 09.05.2012	SE 09.05.2012	(11) 2 342 018	(51) B02C 15/04
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013			BG 05.09.2013	FI 05.06.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013			LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			SI 05.06.2013	
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 341 764	(51) H05K 7/20		
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013		
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013		
		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013		
		NO 19.09.2013			
(11) 2 341 669	(51) H04L 12/751	(11) 2 341 772	(51) C07H 13/08	(11) 2 342 036	(51) B23D 43/02
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	BE 17.04.2013	PL 17.04.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			SI 27.03.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
		(11) 2 341 803	(51) A47J 31/20	(11) 2 342 048	(51) B24B 13/005
		(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		MC 31.01.2013	PL 02.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
		PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
		(11) 2 341 806	(51) A47J 31/44	(11) 2 342 052	(51) B25J 19/00
		(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
				(11) 2 342 091	(51) B60C 9/22
		(11) 2 341 807	(51) A47J 43/27	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
		(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013
		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 24.04.2013	
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	SI 09.01.2013		
		(11) 2 341 834	(51) A61B 6/10	(11) 2 342 101	(51) B60R 21/015
		(84) SI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
		PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
		BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
		LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
				PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
		(11) 2 341 963	(51) A61M 5/50	(11) 2 342 106	(51) B60T 7/22
		(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
		RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
		PT 23.05.2013			

- (11) **2 342 112** (51) *F16H 61/21*
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 01.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
FR 30.11.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IE 05.11.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 342 113** (51) *B60W 40/02*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 342 131** (51) *B64G 1/10*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
BG 24.07.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 342 141** (51) *B65D 75/36*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 342 145** (51) *B65D 81/36*
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 342 174** (51) *C07C 209/68*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 342 191** (51) *C07D 401/12*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 342 193** (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 342 197** (84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
- (11) **2 342 200** (84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 342 242** (84) SK 06.02.2013
RO 06.02.2013
CZ 06.02.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NO 06.05.2013
PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 342 274** (84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 342 275** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 342 310** (84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 342 323** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) *C07D 401/12* (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) *C07D 405/10* (84) RO 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
- (51) *C07D 413/12* (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) *C08F 242/00* (84) AT 06.02.2013
BG 06.05.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
PL 06.02.2013
SE 06.02.2013
- (51) *C08K 3/00* (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) *C08K 3/00* (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) *C10L 1/00* (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) *C12N 9/16* (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 342 365** (84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 342 418** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 342 427** (84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 342 460** (84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 342 470** (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 342 471** (84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 342 472** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 342 473** (84) SK 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
- (51) *C22C 14/00* (84) PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (51) *E21B 10/46* (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) *F01D 9/04* (84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) *F04B 43/00* (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) *F16C 3/035* (84) BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) *F16C 11/06* (84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) *F16D 13/70* (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) *F16D 65/14* (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013

NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 342 592	(51) G02B 6/00	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
(11) 2 342 478	(51) F16H 15/12	(84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 SE 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LV 27.06.2013 IS 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 342 596	(51) G02B 27/09	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(11) 2 342 479	(51) F16H 15/28	(84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	HR 26.09.2012	IE 21.10.2012
(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SI 15.05.2013	(11) 2 342 603	(51) G05B 17/02	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
(11) 2 342 480	(51) F16H 25/22	(84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 342 606	(51) G05B 19/042	MC 31.10.2012	NL 26.09.2012
(11) 2 342 525	(51) F41A 9/37	(84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013	NO 26.12.2012	PL 26.09.2012
(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 342 681	(51) G06K 19/073	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
(11) 2 342 538	(51) G01D 4/00	(84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(84) RO 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
(84) SI 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(84) AT 22.05.2013 BG 22.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 342 682	(51) G06K 19/077	SK 26.09.2012	SK 26.09.2012
(11) 2 342 545	(51) G01L 1/16	(84) SK 27.03.2013 PL 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	SI 20.02.2013	SK 26.09.2012
(84) SK 30.01.2013 RO 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 28.02.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 342 736	(51) H01K 1/14	GR 21.05.2013	SK 26.09.2012
(11) 2 342 553	(51) C25D 5/18	(84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	IS 20.06.2013	SK 26.09.2012
(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 342 776	(51) H01M 8/04	LV 20.02.2013	SK 26.09.2012
(11) 2 342 589	(51) G02B 1/10	(84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	NO 20.05.2013	SK 26.09.2012
(84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 342 783	(51) H01R 13/703	PT 20.06.2013	SK 26.09.2012
		(84) AT 26.09.2012 FR 26.11.2012	(84) BE 26.09.2012 BG 26.12.2012	SI 20.02.2013	SK 26.09.2012
				(11) 2 342 801	(51) H02K 1/14
				(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
				(11) 2 342 813	(51) H02P 9/00
				(84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
				(11) 2 342 846	(51) H04B 15/00
				(84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) SE 24.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
				(11) 2 342 854	(51) H04L 1/00
				(84) SK 30.01.2013 AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013
				(11) 2 342 858	(51) H04L 1/18
				(84) SK 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013	(84) RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 SI 02.01.2013
				(11) 2 342 877	(51) H04L 25/03
				(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013

NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	RO 29.08.2012 SK 29.08.2012	SI 29.08.2012	(11) 2 343 168 (84) AT 19.09.2012 FR 31.01.2013 CZ 19.09.2012 EE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 IT 19.09.2012 LV 19.09.2012 NL 19.09.2012 PL 19.09.2012 RO 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B27F 1/12 (84) BE 19.09.2012 BG 19.12.2012 DK 19.09.2012 ES 30.12.2012 GR 20.12.2012 IS 19.01.2013 LT 19.09.2012 MC 31.01.2013 NO 19.12.2012 PT 21.01.2013 SE 19.09.2012 SK 19.09.2012
(11) 2 342 878 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(51) H04L 27/18 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 343 052 (84) BG 12.09.2013 RS 12.06.2013	(51) A61K 9/107 (84) LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 2 343 084 (84) SI 24.04.2013	(51) A61K 39/145 (84) BG 24.07.2013
(11) 2 342 879 (84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013 BG 10.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) H04L 27/18 (84) FI 10.04.2013 PL 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 343 092 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) A61M 1/36 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 343 186 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B41F 13/02 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
(11) 2 342 887 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) H04L 29/08 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 343 094 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 PL 29.05.2013 SI 29.05.2013	(51) A61M 5/142 (84) AT 29.05.2013 BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 343 207 (84) AT 23.05.2012 FR 02.01.2013 CY 23.05.2012 DE 02.07.2013 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IE 28.12.2012 IT 23.05.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(51) B60K 28/06 (84) BE 23.05.2012 BG 23.08.2012 CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 MC 31.12.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012
(11) 2 342 952 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) G21G 1/10 (84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 343 112 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B01D 25/172 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 343 141 (84) SK 30.01.2013 AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(51) B22F 3/10 (84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013
(11) 2 342 960 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) B29C 45/14 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 343 158 (84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) B25B 23/00 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 MC 31.03.2013 PT 15.07.2013	(11) 2 343 227 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) B61C 17/00 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 342 993 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) A47B 83/02 (84) FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 2 343 162 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B25J 9/10 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 343 241 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(51) B64G 1/16 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(11) 2 343 022 (84) SE 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61B 18/14 (84) GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 343 162 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B25J 9/10 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 343 242 (84) SK 20.02.2013 AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) B65B 3/06 (84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 343 035 (84) AT 29.08.2012 FR 31.01.2013 CZ 29.08.2012 EE 29.08.2012 FI 29.08.2012 HR 29.08.2012 IT 29.08.2012 LV 29.08.2012 PL 29.08.2012	(51) A61H 3/04 (84) BE 29.08.2012 BG 29.11.2012 DK 29.08.2012 ES 10.12.2012 GR 30.11.2012 IS 29.12.2012 LT 29.08.2012 MC 31.01.2013 PT 31.12.2012	(11) 2 343 162 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B25J 9/10 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 343 251 (84) BE 31.12.2012 BG 26.12.2012 DK 26.09.2012	(51) B65G 13/07 (84) FR 02.01.2013 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012

ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
IE 20.12.2012	IS 26.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
IT 26.09.2012	LT 26.09.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
LV 26.09.2012	MC 31.12.2012	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NL 26.09.2012	NO 26.12.2012				
PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	(11) 2 343 462	(51) F16C 29/02	(11) 2 343 555	(51) G01P 3/36
RO 26.09.2012	RS 26.09.2012	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
SK 26.09.2012		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
		FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(11) 2 343 254	(51) B65G 23/08	(11) 2 343 497	(51) G06T 7/00	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
LV 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 13.03.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
(11) 2 343 324	(51) C08F 8/00	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 343 559	(51) G01R 23/00
(84) BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013
PL 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 09.01.2013		LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
				ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(11) 2 343 331	(51) C08J 5/18	(11) 2 343 502	(51) G01C 21/00	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
FR 21.01.2013	BG 21.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	SI 24.04.2013	
CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013		
EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	NO 26.09.2013		(11) 2 343 612	(51) G05B 23/02
FI 21.11.2012	GR 22.02.2013			(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
IE 29.12.2012	IT 21.11.2012			RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	(11) 2 343 506	(51) G01D 5/14	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
MC 31.12.2012	NL 21.11.2012	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NO 21.02.2013	PL 21.11.2012	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	SI 19.06.2013	
PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013		
RS 21.11.2012	SE 21.11.2012	NO 26.09.2013		(11) 2 343 614	(51) G05D 1/02
SI 21.11.2012	SK 21.11.2012			(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
				FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 343 387	(51) C22C 1/04	(11) 2 343 511	(51) G01D 5/347	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
SI 05.06.2013		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
(11) 2 343 395	(51) C23C 4/12	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 343 659	(51) G06F 17/30
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
PL 03.04.2013	RS 03.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 343 514	(51) G01D 11/24	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
		LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
(11) 2 343 404	(51) D03D 39/22	(11) 2 343 517	(51) G01F 5/00	(11) 2 343 761	(51) H01M 4/62
(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
NO 05.09.2013	RS 05.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SI 01.05.2013	
(11) 2 343 422	(51) E05B 17/00	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 343 796	(51) H02P 6/06
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013			PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013			EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013			LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			NO 20.06.2013	SI 20.03.2013
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013				
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
(11) 2 343 454	(51) F03D 11/00	(11) 2 343 524	(51) G01J 5/34	(11) 2 343 809	(51) H03M 1/08
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013
		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013		
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		

BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	SI 06.03.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 343 937	(51) H04W 72/04	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(11) 2 344 298	(51) B23P 6/00
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 03.01.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013
RS 30.01.2013	SE 30.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 03.10.2012	FR 03.12.2012
SI 30.01.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 04.01.2013	HR 03.10.2012
		SI 29.05.2013		IE 07.11.2012	IS 03.02.2013
(11) 2 343 813	(51) H04W 52/02			IT 03.10.2012	LT 03.10.2012
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(11) 2 344 008	(51) A47C 7/02	LV 03.10.2012	NL 03.10.2012
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 344 315	(51) B29C 41/04
(11) 2 343 858	(51) H04L 12/801	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NO 26.09.2013	
NO 19.09.2013	RS 19.06.2013	SI 13.02.2013			
SI 19.06.2013				(11) 2 344 327	(51) B31B 1/25
		(11) 2 344 021	(51) A61B 5/145	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(11) 2 343 861	(51) H04L 27/26	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 344 336	(51) B41F 16/00
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
SK 13.02.2013		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		SI 23.01.2013		PT 30.09.2013	
(11) 2 343 867	(51) H04L 29/08	(11) 2 344 033	(51) A61B 5/02	(11) 2 344 342	(51) B42D 15/10
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
FR 02.01.2013	BG 28.06.2012	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
ES 09.07.2012	FI 28.03.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
GR 29.06.2012	HR 28.03.2012				
IE 17.12.2012	IS 28.07.2012	(11) 2 344 086	(51) A61F 2/38	(11) 2 344 350	(51) B60C 11/04
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	(84) BE 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
RO 28.03.2012	RS 28.03.2012	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012			GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SK 28.03.2012		(11) 2 344 146	(51) A61K 31/5513	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(11) 2 343 869	(51) H04M 1/02	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 02.01.2013	
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 19.08.2013		(11) 2 344 352	(51) B60H 1/00
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 344 220	(51) A61M 1/28	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
RS 02.01.2013	SE 02.01.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SI 02.01.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(11) 2 343 908	(51) H04Q 1/457	PT 26.08.2013		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 344 274	(51) B01F 17/00	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SI 27.02.2013	
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013		
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	(11) 2 344 354	(51) B60H 3/06
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013			ES 01.07.2013	FI 20.03.2013

- GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 344 356**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 344 359**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 344 386**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 344 388**
(84) SI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 344 397**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
- (11) **2 344 448**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 344 483**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 344 510**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
- HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 344 356**
(51) **B60K 35/00**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 344 359**
(51) **B60L 11/18**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 344 386**
(51) **G01C 21/00**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 344 388**
(51) **B64F 1/36**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 344 397**
(51) **B65D 39/00**
(84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
- (11) **2 344 448**
(51) **C07C 309/10**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 344 483**
(51) **C07D 413/04**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 344 510**
(51) **C07F 9/6584**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
- BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 344 515**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 344 516**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 344 525**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 344 529**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 344 560**
(84) SE 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 344 589**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 344 607**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 344 515**
(51) **C07J 1/00**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 344 516**
(51) **C07K 1/02**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 344 525**
(51) **C07K 14/47**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 344 529**
(51) **C07K 14/665**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 344 560**
(51) **C08G 18/10**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 344 589**
(51) **C09B 31/153**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
IS 09.05.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 344 607**
(51) **C09K 11/06**
(84) PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 344 664**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 344 665**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 344 688**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 344 691**
(84) FI 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 344 734**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 344 735**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 344 748**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 344 758**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12Q 1/22**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **C12Q 1/37**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **D01D 4/02**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A47G 9/02**
(84) IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
- (51) **F01N 3/20**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F01N 3/20**
(84) FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F02M 25/07**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F03D 9/00**
(84) PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013

- (11) **2 344 771** (51) *F15B 1/08* IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
(84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 344 773** (51) *F15B 13/042* (11) **2 344 874** (51) *G01N 30/86*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 13.03.2013 SE 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 344 774** (51) *F15B 15/14* (11) **2 344 894** (51) *G01P 5/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 15.05.2013
AT 22.05.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
GR 23.08.2013 FI 22.05.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
BG 22.08.2013 IS 22.09.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
PT 23.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 344 784** (51) *F16H 48/22* (11) **2 344 901** (51) *G01S 3/14*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 27.03.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
PT 23.09.2013 NO 22.08.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NO 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 344 787** (51) *F16J 15/32* (11) **2 344 931** (51) *G03H 1/18*
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SI 24.04.2013
BE 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 24.07.2013 (84) FI 24.04.2013
BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 IS 24.08.2013 GR 25.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 LV 24.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 344 804** (51) *F16L 55/035* (11) **2 345 004** (51) *G06T 7/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 PL 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 ES 28.07.2013 BG 17.07.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 IS 17.08.2013 GR 18.07.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LV 17.04.2013 LT 17.04.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 PT 19.08.2013 NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 344 806** (51) *F16M 13/04* (11) **2 345 009** (51) *G07D 7/18*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 344 825** (51) *F27B 1/00* (11) **2 345 023** (51) *G09G 3/32*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
FI 29.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LT 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 344 827** (51) *F28D 15/02* (11) **2 345 039** (51) *G21C 3/322*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 345 059** (51) *H01J 49/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 345 071** (51) *G11C 13/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 345 126** (51) *H02H 9/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 345 139** (51) *H02K 23/36*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 345 146** (51) *H02P 6/00*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 345 153** (51) *H03B 19/14*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CH 30.11.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 FI 19.09.2012
FR 30.11.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 IE 11.11.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LI 30.11.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 345 155** (51) *H03F 1/02*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 345 177** (51) **H04B 7/155** NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
BG 26.12.2012 CH 30.11.2012 SI 20.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012 (11) **2 345 295** (51) **H04W 16/26** LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
EE 26.09.2012 FI 26.09.2012 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
FR 30.11.2012 GR 27.12.2012 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
HR 26.09.2012 IE 14.11.2012 PL 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 26.01.2013 IT 26.09.2012 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
LI 30.11.2012 LT 26.09.2012 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
LV 26.09.2012 NL 26.09.2012 LV 17.04.2013 SE 17.04.2013
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012 PT 19.08.2013
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012 (11) **2 345 305** (51) **H05B 33/08**
SK 26.09.2012 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 345 204** (51) **H04L 12/24** (11) **2 345 317** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SK 06.02.2013 (84) RO 06.02.2013
BE 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 06.05.2013 CZ 06.02.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 LV 06.02.2013 NL 06.02.2013
NO 30.04.2013 PT 30.01.2013 NO 06.05.2013 PL 06.02.2013
PT 30.05.2013 SI 30.01.2013 PT 06.06.2013 SE 06.02.2013
- (11) **2 345 211** (51) **H04L 12/801** (11) **2 345 320** (51) **A01D 41/127**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) BG 24.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013 CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 EE 24.10.2012 EE 04.02.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 HR 24.10.2012 IS 24.02.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 MC 31.01.2013 NL 24.10.2012
NO 30.04.2013 NL 02.01.2013 NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 30.05.2013 SI 30.01.2013 PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SI 30.01.2013 SE 02.01.2013 SK 24.10.2012
- (11) **2 345 231** (51) **G06F 21/00** (11) **2 345 331** (51) **A23G 3/20**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) CY 13.06.2012
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 24.10.2012 EE 13.06.2012
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FR 30.11.2012
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 24.10.2012 HR 13.06.2012
ES 13.04.2013 HR 02.01.2013 IS 24.02.2013 IS 13.10.2012
GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 LV 24.10.2012 LV 13.06.2012
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 NL 24.10.2012 NO 13.09.2012
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 24.10.2012 PT 15.10.2012
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 RO 24.10.2012 RS 13.06.2012
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SE 24.10.2012 SI 13.06.2012
SI 02.01.2013
- (11) **2 345 250** (51) **H04H 20/67** (11) **2 345 342** (51) **A46B 9/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) SE 24.04.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 13.06.2012 FR 30.11.2012
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IE 09.11.2012 IS 13.10.2012
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 13.06.2012 NO 13.09.2012
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 13.06.2012 RS 13.06.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 345 279** (51) **H04W 36/00** (11) **2 345 342** (51) **A46B 9/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 24.04.2013 BE 24.04.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 SK 13.06.2012
- (11) **2 345 293** (51) **H04W 64/00** (11) **2 345 353** (51) **A47J 31/44**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 RS 24.04.2013 EE 16.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
- (11) **2 345 355** (51) **A47J 31/46**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 345 360** (51) **A61B 1/12**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 345 366** (51) **A61B 5/145**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 345 377** (51) **A61B 17/122**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 345 378** (51) **A61B 17/128**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 345 379** (51) **A61B 17/326**
(84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 345 384** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013

- (11) **2 345 396** (51) **A61G 7/012** FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 (11) **2 345 551** (51) **B60K 17/28**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 RO 20.03.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013 PL 20.03.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 EE 20.03.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 FI 20.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 HR 20.03.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 345 416** (51) **A61K 36/482** (11) **2 345 490** (51) **B21D 47/01**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) RS 20.03.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SI 20.03.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 345 454** (51) **A61N 5/04** (11) **2 345 498** (51) **B23D 47/12**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 RS 17.04.2013
RS 15.05.2013 BG 15.08.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 17.07.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 FI 17.04.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 17.04.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 345 459** (51) **A63B 21/06** (11) **2 345 502** (51) **B23Q 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) BE 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) FR 21.01.2013 (84) BG 21.02.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FR 21.01.2013 DK 21.11.2012 ES 04.03.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 CZ 21.11.2012 EE 21.11.2012 GR 22.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 EE 21.11.2012 IE 30.12.2012 LT 21.11.2012
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 FI 21.11.2012 HR 21.11.2012 MC 31.12.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 HR 21.11.2012 IE 30.12.2012 NO 21.02.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 IT 21.11.2012 LT 21.11.2012 PT 21.03.2013
NO 13.06.2013 NL 13.03.2013 LV 21.11.2012 NL 21.11.2012 RS 21.11.2012
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013 NL 21.11.2012 NO 21.02.2013 SI 21.11.2012
SI 13.03.2013
- (11) **2 345 461** (51) **A63B 43/00** (11) **2 345 515** (51) **B25J 9/16**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 17.08.2013 GR 17.04.2013 NO 17.07.2013 ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013 GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PT 19.08.2013 SI 22.05.2013 IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 RS 23.09.2013 AT 22.05.2013 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 03.04.2013 PL 22.05.2013 MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 SI 03.04.2013 ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
SI 23.01.2013
- (11) **2 345 466** (51) **A63G 21/04** (11) **2 345 523** (51) **B05B 11/00**
(84) PL 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 RS 22.05.2013 BG 22.08.2013 FI 22.05.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 345 469** (51) **A63H 17/26** (11) **2 345 548** (51) **B60C 15/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) BG 31.01.2013 (84) CZ 31.10.2012
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) DK 31.10.2012 (84) EE 31.10.2012
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 NO 26.09.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) ES 11.02.2013 (84) FI 31.10.2012
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) GR 01.02.2013 (84) HR 31.10.2012
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 (84) PT 29.10.2012 (84) IS 28.02.2013 (84) IT 31.10.2012
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 (84) SI 27.06.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) LV 31.10.2012
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 31.10.2012
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 (84) SI 27.06.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) PL 31.10.2012
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) PT 28.02.2013 (84) RO 31.10.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) SI 27.06.2012 (84) RS 31.10.2012 (84) SE 31.10.2012
- (11) **2 345 475** (51) **B01J 2/04** (11) **2 345 550** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (84) AT 05.06.2013 BG 05.09.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) RS 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013

- (11) **2 346 070** (51) **H01L 21/331**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 109** (51) **H01M 2/10**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 14.01.2013
BG 14.02.2013 (84) CZ 14.11.2012
DE 02.07.2013 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
HR 14.11.2012 IE 22.12.2012
IT 14.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
RS 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 346 110** (51) **H01M 2/26**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 346 162** (51) **H03F 1/30**
(84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 346 172** (51) **H03M 3/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 346 195** (51) **H04J 14/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 346 202** (51) **H04W 72/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 346 205** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 346 208** (51) **H04L 12/66**
(84) BG 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 346 209** (51) **H04L 12/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 210** (51) **H04L 12/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 215** (51) **H04L 12/437**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 346 223** (51) **H04L 25/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 346 239** (51) **H04N 5/232**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RS 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 346 274** (51) **H04W 12/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
BE 17.04.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 346 276** (51) **H04W 16/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CH 28.02.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
- FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LI 28.02.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 346 294** (51) **H04W 72/00**
(84) LV 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 346 354** (51) **A23L 1/212**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 346 386** (51) **A61B 3/10**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 346 387** (51) **A61B 5/024**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 346 389** (51) **A61B 5/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 346 401** (51) **A61B 5/053**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 346 434** (51) **A61B 18/20**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 346 436** (51) **A61C 17/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 346 441** (51) **A61F 2/16**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013

PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 346 621	(51) B08B 3/02	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 346 716	(51) B60N 2/08
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 02.09.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
SI 27.03.2013				NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 346 474	(51) A61K 8/11	(11) 2 346 625	(51) B21B 37/26	(11) 2 346 719	(51) B60R 1/06
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	BG 15.08.2013	IS 15.09.2013
PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
PT 23.09.2013		PT 30.09.2013			
(11) 2 346 539	(51) A61L 27/14	(11) 2 346 633	(51) B23B 31/20	(11) 2 346 722	(51) B60R 21/2165
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013				
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 346 651	(51) B26B 19/04	(11) 2 346 727	(51) B60T 17/08
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013
SI 02.01.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 16.09.2013	
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	NO 13.05.2013		
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
(11) 2 346 540	(51) A61L 27/14	(11) 2 346 657	(51) B28B 3/20	(11) 2 346 731	(51) B62H 1/04
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SE 24.04.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
SI 03.04.2013				LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
				NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 346 581	(51) A63B 22/02	(11) 2 346 664	(51) B29C 45/56	(11) 2 346 733	(51) B63H 5/125
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013		
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 09.01.2013			
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013					
(11) 2 346 584	(51) A63C 19/06	(11) 2 346 670	(51) B29C 67/00	(11) 2 346 739	(51) B65D 1/02
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	DE 01.06.2013	DK 15.08.2012
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 15.08.2012	FR 30.11.2012
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
		SI 03.04.2013		IE 05.11.2012	IS 15.12.2012
				IT 15.08.2012	LT 15.08.2012
				LV 15.08.2012	NL 15.08.2012
				NO 15.11.2012	PL 15.08.2012
				PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
				SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
				SK 15.08.2012	
(11) 2 346 616	(51) B05D 3/06	(11) 2 346 706	(51) B60C 23/04	(11) 2 346 740	(51) B65D 19/12
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
NO 05.09.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013		
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
(11) 2 346 618	(51) B07B 1/55	(11) 2 346 715	(51) B60N 2/06	(11) 2 346 745	(51) B65D 47/26
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	PL 24.04.2013	ES 04.08.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 24.07.2013			
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013				
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013				
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013					

- (11) **2 346 759** (51) **B65H 1/12** LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 346 847** (51) **C07D 333/62**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 346 848** (51) **C07D 401/04**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 346 861** (51) **C07D 409/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 346 876** (51) **C07D 493/04**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 346 890** (51) **C07H 19/06**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 947** (51) **C09B 11/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 346 972** (51) **C11C 3/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 347 006** (51) **C12Q 1/02**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
FR 30.11.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IE 04.11.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 347 017** (51) **C14C 1/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 347 025** (51) **C22C 29/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 347 041** (51) **D01F 6/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 347 049** (51) **D06F 75/18**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 347 056** (51) **E02F 9/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 347 070** (51) **E05B 65/20**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 347 091** (51) **E21B 34/12**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
- (11) **2 346 768** (51) **B66B 7/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 346 771** (51) **B66B 19/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 346 796** (51) **C05D 9/02**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 346 812** (51) **C07C 231/12**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 346 816** (51) **C07C 255/07**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 346 820** (51) **C07D 207/12**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 346 833** (51) **C07D 231/56**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013

- GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 347 455**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 347 481**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 347 501**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 347 506**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 347 526**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 347 586**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 347 619**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01L 33/44**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01S 5/183**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H02P 1/40**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **H03H 9/02**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04B 7/155**
(84) SE 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H04N 7/20**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H04W 28/06**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 347 639**
(84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 347 642**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 347 643**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 347 645**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 347 678**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 347 679**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 347 693**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 347 717**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (51) **H05K 1/14**
(84) RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H05K 7/20**
(84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **H05K 7/20**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A01D 41/12**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
RS 01.05.2013
- (51) **A47C 7/14**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A47C 7/44**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61B 1/005**
(84) AT 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **A61B 8/08**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
- BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 347 719**
(84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **A61B 10/00**
(84) FR 31.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
HR 10.10.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 347 736**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 347 787**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 347 790**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 347 799**
(84) SE 14.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 347 801**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
- CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61F 2/46**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61M 25/09**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
RS 15.05.2013
- (51) **A61N 1/37**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A63B 37/00**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
- (51) **A63B 37/00**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013

- DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
- (11) **2 347 832**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 347 837**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 347 846**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 347 866**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 347 874**
(84) SI 24.04.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 347 889**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 347 897**
(84) SE 01.05.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 347 912**
(84) BE 31.01.2013
BG 11.10.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
IT 11.07.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 347 913**
(84) BE 31.01.2013
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 347 944**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 347 966**
(84) AT 29.08.2012
FR 02.01.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
RS 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 347 970**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 347 982**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B41N 3/03**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B42C 7/00**
(84) FR 31.01.2013
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 31.01.2013
NO 11.10.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (51) **B42C 7/00**
(84) FR 19.02.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **F16H 55/28**
(84) BE 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 21/02**
(84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IE 07.12.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B65D 75/32**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
RS 19.06.2013
- (51) **B65H 45/24**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 347 983**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 347 990**
(84) SE 23.01.2013
BE 31.01.2013
BG 19.12.2012
DK 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
IT 19.09.2012
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 347 991**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
RS 17.04.2013
- (11) **2 348 069**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
RS 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 348 070**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 348 077**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 348 084**
(84) AT 03.10.2012
FR 02.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IS 03.02.2013
LT 03.10.2012
MC 31.12.2012
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
RS 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **B65H 45/30**
(84) BE 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B66F 9/12**
(84) CZ 22.01.2013
FR 31.01.2013
DE 01.08.2013
EE 19.09.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
MC 31.01.2013
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SI 19.09.2012
- (51) **B66F 9/22**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C08L 23/16**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C08L 27/06**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **C09D 5/16**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C09J 7/02**
(84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IE 23.12.2012
IT 03.10.2012
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012

- (11) **2 348 110** (51) *C12N 15/11*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 348 148** (51) *D06F 37/10*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 348 149** (51) *D06F 37/20*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 348 201** (51) *F01M 11/12*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 348 215** (51) *H02G 1/10*
(84) SI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 348 217** (51) *F04C 18/12*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 348 223** (51) *F16D 1/02*
(84) FI 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 348 240** (51) *F16L 5/08*
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
FR 31.01.2013 BG 08.11.2012
CH 31.01.2013 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LI 31.01.2013 LT 08.08.2012
MC 31.01.2013 NL 08.08.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 348 242** (84) BE 31.01.2013
BG 17.01.2013
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SI 17.10.2012
- (11) **2 348 264** (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 348 277** (84) BE 30.11.2012
BG 09.08.2012
DK 09.05.2012
ES 20.08.2012
HR 09.05.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 348 278** (84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 348 359** (84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 348 376** (84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 348 412** (84) AT 22.08.2012
FR 02.01.2013
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
- (51) *F16L 37/34* (84) FR 31.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
IT 17.10.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) *F24J 2/52* (84) CZ 16.01.2013
BE 31.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) *H01C 10/16* (84) FR 30.11.2012
CY 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IE 18.11.2012
IT 09.05.2012
LV 09.05.2012
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
RS 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) *G01B 11/06* (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) *G03F 7/00* (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) *G05D 7/01* (84) SE 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) *G06F 11/16* (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IE 15.12.2012
- IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.12.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 348 501** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 348 537** (84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 348 540** (84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 348 560** (84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 348 664** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 348 675** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 348 678** (84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
- (51) *G09G 3/28* (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) *H01L 31/02* (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) *H01L 31/0264* (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) *H01M 2/10* (84) SE 26.06.2013
RS 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) *H04L 1/18* (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) *H04L 12/28* (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) *H04L 12/24* (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013

NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 348 943 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) A47L 15/42 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
(11) 2 348 699 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(51) H04M 3/487 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 348 897 (84) SK 30.01.2013 RO 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(51) A23N 15/06 (84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(11) 2 348 964 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) A61B 5/145 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 348 765 (84) SI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) H04W 4/06 (84) GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 348 901 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A41D 13/00 (84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(11) 2 349 000 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) A61B 5/151 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 348 779 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) H04W 64/00 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(11) 2 348 914 (84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) A44B 18/00 (84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 349 003 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) A61B 5/22 (84) AT 20.03.2013 PL 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 348 804 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 RS 19.06.2013	(51) H05K 13/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 348 926 (84) BE 31.01.2013 BG 22.11.2012 DK 22.08.2012 ES 03.12.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 LT 22.08.2012 MC 31.01.2013 NO 22.11.2012 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 SK 22.08.2012	(51) A47G 33/12 (84) FR 31.01.2013 CZ 22.08.2012 EE 22.08.2012 FI 22.08.2012 HR 22.08.2012 IT 22.08.2012 LV 22.08.2012 NL 22.08.2012 PL 22.08.2012 RO 22.08.2012 SI 22.08.2012	(11) 2 349 011 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(51) A61B 17/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(11) 2 348 809 (84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 IS 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) A01F 15/07 (84) RO 02.01.2013 GR 03.04.2013 LV 02.01.2013	(11) 2 348 930 (84) FI 10.04.2013 BG 10.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013	(51) A47J 31/36 (84) PL 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 349 138 (84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) A61F 5/56 (84) RO 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 348 812 (84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) A01G 5/04 (84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 348 935 (84) SK 09.01.2013 AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) A47J 37/12 (84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 349 143 (84) SI 15.05.2013 LT 15.05.2013	(51) A61F 6/18 (84) BG 15.08.2013
(11) 2 348 829 (84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) A01K 80/00 (84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 348 941 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) A47L 15/42 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 349 169 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61H 3/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 348 838 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) A01N 31/04 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 348 951 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) A47L 15/42 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 349 191 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013	(51) A61Q 11/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013

BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	LT 19.06.2013	LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 349 658 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) B26B 21/22 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 349 251 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) A61K 31/31 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 349 542 (84) SK 20.02.2013 AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) B01D 63/00 (84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 349 702 (84) SI 01.05.2013 PL 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B29D 30/06 (84) FI 01.05.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 349 256 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(51) A61K 31/4188 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 349 548 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) B01F 5/06 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 349 707 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013	(51) B32B 3/10 (84) CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 349 268 (84) SK 16.01.2013 BG 16.04.2013 HR 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) A61K 31/444 (84) RO 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013	(11) 2 349 597 (84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) B08B 9/032 (84) FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 349 719 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) B41C 1/10 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 2 349 297 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) A61K 36/20 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SI 15.05.2013	(11) 2 349 601 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B21D 22/21 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 349 727 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) B41J 11/00 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 349 304 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(51) A61K 36/896 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013	(11) 2 349 648 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(51) B25B 13/06 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013	(11) 2 349 733 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) B41M 5/24 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 349 425 (84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A61M 16/04 (84) FI 01.05.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 349 650 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013	(51) B25C 1/00 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 349 745 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) B60C 11/03 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 349 427 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 NO 12.09.2013	(51) A61M 16/04 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 349 656 (84) SK 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) B26B 19/04 (84) RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 349 746 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013	(51) B60C 11/03 (84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013
(11) 2 349 429 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) A61M 25/00 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013				
(11) 2 349 434 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 BG 29.08.2013	(51) A61M 25/00 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013				

DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 349 878	(51) B65G 19/08
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SI 20.02.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 349 821	(51) B62H 3/00	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	BE 24.04.2013	LV 24.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
(11) 2 349 754	(51) B60H 1/00	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 349 881	(51) B65G 43/00
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 349 823	(51) B62K 11/10	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	(11) 2 349 882	(51) B65G 47/52
		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(11) 2 349 760	(51) B60J 7/043	(11) 2 349 830	(51) B64C 1/00	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	ES 08.07.2013	HR 27.03.2013	PT 09.09.2013	
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 28.06.2013	LT 27.03.2013		
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	IS 27.07.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 349 884	(51) B65G 47/64
		LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(11) 2 349 772	(51) B60K 25/02	NO 27.06.2013	SI 27.03.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	SE 27.03.2013		BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013			BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 349 831	(51) B64C 11/38	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013			SI 20.03.2013	
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013				
(11) 2 349 777	(51) B60P 1/02	(11) 2 349 844	(51) A01G 7/04	(11) 2 349 887	(51) B65G 69/04
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 30.11.2012	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FR 02.01.2013	BG 31.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	EE 31.10.2012	FI 31.10.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		IE 23.11.2012	IS 28.02.2013		
(11) 2 349 793	(51) B26F 1/00	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	(11) 2 349 888	(51) B65H 75/14
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	NO 31.01.2013	PT 28.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013			EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 349 853	(51) B65D 21/08	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	BG 26.12.2012	CZ 26.09.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	FI 26.09.2012	FR 30.11.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SI 27.02.2013		GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		IE 18.11.2012	IS 26.01.2013		
(11) 2 349 812	(51) B61L 23/06	IT 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 349 894	(51) B65H 35/02
(84) BG 19.12.2012	(84) CZ 19.09.2012	LV 26.09.2012	NL 26.09.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
ES 30.12.2012	FR 30.11.2012	RO 26.09.2012	SI 26.09.2012	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	SK 26.09.2012		CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
IE 11.11.2012	IS 19.01.2013			ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
IT 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 349 855	(51) B65D 25/00	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	SI 20.03.2013	
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
(11) 2 349 815	(51) B62D 3/12	PT 02.09.2013		(11) 2 349 898	(51) B65H 75/28
(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(11) 2 349 877	(51) B65G 17/08	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013				
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013				

- (11) **2 349 921** (51) *C01B 3/08*
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 349 930** (51) *C01F 17/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 349 941** (51) *C03C 8/12*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 349 986** (51) *C07C 263/10*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 350 021** (51) *C07D 235/14*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 350 037** (51) *C07D 307/885*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 350 074** (51) *C07D 471/04*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 350 085** (51) *C07D 487/04*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 350 098** (51) *C07D 519/00*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 350 121** (84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 350 147** (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 350 149** (84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 350 151** (84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 350 157** (84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 350 167** (84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 350 177** (84) SK 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 350 185** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
- (51) *C07K 14/065*
(84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) *C08F 210/06*
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) *C08F 220/18*
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) *C08F 293/00*
(84) RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) *C08G 18/36*
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) *C08G 77/445*
(84) RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) *C08J 9/00*
(84) RO 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) *C08L 23/08*
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
- BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 350 186** (51) *C08L 23/10*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 350 251** (51) *C11D 7/50*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 350 295** (51) *C12N 15/86*
(84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 350 323** (51) *C21B 5/06*
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 350 324** (51) *C21B 5/06*
(84) FI 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 350 326** (51) *C21D 7/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 350 356** (51) *C25D 11/24*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 350 360** (51) *D01D 10/02*
(84) BG 05.12.2012 (84) CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
FI 05.09.2012 FR 30.11.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IE 04.11.2012 IS 05.01.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012

- SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 350 442**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 350 461**
(84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 350 478**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 350 485**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 350 499**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 350 512**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 350 538**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 350 553**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 350 564**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
- SI 05.09.2012
- (51) **F01L 1/352**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F15B 13/04**
(84) RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F16C 19/16**
(84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16D 43/18**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **F16H 61/14**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **F16L 5/04**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F24J 2/52**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F41H 1/02**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G01C 19/62**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
- GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 350 574**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 350 599**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 350 736**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 350 746**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 350 758**
(84) SI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 350 791**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 350 862**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 350 977**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 350 981**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 350 987**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 351 016**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 351 017**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 351 108**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 351 136**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 351 137**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
- (51) **G06T 15/20**
(84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G07C 9/00**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G07D 7/12**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G10D 9/02**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G10H 1/00**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01L 31/0687**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H01M 8/12**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01M 8/22**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013

PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
		SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
(11) 2 351 140	(51) H01M 10/44	(11) 2 351 306	(51) H04L 27/26	(11) 2 351 446	(51) H04W 72/04
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 351 203	(51) H02P 6/18	(11) 2 351 316	(51) H04L 29/06	(11) 2 351 448	(51) H04W 72/08
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
SI 27.03.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013			
(11) 2 351 221	(51) H03K 19/007	(11) 2 351 318	(51) H04L 29/06	(11) 2 351 449	(51) H04W 28/06
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	
		SI 02.01.2013			
(11) 2 351 225	(51) H03M 1/10	(11) 2 351 345	(51) H04M 15/00	(11) 2 351 453	(51) H04W 74/08
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		SI 02.01.2013			
(11) 2 351 249	(51) H04B 7/155	(11) 2 351 363	(51) H04N 5/781	(11) 2 351 460	(51) H05B 33/08
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	PL 24.04.2013	BG 24.07.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 03.04.2013					
(11) 2 351 265	(51) H04B 10/61	(11) 2 351 382	(51) H04R 25/00	(11) 2 351 461	(51) H05B 33/08
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013		
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013				
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013				
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013				
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013					
(11) 2 351 299	(51) H04L 12/723	(11) 2 351 383	(51) H04R 25/00	(11) 2 351 466	(51) H05B 41/04
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	FR 30.11.2012	BG 26.12.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	HR 26.09.2012	IE 25.11.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
SI 10.04.2013		LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		NL 26.09.2012	NO 26.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 2 351 300	(51) H04L 12/801				
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013				
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013				
ES 19.08.2013	GR 09.08.2013				

(11) 2 351 474	(51) H05K 7/20	(11) 2 351 656	(51) B60G 7/00	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
BE 17.04.2013	PL 17.04.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	SI 03.04.2013	
BG 17.07.2013	GR 18.07.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 351 843	(51) C12N 15/867
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	PT 30.09.2013		ES 23.09.2013	FI 12.06.2013
				LT 12.06.2013	
(11) 2 351 475	(51) H05K 13/02	(11) 2 351 657	(51) B60G 9/00	(11) 2 351 874	(51) C25C 7/00
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 351 659	(51) B60H 1/00	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	FR 12.02.2013	BG 12.03.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013		
SI 02.01.2013		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013		
		IS 12.04.2013	LT 12.12.2012		
(11) 2 351 507	(51) A47L 15/42	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 351 881	(51) D05B 29/00
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	RO 12.12.2012	SI 12.12.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	SK 12.12.2012		ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
RS 19.06.2013				GR 01.02.2013	HR 31.10.2012
				IE 20.12.2012	IS 28.02.2013
(11) 2 351 517	(51) A61B 1/04	(11) 2 351 697	(51) B65D 88/12	IT 31.10.2012	LT 31.10.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	LV 31.10.2012	MC 31.12.2012
PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	NL 31.10.2012	NO 31.01.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	RO 31.10.2012	RS 31.10.2012
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013		
SI 03.04.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		RS 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 351 530	(51) A61B 17/22	(11) 2 351 732	(51) C07C 243/28	(11) 2 351 895	(51) E04F 10/06
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 351 898	(51) E04H 12/00
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
LV 23.01.2013	MC 31.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NO 23.01.2013	PL 23.01.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 23.01.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 351 595	(51) A61M 39/02	(11) 2 351 736	(51) C14C 3/06	(11) 2 351 923	(51) F02D 35/00
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
NO 26.09.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 351 634	(51) B26D 7/26	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
NO 03.07.2013	PL 03.04.2013			RS 02.01.2013	SE 02.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			SI 02.01.2013	
SI 03.04.2013					
(11) 2 351 645	(51) B32B 27/08	(11) 2 351 740	(51) C07D 213/26	(11) 2 351 950	(51) F03D 11/00
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
LV 03.04.2013		FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	FR 31.01.2013	BG 21.02.2013
		PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	CZ 21.11.2012	EE 21.11.2012
		BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	ES 04.03.2013	GR 22.02.2013
		LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012
				LV 21.11.2012	MC 31.01.2013
				NL 21.11.2012	NO 21.02.2013
				PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
				RO 21.11.2012	RS 21.11.2012
				SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
				SK 21.11.2012	
(11) 2 351 654	(51) B60B 21/10	(11) 2 351 784	(51) C08J 3/22		
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013		
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	BE 03.04.2013	PL 03.04.2013		
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013		
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013				

- (11) **2 351 952** (51) *F16J 15/32*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
RS 17.04.2013
- (11) **2 351 955** (51) *F16L 27/103*
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 351 988** (51) *G01C 21/16*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 31.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 352 000** (51) *G01L 1/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 352 006** (51) *G01M 17/007*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 352 013** (51) *G01N 21/958*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 352 018** (51) *G01N 27/22*
(84) SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 352 024** (84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 352 060** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 352 131** (84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 352 235** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 352 262** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 352 282** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 352 340** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 352 401** (84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 352 415** (84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) *G01N 33/00* (84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) *G02F 1/1337* (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) *G07D 5/08* (84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) *G06K 7/10* (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) *H04L 12/721* (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) *H04N 5/44* (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
RS 05.06.2013
- (51) *H04W 36/30* (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) *A42B 3/04* (84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) *A47L 15/48* (84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 352 430** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 352 442** (84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 352 464** (84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 352 509** (84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 352 576** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 352 612** (84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 352 620** (84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 352 623** (84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 352 652** (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (51) *A61B 5/16* (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) *A61B 17/11* (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) *A61F 2/966* (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) *A61K 38/17* (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) *B01D 63/10* (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) *B23D 31/00* (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) *B23Q 5/32* (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) *B26B 19/40* (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (51) *B41M 5/50* (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013

- BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 352 663**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 352 666**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 352 669**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 352 672**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 352 673**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 352 674**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60R 25/02**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B62D 35/00**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B64C 25/14**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B64D 15/12**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B64D 27/14**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B64D 27/26**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 352 676**
(84) BE 30.11.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LV 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 352 681**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 352 689**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 352 708**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 352 732**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 352 769**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 352 771**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B65B 19/22**
(84) FR 02.01.2013
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IE 04.11.2012
LT 31.10.2012
NO 31.01.2013
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **B65D 21/02**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B66B 5/00**
(84) PL 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C04B 28/24**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C08F 4/6592**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C08F 220/58**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 352 774**
(84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 352 778**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 352 788**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 352 793**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 352 833**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 352 872**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (51) **D04H 18/00**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 352 873**
(84) SI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 352 916**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
- (51) **C08G 18/00**
(84) RO 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C08G 77/04**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C09J 133/06**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C08L 63/00**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12N 15/85**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **D06F 37/22**
(84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F03D 1/00**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013

- PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 352 927**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 352 930**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 352 934**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 352 946**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 352 947**
(84) BE 30.11.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
GR 20.12.2012
IE 18.11.2012
IT 19.09.2012
LV 19.09.2012
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 352 953**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 353 018**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
- BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16B 13/08**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F16D 3/70**
(84) FI 08.05.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F16F 15/36**
(84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **F16L 59/22**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F16N 19/00**
(84) BG 19.12.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
FR 30.11.2012
HR 19.09.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **F24F 11/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G01R 31/317**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
- LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 353 028**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 353 054**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 353 055**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 353 159**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 353 177**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 353 244**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 353 252**
(84) AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 353 264**
(84) AT 14.11.2012
FR 14.01.2013
CH 31.12.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IE 05.12.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **G01S 13/75**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **G05D 23/19**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G05D 23/24**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01S 11/14**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01L 21/268**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04L 12/14**
(84) BE 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 353 274**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 353 287**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H04N 5/232**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 353 301**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H04R 1/28**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 353 349**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H05K 7/20**
(84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 353 356**
(84) SE 29.05.2013
RS 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A01C 7/00**
(84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 353 360**
(84) SE 01.05.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A01C 15/00**
(84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 353 364**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
- (51) **A01D 89/00**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013

- ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 353 365**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 353 369**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 353 401**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 353 415**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 353 429**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 353 435**
(84) SI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 353 443**
(84) SI 08.05.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 353 444**
(84) SK 30.01.2013
BG 30.04.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
RS 30.01.2013
- (11) **2 353 446**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 353 475**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 353 477**
(84) BE 31.01.2013
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 353 504**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CH 28.02.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 353 516**
(84) BE 31.01.2013
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 353 606**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 353 445**
(51) **A01D 90/00**
(84) RS 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 353 446**
(51) **A01G 9/02**
(84) AT 24.04.2013
RS 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PL 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 353 401**
(51) **A23G 1/04**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 353 415**
(51) **A41F 9/02**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
- (11) **2 353 429**
(51) **A44C 9/00**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 353 435**
(51) **A47B 43/02**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 353 443**
(51) **A47B 88/04**
(84) GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 353 444**
(51) **A47B 88/04**
(84) RO 30.01.2013
EE 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 353 446**
(51) **A47B 88/04**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 353 475**
(51) **A47J 37/06**
(84) SE 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 353 477**
(51) **A47J 42/18**
(84) FR 31.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IT 24.10.2012
MC 31.01.2013
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
RS 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 353 504**
(51) **A61N 5/10**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 353 516**
(51) **A61B 17/062**
(84) FR 19.02.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
RS 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 353 606**
(51) **A61K 38/00**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 353 616**
(84) AT 10.10.2012
FR 02.01.2013
CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IE 24.12.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 353 641**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 353 645**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 353 669**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 353 672**
(84) AT 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 353 682**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 353 703**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
- (11) **A61L 2/10**
(84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013
DE 02.07.2013
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
HR 10.10.2012
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.12.2012
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
RS 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **A61N 1/362**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **A61B 18/18**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **A63B 71/06**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **A63C 5/04**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **A63H 17/12**
(84) SE 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **C04B 35/26**
(84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013

GR 10.04.2013	MC 31.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 19.09.2013		PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
SK 09.01.2013				SI 27.02.2013	
(11) 2 353 726	(51) B05B 1/26	(11) 2 353 807	(51) B26D 3/18	(11) 2 353 906	(51) B60J 7/043
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
GR 02.08.2013	RS 01.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BG 01.08.2013	FI 01.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
NO 01.08.2013	PL 01.05.2013			ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013			GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 2 353 732	(51) E04F 21/20	(11) 2 353 837	(51) B29C 45/27	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EZ 30.05.2012	DK 30.05.2012		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 30.05.2012	ES 10.09.2012		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 30.05.2012	GR 31.08.2012		
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 30.05.2012	IS 30.09.2012		
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	MC 31.01.2013	LV 30.05.2012	(11) 2 353 912	(51) B60K 6/442
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 30.08.2012	NL 30.05.2012	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	PT 01.10.2012	PL 30.05.2012	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RS 30.05.2012	RO 30.05.2012	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
		SI 30.05.2012	SE 30.05.2012	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
			SK 30.05.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 353 741	(51) B21B 27/10	(11) 2 353 882	(51) B41N 3/03	(11) 2 353 941	(51) B60R 16/02
(84) SI 19.06.2013	(84) BG 19.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013		RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
		PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
(11) 2 353 749	(51) B21H 3/04	ES 24.06.2013	EE 13.03.2013	NO 19.09.2013	
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	GR 14.06.2013	FI 13.03.2013		
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	IS 13.07.2013	HR 13.03.2013		
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 13.03.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 353 955	(51) B60V 3/02
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 13.06.2013	NL 13.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RS 13.03.2013	PT 15.07.2013	GR 09.08.2013	RS 08.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	BG 08.08.2013	FI 08.05.2013
MC 28.02.2013	NL 16.01.2013			IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013			SI 08.05.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 353 753	(51) B22F 3/00	(11) 2 353 884	(51) B60C 11/03	(11) 2 353 963	(51) B61G 3/16
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 05.09.2013	RS 05.06.2013
BG 17.07.2013	LV 17.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
IS 17.08.2013	ES 28.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 353 968	(51) B62D 6/04
NO 17.07.2013	LT 17.04.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
RS 17.04.2013	PT 19.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
		RS 16.01.2013	SI 16.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
				DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
				FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
				HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
				MC 31.01.2013	NL 23.01.2013
				NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
(11) 2 353 772	(51) B23P 9/04	(11) 2 353 886	(51) B60C 11/12	(11) 2 353 970	(51) B62D 13/00
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) RO 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 16.04.2013	NL 16.01.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 16.05.2013	PL 16.01.2013	SI 13.03.2013	
		SI 16.01.2013	RS 16.01.2013		
(11) 2 353 776	(51) B23Q 1/64	(11) 2 353 898	(51) F24H 3/12	(11) 2 353 975	(51) B62D 55/075
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	RS 15.05.2013			
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013				
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013				
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013				
(11) 2 353 782	(51) B24C 1/10	(11) 2 353 899	(51) B60H 1/34	(11) 2 353 979	(51) B62H 3/02
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
GR 20.09.2013	RS 19.06.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		

FI 22.05.2013	LT 22.05.2013	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 353 995	(51) B63H 21/20	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	SI 13.02.2013	
FR 31.01.2013	BG 17.01.2013	(11) 2 354 049	(51) B65G 13/12	(11) 2 354 166	(51) C08F 2/44
CZ 17.10.2012	DE 01.08.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
GR 18.01.2013	HR 17.10.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
LT 17.10.2012	LV 17.10.2012	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
MC 31.01.2013	NL 17.10.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
NO 17.01.2013	PL 17.10.2012	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	SI 03.04.2013	
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
RS 17.10.2012	SI 17.10.2012	PT 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 354 191	(51) C09C 1/02
SK 17.10.2012		RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) IS 03.08.2013
		SI 16.01.2013		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
(11) 2 354 000	(51) B64D 1/10	(11) 2 354 056	(51) B65G 69/18	(11) 2 354 204	(51) C09J 133/00
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
FR 31.01.2013	BG 04.10.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BE 17.04.2013	PL 17.04.2013
CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	RS 17.04.2013	LV 17.04.2013
DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012			NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
MC 31.01.2013	NO 04.10.2012	(11) 2 354 064	(51) B65H 7/12	SE 17.04.2013	
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(11) 2 354 241	(51) C12Q 1/02
RO 04.07.2012	RS 04.07.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 354 012	(51) B65B 5/12	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 354 070	(51) B65H 59/24	(11) 2 354 278	(51) C30B 13/20
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
SI 16.01.2013		RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 04.07.2012	EE 04.07.2012
(11) 2 354 013	(51) B65B 7/28	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
FI 26.06.2013	BG 26.09.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
		MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 04.07.2012
(11) 2 354 016	(51) B65B 41/12	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 04.10.2012	PL 04.07.2012
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	SI 02.01.2013		RS 04.07.2012	SE 04.07.2012
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013			SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013				
(11) 2 354 035	(51) B65D 77/04	(11) 2 354 072	(51) B66B 5/04	(11) 2 354 296	(51) D06F 39/00
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 354 037	(51) B65D 83/46	(11) 2 354 097	(51) C02F 3/22	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	SI 16.01.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
		SI 10.04.2013			
(11) 2 354 047	(51) B65G 1/137	(11) 2 354 121	(51) C07C 69/96	(11) 2 354 324	(51) E02D 29/12
(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 05.08.2013	RS 03.04.2013
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012				
LV 20.06.2012	MC 31.01.2013				

(11) 2 354 327	(51) E02F 3/30	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	PT 16.09.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013			LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 354 483	(51) F01N 1/08	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	RS 02.01.2013	SI 02.01.2013
		GR 20.09.2013	BG 19.09.2013		
(11) 2 354 345	(51) E04B 1/10	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 354 565	(51) F16B 2/06
(84) AT 10.04.2013	(84) RS 10.04.2013	NO 19.09.2013	RS 19.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013			AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013			BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 354 484	(51) F01N 3/021	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NO 10.07.2013	PL 10.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SI 10.04.2013		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
		NO 05.09.2013	RS 05.06.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
				PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 354 360	(51) E04D 13/03	(11) 2 354 499	(51) F02D 13/02	(11) 2 354 567	(51) F16B 13/14
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 02.09.2013	
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		RS 16.01.2013	SE 16.01.2013		
		SI 16.01.2013			
(11) 2 354 363	(51) E04D 13/16	(11) 2 354 501	(51) F02D 23/00	(11) 2 354 585	(51) F16D 65/14
(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
		CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 22.02.2013	HR 21.11.2012
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	RO 21.11.2012	RS 21.11.2012
		SI 06.03.2013		SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
				SK 21.11.2012	
(11) 2 354 370	(51) E04F 15/04	(11) 2 354 524	(51) F02M 35/12	(11) 2 354 594	(51) F16H 1/32
(84) RO 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
EE 13.03.2013	GR 14.06.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
RS 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
		RS 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013			
(11) 2 354 393	(51) E05B 65/46	(11) 2 354 530	(51) F02M 61/04	(11) 2 354 598	(51) B23B 31/26
(84) PL 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
BG 03.07.2013	FI 03.04.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
SI 03.04.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
		SI 10.04.2013			
(11) 2 354 409	(51) E06B 1/02	(11) 2 354 563	(51) F15B 20/00	(11) 2 354 607	(51) F16K 11/074
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) FR 30.11.2012
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 19.12.2012	CZ 19.09.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 16.09.2013		IE 23.11.2012	IS 19.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			IT 19.09.2012	LT 19.09.2012
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013			LV 19.09.2012	NL 19.09.2012
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013			NO 19.12.2012	PL 19.09.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
				RS 19.09.2012	SE 19.09.2012
				SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
(11) 2 354 438	(51) E21B 25/18	(11) 2 354 564	(51) B66C 13/12	(11) 2 354 702	(51) F28D 9/00
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013			BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013				
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013				
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013				
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013				
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013				
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013					

FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 355 042	(51) G06T 7/20	(11) 2 355 231	(51) H01M 10/50
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
PT 02.09.2013		AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
(11) 2 354 710	(51) F24H 8/00	GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
GR 13.09.2013	RS 12.06.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	PT 19.08.2013	RS 17.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NO 12.09.2013				LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(11) 2 354 802	(51) G01S 19/23	(11) 2 355 054	(51) G07D 3/00	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 20.09.2013	RS 19.06.2013	SI 20.02.2013	
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013		
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 355 232	(51) H01M 10/50
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 19.09.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
PT 30.09.2013				PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 354 826	(51) G02B 6/44	(11) 2 355 075	(51) G09F 9/33	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NO 05.09.2013	RS 05.06.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SI 05.06.2013		FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
		PT 30.09.2013		SI 20.03.2013	
(11) 2 354 837	(51) G02F 1/13357	(11) 2 355 105	(51) G11C 13/00	(11) 2 355 252	(51) H01R 9/26
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	GR 20.09.2013	RS 19.06.2013
PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 19.09.2013	
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 355 260	(51) H01R 13/621
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
				ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 354 853	(51) G03F 7/20	(11) 2 355 129	(51) H01J 49/40	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 09.01.2013	BE 31.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 355 266	(51) H01R 13/72
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
SI 02.01.2013		SI 09.01.2013		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
				LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PT 19.08.2013	
(11) 2 354 854	(51) G03F 7/32	(11) 2 355 202	(51) H01M 2/02	(11) 2 355 297	(51) H02J 7/00
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 03.04.2013	
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
(11) 2 354 924	(51) H04L 12/24	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 355 349	(51) H03J 3/26
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	SI 20.03.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013			BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	(11) 2 355 203	(51) H01M 2/02	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
NO 12.09.2013		RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
		CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 2 354 975	(51) G06F 17/30	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	NO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	RS 20.03.2013			
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 20.03.2013			
SI 10.04.2013					

- (11) **2 355 352** (51) **H03K 7/08** CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (11) **2 355 661** (51) **A01N 43/653**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 IS 13.06.2013 IS 13.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 355 354** (51) **H03K 17/082** (11) **2 355 684** (51) **A47L 5/28**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
FR 31.01.2013 BG 24.01.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
MC 31.01.2013 NL 24.10.2012 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
RS 24.10.2012 SE 24.10.2013
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 355 357** (51) **H03M 1/06** (11) **2 355 734** (51) **A61B 18/14**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
PL 17.04.2013 RS 17.04.2013 BG 13.03.2013 PL 13.03.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 355 368** (51) **H04B 5/00** (11) **2 355 753** (51) **A61F 2/50**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 355 392** (51) **H04L 1/00** (11) **2 355 834** (51) **A61K 35/76**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 PT 02.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 355 398** (51) **H04L 7/04** (11) **2 355 859** (51) **A61M 1/28**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 355 414** (51) **H04L 12/28** (11) **2 355 894** (51) **A61N 1/365**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
IS 06.07.2013 HR 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 355 422** (51) **H04L 12/70** (11) **2 355 911** (51) **B01D 11/04**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
- (11) **2 355 451** (51) **H04L 29/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 355 477** (51) **H04M 3/51**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
LV 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 355 534** (51) **H04N 17/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013
BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 355 559** (51) **H04S 7/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 355 565** (51) **H04W 36/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 355 578** (51) **H04W 36/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 355 636** (51) **H05K 7/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013

CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 19.12.2012	PL 19.09.2012	(11) 2 356 028	(51) B64D 29/00
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013			PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 356 000	(51) B60S 1/08	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
SI 02.01.2013		(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 355 942	(51) B21D 22/10	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 356 031	(51) B65C 9/18
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 02.01.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 16.01.2013		(11) 2 356 003	(51) B60R 19/48	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 2 355 958	(51) B25J 18/00	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(11) 2 355 963	(51) B27F 1/02	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 20.02.2013	
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 356 039	(51) B65D 25/20
FR 02.01.2013	BG 17.01.2013	(11) 2 356 004	(51) B60T 8/172	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 356 046	(51) B65G 19/28
HR 17.10.2012	IE 02.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
IS 17.02.2013	LT 17.10.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
NL 17.10.2012	NO 17.01.2013	SI 27.03.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	(11) 2 356 007	(51) B60W 50/08	(11) 2 356 047	(51) B65G 45/16
RO 17.10.2012	SI 17.10.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
SK 17.10.2012		AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	LV 24.04.2013	
(11) 2 355 986	(51) B60C 15/06	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 356 049	(51) B65H 5/10
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PT 02.09.2013	
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 356 050	(51) B65H 20/02
SI 03.04.2013		SI 20.02.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 355 988	(51) B60G 9/00	(11) 2 356 011	(51) B62B 9/28	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
FI 29.05.2013	PL 29.05.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 02.09.2013	
PT 30.09.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 356 055	(51) B66B 7/06
(11) 2 355 989	(51) B60G 11/00	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 13.02.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 356 021	(51) B64C 9/02	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	SI 06.03.2013	
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 356 073	(51) C01C 3/00
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	BG 22.08.2013	IS 22.09.2013
SI 23.01.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(11) 2 355 993	(51) B60K 1/02	SI 10.04.2013		PT 23.09.2013	
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 19.12.2012	(11) 2 356 022	(51) B64C 17/04	(11) 2 356 085	(51) C04B 41/90
CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
EE 19.09.2012	ES 30.12.2012	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
FI 19.09.2012	FR 30.11.2012	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
IE 18.11.2012	IS 19.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
IT 19.09.2012	LT 19.09.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
LV 19.09.2012	NL 19.09.2012				

- HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 (11) **2 356 273** (51) **D06F 33/02** (11) **2 356 356** (51) **F16K 1/44**
 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
 SI 13.02.2013 FI 10.10.2012 FR 10.12.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
 (11) **2 356 105** (51) **C07D 401/10** GR 11.01.2013 HR 10.10.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 IE 06.11.2012 IS 10.02.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
 FI 10.04.2013 PL 10.04.2013 IT 10.10.2012 LT 10.10.2012 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 LV 10.10.2012 NL 10.10.2012 (11) **2 356 365** (51) **F16L 55/11**
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 NO 10.01.2013 PT 11.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 RO 10.10.2012 SE 10.10.2012 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.10.2012 SK 10.10.2012 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (11) **2 356 280** (51) **D21F 1/48** LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
 SI 10.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (11) **2 356 377** (51) **F23B 10/00**
 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
 (11) **2 356 129** (51) **C07H 21/00** (11) **2 356 333** (51) **F03B 13/14** CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 26.09.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (11) **2 356 339** (51) **F04B 53/16** (11) **2 356 394** (51) **F28G 7/00**
 SI 03.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (11) **2 356 343** (51) **F16B 7/18** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
 LV 17.04.2013 SE 17.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
 SE 17.04.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
 (11) **2 356 155** (51) **C08F 10/02** (84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
 SE 17.04.2013 PT 19.08.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
 (11) **2 356 157** (51) **C08F 220/58** (11) **2 356 344** (51) **F16C 19/52** (11) **2 356 395** (51) **F28G 7/00**
 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (11) **2 356 345** (51) **F16C 23/08** (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
 NO 23.04.2013 NL 23.01.2013 BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
 PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 SI 27.03.2013
 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 (11) **2 356 434** (51) **G01N 25/14**
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 (11) **2 356 196** (51) **C09K 11/59** (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013
 PL 13.02.2013 NO 13.05.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
 SE 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
 SI 13.02.2013 SI 13.02.2013 (11) **2 356 442** (51) **G01N 30/34**
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 (11) **2 356 203** (51) **C10M 159/24** (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 27.06.2013
 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
 NO 29.08.2013 (11) **2 356 263** (51) **C21D 8/12** (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
 BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013

EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 2 356 626	(51) G06T 7/00	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 356 756	(51) H04B 7/06
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
(11) 2 356 444	(51) G01N 33/24	(11) 2 356 645	(51) G09B 15/00	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 03.04.2013	
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 356 776	(51) H04L 12/24
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		(11) 2 356 648	(51) G09F 3/03	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
		(84) SI 26.06.2013	(84) BG 26.09.2013		
		LT 26.06.2013		(11) 2 356 786	(51) H04L 25/03
(11) 2 356 485	(51) G01T 1/24	(11) 2 356 681	(51) H01L 23/556	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FR 03.12.2012	BG 03.01.2013
BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013
EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013
FI 30.05.2012	FR 30.11.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	HR 03.10.2012	IE 29.10.2012
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012
IE 09.11.2012	IS 30.09.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	MC 31.10.2012	NO 03.01.2013
LV 30.05.2012	NL 30.05.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	PT 23.05.2013	PL 23.01.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	SI 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012				
SK 30.05.2012					
(11) 2 356 492	(51) G01V 1/28	(11) 2 356 704	(51) H01L 35/32	(11) 2 356 792	(51) H04L 29/06
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SI 03.04.2013	
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
SI 09.01.2013				(11) 2 356 864	(51) H04W 84/18
				(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012
				FR 26.12.2012	BG 24.01.2013
				CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012
				EE 24.10.2012	ES 04.02.2013
				FI 24.10.2012	GR 25.01.2013
				HR 24.10.2012	IE 11.11.2012
				IS 24.02.2013	IT 24.10.2012
				LV 24.10.2012	NL 24.10.2012
				NO 24.01.2013	PL 24.10.2012
				PT 25.02.2013	RO 24.10.2012
				SE 24.10.2012	SI 24.10.2012
				SK 24.10.2012	
(11) 2 356 495	(51) G01V 5/00	(11) 2 356 707	(51) H01L 51/00		
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013		
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013		
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013		
BG 22.08.2013	IS 22.09.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013		
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
PT 23.09.2013		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013		
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
(11) 2 356 528	(51) G05B 19/418	(11) 2 356 714	(51) H01M 8/02	(11) 2 356 867	(51) H04W 68/00
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013		(11) 2 356 885	(51) H05B 33/08
(11) 2 356 535	(51) G06F 1/10	(11) 2 356 736	(51) H02K 35/00	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
AT 27.02.2013	RO 27.02.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013				
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013				
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013				
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013					

- (11) **2 356 927** (51) **A47J 29/06**
(84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 356 957** (51) **A61F 5/37**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 22.11.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.01.2013
NO 22.11.2012 PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 356 996** (51) **A61K 38/17**
(84) SI 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
- (11) **2 357 010** (51) **A61K 48/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 357 048** (51) **B21D 28/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 357 057** (51) **B23K 26/03**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FR 31.01.2013 BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
RS 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 357 062** (51) **B26B 11/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 357 092** (51) **B60B 17/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 357 093** (51) **B60C 9/18**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 357 116** (51) **B60W 10/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 357 129** (51) **B63B 21/54**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 BE 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 357 132** (51) **B64D 13/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 357 134** (51) **B64D 31/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 357 141** (51) **B65D 19/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 357 146** (51) **B65G 47/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 357 214** (51) **C09D 133/16**
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 357 282** (51) **E02B 7/16**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 357 283** (51) **E02D 3/074**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 357 293** (51) **E04B 5/26**
(84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DE 03.09.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 357 325** (51) **F01L 1/047**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 RS 12.06.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 357 336** (51) **F01P 7/16**
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
FR 31.01.2013 BG 17.01.2013
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
HR 17.10.2012 IS 17.02.2013
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 31.01.2013 NL 17.10.2012
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
RS 17.10.2012 SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 357 340** (51) **F02D 37/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 357 343** (51) **F02D 35/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 357 344** (51) **F02D 41/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 RS 19.06.2013

- (11) **2 358 291** (51) **A61C 3/02** IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
FR 02.01.2013 BG 31.01.2013 NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
CZ 31.10.2012 DE 01.06.2013 PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
HR 31.10.2012 IE 18.11.2012 SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
IS 28.02.2013 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 358 328** (51) **A61J 3/00** (11) **2 358 472** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
PL 10.04.2013 BG 10.07.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
SI 10.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 358 430** (51) **A61N 1/36** (11) **2 358 479** (51) **B04C 5/18**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 358 442** (51) **A61Q 5/12** (11) **2 358 482** (51) **B05C 17/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 05.06.2013 LT 05.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 09.01.2013 IS 16.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 IS 16.05.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 LV 16.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 NO 16.04.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 PT 02.09.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013 SI 16.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 358 452** (51) **A63H 3/20** (11) **2 358 487** (51) **B21F 1/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 BG 24.07.2013 PL 24.04.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 LT 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 24.07.2013 LV 24.04.2013
IS 09.05.2013 NL 09.01.2013 SE 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 358 458** (51) **B01D 39/16** (11) **2 358 494** (51) **B23F 5/20**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 358 468** (51) **B01J 23/50** (11) **2 358 513** (51) **B29C 45/72**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 24.01.2013 DK 24.10.2012
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 24.10.2012 IE 12.12.2012
HR 27.03.2013 IS 24.02.2013 IS 24.02.2013 LV 24.10.2012
LT 27.03.2013 MC 31.12.2012 NO 24.01.2013
NO 27.06.2013 PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
SE 27.03.2013 RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 358 471** (51) **B01J 31/24** (11) **2 358 520** (51) **B29D 30/30**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FR 30.11.2012 GR 09.11.2012 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
HR 08.08.2012 IE 06.11.2012 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 PT 13.02.2013
SI 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 358 549** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 358 550** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 358 575** (51) **B60W 30/182**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 358 594** (51) **B64F 1/22**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 358 595** (51) **B65B 1/22**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 358 596** (51) **B65B 13/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 358 597** (51) **B65B 19/28**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 05.12.2012 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IE 10.12.2012 IS 05.01.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.12.2012 NO 05.12.2012
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
- (11) **2 358 598** (51) **B65B 23/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 358 603** (51) **B65D 19/00** EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
(84) BE 30.11.2012 (84) FR 02.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012 PT 20.02.2013 SE 20.02.2013
IE 06.11.2012 IS 28.02.2013 SI 20.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
- (11) **2 358 622** (51) **B65H 63/06** (11) **2 358 787** (51) **C08G 65/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 358 645** (51) **C03B 7/086** (11) **2 358 802** (51) **C08K 5/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 358 650** (51) **C04B 28/02** (11) **2 358 810** (51) **C08L 23/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NO 02.04.2013 NO 27.05.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 02.05.2013 PL 02.01.2013 NO 27.06.2013 PL 27.02.2013
SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 27.02.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 358 667** (51) **B01D 19/00** (11) **2 358 834** (51) **C09J 7/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 358 672** (51) **C07D 207/27** (11) **2 358 837** (51) **C09J 201/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
LV 17.04.2013 NL 03.04.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
NO 03.07.2013 NO 17.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
SI 16.01.2013 PT 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 358 708** (51) **C07D 411/04** (11) **2 358 839** (51) **C09K 8/588**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 358 732** (51) **C07H 17/08** (11) **2 358 886** (51) **C12P 7/16**
(84) BG 19.09.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
- (11) **2 358 767** (51) **C08F 10/00** (11) **2 358 890** (51) **C12P 7/64**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 358 906** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 358 916** (51) **C21D 1/20**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 358 927** (51) **C25D 3/56**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 358 933** (51) **D03D 15/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 358 934** (51) **D03D 15/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 358 937** (51) **D06F 58/20**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 FR 10.12.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IE 09.11.2012 IS 10.02.2013

- EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 359 199**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
DK 17.10.2012
FR 17.12.2012
HR 17.10.2012
IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 359 216**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 359 246**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 359 300**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 359 309**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 359 311**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G04F 10/00**
(84) BE 17.10.2012
CZ 17.10.2012
FI 17.10.2012
GR 18.01.2013
IE 03.11.2012
IT 17.10.2012
LV 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **G06F 1/32**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G06F 11/22**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G06F 21/00**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 359 317**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 359 339**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 359 343**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 359 349**
(84) AT 22.08.2012
FR 02.01.2013
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.12.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 359 362**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 359 379**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 359 402**
(84) AT 24.10.2012
FR 26.12.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **G06K 19/06**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LV 20.07.2013
IS 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G06T 17/30**
(84) FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G07C 5/08**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G07D 7/20**
(84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IE 10.12.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (51) **G10L 13/04**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01H 71/10**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H01L 27/146**
(84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IE 25.11.2012
IT 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 359 419**
(84) RO 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 359 431**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 359 460**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 359 467**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 359 489**
(84) SI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 359 491**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 359 504**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 359 506**
(84) SI 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 359 510**
(84) AT 10.10.2012
FR 10.12.2012
CH 31.10.2012
- (51) **H01L 41/047**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (51) **H01M 8/22**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H02K 29/03**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H02P 6/18**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04B 7/04**
(84) BG 12.09.2013
- (51) **H04B 7/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H04B 10/2507**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H04B 17/00**
(84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04J 3/06**
(84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012

PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 359 969	(51) B23D 45/08	(11) 2 360 027	(51) B60B 1/02
SI 09.01.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
(11) 2 359 870	(51) A61L 2/07	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 360 032	(51) B60C 7/10
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			GR 09.08.2013	RS 08.05.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 359 970	(51) B23D 47/02	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
SI 20.03.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	FI 08.05.2013	IS 08.09.2013
		BE 31.01.2013	BG 09.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(11) 2 359 883	(51) A61M 5/145	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 360 040	(51) B60H 1/00
BG 22.08.2013	FI 22.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 359 889	(51) A61M 16/08	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	SE 09.01.2013		NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013			PT 23.09.2013	
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 359 971	(51) B23D 61/04	(11) 2 360 047	(51) B60K 17/04
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FR 31.01.2013	BG 25.10.2012
(11) 2 359 891	(51) A61M 25/10	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013			ES 05.11.2012	FI 25.07.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 359 985	(51) B25B 13/46	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
FI 23.01.2013	HR 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	MC 31.01.2013	NL 25.07.2012
NO 23.04.2013	SE 23.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
SI 23.01.2013		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	RS 25.07.2012	SE 25.07.2012
(11) 2 359 892	(51) A61M 25/10	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 360 057	(51) B60R 5/04
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	RS 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) RS 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012			ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	(11) 2 359 990	(51) B26B 5/00	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
MC 31.01.2013	NL 10.10.2012	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
NO 10.01.2013	PL 10.10.2012	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
RS 10.10.2012	SE 10.10.2012	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 360 065	(51) B60R 19/34
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	PT 30.09.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
				RS 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 2 359 905	(51) A61N 5/10	(11) 2 359 993	(51) B26D 7/18	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
GR 20.09.2013	RS 19.06.2013	BG 09.08.2012	CY 09.05.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	EE 09.05.2012	ES 20.08.2012	PT 19.08.2013	
NO 19.09.2013		FI 09.05.2012	GR 10.08.2012		
		HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(11) 2 360 066	(51) B60R 21/18
(11) 2 359 913	(51) A63C 5/03	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	(84) PL 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LV 09.05.2012	MC 31.01.2013	BG 03.07.2013	FI 03.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	RO 09.05.2012	RS 09.05.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 19.09.2013		SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		SK 09.05.2012		SI 03.04.2013	
(11) 2 359 932	(51) B01L 3/02	(11) 2 360 016	(51) B32B 37/10	(11) 2 360 069	(51) B60R 22/28
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
BE 03.04.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	RS 03.04.2013	SE 03.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 05.08.2013	RS 03.04.2013	SI 03.04.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013				

LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 360 125	(51) C03B 9/00	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
(11) 2 360 076	(51) B60T 8/36	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	MC 31.01.2013	NL 25.07.2012
AT 17.04.2013	BE 17.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013		
LT 17.04.2013	PL 17.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 360 305	(51) D05B 1/10
PT 19.08.2013		PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(11) 2 360 085	(51) B62D 55/04	(11) 2 360 126	(51) C03B 9/353	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 360 346	(51) E21B 17/08
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	GR 09.08.2013	RS 08.05.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	PT 26.08.2013		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
(11) 2 360 087	(51) B62L 3/02	(11) 2 360 151	(51) C07D 309/28	FI 08.05.2013	IS 08.09.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
AT 08.05.2013	PL 08.05.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	LV 10.04.2013	BG 10.07.2013	(11) 2 360 364	(51) F02D 41/06
FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	FI 10.04.2013	IS 10.08.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 13.09.2013	RS 12.06.2013
PT 09.09.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
(11) 2 360 093	(51) B64C 25/10	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(11) 2 360 195	(51) C08F 292/00	NO 12.09.2013	
AT 01.05.2013	GR 02.08.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 2 360 381	(51) F16B 21/08
PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 13.09.2013	RS 12.06.2013
FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 12.09.2013	FI 12.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
PT 02.09.2013		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 360 392	(51) F16H 3/093
(11) 2 360 095	(51) B64D 11/06	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 20.02.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 360 294	(51) C23C 18/16	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(11) 2 360 393	(51) F16H 7/02
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 15.08.2013	IS 15.09.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 360 297	(51) C30B 25/14	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 360 106	(51) B65D 83/08	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	SI 03.04.2013	
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 360 398	(51) F16H 63/36
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	RS 29.05.2013		GR 06.09.2013	PL 05.06.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 360 299	(51) D01G 1/04	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	(11) 2 360 399	(51) F16H 61/12
(11) 2 360 115	(51) B81C 99/00	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 02.08.2013	RS 01.05.2013
FR 02.01.2013	BG 06.09.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 01.05.2013	PT 02.09.2013
HR 06.06.2012	IE 14.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 01.05.2013	
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 360 400	(51) F16J 15/24
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	SI 23.01.2013		(84) PL 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013
MC 31.12.2012	NL 06.06.2012	(11) 2 360 302	(51) D02H 3/00	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
NO 06.09.2012	PL 06.06.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
RS 06.06.2012	SE 06.06.2012	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012				

NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 360 404	(51) F16K 35/02	(11) 2 360 489	(51) G01R 33/09	(11) 2 360 656	(51) G08G 5/00
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	BE 17.04.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	RS 17.04.2013	LV 17.04.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
(11) 2 360 411	(51) F16L 37/088	(11) 2 360 547	(51) G05F 3/30	(11) 2 360 684	(51) G10L 21/038
(84) SI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SE 17.04.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
(11) 2 360 422	(51) F21S 8/08	(11) 2 360 572	(51) G06F 3/06	(11) 2 360 775	(51) H03F 3/195
(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
RS 29.05.2013	IS 29.09.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	PL 03.04.2013	RS 03.04.2013
LT 29.05.2013		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
(11) 2 360 425	(51) F21S 8/12	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
BG 23.04.2013	EE 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
DK 23.01.2013	FI 23.01.2013	ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
ES 04.05.2013	HR 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 23.01.2013		
GR 24.04.2013	LT 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 360 789	(51) H01R 9/03
IS 23.05.2013	MC 28.02.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
NL 23.01.2013	SE 23.01.2013	PL 23.01.2013	SE 23.01.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
PL 23.01.2013		RS 23.01.2013		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
RS 23.01.2013		SI 23.01.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SI 23.01.2013				NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
				PT 02.09.2013	
(11) 2 360 449	(51) G01C 19/56	(11) 2 360 578	(51) G06F 9/44	(11) 2 360 837	(51) H03G 3/30
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	AT 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	RS 24.04.2013	LV 24.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	ES 12.04.2013	FI 02.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	PT 26.08.2013		LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013			NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 360 614	(51) G06F 21/00	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SI 23.01.2013		AT 29.05.2013	GR 30.08.2013		
		PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	(11) 2 360 858	(51) H04B 10/25
		BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
		FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		PT 30.09.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 360 485	(51) G01R 31/00	(11) 2 360 627	(51) G06K 19/07	(11) 2 360 880	(51) H04L 12/56
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	FR 31.01.2013	BG 10.01.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 10.10.2012	IS 10.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	MC 31.01.2013	NL 10.10.2012
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			NO 10.01.2013	PL 10.10.2012
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	(11) 2 360 638	(51) G06T 5/00	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	RS 10.10.2012	SE 10.10.2012
		RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013		
		DK 23.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 360 882	(51) H04L 25/03
		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
		LV 16.01.2013	MC 28.02.2013		
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		

BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 361 032	(51) A61B 1/00	LV 19.09.2012	NL 19.09.2012
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	NO 19.12.2012	PL 19.09.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
(11) 2 360 883	(51) H04L 27/26	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SK 19.09.2012	
BE 10.04.2013	PL 10.04.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013		
BG 10.07.2013	GR 11.07.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 361 056	(51) A61F 2/01	(11) 2 361 198	(51) B65D 43/02
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	FR 26.11.2012	BG 26.12.2012
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 26.09.2012	EE 26.09.2012
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
(11) 2 360 897	(51) H04M 1/02	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IE 30.10.2012	IS 26.01.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IT 26.09.2012	LT 26.09.2012
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 26.09.2012	MC 31.10.2012
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 361 063	(51) A61F 2/95	(11) 2 361 199	(51) B65D 47/24
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
SI 20.02.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 360 909	(51) H04N 5/225	(11) 2 361 075	(51) A61H 35/02	FR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	IS 13.03.2013	LV 13.03.2013
FR 31.01.2013	BG 05.12.2012	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 13.03.2013	PT 15.07.2013
CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	NO 13.06.2013	SI 13.03.2013
EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	FI 17.04.2013	IS 17.08.2013	SE 13.03.2013	
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		
HR 05.09.2012	IS 05.01.2013	PT 19.08.2013		(11) 2 361 204	(51) B65D 85/10
IT 05.09.2012	LT 05.09.2012			(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
LV 05.09.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 361 100	(51) A61L 27/06	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
NL 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
RO 05.09.2012	RS 05.09.2012	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013		
SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 361 213	(51) B66B 7/10
SK 05.09.2012		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
(11) 2 360 941	(51) H03F 3/187	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
NO 26.09.2013	RS 26.06.2013				
(11) 2 360 943	(51) H04R 25/00	(11) 2 361 138	(51) B01D 53/14	(11) 2 361 236	(51) C04B 35/486
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 05.12.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	FI 05.09.2012	FR 30.11.2012	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	IE 28.11.2012	IS 05.01.2013		
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IT 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 361 256	(51) C07H 21/00
		LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
(11) 2 361 004	(51) H05K 7/14	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013			LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(11) 2 361 179	(51) B29C 70/30	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	SI 10.04.2013	
PT 09.09.2013		PL 22.05.2013	BG 22.08.2013		
		ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 361 270	(51) C02F 1/42
(11) 2 361 023	(51) A41D 31/00	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PT 23.09.2013		AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013			PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 361 192	(51) B60K 6/48	BG 01.08.2013	FI 01.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) BG 19.12.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	EE 19.09.2012	ES 30.12.2012		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 19.09.2012	FR 30.11.2012	(11) 2 361 272	(51) C08G 65/26
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IE 18.11.2012	IS 19.01.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	IT 19.09.2012	LT 19.09.2012	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
SI 13.02.2013				ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
				GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NL 13.03.2013

- NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 361 284**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 361 290**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 361 300**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 361 324**
(84) BG 10.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 361 339**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 361 367**
(84) SK 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 361 370**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 361 438**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 361 442**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
- PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C09B 47/067**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C09K 19/30**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **C11D 3/386**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C25B 11/06**
(84) IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
- (51) **E06B 3/46**
(84) BG 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **G01B 13/06**
(84) RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G01F 1/26**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H01L 21/225**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H01L 37/04**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
- IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PT 30.05.2013
- (11) **2 361 443**
(84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 361 446**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 361 447**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 361 448**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 361 455**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 361 466**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 361 490**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
- LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
SI 30.01.2013
- (51) **H02N 2/18**
(84) RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H01M 8/06**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01M 12/06**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **H01Q 1/12**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H02K 9/28**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B62D 53/02**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
- NL 16.01.2013
NO 16.04.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 361 492**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 361 493**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 361 494**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 361 495**
(84) SK 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 361 504**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013
IS 30.05.2013
LT 30.01.2013
MC 31.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 361 539**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 361 572**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
- (51) **A01C 7/04**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **A01D 34/44**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A01D 43/073**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A01F 29/10**
(84) RO 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A01N 43/36**
(84) RO 30.01.2013
CH 31.01.2013
EE 30.01.2013
LI 31.01.2013
LV 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A47J 31/42**
(84) SE 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61B 17/80**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013

- PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 361 575**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 361 610**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 361 646**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 361 675**
(84) FI 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 361 687**
(84) FR 02.01.2013
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 361 704**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 361 717**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
- BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61B 17/88**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61K 9/08**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
PL 24.04.2013
- (51) **A61M 5/142**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B01J 3/04**
(84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B02C 17/06**
(84) BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IE 02.12.2012
LT 28.03.2012
MC 31.12.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
RS 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **B22F 3/105**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **B23K 26/073**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
- LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 361 719**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 361 722**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 361 746**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 361 783**
(84) AT 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 361 791**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 361 795**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 361 797**
(84) AT 04.07.2012
FR 31.01.2013
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
RS 04.07.2012
SI 04.07.2012
- NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B23K 35/02**
(84) AT 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B23P 19/06**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B29C 45/28**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B41M 5/30**
(84) BE 10.04.2013
BG 10.07.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B60C 25/132**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60G 5/04**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
- (51) **B60K 15/03**
(84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 361 798**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
- (11) **2 361 800**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 361 816**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
RS 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 361 830**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
RS 29.05.2013
- (11) **2 361 832**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 361 849**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
RS 17.04.2013
BG 17.07.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 361 872**
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RS 13.03.2013
- (11) **2 361 897**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60K 17/356**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
FI 22.05.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B60N 2/02**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B62D 1/184**
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
- (51) **B64C 25/40**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B64D 43/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B65D 81/34**
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
- (51) **B66F 9/07**
(84) RO 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C04B 35/80**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013

- (11) **2 361 905** (51) *C07D 237/24*
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 361 957** (51) *C09D 201/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 361 960** (51) *C09K 11/64*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 362 074** (51) *F01L 1/344*
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 362 088** (51) *F02M 35/10*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PL 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 362 099** (51) *F04B 39/10*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 362 115** (51) *F16H 7/08*
(84) FR 31.01.2013
- (11) **2 362 120** (51) *F16J 15/06*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 362 128** (51) *F16L 21/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 362 192** (51) *G01F 9/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 362 222** (51) *G01N 33/569*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 362 267** (51) *G03F 7/004*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 362 268** (51) *G03F 7/004*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 362 281** (51) *G04F 5/14*
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
FR 30.11.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IE 08.11.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 RS 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 362 351** (51) *G06T 7/20*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 362 362** (51) *G07F 15/00*
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
- (11) **2 362 363** (51) *G07F 15/00*
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
- (11) **2 362 388** (51) *G10L 19/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 362 402** (51) *H01H 3/16*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
PL 17.04.2013 RS 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 362 403** (51) *H01H 13/30*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 362 413** (51) *H01L 21/336*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 362 454** (51) *H01L 33/48*
(84) BE 05.09.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 05.12.2012 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IE 21.12.2012 IS 05.01.2013
IT 05.09.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 MC 31.12.2012
NL 05.09.2012 NO 05.12.2012
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 RS 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 362 506** (51) *H02B 13/025*
(84) RS 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 362 540** (51) *H03B 5/12*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 BE 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 362 554** (51) *H04B 3/54*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013

- LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
(11) **2 362 571** (51) **H04L 5/00** HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SI 30.01.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 362 735** (51) **A22B 7/00** (11) **2 362 965** (51) **G10L 19/22**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 362 585** (51) **H04L 12/413** (11) **2 362 772** (51) **A61K 31/194**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 17.04.2013 RS 17.04.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
EE 23.01.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
- (11) **2 362 586** (51) **H04L 12/46** (11) **2 362 814** (51) **B07B 1/15**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
- (11) **2 362 587** (51) **H04L 29/12** (11) **2 362 821** (51) **B29B 17/04**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
- (11) **2 362 609** (51) **H04L 29/12** (11) **2 362 836** (51) **B60C 25/138**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LV 24.04.2013 IS 24.08.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PT 26.08.2013 NO 27.06.2013 NL 27.03.2013
SE 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 362 635** (51) **H04N 5/00** (11) **2 362 847** (51) **B63B 35/03**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 ES 08.07.2013 HR 27.03.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 IS 27.07.2013 NL 27.03.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 362 636** (51) **H04N 5/232** (11) **2 362 920** (51) **D02G 3/32**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
FI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 NO 27.06.2013 NL 27.03.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 SE 27.03.2013 PT 29.07.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 362 657** (51) **H04N 7/26** (11) **2 362 934** (51) **F28D 7/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
FI 24.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 362 663** (51) **H04N 13/04** (11) **2 363 013** (51) **A01B 49/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013

- (11) **2 363 020** (51) **A01K 5/015** ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
RS 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 LV 02.01.2013 MC 31.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SI 20.03.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 02.01.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 363 035** (51) **A44B 19/36**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 363 037** (51) **A45C 5/14**
(84) CZ 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 363 040** (51) **A47B 47/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) RS 22.05.2013
BG 22.08.2013 FI 22.05.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 363 045** (51) **A47D 7/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 363 083** (51) **A61B 17/17**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 363 100** (51) **A61F 5/37**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 363 104** (51) **A61F 13/00**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 363 185** (51) **B01D 24/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
- (11) **2 363 191** (51) **B01D 39/20**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 363 223** (51) **B23B 31/16**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 363 230** (51) **B23D 45/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 363 233** (51) **B23D 59/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 RS 08.05.2013
- (11) **2 363 242** (51) **B24B 55/10**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 363 252** (51) **B25J 15/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 363 277** (51) **B29D 24/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 363 278** (51) **B30B 9/26**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
- (11) **2 363 287** (51) **B41F 9/00**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 03.01.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 FR 03.12.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
IE 30.11.2012 IS 03.02.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 RS 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 363 309** (51) **B60G 17/052**
(84) SK 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
RO 06.02.2013 BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 MC 28.02.2013
NL 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 363 322** (51) **B60R 9/06**
(84) SE 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
RS 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 363 324** (51) **B60R 13/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 363 339** (51) **B62K 25/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
RS 08.05.2013
- (11) **2 363 370** (51) **B66C 1/58**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 363 400** (51) **C07D 493/10**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013

- (11) **2 363 448** (51) *C10G 11/18* PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 363 476** (51) *C12N 15/10*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 RS 30.08.2013
ES 09.09.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 363 524** (51) *D06F 37/02*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 363 555** (51) *E05B 35/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 363 560** (51) *E05D 3/12*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 363 580** (51) *F01L 3/08*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 363 584** (51) *F02B 37/007*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 363 593** (51) *F02M 55/02*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 363 615** (51) *F16D 65/092*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
- (11) **2 363 616** (51) *F16D 65/56*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 363 621** (51) *F16K 5/06*
(84) AT 10.10.2012 (84) CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
LV 03.03.2013 MC 31.03.2013
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
RO 10.10.2012 RS 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 363 624** (51) *F16L 1/20*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 363 666** (51) *F25B 9/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 363 712** (51) *G01N 35/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PL 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 363 722** (51) *G01R 33/09*
(84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 363 746** (51) *G03B 21/16*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 363 844** (51) *G08B 17/10*
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
RS 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 363 845** (51) *G08C 17/00*
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
AT 27.02.2013 RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 363 897** (51) *H01L 39/14*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 RS 26.06.2013
BG 26.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 363 935** (51) *H02J 7/00*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 363 950** (51) *H02P 8/36*
(84) AT 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 363 965** (51) *H04B 7/26*
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 363 980** (51) *H04L 12/24*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
- (11) **2 364 006** (51) *H04M 1/725*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 364 050** (51) *H04W 68/02*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013

NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 16.09.2013		NL 01.08.2012	NO 01.11.2012
SI 06.03.2013				PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
(11) 2 364 078	(51) A01G 9/10	(11) 2 364 170	(51) A61L 17/04	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013		
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 364 248	(51) B29C 33/52
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
SE 24.04.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 26.09.2013	
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013		(11) 2 364 258	(51) E05C 19/02
(11) 2 364 080	(51) A01K 27/00	(11) 2 364 172	(51) A61M 5/00	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013		
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 364 261	(51) B62J 1/08
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			PL 17.04.2013	BG 17.07.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 364 189	(51) A63F 13/12	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
(11) 2 364 097	(51) A23G 9/38	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 364 263	(51) B65B 1/36
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013			SI 22.05.2013	
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(11) 2 364 196	(51) B01D 39/16		
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(11) 2 364 265	(51) B65B 7/26
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
(11) 2 364 103	(51) A47D 13/10	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FR 30.11.2012	GR 16.11.2012
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	HR 15.08.2012	IE 02.11.2012
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 364 226	(51) B08B 9/055	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013		
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	(11) 2 364 267	(51) B65D 6/06
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013
(11) 2 364 129	(51) A61F 2/58	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013			SI 10.04.2013	
		(11) 2 364 133	(51) A61F 5/055		
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(51) B23K 37/00	(11) 2 364 278	(51) C03C 8/14
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BE 13.02.2013	RO 13.02.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013
BG 08.08.2013	ES 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	HR 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		LT 13.02.2013	IS 13.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 2 364 160	(51) A61K 38/08	PL 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	SE 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
BE 10.04.2013	PL 10.04.2013		SI 13.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 364 243	(51) B25J 9/16		
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(11) 2 364 295	(51) C07D 207/14
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FR 02.01.2013	BG 01.11.2012	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	CH 31.12.2012	CY 01.08.2012	AT 27.02.2013	RO 27.02.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
		EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 364 166	(51) A61K 38/48	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	HR 01.08.2012	IE 03.12.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
BG 15.08.2013	IS 15.09.2013	LI 31.12.2012	LT 01.08.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013

- PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 364 306**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
PL 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 364 321**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 364 333**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 364 353**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 364 354**
(84) BE 30.11.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
FR 30.11.2012
HR 26.09.2012
IS 26.01.2013
LV 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 364 358**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 364 374**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 364 381**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
- PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C07D 401/12**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **C07K 5/08**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C08J 3/20**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C11D 17/04**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C12H 1/16**
(84) BG 26.12.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
GR 27.12.2012
IE 24.11.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **C12N 9/42**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C21D 10/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C25B 1/00**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
- PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 364 386**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 364 394**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 364 397**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 364 403**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 364 408**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 364 429**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 364 430**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 364 431**
(84) BE 30.11.2012
DK 03.10.2012
- BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **D06F 81/00**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **E21B 33/127**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
- (51) **E21B 44/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F04D 25/08**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **F16H 25/22**
(84) RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01B 11/25**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G01B 21/04**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G01B 21/14**
(84) BG 03.01.2013
EE 03.10.2012
- FI 03.10.2012
FR 03.12.2012
GR 04.01.2013
IE 27.11.2012
LT 03.10.2012
NL 03.10.2012
PT 04.02.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 364 451**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 364 466**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 364 477**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 364 483**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 364 489**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 364 494**
(84) BE 31.12.2012
BG 05.12.2012
DE 02.07.2013
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 31.12.2012
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 364 500**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G01S 5/00**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G05B 19/418**
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G06F 9/54**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G06K 7/08**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G06T 1/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G08G 1/01**
(84) FR 02.01.2013
CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IE 04.12.2012
IT 05.09.2012
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **H01H 3/02**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013

- (11) **2 364 539** (51) *H04L 12/56* IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (11) **2 364 806** (51) *B23D 61/02*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012 PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012 RS 06.03.2013 SE 06.03.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
FR 30.11.2012 GR 20.12.2012 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
HR 19.09.2012 IS 19.01.2013 (11) **2 364 655** (51) *A61B 17/42* IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012 (84) GR 09.08.2013 RS 08.05.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 (11) **2 364 807** (51) *B23K 9/10*
(84) AT 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
BG 29.05.2013 FI 29.05.2013 RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PT 09.09.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 364 562** (51) *H04W 36/00* (11) **2 364 677** (51) *A61F 2/90*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NO 27.06.2013 PL 27.03.2013
PT 09.09.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 364 566** (51) *H04W 52/34* (11) **2 364 707** (51) *A61K 31/4725*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 03.07.2013 FI 03.04.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
NO 05.09.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 364 570** (51) *H04W 8/00* (11) **2 364 712** (51) *A61K 35/74*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 06.06.2013 BG 06.06.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
LT 13.02.2013 IS 13.06.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 03.04.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 364 578** (51) *H05B 41/36* (11) **2 364 778** (51) *B01L 9/06*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 IS 08.09.2013 FI 08.05.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LV 06.03.2013 LT 06.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NO 06.06.2013 MC 31.03.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 SI 06.03.2013 PT 08.07.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SE 16.01.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 364 636** (51) *A47L 15/50* (11) **2 364 785** (51) *A61M 15/08*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 IS 12.08.2013 FI 01.05.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 19.09.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 PL 01.05.2013
- (11) **2 364 649** (51) *A61B 17/068* (11) **2 364 789** (51) *B21D 5/02*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 GR 20.09.2013 RS 19.06.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 NO 19.09.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 364 654** (51) *A61B 17/34* (11) **2 364 791** (51) *B21D 39/04*
(84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 364 830** (51) *B28B 3/00* (11) **2 364 838** (51) *B31B 19/74*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 FI 27.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 HR 27.03.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 364 851** (51) *B41J 2/14* (11) **2 364 867** (51) *B60G 21/10*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 CZ 13.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013

ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 365 029	(51) C08G 63/80	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
SK 13.03.2013		RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	SI 23.01.2013	
		ES 19.08.2013	FI 08.05.2013		
(11) 2 364 889	(51) B60T 1/02	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 365 157	(51) E04F 13/08
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
GR 23.08.2013	RS 22.05.2013	PT 09.09.2013		RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013			DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
FI 22.05.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 365 037	(51) C09D 7/00	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
PT 23.09.2013		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 364 891	(51) B60W 30/08	(11) 2 365 049	(51) C10M 129/54	(11) 2 365 159	(51) E04G 21/32
(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
NO 19.09.2013		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
		PL 03.04.2013	PT 05.08.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
				LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
		(11) 2 365 077	(51) C12N 15/11	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013
		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NO 30.04.2013	PT 30.05.2013
		AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
		GR 09.08.2013	PL 08.05.2013		
		BG 08.08.2013	IS 08.09.2013		
		LT 08.05.2013	PT 09.09.2013		
(11) 2 364 914	(51) B65B 59/00	(11) 2 365 109	(51) C23C 28/02	(11) 2 365 193	(51) F01L 1/344
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
GR 25.07.2013	RS 24.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 22.08.2013	PL 22.05.2013
NO 24.07.2013	PL 24.04.2013	PT 02.09.2013		PT 23.09.2013	
PT 26.08.2013					
(11) 2 364 919	(51) B65D 5/50	(11) 2 365 125	(51) D06P 1/00	(11) 2 365 200	(51) F02D 9/10
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	BG 14.02.2013	CZ 14.11.2012
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IT 14.11.2012	LT 14.11.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 14.11.2012	MC 31.01.2013
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 14.11.2012	NO 14.02.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	RS 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 14.11.2012	RS 14.11.2012
SI 16.01.2013				SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
				SK 14.11.2012	
(11) 2 364 975	(51) C07D 263/22	(11) 2 365 145	(51) E04B 1/24	(11) 2 365 205	(51) F02M 51/06
(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
NO 12.09.2013		GR 09.08.2013	RS 08.05.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		PT 09.09.2013			
(11) 2 365 010	(51) C08F 210/02	(11) 2 365 150	(51) E04B 5/36	(11) 2 365 214	(51) F03D 7/02
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013				
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013				
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013				
(11) 2 365 021	(51) C08G 77/26	(11) 2 365 154	(51) E04C 5/08	(11) 2 365 226	(51) F15B 11/044
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 23.08.2013	RS 22.05.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PL 22.05.2013	PT 23.09.2013
		LV 23.01.2013	MC 31.03.2013		

- (11) **2 365 230** (51) *F16G 5/18* HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 (11) **2 365 311** (51) *G01N 1/28* RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 SI 16.01.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 365 232** (51) *F16H 61/02* (11) **2 365 332** (51) *G01N 33/569* (11) **2 365 511** (51) *H01J 3/02*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 LT 29.05.2013 (84) GR 09.08.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 NO 29.08.2013 IS 29.09.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 (84) LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) NO 08.08.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 BE 03.04.2013 RS 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
RS 30.01.2013 SE 30.01.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 365 242** (51) *F21S 8/04* (11) **2 365 373** (51) *G02B 26/12* (11) **2 365 571** (51) *H01M 10/05*
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 BE 03.04.2013 RS 03.04.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 365 249** (51) *F23J 11/12* (11) **2 365 386** (51) *G02F 1/1362* (11) **2 365 687** (51) *H04M 3/46*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 365 267** (51) *F26B 1/00* (11) **2 365 389** (51) *G03F 7/095* (11) **2 365 727** (51) *H05B 3/58*
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (11) **2 365 744** (51) *A01N 25/30*
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 LV 16.01.2013 MC 28.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 365 284** (51) *G01C 21/26* (11) **2 365 396** (51) *G03G 15/08* (11) **2 365 764** (51) *A45D 2/00*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 02.01.2013 BE 02.01.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 365 291** (51) *G01D 5/244* (11) **2 365 475** (51) *G07C 9/00* (11) **2 365 767** (51) *A47C 17/00*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
FR 31.01.2013 BG 24.01.2013 FI 16.01.2013 GR 09.08.2013 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 IS 16.05.2013 BG 09.08.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013 NL 16.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013 ES 13.04.2013 HR 02.01.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013 SE 16.01.2013 IS 08.09.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 24.10.2012 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
NO 24.01.2013 PL 24.10.2013 IS 08.09.2013 IS 08.09.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013 SI 02.01.2013
RS 24.10.2012 SE 24.10.2012 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012 PT 09.09.2013
- (11) **2 365 305** (51) *G01J 3/42* (11) **2 365 479** (51) *G09F 13/22*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
GR 28.06.2013

- NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 365 787** (51) **A61C 13/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 365 794** (51) **A61F 13/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 365 831** (51) **A61L 15/58**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 365 849** (51) **A63G 9/12**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 365 865** (51) **B01D 53/58**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 365 866** (51) **B01D 53/60**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 365 888** (51) **B22D 17/32**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 365 892** (51) **B23Q 11/10**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 365 894** (51) **B24B 41/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 365 898** (51) **B26B 21/40**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 365 901** (51) **B29C 35/08**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 365 902** (51) **B31D 3/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 365 903** (51) **B29D 30/06**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 365 913** (51) **B60G 3/10**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 365 916** (51) **B60K 7/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 365 921** (51) **B60R 21/268**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 PL 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 365 922** (51) **F16H 55/28**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 365 924** (51) **B62D 43/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 365 927** (51) **B62K 19/34**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 365 931** (51) **B66C 17/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
- (11) **2 365 937** (51) **C01B 3/38**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 365 944** (51) **C03B 5/033**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 365 961** (51) **C07C 209/16**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 365 967** (51) **C07D 263/14**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013

PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
SI 09.01.2013		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(11) 2 365 980	(51) C07K 5/08	NO 05.09.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 2 366 065	(51) F02D 31/00	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 366 156	(51) G06F 17/30
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 365 985	(51) C07K 14/745	(11) 2 366 067	(51) F03G 7/08	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
PT 16.09.2013		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 366 170	(51) G06T 1/00
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
(11) 2 365 990	(51) C08F 210/16	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 23.01.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013			GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 366 070	(51) F16D 23/06	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SI 27.03.2013				SI 02.01.2013	
(11) 2 366 011	(51) C11D 3/382	(11) 2 366 072	(51) F16D 55/28	(11) 2 366 172	(51) G06T 11/00
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BE 10.04.2013	PL 10.04.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 03.04.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013			SI 10.04.2013	
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 366 075	(51) F16L 15/00	(11) 2 366 176	(51) G08B 7/06
SI 20.02.2013		(84) BE 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
		BG 10.07.2013	GR 11.07.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 10.07.2013	BG 05.09.2013
		LV 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 11.07.2013	LT 05.06.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 10.04.2013	
(11) 2 366 012	(51) C11D 3/382			NL 10.04.2013	
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(11) 2 366 082	(51) F24F 13/068	PT 12.08.2013	
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	SI 10.04.2013	
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 27.09.2013	RS 26.06.2013		
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013		
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013				
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 366 089	(51) G01B 5/00	(11) 2 366 183	(51) G21C 15/10
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	NO 26.09.2013	
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013		
(11) 2 366 020	(51) C12N 5/071	(11) 2 366 135	(51) G06F 3/044	(11) 2 366 214	(51) H01S 3/067
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SI 27.03.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 366 059	(51) E21D 23/03	(11) 2 366 148	(51) G06F 11/00	(11) 2 366 233	(51) H04L 9/32
(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BG 12.06.2013	ES 23.09.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 366 151	(51) G06F 17/30	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
				PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013

NO 08.08.2013 PT 09.09.2013	PL 08.05.2013	(11) 2 366 611	(51) B62J 1/08	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 2 366 567	(51) B60G 17/00	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	SI 20.02.2013	
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	(11) 2 366 694	(51) C25D 3/38
RS 12.06.2013	BG 15.08.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
ES 23.09.2013	GR 12.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
NO 12.09.2013	LT 12.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 02.08.2013	RS 01.05.2013
				BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
		(11) 2 366 612	(51) B62J 6/02	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 366 576	(51) B60K 7/00	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	PT 02.09.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BE 17.04.2013	RS 17.04.2013		
PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	(11) 2 366 724	(51) C08F 285/00
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
PT 30.09.2013		NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
		PT 19.08.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
				ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 366 591	(51) B60R 19/34	(11) 2 366 629	(51) B65B 35/16	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	RS 17.04.2013	LV 17.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
NO 26.09.2013		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
(11) 2 366 597	(51) B60W 10/06	(11) 2 366 637	(51) B65D 75/58	(11) 2 366 732	(51) C08K 5/00
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
GR 23.08.2013	RS 22.05.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013				
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013				
		(11) 2 366 648	(51) B65H 45/18	(11) 2 366 750	(51) C09J 153/00
(11) 2 366 598	(51) B60W 10/30	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	BE 03.04.2013	RS 03.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013		
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
(11) 2 366 600	(51) B61K 11/00	(11) 2 366 652	(51) B66B 1/24	(11) 2 366 762	(51) C10M 141/12
(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 23.08.2013	BG 22.08.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	ES 02.09.2013	PT 23.09.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013		
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 366 769	(51) C11D 7/02
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013			(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(11) 2 366 666	(51) C01F 11/02	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
MC 28.02.2013	NL 30.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
PT 30.05.2013	RS 30.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 09.09.2013	
		IS 16.05.2013	PL 16.01.2013		
(11) 2 366 601	(51) B62D 1/19	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 366 785	(51) C12N 15/09
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013			AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
GR 23.08.2013	RS 22.05.2013	(11) 2 366 686	(51) C07D 233/02	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 09.08.2013	RS 08.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
		BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		PT 09.09.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	
(11) 2 366 602	(51) B62D 1/19	(11) 2 366 692	(51) C07D 233/60	(11) 2 366 827	(51) D06F 58/08
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
GR 23.08.2013	RS 22.05.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
		LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
(11) 2 366 610	(51) B62H 3/10				
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013				
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013				
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013				
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013				
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013				

PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(11) 2 367 119	(51) G06F 17/22
SI 02.01.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 366 845	(51) E04D 13/17	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	PT 09.09.2013		BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(11) 2 367 074	(51) G04B 3/04	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 366 868	(51) E21B 43/16	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
FI 17.04.2013	RS 17.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 13.03.2013	
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 367 268	(51) H02K 7/09
PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
SI 17.04.2013		PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013
(11) 2 366 917	(51) F16G 13/04	(11) 2 367 079	(51) G04B 21/08	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	LT 08.05.2013	PL 08.05.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	PT 09.09.2013	
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	RS 16.01.2013	DK 16.01.2013	(11) 2 367 286	(51) H03G 3/32
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	CZ 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	EE 16.01.2013	GR 17.04.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 16.01.2013	IS 16.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	HR 16.01.2013	LV 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 16.01.2013	NL 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	MC 31.03.2013	PL 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
SI 13.03.2013		NO 16.04.2013	RS 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 366 918	(51) F16H 63/14	SE 16.01.2013		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(11) 2 367 090	(51) G06F 1/24	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
FR 31.01.2013	BG 06.09.2012	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013		
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	(11) 2 367 296	(51) H04B 7/26
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	NO 26.09.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
HR 06.06.2012	IS 06.10.2012			BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(11) 2 367 091	(51) G06F 1/32	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
MC 31.01.2013	NL 06.06.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
NO 06.09.2012	PL 06.06.2012	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
RS 06.06.2012	SE 06.06.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 366 943	(51) F21V 8/00	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SK 09.01.2013	
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013		
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 367 304	(51) H04B 10/2513
BE 17.04.2013	LV 17.04.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	SI 23.01.2013		BE 03.04.2013	RS 03.04.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013			BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
LT 17.04.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 367 094	(51) G06F 3/033	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
PT 19.08.2013		(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 366 977	(51) G01D 5/34	BE 24.04.2013	BG 24.07.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013		
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	PL 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 367 323	(51) H04L 12/46
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 24.04.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013			AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 367 102	(51) G06F 9/38	GR 02.08.2013	RS 01.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	NO 01.08.2013	PL 01.05.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PT 02.09.2013	
RS 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013		
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 367 370	(51) H04W 8/00
(11) 2 367 043	(51) G02B 25/00	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	SI 10.04.2013		BE 03.04.2013	PL 03.04.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013			RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	(11) 2 367 110	(51) G06F 11/00	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
		BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 2 367 057	(51) G02B 26/00	NO 26.09.2013		SI 03.04.2013	
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013				
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013				
GR 09.08.2013	RS 08.05.2013				

- (11) **2 367 413** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 367 443** (51) *A23L 1/015*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 367 451** (51) *A24C 5/34*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 367 462** (51) *A47C 27/10*
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 367 472** (51) *A61B 5/0215*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 367 521** (51) *A61K 8/26*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 367 530** (51) *A61K 9/08*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 367 536** (84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 367 546** (84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 367 593** (84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 367 610** (84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 367 616** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 367 635** (84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 367 641** (84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 367 642** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
- (11) **2 367 663** (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 367 691** (84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 367 692** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 367 696** (84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 367 703** (84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 367 707** (84) BE 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 367 712** (84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 367 716** (84) AT 03.10.2012
FR 02.01.2013
- PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- SE 27.03.2013
- (51) *B25F 5/00*
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) *B41M 7/00*
(84) RO 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) *B42D 15/00*
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) *B42F 21/06*
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) *B60K 35/00*
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) *B60P 1/64*
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) *B62D 21/14*
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) *B62L 3/02*
(84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013

CH 31.12.2012	CZ 03.10.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
GR 04.01.2013	HR 03.10.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
IE 24.12.2012	IS 03.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LI 31.12.2012	LT 03.10.2012	(11) 2 367 783	(51) C07C 263/10	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
LV 03.10.2012	MC 31.12.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	SI 09.01.2013	
NL 03.10.2012	NO 03.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(11) 2 367 807	(51) C07D 295/135
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 367 721	(51) B64F 5/00	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 367 784	(51) A61K 31/122	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 13.02.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 367 809	(51) C07D 309/40
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
SI 27.03.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 367 723	(51) B65B 13/02	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	SI 02.01.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	(11) 2 367 786	(51) C07D 205/04	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 367 724	(51) B65B 13/06	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 367 827	(51) C07D 487/04
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SI 09.01.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 367 728	(51) B65D 19/06	(11) 2 367 787	(51) C07D 207/12	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 367 829	(51) C07D 487/14
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
(11) 2 367 736	(51) B65D 85/804	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
BG 29.08.2013	LT 29.05.2013	SI 09.01.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 2 367 746	(51) B66B 5/00	(11) 2 367 792	(51) C07D 209/46	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 02.01.2013	
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 367 853	(51) C08F 4/654
(11) 2 367 770	(51) C04B 20/10	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FR 21.01.2013	BG 21.02.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	EE 21.11.2012	IE 14.12.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SI 13.02.2013		LV 21.11.2012	MC 31.12.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 367 793	(51) C07D 213/64	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 367 862	(51) C08F 14/26
(11) 2 367 782	(51) C07C 209/88	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 367 794	(51) C07D 213/74	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013

LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 367 937	(51) C12N 15/00	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SI 23.01.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	PT 02.09.2013	
(11) 2 367 865	(51) C08G 65/00	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 368 030	(51) B64C 11/48
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 367 874	(51) C08L 23/10	(11) 2 367 955	(51) C12Q 1/68	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 368 051	(51) F16B 41/00
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
SI 23.01.2013		SI 09.01.2013		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(11) 2 367 887	(51) C09B 67/20	(11) 2 367 975	(51) D21D 1/30	(11) 2 368 065	(51) F16L 37/62
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 21.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	BE 03.04.2013	PL 03.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DE 02.07.2013	DK 21.11.2012	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 21.11.2012	IE 21.12.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 21.11.2012	MC 31.12.2012	SI 03.04.2013	
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013		
SI 09.01.2013		PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	(11) 2 368 085	(51) F27D 27/00
		RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	FI 29.05.2013	PL 29.05.2013
(11) 2 367 899	(51) C09K 8/68	(11) 2 367 976	(51) D21F 3/04	BG 29.08.2013	LT 29.05.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013	PT 30.09.2013	
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 368 097	(51) G01H 1/00
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
SE 17.04.2013				ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
(11) 2 367 907	(51) C10L 1/06	(11) 2 367 997	(51) E05B 47/06	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	PT 30.05.2013	SI 30.01.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 368 108	(51) G01N 25/18
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
				BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
(11) 2 367 908	(51) C10L 1/06	(11) 2 368 015	(51) F01D 5/30	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013		
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 2 368 129	(51) G01S 3/74
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 13.02.2013		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
CZ 20.02.2013					
(11) 2 367 926	(51) C12M 1/00	(11) 2 368 017	(51) F01D 9/04	(11) 2 368 132	(51) G01S 5/02
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 30.09.2013		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 368 020	(51) F01K 23/06	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013		

PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	(11) 2 368 217	(51) G06K 19/077	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
SI 16.01.2013		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(11) 2 368 141	(51) G01V 3/20	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 02.01.2013			
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013				
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
(11) 2 368 143	(51) G01V 8/14	(11) 2 368 253	(51) G21C 13/02	(11) 2 368 306	(51) H02K 7/06
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 368 144	(51) G01V 8/20	(11) 2 368 255	(51) H01F 27/33	(11) 2 368 319	(51) H02K 19/34
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	FR 14.01.2013	BG 14.02.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	CH 30.11.2012	CZ 14.11.2012	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	IE 24.11.2012	IT 14.11.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LI 30.11.2012	LT 14.11.2012	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 14.11.2012	NL 14.11.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
		NO 14.02.2013	PL 14.11.2012	SI 06.03.2013	
		PT 14.03.2013	RO 14.11.2012		
		SE 14.11.2012	SI 14.11.2012		
		SK 14.11.2012			
(11) 2 368 157	(51) G03G 15/00	(11) 2 368 279	(51) F25B 21/04	(11) 2 368 371	(51) H04R 1/10
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	AT 27.02.2013	RO 27.02.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		LV 30.01.2013	NO 30.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		SI 30.01.2013		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	
(11) 2 368 158	(51) G03G 15/00	(11) 2 368 285	(51) H01M 4/14	(11) 2 368 372	(51) H04R 1/40
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	EE 24.10.2012	FI 24.10.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012	EE 16.01.2013	GR 17.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IE 18.12.2012	IS 24.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LV 24.10.2012	MC 31.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		NL 24.10.2012	NO 24.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		PT 25.02.2013	SE 24.10.2012	SI 16.01.2013	
		SI 24.10.2012	SK 24.10.2012		
(11) 2 368 187	(51) G06F 11/14	(11) 2 368 297	(51) H01S 3/00	(11) 2 368 381	(51) H04W 8/08
(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	AT 27.03.2013	DK 24.10.2012	FR 02.01.2013	BG 22.11.2012
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PL 27.03.2013	FI 24.10.2012	CZ 22.08.2012	DE 02.07.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 27.03.2013	HR 24.10.2012	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	FI 27.03.2013	IS 24.02.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	HR 27.03.2013	MC 31.12.2012	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 27.03.2013	NO 24.01.2013	IE 18.12.2012	IS 22.12.2012
SI 10.04.2013		PT 25.02.2013	SE 24.10.2012	IT 22.08.2012	LT 22.08.2012
		SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	LV 22.08.2012	MC 31.12.2012
				NL 22.08.2012	NO 22.11.2012
				PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
				RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
				SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
(11) 2 368 205	(51) G06F 21/00	(11) 2 368 298	(51) H01S 3/139	(11) 2 368 388	(51) H04W 36/00
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013			BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013			ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013			GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SI 13.03.2013				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013

- (11) **2 368 393** (51) *H04W 52/34* ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
FR 02.01.2013 BG 19.12.2012 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
CH 31.12.2012 CZ 19.09.2012 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
IE 18.12.2012 IS 19.01.2013
LI 31.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 MC 31.12.2012
NL 19.09.2012 NO 19.12.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 368 402** (51) *H04W 74/08*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 368 415** (51) *A01C 7/04*
(84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 368 421** (51) *A01G 13/02*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 368 458** (51) *A47C 1/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 368 486** (51) *A61B 1/04*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 368 490** (51) *A61B 5/0205*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
- (11) **2 368 513** (51) *A61B 18/22*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 368 530** (51) *A61F 2/46*
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 368 592** (51) *A61M 16/00*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 368 596** (51) *A61M 25/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 368 614** (51) *A63H 18/16*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
PL 05.06.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 368 642** (51) *B05B 15/12*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 368 650** (51) *B21D 7/16*
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
- (11) **2 368 657** (51) *B23B 51/02*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 368 668** (51) *B25B 13/46*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 368 700** (51) *B29C 70/44*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 368 719** (51) *B41N 6/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 368 757** (51) *B60P 1/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 368 759** (51) *B60P 7/08*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 368 763** (51) *B60R 5/04*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 368 765** (51) *B60R 9/06*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 368 780** (51) *B61D 25/00*
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PL 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 368 788** (51) *B62D 53/04*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 368 791** (51) *B63H 20/14*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013

LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 2 368 917	(51) C08C 1/12	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 368 972	(51) C11D 1/825
SI 16.01.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(11) 2 368 799	(51) B64F 5/00	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 369 005	(51) C12P 21/00
SI 08.05.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013
				IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 368 813	(51) B65F 1/10	(11) 2 368 922	(51) C08F 210/06	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	PT 05.08.2013	
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013		
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 369 028	(51) C23C 8/24
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
LV 20.03.2013	MC 31.03.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 13.03.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 368 826	(51) B65H 31/18	(11) 2 368 923	(51) C08F 220/06	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PL 13.03.2013	PT 15.07.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	GR 02.08.2013	RS 01.05.2013	SI 13.03.2013	
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013		
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 369 034	(51) C23C 14/24
PT 23.09.2013		NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
		PT 02.09.2013		RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
(11) 2 368 827	(51) B65H 37/04	(11) 2 368 926	(51) C08G 18/28	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
SI 05.06.2013		ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
		NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
(11) 2 368 830	(51) B66B 9/08	PT 23.09.2013		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013			SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(11) 2 368 935	(51) C08J 7/04		
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(11) 2 369 049	(51) D06F 37/30
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	CZ 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 368 832	(51) B66F 9/075	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013			PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 368 950	(51) C09D 183/04	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	SI 16.01.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013		
		BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 369 061	(51) E02D 17/08
(11) 2 368 847	(51) C01B 33/035	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013		
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	NO 16.04.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 369 147	(51) F01N 3/021
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 16.01.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
MC 31.03.2013	PL 27.02.2013			RO 06.03.2013	BE 06.03.2013
PT 27.06.2013	RS 27.02.2013	(11) 2 368 954	(51) C09J 133/08	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 368 852	(51) C02F 1/32	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SI 03.04.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013			NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 368 966	(51) C09K 19/20	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	SI 06.03.2013	
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013		
		PL 15.05.2013	RS 15.05.2013		

- GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 369 964**
(84) FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 369 965**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 369 967**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 369 994**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 370 011**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 370 044**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 370 050**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
- HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **A47J 31/54**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A47J 37/06**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A47J 37/06**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A47J 37/06**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61B 6/00**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A61B 17/70**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61J 3/07**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61K 8/49**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
- LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 370 101**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 370 123**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 370 151**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 370 153**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 370 174**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 370 184**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 370 193**
(84) AT 14.11.2012
FR 14.01.2013
CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IE 04.12.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- NO 01.08.2013
- (51) **A61K 39/39**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61M 1/32**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61N 1/375**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A63B 21/005**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B01D 15/18**
(84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013
DE 02.07.2013
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 370 236**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 370 261**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 370 274**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 370 275**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 370 277**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 370 280**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 370 283**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B26B 5/00**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B41J 3/407**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60C 13/02**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B60C 15/04**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B60C 25/12**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60K 1/04**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013

- (11) **2 370 293** (51) **B60P 3/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 370 298** (51) **B60T 17/02**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 370 305** (51) **B62D 1/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 370 308** (51) **B62D 53/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 370 309** (51) **B62D 55/30**
(84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 370 315** (51) **B64C 1/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 370 327** (51) **B65D 83/04**
(84) LV 24.04.2013
- (11) **2 370 337** (51) **B66B 17/12**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 370 338** (51) **B66B 17/12**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 370 341** (84) SI 22.05.2013
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 370 342**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 370 368**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 370 379**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 370 397**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 370 405**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 370 456**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
- (11) **2 370 477**
(84) AT 21.11.2012
FR 21.01.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
IE 21.12.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **C01B 3/10**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B67D 1/07**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C03B 9/16**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **C07C 5/333**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C07C 231/24**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C07D 209/08**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C07K 14/415**
(84) GR 25.07.2013
NO 24.07.2013
- (51) **C08F 4/651**
(84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 370 480** (51) **C08F 14/26**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 370 487** (51) **C08G 18/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 370 489** (51) **C08G 18/28**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 370 541** (51) **C04B 28/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 370 651** (51) **E04G 21/24**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 370 687** (51) **F02M 69/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 370 688** (51) **F02M 69/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013

IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 370 972	(51) G11B 5/127
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	AT 27.02.2013	RO 27.02.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
SI 23.01.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 370 691	(51) F03B 17/06	(11) 2 370 743	(51) F24C 15/20	ER 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PL 27.03.2013	EE 27.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NO 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013			SI 27.02.2013	
(11) 2 370 701	(51) F16C 7/02	(11) 2 370 784	(51) G01C 21/26	(11) 2 370 978	(51) G21C 3/42
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 370 828	(51) G01S 19/25	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PL 05.06.2013	BG 05.09.2013		
SI 13.02.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 370 986	(51) H01J 9/26
		SI 05.06.2013		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(11) 2 370 702	(51) F16C 7/02	(11) 2 370 845	(51) G02B 7/00	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	PT 09.09.2013	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013		
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 371 014	(51) H01L 51/00
		SI 10.04.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 370 708	(51) F16G 5/16	(11) 2 370 848	(51) G02B 27/34	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 371 026	(51) H01M 10/50
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013		(11) 2 371 062	(51) H03K 17/955
(11) 2 370 712	(51) F16H 55/56	(11) 2 370 861	(51) G03G 15/01	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 09.01.2013	
SI 13.03.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013		(11) 2 371 086	(51) H04L 12/24
(11) 2 370 717	(51) F16K 31/08	(11) 2 370 871	(51) G05D 16/06	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
NO 19.09.2013		NO 26.09.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
				GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 370 720	(51) E21B 19/087	(11) 2 370 971	(51) H04R 3/04	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	SI 13.02.2013	
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013		
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 371 090	(51) H04L 12/26
(11) 2 370 727	(51) F21S 8/04	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	HR 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LT 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		SI 20.03.2013			

IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NO 08.08.2013	PL 08.05.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PT 09.09.2013	
SI 13.02.2013		NO 16.04.2013	PT 16.05.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 371 327	(51) A61F 9/008
(11) 2 371 099	(51) H04L 25/03			(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(11) 2 371 194	(51) A01B 73/06	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		(11) 2 371 198	(51) A01D 34/74	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 371 100	(51) H04L 25/14	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	BE 17.04.2013	RS 17.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	SK 16.01.2013	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 371 329	(51) A61F 9/01
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 19.08.2013		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013			GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 371 206	(51) A01G 9/10	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
SI 13.02.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 371 102	(51) H04L 27/36	BE 17.04.2013	LV 17.04.2013		
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 371 350	(51) A61K 8/44
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	BG 24.07.2013	GR 25.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PL 17.04.2013	PT 19.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
ES 04.05.2013	GR 24.04.2013			PT 26.08.2013	
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 371 249	(51) A47J 37/07		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(11) 2 371 398	(51) A61L 27/04
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	FI 15.05.2013	BG 15.08.2013
SI 23.01.2013		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 371 158	(51) H04W 24/08	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013		
(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 371 437	(51) B01D 11/02
AT 24.04.2013	PL 24.04.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		(11) 2 371 269	(51) A61B 3/024	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 371 164	(51) H04W 80/04	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
FR 21.01.2013	BG 21.02.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 20.02.2013	PT 20.06.2013
CH 31.12.2012	CZ 21.11.2012	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 371 444	(51) B01D 53/50
GR 22.02.2013	IE 19.12.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013
IT 21.11.2012	LI 31.12.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013
LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
MC 31.12.2012	NO 21.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
PL 21.11.2012	PT 21.03.2013			LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	(11) 2 371 279	(51) A61B 5/024	RS 20.02.2013	SI 20.02.2013
SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013		
		AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 371 500	(51) B26D 5/00
(11) 2 371 166	(51) H04W 48/16	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	RS 24.04.2013	LV 24.04.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
FR 02.01.2013	BG 31.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	NO 24.07.2013	PL 24.04.2013		
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	PT 26.08.2013		(11) 2 371 507	(51) B29B 17/00
HR 31.10.2012	IE 23.11.2012			(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
IS 28.02.2013	LT 31.10.2012	(11) 2 371 307	(51) A61B 17/225	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
LV 31.10.2012	NL 31.10.2012	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SK 31.10.2012				LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
		(11) 2 371 314	(51) A61B 18/12	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 371 186	(51) H05H 1/34	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 09.08.2013	RS 08.05.2013		

- (11) **2 371 511** (51) **B29C 45/14** DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (11) **2 371 718** (51) **B65B 37/10**
(84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 09.01.2013 SE 09.01.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 09.01.2013 (11) **2 371 541** (51) **B41J 19/16** (84) SI 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 01.05.2013 (51) **B65D 33/00**
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(11) **2 371 541** (51) **B41J 19/16** (84) SE 05.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) RS 01.05.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 PL 22.05.2013 (11) **2 371 728** (51) **B65D 33/00** NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
NO 05.09.2013 (11) **2 371 629** (51) **B60R 21/0136** (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (51) **B65G 69/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
(11) **2 371 632** (51) **B60S 1/38** (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 20.03.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) HR 20.03.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 LT 20.03.2013
GR 23.08.2013 RS 22.05.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 PL 20.03.2013 PT 22.07.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
PL 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 20.03.2013
(11) **2 371 662** (51) **B61L 23/22** (11) **2 371 750** (51) **B65H 45/30**
(84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 19.08.2013 IS 08.09.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 08.05.2013 PT 09.09.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 (11) **2 371 756** (51) **B66C 23/66**
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
(11) **2 371 673** (51) **H02K 5/22** (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) RS 08.05.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 (11) **2 371 787** (51) **C04B 35/20**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 20.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013
(11) **2 371 581** (51) **C08K 5/5435** (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
(84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013 (11) **2 371 584** (51) **B60C 11/11**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 (11) **2 371 585** (51) **B60C 11/117**
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013 (11) **2 371 600** (51) **B60K 5/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
(84) RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013

- NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 371 939**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 371 991**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 371 992**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 371 994**
(84) AT 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 372 034**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 372 055**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 372 125**
(84) SK 06.03.2013
PL 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- PL 20.03.2013
RS 20.03.2013
- (51) **C12M 1/00**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C23C 14/24**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **C23C 14/34**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **C23C 24/02**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B23D 23/00**
(84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G07C 9/00**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F02B 37/04**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 372 131**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 372 154**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 372 169**
(84) SK 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 372 183**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PL 06.03.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 372 184**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 372 188**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
- (11) **2 372 202**
(84) FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 372 207**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
RS 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
- (51) **F02B 25/14**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F04B 27/08**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F15B 19/00**
(84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **F16D 65/14**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **F16F 9/32**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F16H 1/32**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **F16K 31/05**
(84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **F16L 5/04**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
- LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 372 208**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 372 279**
(84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 372 294**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 372 296**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 372 327**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 372 330**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 372 336**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 372 362**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
- NO 17.07.2013
- (51) **F16L 15/04**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **F26B 13/10**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **F41A 17/50**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **F42B 12/06**
(84) FI 29.05.2013
RS 29.05.2013
IS 29.09.2013
PL 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **G01J 5/02**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G01M 3/06**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01M 99/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
MC 31.03.2013

- NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 372 379**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 372 399**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 372 400**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 372 402**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
- (11) **2 372 486**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 372 549**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 372 553**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 372 554**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
- NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01R 31/3185**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G01V 1/30**
(84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01V 1/36**
(84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01V 1/38**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G05F 1/67**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G06F 11/07**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G06F 11/14**
(84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **G06F 11/18**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
- ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 372 604**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 372 615**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 372 652**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 372 658**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 372 665**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 372 672**
(84) GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 372 707**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 372 755**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 372 810**
(84) SK 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 372 861**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 372 892**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 372 915**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
RS 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PL 17.04.2013
- (11) **2 372 949**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 372 952**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 372 965**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
- (51) **H01M 2/10**
(84) RO 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (51) **H02J 3/14**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
- (51) **H02M 5/458**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H03K 17/975**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04L 12/12**
(84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013

PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 373 191	(51) C08L 23/08	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
SI 27.03.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 372 976	(51) H04L 29/08	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 373 354	(51) A61L 27/18
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
		SI 23.01.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 372 985	(51) H04M 1/23			HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 373 198	(51) A47C 27/00	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	SI 13.03.2013	
		NO 26.09.2013			
(11) 2 373 001	(51) H04N 5/225			(11) 2 373 358	(51) A61M 1/16
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(11) 2 373 210	(51) A61B 5/00	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
GR 09.08.2013	RS 08.05.2013	SI 26.06.2013	GR 27.09.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	NO 26.09.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
NO 08.08.2013	PL 08.05.2013			LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PT 09.09.2013				NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
				SI 27.02.2013	
(11) 2 373 056	(51) H04R 9/04	(11) 2 373 212	(51) A61B 5/00		
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 2 373 371	(51) A61M 1/00
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
		SI 16.01.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 373 067	(51) H04S 3/00	(11) 2 373 220	(51) A61B 5/11		
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 373 396	(51) B01D 46/04
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	BG 19.06.2013	ES 30.09.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013			ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
				LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
				NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
				PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
				SI 30.01.2013	
(11) 2 373 080	(51) H04W 24/10	(11) 2 373 226	(51) A61B 17/06		
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(11) 2 373 401	(51) F01K 13/00
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
NO 19.09.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 19.09.2013	
		NO 27.06.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 373 091	(51) H04W 28/08	(11) 2 373 228	(51) A61B 17/06		
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(11) 2 373 405	(51) B01D 53/94
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	NO 08.08.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
				LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
				NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 373 131	(51) H05K 1/02	(11) 2 373 237	(51) A61B 17/80		
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 373 427	(51) B05B 5/08
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 05.09.2013		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
				ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
				GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 2 373 136	(51) H05K 3/30	(11) 2 373 258	(51) A61F 2/26		
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 373 427	(51) B05B 5/08
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013			BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LV 16.01.2013	MC 28.02.2013			GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013				
SI 16.01.2013					

NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 373 544	(51) B65B 23/20
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 13.02.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(11) 2 373 439	(51) B21C 23/21	(11) 2 373 497	(51) B60C 11/03	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 02.01.2013	HR 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 20.06.2013	SE 20.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 20.03.2013	
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013		
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 373 562	(51) B65H 63/06
SI 02.01.2013		SI 27.03.2013		(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013
(11) 2 373 449	(51) B22F 1/00	(11) 2 373 498	(51) B60C 11/03	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BE 24.04.2013	PL 24.04.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	GR 04.01.2013	HR 03.10.2012
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	IE 08.12.2012	IS 03.02.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
PT 02.09.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	MC 31.12.2012	NL 03.10.2012
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
(11) 2 373 467	(51) B28B 5/02	(11) 2 373 501	(51) B60C 11/11	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013		
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 373 567	(51) B66C 3/00
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 16.09.2013		PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 373 512	(51) B60K 15/035	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
		RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 373 476	(51) B29C 73/22	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013		
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 373 588	(51) C02F 1/56
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 20.02.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 373 515	(51) B60K 11/08	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	SI 20.02.2013	
		AT 27.02.2013	RO 27.02.2013		
(11) 2 373 488	(51) B41J 2/16	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 373 600	(51) C07C 17/23
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
AT 27.02.2013	RO 27.02.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 24.07.2013	IS 24.08.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 27.02.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			PT 26.08.2013	
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 373 523	(51) B60R 21/20		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(11) 2 373 601	(51) C07D 313/04
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	(84) BE 30.11.2012	(84) FR 21.01.2013
		BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012
(11) 2 373 489	(51) B41J 11/00	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DE 01.06.2013	DK 21.11.2012
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 21.11.2012	FI 21.11.2012
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 22.02.2013	IE 30.11.2012
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 21.11.2012	NL 01.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 21.02.2013	PL 21.11.2012
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013			SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
SI 06.03.2013		(11) 2 373 537	(51) B62M 11/14	SK 21.11.2012	
		(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013		
(11) 2 373 493	(51) B42D 15/10	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 373 608	(51) C07C 51/08
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 03.04.2013	BG 03.07.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SI 13.02.2013			

- (11) **2 373 612** (51) **C07C 209/62** IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 373 628** (51) **C07D 235/02** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 NL 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) LT 16.01.2013 NL 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 373 629** (51) **C07D 235/06** (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 PL 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013
BG 10.07.2013 (84) LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 373 637** (51) **C07D 309/30** (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 GR 23.08.2013
FI 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 IS 22.09.2013
PL 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 373 649** (51) **C07D 471/04** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 FI 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) HR 23.01.2013 LT 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 373 661** (51) **C07D 493/04** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013 EE 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 373 664** (51) **C07D 513/04** (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013
FI 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 373 695** (51) **C08F 2/04** (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013
RO 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) HR 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
- (11) **2 373 705** (51) **C08F 216/14** (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
BG 27.06.2013 (84) IS 27.07.2013 LV 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 373 730** (51) **C08K 13/02** (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 373 746** (51) **C09C 1/02** (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 373 774** (51) **C11D 3/37** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
BG 20.06.2013 (84) IS 20.07.2013 LV 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 373 833** (51) **H01M 8/02** (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 IS 17.08.2013
GR 18.07.2013 (84) NO 17.07.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 373 841** (51) **D06F 58/24** (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 PL 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013
BG 10.07.2013 (84) LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
GR 11.07.2013 (84) SE 10.04.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 373 842** (51) **D06F 58/28** (84) BE 30.11.2012 (84) FR 10.12.2012 CZ 10.10.2012
BG 10.01.2013 (84) EE 10.10.2012 FI 10.10.2012
DK 10.10.2012 (84) HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
ES 21.01.2013 (84) LT 10.10.2012 NL 10.10.2012
GR 11.01.2013 (84) PT 11.02.2013 SE 10.10.2012
IE 13.11.2012 (84) SK 10.10.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
NO 10.01.2013
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 373 851** (51) **E03C 1/04** (84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 DK 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
EE 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 LV 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
- (11) **2 373 853** (51) **E04F 10/06** (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 373 866** (51) **E21B 7/20** (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 (84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 373 893** (51) **F04D 29/44** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 EE 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
BG 13.06.2013 (84) LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
FI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 373 896** (51) **F16C 19/18** (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 HR 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) PT 15.07.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 373 902** (51) **F16D 25/08** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013 ES 09.09.2013
GR 30.08.2013 (84) LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 373 906** (51) **F16F 15/123** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) PL 29.05.2013 ES 09.09.2013
GR 30.08.2013 (84) LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 374 021** (51) **G01S 5/14** (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 FI 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) HR 20.02.2013 LT 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
GR 21.05.2013 (84) SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 374 111** (51) **G07D 7/12** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013

- DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 374 112**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 374 113**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 374 116**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 374 124**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 374 126**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 374 127**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 374 131**
(84) AT 26.09.2012
FR 02.01.2013
CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012
- EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G07D 7/12**
(84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **G07D 11/00**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G08B 13/24**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **G10L 19/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G10L 21/02**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G10L 21/02**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G11C 11/16**
(84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012
DE 02.07.2013
EE 26.09.2012
- ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IE 02.12.2012
IT 26.09.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 374 135**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 374 137**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 374 177**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 374 186**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 374 202**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 374 216**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 374 217**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 31.12.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **G21F 9/14**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G21F 9/16**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01M 4/86**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H01R 9/24**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **H02K 49/10**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04B 7/00**
(84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04B 7/00**
(84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04B 7/00**
(84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 374 230**
(84) AT 29.08.2012
FR 02.01.2013
CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LI 31.12.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 374 239**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 374 244**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 374 246**
(84) AT 03.10.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 374 270**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
NO 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 374 285**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04B 17/00**
(84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IE 09.12.2012
IT 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **H04L 7/00**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04W 40/12**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04L 12/56**
(84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
LI 31.01.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **H04N 5/232**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04R 9/04**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013

- (11) **2 374 289** (51) *H04W 4/02* LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 (11) **2 374 520** (51) *B01D 46/02*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 PL 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 27.03.2013 PT 29.07.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 374 305** (51) *H04W 48/18* (11) **2 374 385** (51) *A47J 37/06* (11) **2 374 527** (51) *B01F 3/04*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
CZ 13.02.2013 GR 14.05.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 03.08.2013 (51) *B01J 8/02*
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
SI 13.02.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
PT 23.01.2013 SE 23.01.2013 PT 23.05.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 374 306** (51) *H04W 52/02* (11) **2 374 388** (51) *A47L 5/00* (11) **2 374 527** (51) *B01F 3/04*
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FR 02.01.2013 BG 10.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
CH 31.12.2012 CZ 10.10.2012 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
DK 10.10.2012 GR 14.05.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
FI 10.10.2012 IS 13.06.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 03.08.2013 (51) *B01J 8/02*
HR 10.10.2012 LV 13.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 10.02.2013 PL 13.02.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
LI 31.12.2012 PT 13.02.2013 PT 23.05.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 10.10.2012 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013
NO 10.01.2013
- (11) **2 374 331** (51) *H05B 33/08* (11) **2 374 395** (51) *A47L 9/14* (11) **2 374 566** (51) *B23K 1/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) BE 10.10.2012 (84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
AT 01.05.2013 BG 10.01.2012 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 BE 20.02.2013 RO 20.02.2013
GR 02.08.2013 CZ 10.10.2012 EE 10.10.2012 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
BG 01.08.2013 GR 11.01.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
IS 01.09.2013 IE 30.12.2012 NO 05.09.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
NO 01.08.2013 IT 10.10.2012
- (11) **2 374 342** (51) *A01C 7/04* (11) **2 374 400** (51) *A61B 1/00* (11) **2 374 578** (51) *B25F 5/02*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
FI 22.05.2013 AT 29.05.2013 SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
RS 22.05.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
ES 02.09.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 PL 20.02.2013 NO 22.05.2013 PL 22.05.2013
NO 22.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
PT 23.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 374 369** (51) *A47B 88/00* (11) **2 374 406** (51) *A61B 5/00* (11) **2 374 578** (51) *B25F 5/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
FI 08.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
RS 08.05.2013 FI 01.05.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
IS 08.09.2013 PL 01.05.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 08.08.2013 LT 01.05.2013 ES 16.09.2013 NO 22.08.2013 PL 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 374 372** (51) *A47C 4/04* (11) **2 374 409** (51) *A61B 5/0402* (11) **2 374 583** (51) *B26D 7/26*
(84) SK 27.03.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
RO 27.03.2013 GR 23.08.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) PL 08.05.2013
BG 27.06.2013 EE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
IS 27.07.2013 LT 22.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
LV 27.03.2013 PL 22.05.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 374 375** (51) *A47C 17/70* (11) **2 374 446** (51) *A61K 8/19* (11) **2 374 597** (51) *B29C 45/50*
(84) SE 17.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RS 17.04.2013 GR 09.08.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 28.07.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 EE 20.03.2013 RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
IS 17.08.2013 PL 08.05.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 374 372** (51) *A47C 4/04* (11) **2 374 483** (51) *A61L 9/05* (11) **2 374 631** (51) *B60B 3/04*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
ES 08.07.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 LV 20.03.2013 LV 20.03.2013
IS 27.07.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
LV 27.03.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 374 375** (51) *A47C 17/70* (11) **2 374 483** (51) *A61L 9/05* (11) **2 374 632** (51) *B60B 5/02*
(84) SE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RS 17.04.2013 BG 17.07.2013 SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.07.2013
SI 20.02.2013

GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	SK 06.03.2013		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 374 685	(51) B61G 5/06	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013
		AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
(11) 2 374 634	(51) B60B 21/10	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 374 728	(51) B65D 55/16
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	SI 23.01.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
NO 13.06.2013	PL 13.03.2013			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	(11) 2 374 695	(51) B62D 15/02	(11) 2 374 735	(51) B29C 65/00
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
(11) 2 374 635	(51) B60B 35/10	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 12.09.2013	
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 374 746	(51) B65H 67/08
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SI 16.01.2013		NO 19.09.2013	
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 374 700	(51) B62J 17/04	(11) 2 374 748	(51) B66C 19/00
SK 09.01.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
		BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FR 21.01.2013	BG 21.02.2013
(11) 2 374 639	(51) B60G 21/05	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	CZ 21.11.2012	DE 02.07.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 22.02.2013	IE 14.12.2012
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012
		NO 27.06.2013	PL 27.03.2013	LV 21.11.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 374 644	(51) B60J 5/10	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NL 21.11.2012	PL 21.11.2012
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013			RS 21.11.2012	SE 21.11.2012
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	(11) 2 374 711	(51) B63B 27/24	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013		
NO 12.09.2013		BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 374 751	(51) B66F 11/04
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
(11) 2 374 649	(51) B60K 17/28	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 23.08.2013	RS 22.05.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
BG 22.08.2013	LT 22.05.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
NO 22.08.2013	PL 22.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 23.09.2013		SK 13.02.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
				PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 374 669	(51) B60R 21/34	(11) 2 374 717	(51) B65B 7/16	(11) 2 374 774	(51) C04B 35/83
(84) BE 31.12.2012	(84) FR 02.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
BG 31.01.2013	DK 31.10.2012	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
EE 31.10.2012	FI 31.10.2012	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
IE 08.12.2012	IS 28.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LV 31.10.2012	MC 31.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
RO 31.10.2012	RS 31.10.2012				
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	(11) 2 374 719	(51) B65B 51/06	(11) 2 374 775	(51) C04B 38/00
SK 31.10.2012		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(11) 2 374 678	(51) B60W 20/00	GR 30.08.2013	RS 29.05.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
BE 06.03.2013	GR 06.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013	PL 08.05.2013	PT 09.09.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 30.09.2013		SI 08.05.2013	
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013				
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 374 725	(51) B65D 33/20	(11) 2 374 788	(51) C07C 217/28
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013

SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SK 03.10.2012		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SI 02.01.2013	
(11) 2 375 873	(51) H05B 39/04	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 376 290	(51) B41M 5/52
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013			GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
GR 09.08.2013	RS 08.05.2013	(11) 2 376 055	(51) A61K 8/33	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013		
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 376 291	(51) B43K 5/00
NO 08.08.2013	PL 08.05.2013	LV 24.04.2013	IS 24.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
PT 09.09.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 375 893	(51) A01N 25/04	(11) 2 376 177	(51) A61B 18/12	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
FI 20.02.2013	HR 20.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 13.02.2013	
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 376 297	(51) B60C 11/03
		NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	(84) BE 31.10.2012	(84) BG 10.01.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012
(11) 2 375 924	(51) A41C 3/04	(11) 2 376 195	(51) A61N 5/10	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	FR 10.12.2012	GR 11.01.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	HR 10.10.2012	IE 28.10.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	MC 31.10.2012	NL 10.10.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 10.01.2013	PL 10.10.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 19.08.2013		PT 11.02.2013	RO 10.10.2012
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013			SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
(11) 2 375 956	(51) A47L 13/12	(11) 2 376 222	(51) B01J 23/14	(11) 2 376 298	(51) B60C 11/04
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	FR 02.01.2013	BG 24.01.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	CH 31.12.2012	CZ 24.10.2012
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	IE 19.12.2012	IS 24.02.2013
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LI 31.12.2012	LV 24.10.2012
		SI 20.03.2013		MC 31.12.2012	NL 24.10.2012
(11) 2 375 980	(51) A61B 5/107	(11) 2 376 239	(51) B06B 1/02	NO 24.01.2013	PL 24.10.2012
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013		
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 376 309	(51) B60N 2/44
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 375 981	(51) A61B 5/103	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SI 20.02.2013		NO 20.05.2013	PT 20.06.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 376 243	(51) B22D 11/18		
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 376 316	(51) B60R 21/264
PL 01.05.2013	PT 02.09.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012
SI 01.05.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FR 31.01.2013	BG 24.01.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012
(11) 2 375 985	(51) A61B 5/151	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	HR 24.10.2012	IS 24.02.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IS 20.06.2013	LV 24.10.2012
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
		SI 13.02.2013		NO 20.05.2013	PT 20.06.2013
(11) 2 375 997	(51) A61B 17/064			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 376 257	(51) B24B 7/17		
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(11) 2 376 317	(51) B60T 7/06
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
(11) 2 376 022	(51) A61F 2/01	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	DK 02.01.2013			
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 13.04.2013			
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 03.04.2013			
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 02.05.2013			

- HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
- (11) **2 376 322**
(84) BE 31.12.2012
BG 31.01.2013
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IE 03.12.2012
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 376 328**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 376 347**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 376 445**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 376 446**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 376 470**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 376 482**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) FR 02.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **B64C 3/22**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65D 79/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **C07C 323/65**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **C07C 409/10**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C07D 333/20**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C07D 409/06**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 376 483**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 376 490**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 376 507**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 376 516**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 376 517**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 376 540**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 376 568**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 376 570**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C07D 409/12**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07F 9/40**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C07H 21/00**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **C07H 21/00**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (51) **C08F 2/00**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C08L 23/08**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C08L 23/16**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 376 592**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 376 650**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 376 679**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 376 703**
(84) AT 05.09.2012
FR 02.01.2013
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 31.12.2012
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 376 715**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 376 731**
(84) BE 31.01.2013
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 376 734**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
- (51) **C09K 9/02**
(84) AT 02.01.2013
BE 31.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **C30B 11/00**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F28D 9/00**
(84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IE 08.12.2012
IT 05.09.2012
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **E02F 3/92**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A47B 96/20**
(84) FR 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **E05F 5/00**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013

- LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 376 741**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 376 760**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 376 779**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 376 794**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 376 805**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 376 808**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 376 812**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 376 816**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
- LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **E21B 33/038**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F02D 29/02**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F03D 11/02**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16B 21/02**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F16H 1/32**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F16H 55/06**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16H 61/02**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **F16H 61/04**
(84) CZ 09.01.2013
BE 31.01.2013
DK 09.01.2013
- EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 376 823**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 376 825**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 376 837**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 376 855**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 376 911**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 376 912**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16L 25/01**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16L 37/00**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F21V 17/16**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F25D 29/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 376 962**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 376 963**
(84) BE 31.01.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 376 968**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 376 986**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 377 100**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G01S 19/43**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G01T 1/29**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G02B 13/22**
(84) FR 31.01.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
HR 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **G02B 27/01**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G04B 5/02**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H01Q 1/32**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013

- (11) **2 377 108** (51) **G08B 13/24** NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 SI 20.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 377 109** (51) **G08B 17/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 377 112** (51) **G09F 9/33**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 377 117** (51) **G10D 3/16**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 377 133** (51) **H01F 38/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 377 137** (51) **H01H 35/26**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 377 175** (51) **H01L 35/32**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 377 211** (51) **H01S 5/065**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
- (11) **2 377 220** (51) **H02J 3/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 377 225** (51) **F03D 11/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 377 241** (51) **H03F 1/22**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
FR 02.01.2013 BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 IE 11.12.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.12.2012 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 377 255** (51) **H04B 7/155**
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
FR 31.01.2013 BG 28.02.2013
CH 31.01.2013 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LI 31.01.2013 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 377 256** (51) **H04J 3/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 377 279** (51) **H04L 12/58**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
- (11) **2 377 281** (51) **H04B 7/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 377 301** (51) **H04M 3/533**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 377 326** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
FR 02.01.2013 BG 10.01.2013
CH 31.12.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IE 22.12.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 31.12.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.12.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 377 329** (51) **H04R 1/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 377 373** (51) **H05H 1/24**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 377 384** (51) **A01B 63/10**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 377 385** (51) **A01D 41/127**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 RS 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 377 390** (51) **A01J 25/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 RS 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PL 17.04.2013
PT 19.08.2013

- (11) **2 377 393** (51) **A01K 41/06** BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
PL 10.04.2013 RS 10.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
LV 10.04.2013 BG 10.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 377 405** (51) **A22C 11/02** (11) **2 377 460** (51) **A61B 5/0205**
(84) SI 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
(84) FI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BG 17.07.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 377 417** (51) **A44B 11/25** (11) **2 377 507** (51) **A61K 6/083**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 25.07.2013 BG 24.07.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 377 419** (51) **A45D 1/04** (11) **2 377 522** (51) **A61K 9/20**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 BE 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 EE 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 HR 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 377 427** (51) **A47B 13/08** (11) **2 377 560** (51) **A61L 2/04**
(84) CZ 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 09.01.2013 IS 09.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 LV 09.01.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 09.01.2013 NO 09.04.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 RS 09.01.2013 RS 09.01.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 377 432** (51) **A47C 23/00** (11) **2 377 609** (51) **B01J 19/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BE 03.04.2013 RS 03.04.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 PT 01.05.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 377 440** (51) **A47J 37/07** (11) **2 377 678** (51) **B31B 1/25**
(84) FI 10.04.2013 (84) RS 10.04.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
LV 10.04.2013 BG 10.07.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 RS 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 ES 19.08.2013 BG 08.08.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 LT 08.05.2013 IS 08.09.2013
PL 10.04.2013 PT 12.08.2013 PT 09.09.2013 NO 08.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 377 449** (51) **A47L 15/42** (11) **2 377 694** (51) **B60C 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 377 700** (51) **B60G 21/06** (11) **2 377 757** (51) **B64C 3/20**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 377 765** (51) **B65B 63/08** (11) **2 377 773** (51) **B65D 65/26**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 IS 09.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 377 779** (51) **B65F 1/14** (11) **2 377 790** (51) **B60G 21/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SE 05.06.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) SE 05.06.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013

LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	PL 08.05.2013	(11) 2 378 590	(51) H01M 2/02	(11) 2 378 714	(51) H04L 12/28
(11) 2 378 261	(51) G01L 7/18	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 RS 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 PL 29.05.2013 SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 378 264	(51) G01N 11/00	(11) 2 378 600	(51) H01M 8/12	(11) 2 378 746	(51) H04M 1/2745
(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PL 13.03.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013 BG 19.09.2013	(84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 RS 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 378 272	(51) A61B 5/00	(11) 2 378 603	(51) H01M 10/44	(11) 2 378 779	(51) H04N 13/04
(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 RS 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
(11) 2 378 413	(51) G06F 9/445	(11) 2 378 658	(51) H03F 1/02	(11) 2 378 793	(51) H04R 25/00
(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PL 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PL 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 378 492	(51) G07D 11/00	(11) 2 378 668	(51) H03M 1/12	(11) 2 378 797	(51) H04W 72/00
(84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 RS 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 378 526	(51) H01B 3/30	(11) 2 378 669	(51) H04B 1/04	(11) 2 378 802	(51) H04W 12/12
(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PL 13.03.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 378 565	(51) H01L 31/045	(11) 2 378 688	(51) H04L 25/02	(11) 2 378 812	(51) H04W 48/10
(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 378 565	(51) H01L 31/045	(11) 2 378 700	(51) H04L 5/00	(11) 2 378 817	(51) H04W 52/02
(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) BG 10.07.2013	(84) SI 10.04.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PL 17.04.2013 SI 17.04.2013
(11) 2 378 565	(51) H01L 31/045	(11) 2 378 707	(51) H04L 9/32	(11) 2 378 826	(51) H04W 72/12
(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PL 06.03.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013

HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 378 927	(51) A47F 11/10	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	EE 20.02.2013	HR 20.02.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SI 13.03.2013		ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
(11) 2 378 828	(51) H04W 72/12	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) RS 08.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 20.02.2013	
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 379 023	(51) A61F 5/56
(11) 2 378 831	(51) H04W 76/04	(11) 2 378 940	(51) A47L 9/19	(84) SK 06.02.2013	(84) CZ 06.02.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	RO 06.02.2013	BG 06.05.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PT 02.09.2013		LV 06.02.2013	NO 06.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			PL 06.02.2013	PT 06.06.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 378 941	(51) A47L 11/40	(11) 2 379 029	(51) A61F 9/007
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
		AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(11) 2 378 849	(51) H05K 7/14	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 02.09.2013	
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013				
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 378 965	(51) A61B 5/08	(11) 2 379 071	(51) C07D 471/04
		(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(11) 2 378 850	(51) H05K 9/00	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			(11) 2 379 081	(51) A61K 31/56
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 378 971	(51) A61B 6/00	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
		(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
(11) 2 378 853	(51) A01D 78/10	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 20.03.2013	
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 20.02.2013		(11) 2 379 111	(51) A61K 9/20
				(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(11) 2 378 862	(51) A01K 1/00	(11) 2 378 974	(51) A61B 6/03	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	BG 20.06.2013	GR 21.06.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 20.03.2013	IS 20.07.2013
NO 26.09.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	HR 20.03.2013	LV 20.03.2013
		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LT 20.03.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 378 899	(51) A23L 1/29	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 20.06.2013	
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SI 20.03.2013	
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	SI 03.04.2013			
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013			(11) 2 379 172	(51) A61N 5/10
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 378 997	(51) A61C 7/00	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013			GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
SI 27.03.2013		(11) 2 379 007	(51) A61F 2/16	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 2 378 918	(51) A45D 40/24	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	SI 13.03.2013	
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 379 211	(51) B01F 11/00
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013			IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 379 018	(51) A61F 2/78	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		AT 20.02.2013	RO 20.02.2013		

PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 379 307	(51) B29C 59/04	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 13.02.2013		(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 379 246	(51) B21D 53/10	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	SI 20.03.2013	
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 379 354	(51) B60C 15/06
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 379 249	(51) B22D 17/20	(11) 2 379 320	(51) B31C 3/00	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 18.07.2013	LV 17.04.2013				
BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 379 340	(51) B42F 13/26	(11) 2 379 355	(51) B60C 15/06
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
PT 19.08.2013		BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
		DE 01.08.2013	DK 22.08.2012	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
		EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(11) 2 379 269	(51) B23K 1/008	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
PL 10.04.2013	BG 10.07.2013	IT 22.08.2012	LT 22.08.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	LV 22.08.2012	MC 31.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	NL 22.08.2012	NO 22.11.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	(11) 2 379 356	(51) B60C 15/06
				(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 379 286	(51) B25J 19/00	(11) 2 379 345	(51) B60C 9/07	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 09.01.2013		(11) 2 379 358	(51) B60J 7/22
				(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 379 296	(51) B29C 33/64	(11) 2 379 347	(51) B60C 9/20	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 06.02.2013	(84) CZ 06.02.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	AT 06.02.2013	RO 06.02.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 06.05.2013	DK 06.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013	PT 30.09.2013	
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013	(11) 2 379 360	(51) B60K 11/08
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SI 06.03.2013		PT 06.06.2013	SE 06.02.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
		SI 06.02.2013		IS 29.09.2013	LT 29.09.2013
(11) 2 379 301	(51) B29C 45/16	(11) 2 379 349	(51) B60C 11/04	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013		
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	(11) 2 379 379	(51) B60T 7/04
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013			DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 379 350	(51) B60C 11/04	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BE 17.04.2013	PL 17.04.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
SI 20.02.2013		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
		LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	SI 27.02.2013	
(11) 2 379 303	(51) B29C 49/48	(84) NO 17.07.2013	(84) PT 19.08.2013		
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(11) 2 379 384	(51) B60T 10/02
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013			(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013			RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 2 379 352	(51) B60C 11/11	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
SI 13.02.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		

NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 379 388	(51) B60T 13/74	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 379 536	(51) C07D 409/12
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	SE 17.04.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 379 445	(51) C01B 3/34	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 26.09.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013			LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 379 450	(51) C01B 39/46	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SI 27.02.2013		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013		
		BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	(11) 2 379 542	(51) C07D 413/14
(11) 2 379 392	(51) B60W 30/184	NO 26.09.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013			AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 379 465	(51) C03C 25/00	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 02.04.2013	EE 02.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SI 13.02.2013	
SI 09.01.2013		SI 02.01.2013			
(11) 2 379 407	(51) B64D 11/04	(11) 2 379 469	(51) C04B 35/00	(11) 2 379 553	(51) C07D 471/04
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 26.09.2013	
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
PT 02.09.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 379 603	(51) C08F 2/22
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
(11) 2 379 418	(51) B65D 25/00	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LT 01.05.2013	
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	SI 13.03.2013			
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013			(11) 2 379 648	(51) C09C 1/02
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 379 479	(51) B01D 19/04	(84) GR 27.09.2013	(84) BG 26.09.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	LT 26.06.2013	
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 379 655	(51) C09D 175/06
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NO 19.09.2013		(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013			RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 379 483	(51) C07C 67/58	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
		(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 379 426	(51) B65D 88/16			IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(11) 2 379 487	(51) C07C 209/72	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 20.02.2013	
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 379 656	(51) C09D 175/06
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
(11) 2 379 428	(51) B65G 17/24	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	SI 23.01.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013			GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 379 488	(51) C07C 213/10	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
SI 03.04.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 27.02.2013	
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
(11) 2 379 429	(51) B65G 33/14	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 379 704	(51) C12N 1/20
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013			EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 379 491	(51) C07C 231/06	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PT 02.09.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
(11) 2 379 440	(51) B81C 1/00	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SI 20.02.2013	
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013				
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013				

- (11) **2 379 718** (51) **C12N 15/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 379 751** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 379 755** (51) **C21C 5/30**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 379 786** (51) **D06F 35/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 14.01.2013
BG 14.02.2013 (84) CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IE 07.12.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 379 787** (51) **D06F 37/20**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 03.01.2013 (84) CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
IE 17.12.2012 IS 03.02.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.12.2012 NL 03.10.2012
NO 03.01.2013 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 379 788** (51) **D06F 37/20**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 02.01.2013
BG 10.01.2013 (84) CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IE 17.12.2012 IS 10.02.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.12.2012 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 379 796** (51) **D07B 1/16**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 379 833** (51) **E06B 9/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 379 838** (51) **E21B 33/12**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 379 847** (51) **F01D 9/04**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 379 850** (51) **F01L 1/047**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 379 868** (51) **F02D 41/20**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 379 879** (51) **F03D 9/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 379 887** (51) **F04B 39/00**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 379 890** (51) **F04C 2/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 379 897** (51) **F16B 39/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 379 900** (51) **F16L 3/127**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 379 912** (51) **F16H 7/24**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 379 914** (51) **F16H 55/17**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 379 916** (51) **F16H 63/32**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 379 928** (51) **F16L 37/091**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 379 937** (51) **F21V 5/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013

NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	CZ 19.09.2012	DE 01.08.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
(11) 2 379 954	(51) F24J 2/46	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 19.01.2013	IT 19.09.2012
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 380 167	(51) G10L 19/00	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 19.09.2012
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	NO 19.12.2012	PL 19.09.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 380 249	(51) H01R 43/055
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
SI 09.01.2013	(11) 2 379 963	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	FR 31.01.2013	BG 17.01.2013
(84) BE 30.11.2012	(51) A47B 88/10	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013	CZ 17.10.2012	DE 01.08.2013
BG 31.01.2013	(84) FR 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
DK 31.10.2012	(84) CZ 31.10.2012	(11) 2 380 203	(51) H01L 31/0216	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
ES 11.02.2013	EE 31.10.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	GR 18.01.2013	HR 17.10.2012
GR 01.02.2013	FI 31.10.2012	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	IS 17.02.2013	IT 17.10.2012
IE 23.11.2012	HR 31.10.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012
IT 31.10.2012	IS 28.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	MC 31.01.2013	NL 17.10.2012
LV 31.10.2012	LT 31.10.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 17.01.2013	PL 17.10.2012
NO 31.01.2013	NL 31.10.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
PT 28.02.2013	PL 31.10.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
SE 31.10.2012	RO 31.10.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 380 268	(51) H02M 3/337
SK 31.10.2012	SI 31.10.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 379 964	(51) F25D 25/02	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
(84) BE 30.11.2012	(84) FR 02.01.2013	(11) 2 380 205	(51) H01L 31/0224	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
BG 31.01.2013	(84) CZ 31.10.2012	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IE 23.11.2012	IS 28.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LV 31.10.2012	NL 31.10.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 380 270	(51) H02P 9/10
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
SK 31.10.2012	(11) 2 379 999	(51) G01M 3/38	(51) H01L 31/052	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	BE 20.03.2013	RO 20.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BG 20.06.2013	PL 20.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	ES 01.07.2013	EE 20.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NO 05.09.2013	(11) 2 380 011	GR 21.06.2013	FI 20.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(84) SI 19.06.2013	(51) G01N 25/48	IS 20.07.2013	HR 20.03.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 380 276
FI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LV 20.03.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 10.10.2012	(51) H03F 1/02
BG 19.09.2013	GR 20.09.2013	NO 20.06.2013	NL 20.03.2013	FR 02.01.2013	(84) BE 10.10.2012
LT 19.06.2013	ES 30.09.2013	SE 20.03.2013	PT 22.07.2013	CH 31.12.2012	BG 10.01.2013
(11) 2 380 017	(51) G01N 33/28	(11) 2 380 212	(51) H01M 2/04	DK 10.10.2012	CZ 10.10.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	ES 21.01.2013	EE 10.10.2012
PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	GR 11.01.2013	FI 10.10.2012
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	IE 22.12.2012	HR 10.10.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LI 31.12.2012	IS 10.02.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LV 10.10.2012	LT 10.10.2012
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NL 10.10.2012	MC 31.12.2012
SI 03.04.2013	(11) 2 380 028	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 10.10.2012	NO 10.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(51) H02P 29/02	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013
FI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012
BG 26.09.2013	GR 27.09.2013	SE 06.03.2013	SI 20.03.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
NO 26.09.2013	LT 26.06.2013	(11) 2 380 224	(51) H01M 2/10	(11) 2 380 325	(51) H04L 29/06
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
NO 26.09.2013	(11) 2 380 039	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(84) SK 13.02.2013	(51) G01S 19/14	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
BE 13.02.2013	RO 13.02.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 380 248	(51) H01R 43/048	(51) H04N 13/04
DK 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 380 248	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CZ 20.02.2013
ES 24.05.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 19.09.2012	FR 31.01.2013	(84) BG 19.12.2012	(84) RO 20.02.2013
	FI 13.02.2013				

- BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 380 372**
(84) AT 14.11.2012
FR 31.01.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 380 383**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 380 402**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 380 403**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 380 408**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 380 409**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
HR 27.02.2013
- BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04W 4/14**
(84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **H04W 64/00**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H05B 6/78**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H05B 41/298**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H05B 41/298**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
- LT 27.02.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- LT 27.02.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 380 420**
(84) AT 10.04.2013
RS 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 380 425**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 380 455**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 380 460**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 380 463**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 380 464**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 380 480**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
- (51) **A01B 1/06**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A01D 34/64**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A44C 5/10**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A47C 7/38**
(84) RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A47C 20/04**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (51) **A47C 23/06**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **A47L 15/44**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 380 483**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 380 527**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 380 530**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 380 549**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 380 601**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 380 611**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 380 613**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 380 630**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
- (51) **A61B 1/00**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61F 2/44**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **A61F 5/01**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
- (51) **A61J 7/00**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61L 27/24**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61M 1/36**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61M 1/36**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
- (51) **A61N 5/10**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013

- EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 380 638**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 380 655**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 380 656**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PL 27.03.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 380 666**
(84) SI 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 380 675**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 380 677**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 380 698**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A63B 69/18**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 380 701**
(84) AT 03.04.2013
RS 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 380 706**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 380 721**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
- (11) **2 380 725**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 380 727**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PL 08.05.2013
- (11) **2 380 736**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 380 737**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
GR 11.01.2013
- (51) **B23Q 39/04**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B24B 9/14**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B25D 1/12**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PT 30.05.2013
- (51) **B29C 33/38**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B29C 61/06**
(84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B29C 65/74**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B32B 43/00**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B41C 1/10**
(84) BE 10.10.2012
CH 31.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
FR 10.12.2012
HR 10.10.2012
- IE 29.10.2012
IT 10.10.2012
LT 10.10.2012
MC 31.10.2012
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 380 749**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 380 752**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 380 759**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 380 763**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 380 768**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PL 22.05.2013
- (11) **2 380 777**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
- (11) **2 380 797**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- IS 10.02.2013
LI 31.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **B60B 27/00**
(84) FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **B60B 27/00**
(84) FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **B60C 23/06**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B60J 7/02**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60L 11/00**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B60R 9/058**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B62D 1/185**
(84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PL 13.03.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B63B 27/14**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013

- (11) **2 380 808** (51) **B63B 35/38**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 380 813** (51) **B65B 69/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 380 815** (51) **B65D 6/18**
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 380 820** (51) **B65D 41/34**
(84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 380 822** (51) **B65D 83/26**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 380 856** (51) **C03B 37/014**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PL 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 380 889** (51) **C07D 417/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 380 896** (51) **C07H 21/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 380 929** (51) **C08K 9/04**
(84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 380 954** (84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 381 010** (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 381 036** (84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 381 045** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 381 106** (84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 381 108** (84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 381 118** (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 381 122** (84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 381 145** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C11D 1/00** (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C23C 14/06** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **E02D 23/00** (84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **E04C 5/16** (84) AT 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F04B 39/12** (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F04B 43/02** (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **F16C 29/06** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F16D 65/56** (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **F16J 15/34** (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PL 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 381 147** (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 381 151** (84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 381 153** (84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 381 179** (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 381 205** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 381 224** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 381 304** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 381 319** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F16K 27/00** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **F16L 5/08** (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16L 41/06** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F24D 3/14** (84) RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F41G 7/00** (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G01F 1/60** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PL 29.05.2013
- (51) **G02F 1/1339** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G06T 7/20** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013

- ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 382 124**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 382 132**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 382 140**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 382 147**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 382 162**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 382 163**
(84) SI 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 382 179**
(84) AT 24.10.2012
FR 02.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
- FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B63B 27/24**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B65B 9/04**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B65D 47/28**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65G 57/03**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C02F 1/44**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **C02F 9/00**
(84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
- (51) **C07C 69/15**
(84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
- FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 382 213**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 382 222**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 382 252**
(84) BE 31.12.2012
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IE 23.12.2012
IT 24.10.2012
MC 31.12.2012
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 382 272**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 382 299**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 382 336**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- GR 25.01.2013
IE 28.12.2012
IT 24.10.2012
MC 31.12.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 382 340**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 382 350**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 382 376**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 382 396**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 382 418**
(84) SI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 382 433**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 382 476**
(84) AT 28.11.2012
FR 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
- (51) **A61L 31/14**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **D06F 79/02**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **F01D 9/04**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F16B 19/02**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F21V 33/00**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F26B 15/10**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F41H 5/02**
(84) GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (51) **G01N 35/02**
(84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012

- SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 382 477**
(84) AT 28.11.2012
FR 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 382 481**
(84) BE 31.01.2013
CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 382 543**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 382 544**
(84) AT 28.03.2012
FR 02.01.2013
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IE 22.12.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 382 545**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 382 546**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 382 589**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- SI 28.11.2012
- (51) **G01N 35/02**
(84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **G01R 33/022**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G06F 11/14**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G06F 11/14**
(84) BE 28.03.2012
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.12.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **G06F 11/14**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G06F 12/02**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B65C 9/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 382 598**
(84) AT 24.10.2012
FR 31.01.2013
CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 382 608**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 382 609**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 382 618**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 382 630**
(84) AT 07.11.2012
FR 07.01.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
MC 31.12.2012
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 382 635**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06T 5/50**
(84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013
DE 01.08.2013
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IT 24.10.2012
MC 31.01.2013
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **G08B 21/12**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G08G 1/16**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G10K 9/22**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G11B 7/254**
(84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IE 12.12.2012
IT 07.11.2012
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (51) **G11C 15/04**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 382 643**
(84) SI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 382 646**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 382 675**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 382 695**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 382 704**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 382 730**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 382 749**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 382 848**
(84) AT 14.11.2012
FR 14.01.2013
- (51) **H01H 3/46**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H01H 71/52**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **H01L 43/10**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01S 3/038**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H02P 7/28**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (51) **H05F 3/02**
(84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013

CH 31.12.2012	CZ 14.11.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 05.09.2013	
ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 383 080	(51) B25J 15/00
IE 31.12.2012	IT 14.11.2012	(11) 2 383 002	(51) A61M 1/32	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
LI 31.12.2012	LT 14.11.2012	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
NL 14.11.2012	NO 14.02.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 383 088	(51) B28D 5/00
RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(11) 2 382 854	(51) A01D 41/14	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013
(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	NO 12.09.2013	
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 383 006	(51) A61M 5/14	(11) 2 383 108	(51) B31B 1/98
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(11) 2 382 862	(51) A47G 7/04	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 383 012	(51) A61M 25/10	RS 09.01.2013	SI 09.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 383 110	(51) B32B 3/14
(11) 2 382 902	(51) A47J 43/07	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	NO 05.09.2013		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 383 025	(51) A63C 9/086	(11) 2 383 112	(51) B32B 15/10
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 383 134	(51) B60J 7/12
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
(11) 2 382 925	(51) A61B 17/072	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	RS 17.04.2013	LV 17.04.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	SI 09.01.2013		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 383 050	(51) B08B 9/043	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FR 30.11.2012	BG 30.08.2012	SE 17.04.2013	
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	CH 30.11.2012	CY 30.05.2012		
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	CZ 30.05.2012	DE 01.06.2013	(11) 2 383 139	(51) B60K 6/36
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
(11) 2 382 945	(51) A61F 2/01	IE 11.11.2012	IS 30.09.2012	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	IT 30.05.2012	LI 30.11.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012		
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	(11) 2 383 145	(51) B60P 7/08
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 383 058	(51) B23B 31/167	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	GR 09.08.2013	ES 27.04.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 08.08.2013	GR 17.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	IS 08.09.2013	IS 16.05.2013
SK 16.01.2013		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	NO 08.08.2013	LT 08.05.2013
(11) 2 383 001	(51) A61M 1/16	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 383 150	(51) B60R 7/10
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	SI 03.04.2013		AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 383 059	(51) B23B 31/20	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
				LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
				NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013

(11) 2 383 165	(51) B62D 1/184	(11) 2 383 452	(51) F02C 9/18	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013		
PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	(11) 2 383 490	(51) F16F 15/121
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(11) 2 383 176	(51) B62K 25/12	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013			PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 383 456	(51) F02K 1/72	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	SK 06.03.2013	
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 383 491	(51) F16H 57/04
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
(11) 2 383 182	(51) B64C 25/40	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BG 03.07.2013	(84) ES 14.07.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013			(11) 2 383 492	(51) F16H 61/688
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 383 459	(51) F02M 47/02	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	
		NO 19.09.2013			
(11) 2 383 190	(51) B65D 1/42	(11) 2 383 482	(51) F16C 37/00	(11) 2 383 496	(51) F16K 27/02
(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
GR 30.08.2013	RS 29.05.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
LT 29.05.2013		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	DK 09.01.2013	ES 20.04.2013
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(11) 2 383 191	(51) B65D 5/00	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
PL 03.04.2013	RS 03.04.2013	NO 06.06.2013	PL 06.03.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	RS 09.01.2013	SI 09.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	SK 06.03.2013		(11) 2 383 503	(51) F16L 47/32
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013			(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 383 483	(51) F16D 3/20	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SI 03.04.2013		(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
		FR 31.01.2013	BG 19.12.2012	LT 29.05.2013	PL 29.05.2013
(11) 2 383 197	(51) B65D 41/26	CH 31.01.2013	CZ 19.09.2012	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	DE 01.08.2013	DK 19.09.2012		
GR 20.09.2013	RS 19.06.2013	EE 19.09.2012	ES 30.12.2012	(11) 2 383 515	(51) F23R 3/28
BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
		LI 31.01.2013	LT 19.09.2012	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
(11) 2 383 199	(51) B65D 51/00	LV 19.09.2012	MC 31.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012		
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	(11) 2 383 540	(51) G01B 21/04
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	SK 19.09.2012		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
NO 12.09.2013				BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	
(11) 2 383 205	(51) B65D 1/02	(11) 2 383 484	(51) F16D 43/18	(11) 2 383 541	(51) G01B 21/30
(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
AT 03.04.2013	FI 03.04.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013		
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013			(11) 2 383 576	(51) G01N 33/543
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 383 485	(51) F16D 65/092	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
SI 03.04.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	FI 03.04.2013	RS 03.04.2013
		RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 03.04.2013	PT 05.08.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		

- (11) **2 383 593** (51) *G02B 6/44* IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 13.06.2013 PL 13.03.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
NO 19.09.2013 SK 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 383 600** (51) *G02B 21/24* (11) **2 383 773** (51) *H01L 21/306*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 09.08.2013 FI 08.05.2013 BG 08.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 PT 09.09.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 383 620** (51) *G04F 10/00* (11) **2 383 810** (51) *H01L 41/22*
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 GR 25.07.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 LV 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 383 622** (51) *G05B 19/042* (11) **2 383 816** (51) *H01L 51/50*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
PT 30.09.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 383 633** (51) *G06F 3/033* (11) **2 383 841** (51) *H01R 13/66*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 30.05.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 RS 30.01.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 383 656** (51) *G06F 13/16* (11) **2 383 873** (51) *H02M 3/156*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 383 659** (51) *G06F 13/10* (11) **2 383 886** (51) *H03F 1/32*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
PL 08.05.2013 PT 09.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 383 660** (51) *G06F 13/42* (11) **2 383 892** (51) *H03M 1/18*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 NO 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 383 713** (51) *G08G 1/0967* (11) **2 383 892** (51) *H03M 1/18*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 FI 06.03.2013 EE 06.03.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
PL 29.05.2013 PT 30.09.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 383 714** (51) *G08G 5/00* (11) **2 383 892** (51) *H03M 1/18*
(84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 09.08.2013 FI 08.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 383 898** (51) *H04M 3/30* (11) **2 383 915** (51) *H04B 17/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 IS 06.07.2013 LT 17.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 06.03.2013 NO 17.07.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 19.08.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 383 899** (51) *H04B 3/46* (11) **2 383 944** (51) *H04L 12/70*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
ES 17.06.2013 HR 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 09.01.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 IS 09.05.2013 HR 09.01.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 PT 08.07.2013 RS 09.01.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 383 961** (51) *G06Q 30/02* (11) **2 383 971** (51) *H04N 1/00*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 384 034** (51) *H04L 29/08* (11) **2 384 066** (51) *H04W 52/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 25.07.2013 BG 24.07.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 PL 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013

- (11) **2 384 068** (51) *H04B 17/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 384 076** (51) *H04W 72/08*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 384 129** (51) *A41D 19/00*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 384 132** (51) *A47J 27/08*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 384 133** (51) *A47J 31/36*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 384 134** (51) *A47J 31/36*
(84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 384 164** (51) *A61C 17/38*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 384 177** (51) *A61F 13/15*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 384 188** (51) *A61K 9/107*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 384 215** (51) *A61M 16/06*
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 384 234** (51) *B01D 39/20*
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
FR 02.01.2013 (84) BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 DE 02.07.2013
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IE 24.12.2012 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 384 247** (51) *B21D 37/16*
(84) RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 384 248** (51) *B21F 27/12*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 384 257** (51) *B23P 19/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 384 259** (51) *B24B 1/04*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 384 267** (51) *B26D 1/00*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 384 275** (51) *B29C 70/34*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 384 283** (51) *B41K 1/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 384 292** (51) *B60R 1/00*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 384 303** (51) *B65D 35/14*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 384 306** (51) *B65G 17/36*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 384 307** (51) *B67D 3/04*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 384 319** (51) *C07D 203/08*
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 384 328** (51) *C07D 487/14*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013

(11) 2 384 333	(51) C07H 17/08	(11) 2 384 422	(51) G01D 4/00	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	SK 09.01.2013	
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 30.09.2013			
(11) 2 384 342	(51) C08F 8/30	(11) 2 384 488	(51) G06N 3/04	(11) 2 384 617	(51) A01F 15/08
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LV 16.01.2013	MC 31.01.2013			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 16.05.2013	SI 16.01.2013			NO 27.06.2013	PL 27.03.2013
				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 384 345	(51) C08G 59/24	(11) 2 384 495	(51) G07C 1/30	(11) 2 384 649	(51) A23L 2/52
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 30.01.2013	GR 01.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 30.01.2013	MC 28.02.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	PT 30.05.2013	SI 30.01.2013
				SK 30.01.2013	
(11) 2 384 354	(51) C08L 25/06	(11) 2 384 509	(51) G10L 21/02	(11) 2 384 669	(51) A47C 23/00
(84) RO 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	(84) CZ 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	FR 31.01.2013	BG 07.02.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	EE 07.11.2012	ES 18.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NO 20.05.2013	PT 20.06.2013	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
SI 20.02.2013		HR 07.11.2012	IS 07.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		IT 07.11.2012	LT 07.11.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
		LV 07.11.2012	MC 31.01.2013	PT 09.01.2013	PT 09.05.2013
		NO 07.02.2013	PL 07.11.2012	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
		PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
		SE 07.11.2012	SI 07.11.2012		
		SK 07.11.2012			
(11) 2 384 355	(51) C08L 25/06	(11) 2 384 526	(51) H01S 3/23	(11) 2 384 721	(51) A61D 17/00
(84) RO 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
NO 20.05.2013	PT 20.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013
SI 20.02.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PL 03.04.2013	PT 05.08.2013
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
(11) 2 384 378	(51) D06F 75/40	(11) 2 384 586	(51) H04R 5/033	(11) 2 384 726	(51) A61F 5/37
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
				LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
				NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 384 395	(51) F01N 3/022	(11) 2 384 601	(51) H04W 88/06	(11) 2 384 771	(51) A61L 9/03
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	FR 31.01.2013	BG 14.02.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	FI 13.02.2013	GR 24.04.2013
		HR 14.11.2012	IT 14.11.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		MC 31.01.2013	NL 14.11.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		NO 14.02.2013	PL 14.11.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	SI 13.02.2013	
		SE 14.11.2012	SI 14.11.2012		
		SK 14.11.2012			
(11) 2 384 404	(51) F16H 61/12	(11) 2 384 613	(51) A01D 41/14	(11) 2 384 774	(51) A61L 27/16
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 02.08.2013	RS 01.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013				
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013					

NO 01.08.2013	PL 01.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PT 02.09.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 384 787	(51) A61N 1/365	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 384 908	(51) B60B 35/10
(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	SI 02.01.2013		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 384 860	(51) B25D 17/04	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
NL 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	SI 03.04.2013	
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013		
		NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 384 909	(51) B60B 35/10
(11) 2 384 798	(51) A63J 1/02	(11) 2 384 862	(51) B25G 1/10	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
FI 17.04.2013	RS 17.04.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
NO 17.07.2013	PL 17.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 03.04.2013	
PT 19.08.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
(11) 2 384 800	(51) B01D 15/36	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 384 911	(51) B60C 23/06
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013			FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 384 866	(51) B26D 1/00	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	NO 19.09.2013	
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 384 927	(51) B60N 2/68
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
SI 13.02.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
(11) 2 384 809	(51) B01J 8/02	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 05.06.2013	
GR 20.09.2013	RS 19.06.2013	SI 20.03.2013			
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013			(11) 2 384 939	(51) B60R 21/13
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 384 878	(51) B29C 45/20	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
SI 19.06.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	FI 17.04.2013	RS 17.04.2013
		BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
(11) 2 384 819	(51) B05B 1/16	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
GR 09.08.2013	RS 08.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 19.08.2013	
BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013			(11) 2 384 959	(51) B62J 1/16
PL 08.05.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 384 901	(51) B42D 15/00	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
		(84) FI 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
(11) 2 384 824	(51) B07C 5/04	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 384 904	(51) B44D 3/00	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 384 971	(51) B64C 27/00
MC 31.03.2013	NO 13.06.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	GR 30.08.2013	RS 29.05.2013
SI 13.03.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 384 835	(51) B21D 37/16	(11) 2 384 905	(51) B60B 5/02	NO 29.08.2013	PL 29.05.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	PT 30.09.2013	
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013		
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	(11) 2 384 974	(51) B64F 1/32
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013			GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 384 907	(51) B60B 35/10	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013		
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 384 981	(51) B65B 31/02
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(11) 2 384 839	(51) B23B 31/28	NO 03.07.2013	PL 03.04.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013			BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013				

LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
PT 02.09.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 385 000	(51) B65G 1/08	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SK 09.01.2013	
(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 385 389	(51) G01S 5/02
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	NO 05.09.2013	
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 385 201	(51) E05C 17/46	(11) 2 385 396	(51) G01V 11/00
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SK 09.01.2013		NO 19.09.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
				HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 385 002	(51) B65G 17/20	(11) 2 385 213	(51) E21B 47/022	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		
PL 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 385 447	(51) G06F 3/044
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
(11) 2 385 004	(51) B65G 33/26	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	PL 06.03.2013	PT 08.07.2013	FI 24.04.2013	PL 24.04.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013			ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013			IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 385 265	(51) F16D 43/10	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 385 448	(51) G06F 3/044
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 385 014	(51) B66F 9/24	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SK 09.01.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013				
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 385 266	(51) F16D 48/06	(11) 2 385 466	(51) G06F 11/16
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
		BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(11) 2 385 047	(51) C07D 401/12	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RS 29.05.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013			MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 385 268	(51) F16D 65/14	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PL 29.05.2013	PT 30.09.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
SI 29.05.2013		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SK 16.01.2013	
(11) 2 385 089	(51) C09J 133/00	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013		
(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 385 486	(51) G06K 9/00
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NO 13.06.2013	PL 13.03.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 385 277	(51) F16J 15/10	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PT 13.03.2013	PT 15.07.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
		NO 12.09.2013			
(11) 2 385 090	(51) C09J 133/00	(11) 2 385 345	(51) G01C 19/66	(11) 2 385 523	(51) G11B 5/60
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 17.04.2013	RS 17.04.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(11) 2 385 179	(51) E03F 7/06	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NO 17.07.2013	PL 17.04.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PT 19.08.2013	
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013				

- (11) **2 385 532** (51) *H01B 7/08* BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 385 542** (51) *H01J 37/147* (11) **2 385 712** (51) *H04W 72/00*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 NO 08.08.2013 PL 08.05.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 385 543** (51) *H01J 49/42* (11) **2 385 736** (51) *H04W 72/12*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) RS 22.05.2013 (84) PL 22.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 385 544** (51) *H01L 21/335* (11) **2 385 738** (51) *H04W 72/12*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
AT 13.02.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BE 13.02.2013 RO 13.02.2013 EE 27.03.2013
DK 13.02.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NL 27.03.2013 PL 27.03.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SK 27.03.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 385 544** (51) *H01L 21/335* (11) **2 385 749** (51) *H05B 33/08*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 20.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BE 20.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 20.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 31.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 21.05.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 20.06.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LV 20.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NO 20.05.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 PT 20.06.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013 SE 20.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 385 611** (51) *H02K 7/116* (11) **2 385 754** (51) *A01D 46/28*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 RO 27.03.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 PL 27.03.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 BE 27.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 385 614** (51) *H02K 1/30* (11) **2 385 755** (51) *A01D 69/02*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 RO 13.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (84) RO 13.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 AT 13.03.2013 BG 13.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 PL 13.03.2013 ES 24.06.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 385 641** (51) *H04J 3/06* (11) **2 385 808** (51) *A61F 2/18*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 14.06.2013 FI 13.03.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 HR 14.06.2013 HR 13.03.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
SI 03.04.2013 RO 27.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
- (11) **2 385 691** (51) *H04M 3/42* (11) **2 385 880** (51) *B05B 1/20*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 17.04.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 17.07.2013
BG 03.07.2013 GR 18.07.2013
GR 04.07.2013 IS 17.08.2013
IS 03.08.2013 LV 17.04.2013
LV 03.04.2013 NO 17.07.2013
PT 05.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 385 874** (51) *B01D 53/52*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 385 892** (51) *B25C 1/00*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 31.01.2013 NL 17.10.2012
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 385 900** (51) *B41J 2/14*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 385 909** (51) *B60L 11/18*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 385 945** (51) *C07D 487/04*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 385 954** (51) *C07K 14/76*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013

- (11) **2 385 956** (51) *C08F 210/02*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 385 995** (51) *C23C 24/10*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 386 002** (51) *E02F 3/92*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 386 005** (51) *E04B 1/94*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 386 008** (51) *E04F 11/18*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 386 017** (51) *F01N 3/20*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 386 020** (51) *F02D 41/04*
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 FR 10.12.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IE 10.11.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 386 031** (51) *F16D 27/112*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 386 036** (51) *F16H 55/30*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 386 041** (51) *F16L 55/027*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 386 076** (51) *E02F 3/90*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 386 078** (51) *G06F 1/26*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 386 105** (51) *G08B 13/24*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 386 107** (51) *G11B 20/18*
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
FR 02.01.2013 BG 09.08.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IE 14.12.2012 IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.12.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 386 143** (51) *H03M 1/60*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 386 156** (51) *H04L 5/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 386 158** (51) *H04L 12/24*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
- BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 386 174** (51) *H04W 36/08*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 386 199** (51) *A01D 34/66*
(84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 386 218** (51) *A45D 1/28*
(84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 386 219** (51) *A45D 2/00*
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 386 220** (51) *A45D 2/00*
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 386 222** (51) *A45F 3/04*
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 386 223** (51) *A47B 46/00*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 386 537 | (51) C07C 69/145 | BG 23.04.2013 | DK 23.01.2013 | EE 23.01.2013 | ES 04.05.2013 |
| (84) CZ 16.01.2013 | (84) AT 16.01.2013 | EE 23.01.2013 | ES 04.05.2013 | FI 23.01.2013 | GR 24.04.2013 |
| RO 16.01.2013 | BE 16.01.2013 | FI 23.01.2013 | GR 24.04.2013 | HR 23.01.2013 | IS 23.05.2013 |
| BG 16.04.2013 | DK 16.01.2013 | HR 23.01.2013 | IS 23.05.2013 | LT 23.01.2013 | LV 23.01.2013 |
| EE 16.01.2013 | FI 16.01.2013 | LT 23.01.2013 | LV 23.01.2013 | NL 23.01.2013 | NO 23.04.2013 |
| GR 17.04.2013 | HR 16.01.2013 | NL 23.01.2013 | NO 23.04.2013 | PL 23.01.2013 | PT 23.05.2013 |
| IS 16.05.2013 | LT 16.01.2013 | PL 23.01.2013 | PT 23.05.2013 | RS 23.01.2013 | SE 23.01.2013 |
| LV 16.01.2013 | NL 16.01.2013 | RS 23.01.2013 | SE 23.01.2013 | SI 23.01.2013 | SK 23.01.2013 |
| NO 16.04.2013 | PL 16.01.2013 | SI 23.01.2013 | | | |
| PT 16.05.2013 | SE 16.01.2013 | | | | |
| SI 16.01.2013 | SK 16.01.2013 | | | | |
| (11) 2 386 591 | (51) C08G 77/52 | (11) 2 386 745 | (51) F02M 45/08 | (11) 2 386 956 | (51) G06F 11/36 |
| (84) SI 17.04.2013 | (84) BE 17.04.2013 | (84) SK 13.02.2013 | (84) CZ 13.02.2013 | (84) CZ 23.01.2013 | (84) AT 23.01.2013 |
| AT 17.04.2013 | FI 17.04.2013 | AT 13.02.2013 | RO 13.02.2013 | RO 23.01.2013 | BE 23.01.2013 |
| GR 18.07.2013 | PL 17.04.2013 | BE 13.02.2013 | BG 13.05.2013 | BG 23.04.2013 | DK 23.01.2013 |
| RS 17.04.2013 | LV 17.04.2013 | EE 13.02.2013 | ES 24.05.2013 | EE 23.01.2013 | ES 04.05.2013 |
| BG 17.07.2013 | ES 28.07.2013 | FI 13.02.2013 | GR 14.05.2013 | FI 23.01.2013 | GR 24.04.2013 |
| IS 17.08.2013 | LT 17.04.2013 | HR 13.02.2013 | IS 13.06.2013 | HR 23.01.2013 | IS 23.05.2013 |
| NO 17.07.2013 | PT 19.08.2013 | LT 13.02.2013 | LV 13.02.2013 | LT 23.01.2013 | LV 23.01.2013 |
| SE 17.04.2013 | | NL 13.02.2013 | NO 13.05.2013 | NO 23.04.2013 | PL 23.01.2013 |
| | | PL 13.02.2013 | PT 13.06.2013 | PT 23.05.2013 | RS 23.01.2013 |
| | | SE 13.02.2013 | SI 13.02.2013 | SE 23.01.2013 | SI 23.01.2013 |
| | | | | SK 23.01.2013 | |
| (11) 2 386 598 | (51) C08K 5/098 | (11) 2 386 785 | (51) F16K 24/04 | (11) 2 387 000 | (51) G06T 7/00 |
| (84) SK 13.02.2013 | (84) CZ 13.02.2013 | (84) CZ 09.01.2013 | (84) AT 09.01.2013 | (84) CZ 09.01.2013 | (84) AT 09.01.2013 |
| RO 13.02.2013 | BG 13.05.2013 | RO 09.01.2013 | BG 09.04.2013 | RO 09.01.2013 | BE 09.01.2013 |
| DK 13.02.2013 | EE 13.02.2013 | DK 09.01.2013 | EE 09.01.2013 | BG 09.04.2013 | DK 09.01.2013 |
| ES 24.05.2013 | FI 13.02.2013 | FI 09.01.2013 | GR 10.04.2013 | EE 09.01.2013 | ES 20.04.2013 |
| GR 14.05.2013 | HR 13.02.2013 | HR 09.01.2013 | IS 09.05.2013 | FI 09.01.2013 | GR 10.04.2013 |
| IS 13.06.2013 | LT 13.02.2013 | LT 09.01.2013 | LV 09.01.2013 | HR 09.01.2013 | IS 09.05.2013 |
| LV 13.02.2013 | NO 13.05.2013 | NL 09.01.2013 | NO 09.04.2013 | LT 09.01.2013 | LV 09.01.2013 |
| PL 13.02.2013 | PT 13.06.2013 | PL 09.01.2013 | PT 09.05.2013 | NL 09.01.2013 | NO 09.04.2013 |
| SE 13.02.2013 | SI 13.02.2013 | RS 09.01.2013 | SE 09.01.2013 | PL 09.01.2013 | PT 09.05.2013 |
| | | SI 09.01.2013 | SK 09.01.2013 | RS 09.01.2013 | SE 09.01.2013 |
| | | | | SI 09.01.2013 | SK 09.01.2013 |
| (11) 2 386 600 | (51) C08K 5/29 | (11) 2 386 806 | (51) F24H 9/20 | (11) 2 387 018 | (51) G08G 5/00 |
| (84) SI 19.06.2013 | (84) SE 19.06.2013 | (84) SI 22.05.2013 | (84) SE 22.05.2013 | (84) SI 08.05.2013 | (84) SE 08.05.2013 |
| FI 19.06.2013 | GR 20.09.2013 | AT 22.05.2013 | FI 22.05.2013 | AT 08.05.2013 | FI 08.05.2013 |
| BG 19.09.2013 | ES 30.09.2013 | GR 23.08.2013 | PL 22.05.2013 | GR 09.08.2013 | PL 08.05.2013 |
| LT 19.06.2013 | NO 19.09.2013 | RS 22.05.2013 | BG 22.08.2013 | RS 08.05.2013 | BG 08.08.2013 |
| | | ES 02.09.2013 | LT 22.05.2013 | ES 19.08.2013 | IS 08.09.2013 |
| | | NO 22.08.2013 | PT 23.09.2013 | LT 08.05.2013 | NO 08.08.2013 |
| | | | | PT 09.09.2013 | |
| (11) 2 386 609 | (51) C09D 5/02 | (11) 2 386 878 | (51) G01S 19/34 | (11) 2 387 059 | (51) H01H 71/02 |
| (84) SI 19.06.2013 | (84) BG 19.09.2013 | (84) SK 13.02.2013 | (84) CZ 13.02.2013 | (84) SK 20.03.2013 | (84) CZ 20.03.2013 |
| LT 19.06.2013 | | AT 13.02.2013 | RO 13.02.2013 | RO 20.03.2013 | PL 20.03.2013 |
| | | BE 13.02.2013 | BG 13.05.2013 | BG 20.06.2013 | EE 20.03.2013 |
| | | DK 13.02.2013 | EE 13.02.2013 | ES 01.07.2013 | FI 20.03.2013 |
| | | ES 24.05.2013 | FI 13.02.2013 | GR 21.06.2013 | HR 20.03.2013 |
| | | GR 14.05.2013 | HR 13.02.2013 | IS 20.07.2013 | LT 20.03.2013 |
| | | IS 13.06.2013 | LT 13.02.2013 | LV 20.03.2013 | NL 20.03.2013 |
| | | LV 13.02.2013 | NO 13.05.2013 | NO 20.06.2013 | PT 22.07.2013 |
| | | PL 13.02.2013 | PT 13.06.2013 | RS 20.03.2013 | SE 20.03.2013 |
| | | SE 13.02.2013 | SI 13.02.2013 | SI 20.03.2013 | |
| | | | | | |
| (11) 2 386 665 | (51) C22C 9/06 | (11) 2 386 925 | (51) G05D 1/06 | (11) 2 387 087 | (51) H01M 2/10 |
| (84) SI 19.06.2013 | (84) SE 19.06.2013 | (84) CZ 30.01.2013 | (84) AT 30.01.2013 | (84) BE 03.04.2013 | (84) AT 03.04.2013 |
| FI 19.06.2013 | GR 20.09.2013 | RO 30.01.2013 | BE 30.01.2013 | FI 03.04.2013 | PL 03.04.2013 |
| BG 19.09.2013 | ES 30.09.2013 | BG 30.04.2013 | DK 30.01.2013 | RS 03.04.2013 | BG 03.07.2013 |
| LT 19.06.2013 | NO 19.09.2013 | EE 30.01.2013 | ES 11.05.2013 | ES 14.07.2013 | GR 04.07.2013 |
| | | FI 30.01.2013 | GR 01.05.2013 | IS 03.08.2013 | LT 03.04.2013 |
| | | HR 30.01.2013 | IS 30.05.2013 | LV 03.04.2013 | NL 03.04.2013 |
| | | LT 30.01.2013 | LV 30.01.2013 | PT 05.08.2013 | SI 03.04.2013 |
| | | NL 30.01.2013 | NO 30.04.2013 | | |
| | | PL 30.01.2013 | PT 30.05.2013 | | |
| | | RS 30.01.2013 | SE 30.01.2013 | | |
| | | SI 30.01.2013 | SK 30.01.2013 | | |
| | | | | | |
| (11) 2 386 699 | (51) E04D 13/00 | (11) 2 386 926 | (51) G05D 1/08 | (11) 2 387 092 | (51) H01M 8/18 |
| (84) CZ 06.03.2013 | (84) AT 06.03.2013 | (84) SI 26.06.2013 | (84) SE 26.06.2013 | (84) SI 29.05.2013 | (84) SE 29.05.2013 |
| RO 06.03.2013 | BE 06.03.2013 | FI 26.06.2013 | GR 27.09.2013 | FI 29.05.2013 | GR 30.08.2013 |
| PL 06.03.2013 | BG 06.06.2013 | RS 26.06.2013 | BG 26.09.2013 | PL 29.05.2013 | BG 29.08.2013 |
| EE 06.03.2013 | ES 17.06.2013 | LT 26.06.2013 | NO 26.09.2013 | IS 29.09.2013 | LT 29.05.2013 |
| FI 06.03.2013 | GR 07.06.2013 | | | NO 29.08.2013 | PT 30.09.2013 |
| HR 06.03.2013 | IS 06.07.2013 | | | | |
| LT 06.03.2013 | LV 06.03.2013 | | | | |
| NL 06.03.2013 | NO 06.06.2013 | | | | |
| PT 08.07.2013 | RS 06.03.2013 | | | | |
| SE 06.03.2013 | SI 06.03.2013 | | | | |
| SK 06.03.2013 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 386 739 | (51) F01N 3/28 | (11) 2 386 928 | (51) G05F 1/455 | (11) 2 387 106 | (51) H01Q 1/24 |
| (84) CZ 23.01.2013 | (84) AT 23.01.2013 | (84) CZ 23.01.2013 | (84) AT 23.01.2013 | (84) CZ 23.01.2013 | (84) AT 23.01.2013 |
| RO 23.01.2013 | BE 23.01.2013 | RO 23.01.2013 | BE 23.01.2013 | RO 23.01.2013 | BE 23.01.2013 |
| | | BG 23.04.2013 | DK 23.01.2013 | BG 23.04.2013 | DK 23.01.2013 |
| | | | | EE 23.01.2013 | ES 04.05.2013 |

- FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 387 130**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 387 133**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 387 141**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 387 150**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 387 212**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 387 281**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 387 288**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
- GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **H02K 1/18**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H02K 7/118**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H02M 7/00**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **H03F 3/30**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04W 72/08**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
- RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 387 289**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 387 321**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 387 345**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 387 348**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 387 351**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 387 379**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 387 385**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 387 392**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 387 448**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **A23G 1/36**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A61B 1/005**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61F 2/95**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61J 7/00**
(84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A61K 9/14**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 387 455**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 387 474**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 387 497**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 387 499**
(84) SI 24.04.2013
PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 387 500**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 387 501**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 387 506**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 387 508**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
- (51) **B01D 53/14**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B01F 3/06**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B24B 23/02**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B29C 70/54**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B29D 30/00**
(84) FI 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B29D 30/20**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B29D 30/70**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B41J 11/00**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B42B 9/00**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013

LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 387 880	(51) A01K 87/06
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 02.09.2013		(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013			RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
SI 06.03.2013				BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 387 540	(51) B65G 47/84	(11) 2 387 736	(51) G03G 15/00	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
(11) 2 387 582	(51) C07K 14/755	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 387 913	(51) A47C 3/026
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013			BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
BG 17.07.2013	IS 17.08.2013			GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PT 19.08.2013				LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 387 590	(51) C08F 10/02	(11) 2 387 758	(51) G06F 19/24		
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013		
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013		
BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
PL 13.02.2013	RS 13.02.2013				
SI 13.02.2013					
(11) 2 387 599	(51) C09B 7/08	(11) 2 387 806	(51) H01M 4/66	(11) 2 387 935	(51) A47L 15/42
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SI 08.05.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
SI 20.03.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 387 626	(51) C23C 16/18	(11) 2 387 807	(51) C08G 73/06	(11) 2 387 974	(51) A61F 2/38
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
NO 26.09.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PT 02.09.2013	
		MC 31.01.2013	NL 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013			
(11) 2 387 641	(51) D06F 58/20	(11) 2 387 835	(51) H04N 21/436	(11) 2 387 979	(51) A61F 7/00
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
FR 02.01.2013	BG 26.12.2012	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
HR 26.09.2012	IE 14.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 16.05.2013	LI 28.02.2013
IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
NO 26.12.2012	PL 26.09.2012	SI 13.03.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012			SK 16.01.2013	
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012				
SK 26.09.2012					
(11) 2 387 674	(51) F16D 25/0638	(11) 2 387 840	(51) H04L 25/02	(11) 2 388 002	(51) A61K 31/429
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NO 05.09.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 16.09.2013				GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 387 706	(51) G01M 13/02	(11) 2 387 860	(51) H04W 64/00	(11) 2 388 035	(51) A61M 11/06
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
				NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
				PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013

(11) 2 388 066	(51) B01F 5/06	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
(84) RO 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	SK 09.01.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 388 215	(51) B65G 21/20	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	PT 19.08.2013	
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 388 467	(51) F02M 47/02
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
MC 31.03.2013	NO 09.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 388 218	(51) B65G 57/22	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 388 078	(51) B05D 1/00	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 388 223	(51) B65H 49/06	(11) 2 388 468	(51) F02M 55/00
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(11) 2 388 113	(51) B26B 5/00	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(11) 2 388 244	(51) C06B 25/18	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	SI 10.04.2013	
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 388 469	(51) F02M 55/00
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
PT 02.09.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
(11) 2 388 114	(51) B26D 1/62	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	RS 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 388 287	(51) C08J 9/00	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 17.04.2013	PT 19.08.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 388 288	(51) C08J 9/00	(11) 2 388 481	(51) F04B 17/04
RS 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
SK 16.01.2013		RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 388 115	(51) B26D 5/16	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
RS 17.04.2013	LV 17.04.2013	LV 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
BG 17.07.2013	GR 18.07.2013	SI 20.02.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 388 294	(51) C08K 5/00	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
(11) 2 388 154	(51) B60C 11/12	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	SK 16.01.2013	
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 388 491	(51) F16D 43/08
PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	(11) 2 388 340	(51) C12Q 1/70	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
PT 23.09.2013		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 388 167	(51) B60R 25/02	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	SI 03.04.2013		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 388 355	(51) C25D 5/10	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
NO 19.09.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 2 388 206	(51) B65D 43/16	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 2 388 492	(51) F16F 1/12
(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 12.09.2013		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 388 464	(51) F02F 7/00	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	SK 20.03.2013

- (11) **2 388 496** (51) *F16H 7/12* GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 PT 30.05.2013 RS 30.01.2013
FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 388 519** (51) *F22B 37/24* (11) **2 388 625** (51) *G02B 5/30*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
SE 03.04.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 388 552** (51) *G01C 17/28* (11) **2 388 633** (51) *G02B 15/06*
(84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SK 13.02.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 388 554** (51) *G01D 4/00* (11) **2 388 649** (51) *G03F 7/20*
(84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) NO 19.09.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) NO 19.09.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 388 556** (51) *G01D 5/244* (11) **2 388 674** (51) *G05D 1/02*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.03.2013 NL 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
NO 13.06.2013 PT 13.06.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 388 596** (51) *G01N 33/86* (11) **2 388 682** (51) *G06F 3/033*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
PL 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 388 601** (51) *G01R 29/26* (11) **2 388 760** (51) *G08G 5/04*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 388 614** (51) *G01S 7/481* (11) **2 388 778** (51) *G10L 15/14*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 (84) RS 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 388 779** (51) *G10L 19/00* (11) **2 388 866** (51) *H01M 2/12*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 (84) RS 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 388 786** (51) *H01B 7/04* (11) **2 388 846** (51) *H01M 2/12*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) RS 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 388 857** (51) *H01Q 1/32* (11) **2 388 875** (51) *H02G 3/18*
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 388 876** (51) *H02G 3/30* (11) **2 388 913** (51) *H03F 3/45*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 27.09.2013 (84) RS 26.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 12.09.2013
BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 26.09.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
- (11) **2 388 928** (51) *H04B 1/28* (11) **2 389 034** (51) *H04W 36/26*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013
RS 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) RS 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013

(11) 2 389 043	(51) H04L 12/66	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 389 210	(51) A61M 5/28	(11) 2 389 338	(51) C01B 31/00
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 12.09.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 389 235	(51) B01D 53/62	(11) 2 389 339	(51) C01B 31/00
SI 20.02.2013		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(11) 2 389 049	(51) H05K 1/14	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NO 26.09.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013				
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	(11) 2 389 256	(51) B05D 7/14	(11) 2 389 402	(51) C08G 18/10
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 20.03.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 389 061	(51) A01D 41/127	(11) 2 389 277	(51) B26B 21/60	(11) 2 389 464	(51) D02G 3/18
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	FI 03.04.2013	BG 03.07.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	SI 03.04.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 389 278	(51) B26B 21/60	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		FI 03.04.2013	BG 03.07.2013		
(11) 2 389 076	(51) A23L 1/29	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 389 508	(51) H02K 7/18
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	SI 03.04.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013			HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 389 293	(51) B41F 31/15	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
(11) 2 389 091	(51) A47L 13/16	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 389 509	(51) F03D 7/04
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) FR 02.01.2013	(84) BG 22.11.2012
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	EE 22.08.2012	GR 23.11.2012
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013			HR 22.08.2012	IE 19.12.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 389 296	(51) B60C 5/04	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	MC 31.12.2012	NL 22.08.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 30.09.2013			
SI 16.01.2013				(11) 2 389 510	(51) F03D 7/02
		(11) 2 389 324	(51) B65D 43/02	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
(11) 2 389 110	(51) A61B 5/11	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 03.04.2013		SI 03.04.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013				
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 389 332	(51) B65H 75/24	(11) 2 389 511	(51) F03D 9/00
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
		PL 24.04.2013	BG 24.07.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
(11) 2 389 139	(51) A61F 2/16	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013			PT 23.09.2013	

- (11) **2 389 512** (51) **F03D 9/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 389 523** (51) **F16D 13/48**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 389 525** (51) **F16H 25/12**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 389 545** (51) **F24F 5/00**
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 389 554** (51) **F26B 1/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 389 578** (51) **G01N 27/72**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 389 687** (51) **H01L 27/16**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 389 719** (51) **H02K 3/24**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 FR 30.11.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
IE 10.11.2012 IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
NO 22.11.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
RS 22.08.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 389 723** (51) **H02P 13/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 389 724** (51) **H03C 3/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 389 769** (51) **H04Q 3/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 389 795** (51) **A01C 23/00**
(84) CZ 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RS 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 389 826** (51) **A44C 5/10**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 389 839** (51) **A47C 1/025**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 389 900** (51) **A61F 2/30**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 389 901** (51) **A61F 2/30**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 389 902** (51) **A61F 2/44**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
- IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 389 918** (51) **A61H 35/04**
(84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 389 938** (51) **A61K 31/4178**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 389 942** (51) **A61K 38/16**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 389 961** (51) **A61M 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 389 989** (51) **A63B 23/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 389 994** (51) **B01D 46/04**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 389 999** (51) **B01F 3/04**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 390 006** (51) **B05B 3/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013

- LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 390 007**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 390 015**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 390 042**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 390 043**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 390 044**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 390 067**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B05B 5/025**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B09B 3/00**
(84) AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B23K 26/04**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B23K 26/04**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B23K 26/04**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B25J 15/02**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 390 068**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 390 093**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 390 100**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 390 109**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 390 111**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 390 114**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 390 117**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
- (51) **B25J 15/10**
(84) RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **B32B 27/32**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B41J 3/407**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B44C 1/22**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B60B 1/00**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B60C 11/11**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B60C 23/06**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
- NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 390 120**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 390 122**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 390 134**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 390 144**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 390 158**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 390 166**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 390 174**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B60G 15/12**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60Q 1/06**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
GR 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B60R 21/213**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B61L 1/18**
(84) AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B62D 21/06**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B63H 20/10**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013

- (11) **2 390 175** (51) **B63H 25/22**
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 390 180** (51) **B64C 27/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 390 183** (51) **B64D 15/14**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 390 191** (51) **B65B 9/20**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 RS 26.06.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 390 203** (51) **B65D 79/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 390 217** (51) **B66B 1/40**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 390 233** (51) **C02F 1/68**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 390 234** (51) **C02F 3/00**
(84) RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 390 295** (51) **C09D 127/12**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 390 374** (51) **C22C 1/05**
(84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 390 390** (51) **D01H 5/26**
(84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 390 405** (51) **D06F 58/20**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 390 406** (51) **D06P 5/30**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 390 408** (51) **D21C 5/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 390 470** (51) **F01K 7/04**
(84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
- HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 390 489** (51) **F02D 41/00**
(84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 390 505** (51) **F04B 41/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 390 515** (51) **F16B 37/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 390 524** (51) **F16D 41/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 390 534** (51) **F16H 57/04**
(84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 390 546** (51) **F16L 25/00**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 390 614** (51) **F41B 11/646**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013

GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 390 935	(51) H01L 33/00
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013			BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013			DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 2 390 617	(51) F42B 3/113	(11) 2 390 738	(51) G05B 19/4103	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 390 941	(51) H01M 2/10
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
SK 13.03.2013		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(11) 2 390 645	(51) G01M 11/00	(11) 2 390 789	(51) G06F 11/25	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	RS 17.04.2013	
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 390 946	(51) H01M 2/20
PT 23.09.2013		SI 01.05.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 390 664	(51) G01N 33/542	(11) 2 390 791	(51) G06F 13/38	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) PL 17.04.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
BG 17.07.2013	GR 18.07.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 19.09.2013	
LV 17.04.2013	PT 19.08.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013		
(11) 2 390 670	(51) G01P 5/00	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 390 954	(51) H01P 5/18
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SK 20.03.2013		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013			LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			PT 02.09.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013				
(11) 2 390 678	(51) G01R 35/00	(11) 2 390 843	(51) G06T 15/40	(11) 2 390 967	(51) H01R 13/66
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
NO 26.09.2013		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	SK 13.02.2013	
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 2 390 692	(51) G02F 1/1333	(11) 2 390 851	(51) G08B 13/183	(11) 2 390 980	(51) H02H 1/00
(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 02.04.2013	PT 13.06.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PT 02.05.2013	SI 13.02.2013
SK 23.01.2013		SI 20.02.2013			
(11) 2 390 719	(51) G02F 1/35	(11) 2 390 885	(51) H01F 41/12	(11) 2 391 001	(51) H03D 3/00
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 05.09.2013	
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
PT 09.09.2013		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013			
(11) 2 390 734	(51) G04G 9/00			(11) 2 391 058	(51) H04L 12/18
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013			(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013			AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013

- (11) **2 391 438** (51) **B01D 53/26** NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 (11) **2 391 581** (51) **C01B 33/035**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SI 30.01.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 30.01.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 391 453** (51) **B02C 15/02** (11) **2 391 528** (51) **B60S 1/38** (11) **2 391 608** (51) **C07D 231/16**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
NO 26.09.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 IS 29.09.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 391 467** (51) **B21H 3/02** (11) **2 391 537** (51) **B32B 3/30** (11) **2 391 614** (51) **C07C 225/14**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 MC 31.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 06.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 391 471** (51) **B23B 31/113** (11) **2 391 547** (51) **B65B 23/20** (11) **2 391 615** (51) **C07D 401/12**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) FR 05.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 GR 06.03.2013 HR 05.12.2012 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
NO 06.06.2013 SI 06.03.2013 LV 05.12.2012 MC 31.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 391 476** (51) **B23Q 1/03** (11) **2 391 558** (51) **B65D 85/04** (11) **2 391 624** (51) **C07D 471/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 08.05.2013 ES 27.04.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 391 483** (51) **B25D 16/00** (11) **2 391 558** (51) **B65D 85/04** (11) **2 391 625** (51) **C07D 471/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
- (11) **2 391 498** (51) **B29C 67/00** (11) **2 391 563** (51) **B65G 47/82** (11) **2 391 625** (51) **C07D 471/04**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 391 501** (51) **B31B 1/54** (11) **2 391 578** (51) **B82B 3/00** (11) **2 391 671** (51) **B82Y 30/00**
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 AT 02.01.2013 RO 02.01.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 IS 01.09.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 NO 01.08.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 HR 02.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LT 01.05.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 IS 02.05.2013 MC 31.01.2013 PT 02.09.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 391 511** (51) **B41J 3/407** (11) **2 391 686** (51) **C09J 7/02**
(84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012
IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012

- IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 391 695**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 391 731**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 391 734**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 391 746**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 391 750**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 391 769**
(84) BE 31.01.2013
BG 19.03.2013
DE 01.08.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 391 770**
(84) AT 19.12.2012
FR 19.02.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **C01B 3/42**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **C25C 3/06**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **D02J 1/08**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **D21F 5/18**
(84) FR 19.02.2013
CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **D21G 9/00**
(84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 391 775**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 391 816**
(84) BE 31.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 391 818**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 391 835**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 391 844**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 391 875**
(84) BE 31.01.2013
CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 391 898**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 391 902**
(84) BE 31.01.2013
BG 22.11.2012
DK 22.08.2012
- (51) **E02D 29/02**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F03B 13/18**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H02J 3/18**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F16D 65/12**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F16K 31/40**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G01N 21/84**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G01R 27/26**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **G01R 31/42**
(84) FR 31.01.2013
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
- ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.01.2013
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 391 908**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 392 003**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 31.01.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 392 037**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 392 070**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 392 089**
(84) AT 14.11.2012
FR 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 392 127**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
- FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **G01S 7/41**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **G10L 19/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 31.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01L 45/00**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H02P 21/14**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04J 14/02**
(84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LI 31.01.2013
LV 14.11.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **H04M 3/48**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013

- NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 PL 15.05.2013 RS 15.05.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 392 147** (51) **H04R 3/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 392 151** (51) **H04R 9/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) AT 05.12.2012
FR 05.02.2013 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 DE 01.08.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 392 206** (51) **A01F 15/07**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 392 212** (51) **A21C 1/14**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 392 217** (51) **A24F 47/00**
(84) BG 24.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 392 224** (51) **A45D 40/00**
(84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 392 227** (51) **A47B 46/00**
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 392 228** (51) **A47B 55/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
- (11) **2 392 231** (51) **A47C 1/121**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 392 238** (51) **A47J 27/08**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 392 264** (51) **A61B 8/08**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 392 265** (51) **A61B 17/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 392 277** (51) **A61B 17/70**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 392 280** (51) **A61B 18/12**
(84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 392 302** (51) **A61F 13/53**
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 392 437** (51) **B26D 3/16**
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
- (11) **2 392 442** (51) **B29B 13/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 392 464** (51) **B41J 11/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 392 483** (51) **B60J 1/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 392 492** (51) **B60P 1/44**
(84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 392 504** (51) **B62D 21/15**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 392 506** (51) **B62D 51/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 392 515** (51) **A24F 17/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 392 519** (51) **B65D 5/22**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 392 520** (51) **B65D 41/26**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013

- LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 392 525**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 392 540**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 392 551**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 392 607**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 392 669**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 392 689**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 392 713**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- NO 24.07.2013
- (51) **B65G 1/07**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B66F 9/075**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C03C 27/12**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C08G 77/12**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (51) **C23C 14/02**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **D04H 1/54**
(84) RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 392 715**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 392 722**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 392 736**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 392 746**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 392 760**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 392 793**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 392 798**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 392 819**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
- (51) **D05B 93/00**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **D06F 58/20**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **E02D 29/14**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **E04D 3/35**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **E06B 9/264**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **F01N 13/18**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F02C 7/224**
(84) FI 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F03D 7/02**
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
- LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 392 836**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 392 842**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 392 880**
(84) SK 20.03.2013
PL 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 392 881**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 392 888**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 392 895**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 392 911**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 392 914**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
- LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F16L 3/205**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **F16K 7/06**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F27B 17/00**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F25B 39/00**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F41A 19/46**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01B 11/24**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G01N 17/02**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G01N 21/05**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013

- PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 392 938**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 392 967**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 393 007**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 393 040**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 393 071**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 393 072**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 393 084**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
RS 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 096**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
- BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G01S 3/808**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
RO 27.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **G03B 21/62**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G06F 9/445**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G08B 13/08**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G08B 17/10**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G11B 27/10**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (51) **H01H 9/44**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
- DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 393 107**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LV 16.05.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 393 139**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 393 145**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 393 173**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 393 175**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 393 192**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01L 29/786**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01M 2/10**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H01M 2/22**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **H02B 11/28**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **H02G 3/14**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H02M 3/158**
(84) AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 393 223**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 393 233**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 393 263**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 393 278**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 393 337**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 393 346**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04B 10/07**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.07.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04N 5/225**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H05B 3/84**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A01F 15/07**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013

(11) 2 393 371	(51) A23G 1/00	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013			(11) 2 393 674	(51) B26D 3/00
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 393 581	(51) B01F 7/00	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 2 393 373	(51) A23G 1/00	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 2 393 677	(51) B60G 17/016
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 393 374	(51) A23G 1/00	SI 16.01.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013			ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 393 588	(51) B01J 19/30	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
		PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(11) 2 393 375	(51) A23G 1/00	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	SI 20.02.2013	
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 393 683	(51) B60J 7/00
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013			(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 393 619	(51) B22D 17/00	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) LT 03.04.2013	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
		LV 03.04.2013		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(11) 2 393 377	(51) A23G 1/00			EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(11) 2 393 635	(51) B25D 17/00	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 393 378	(51) A23G 1/00	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 2 393 685	(51) B60K 1/04
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
				ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 2 393 399	(51) A47C 27/22	(11) 2 393 640	(51) B26F 1/20	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	PT 09.09.2013	
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 01.05.2013	PL 01.05.2013		
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 393 686	(51) F16H 63/46
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 02.09.2013		BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012
LV 20.03.2013	PT 22.07.2013			DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
SI 20.03.2013				ES 11.03.2013	FI 28.11.2012
		(11) 2 393 647	(51) B29C 49/00	GR 01.03.2013	IT 28.11.2012
(11) 2 393 431	(51) A61B 17/072	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013				
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 393 656	(51) B32B 27/18	(11) 2 393 688	(51) B60L 11/02
		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
		GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
				ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
(11) 2 393 504	(51) A61K 38/00	(11) 2 393 662	(51) B41F 7/30	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	PT 02.09.2013	
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013		
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 393 689	(51) B60W 40/072
NO 05.09.2013		LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) FR 31.01.2013
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012
(11) 2 393 524	(51) A61L 15/42	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	SI 10.04.2013		ES 11.03.2013	FI 28.11.2012
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013			GR 01.03.2013	IT 28.11.2012
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 393 663	(51) B41J 2/14	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
PT 02.09.2013		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
		PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
(11) 2 393 546	(51) A61M 31/00	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	SK 28.11.2012	
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013				
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013				
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013				

- (11) **2 393 690** (51) **B60N 2/58** FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 19.08.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 393 693** (51) **B60R 19/26** (11) **2 393 802** (51) **C07D 401/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 AT 08.05.2013 SE 08.05.2013 BE 17.04.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 09.08.2013 FI 08.05.2013 FI 17.04.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 08.08.2013 PL 08.05.2013 PL 17.04.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 IS 08.09.2013 ES 19.08.2013 BG 17.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NO 08.08.2013 LT 08.05.2013 IS 17.08.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 09.09.2013 NO 17.07.2013 NO 17.07.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 393 702** (51) **B62D 15/02** (11) **2 393 817** (51) **C07D 493/04**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 GR 02.08.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 ES 12.08.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 LT 01.05.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 PT 02.09.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
- (11) **2 393 709** (51) **B63J 99/00** (11) **2 393 834** (51) **C07K 14/79**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 PL 17.04.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LV 17.04.2013 BG 17.07.2013 ES 03.08.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LV 03.04.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 393 722** (51) **B65D 25/10** (11) **2 393 840** (51) **C08F 2/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 SK 06.03.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 AT 06.03.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 BE 06.03.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 BG 06.06.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 ES 17.06.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 393 749** (51) **B67D 1/08** (11) **2 393 852** (51) **C08F 210/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 06.03.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 BE 06.03.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 393 758** (51) **C02F 9/04** (11) **2 393 873** (51) **H01M 8/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 RO 30.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 HR 30.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 LT 30.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 NO 30.04.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 393 772** (51) **C07C 211/36** (11) **2 393 877** (51) **C08L 25/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) FR 05.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 NL 05.12.2012
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 MC 31.01.2013 NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 393 774** (51) **C07C 227/16** (11) **2 393 883** (51) **C09C 1/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 17.04.2013 GR 18.07.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
- (11) **2 393 900** (51) **C09K 11/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 393 948** (51) **C22C 1/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 393 953** (51) **C23C 2/06**
(84) PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 393 957** (51) **C23C 14/22**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 393 967** (51) **D02G 3/18**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 393 972** (51) **D04H 1/42**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 393 979** (51) **D06P 1/44**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013

- (11) **2 393 996** (51) *E02F 9/22* DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (11) **2 394 456** (51) *H04W 16/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 MC 31.01.2013 NL 16.01.2013 PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 394 004** (51) *E04D 13/147* (11) **2 394 162** (51) *G01N 33/36* (11) **2 394 457** (51) *H04B 17/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (11) **2 394 457** (51) *H04B 17/00*
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013 GR 02.08.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) BG 21.02.2013 (84) CZ 21.11.2012
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 GR 01.08.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 ES 04.03.2013 GR 22.02.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 IT 21.11.2012 LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 394 019** (51) *E21B 33/12* (11) **2 394 183** (51) *G01R 31/34* (11) **2 394 473** (51) *H04W 52/34*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (51) *H04W 52/34*
(84) FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) BG 01.08.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NO 26.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 NO 19.09.2013 ES 30.09.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 NO 19.09.2013 NO 21.02.2013 PT 21.03.2013 SE 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 394 049** (51) *F02M 47/02* (11) **2 394 237** (51) *G06K 19/06* (11) **2 394 484** (51) *H04W 72/12*
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
ES 04.03.2013 GR 22.02.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
IT 21.11.2012 LT 21.11.2012 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LV 21.11.2012 MC 31.01.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013 BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
RO 21.11.2012 SI 21.11.2012 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
SK 21.11.2012 SI 21.11.2012 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 MC 28.02.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 394 055** (51) *F03G 7/06* (11) **2 394 264** (51) *G10G 5/00* (11) **2 394 492** (51) *H05B 6/02*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (51) *H05B 6/02*
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 GR 02.08.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 IS 03.08.2013 FI 01.05.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 394 063** (51) *F15B 15/28* (11) **2 394 273** (51) *H01B 5/10* (11) **2 394 498** (51) *H05H 7/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) SI 01.05.2013 (51) *H05H 7/00*
(84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 394 068** (51) *F16D 37/02* (11) **2 394 287** (51) *H01H 83/14* (11) **2 394 499** (51) *H05K 1/02*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (51) *H05K 1/02*
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 BE 20.03.2013 PL 20.03.2013 GR 18.07.2013 FI 17.04.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 RO 20.03.2013 LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 394 071** (51) *F16D 48/06* (11) **2 394 298** (51) *H01L 21/8249* (11) **2 394 505** (51) *A01D 78/10*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (51) *A01D 78/10*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) EE 13.02.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 394 080** (51) *F16K 15/14* (11) **2 394 309** (51) *B64D 41/00* (11) **2 394 537** (51) *A47G 9/10*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (51) *A47G 9/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SE 01.05.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 LV 17.04.2013 BG 17.07.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 03.08.2013 LT 17.04.2013 LT 17.04.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 NL 03.04.2013 NO 17.07.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 NO 17.07.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 03.04.2013
- (11) **2 394 082** (51) *F16K 31/50* (11) **2 394 309** (51) *B64D 41/00* (11) **2 394 537** (51) *A47G 9/10*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (51) *A47G 9/10*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SE 01.05.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 LV 17.04.2013 BG 17.07.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
ES 12.08.2013

IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 394 789	(51) B24D 13/16
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(11) 2 394 557	(51) A47L 15/42	(11) 2 394 622	(51) A61G 5/06	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	RS 29.05.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
RS 08.05.2013	SI 08.05.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
		(11) 2 394 638	(51) A61K 9/00	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
		RS 08.05.2013	BG 08.08.2013		
		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 394 795	(51) B25D 17/06
		SI 08.05.2013		(84) CZ 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
				PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
		(11) 2 394 677	(51) A61F 13/15	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 394 798	(51) B25G 3/38
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
		SI 02.01.2013		AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
				BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
		(11) 2 394 680	(51) A61M 1/36	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SI 13.03.2013	
		(11) 2 394 683	(51) A61M 5/178	(11) 2 394 800	(51) B25J 15/02
		(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
		FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
		BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		(11) 2 394 728	(51) B01D 46/00	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
		(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		RO 16.01.2013	BE 16.01.2013		
		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	(11) 2 394 807	(51) B29D 30/32
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 19.09.2013	
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 394 816	(51) B41M 5/24
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
				BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
		(11) 2 394 740	(51) B01L 3/00	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 19.08.2013	
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 394 822	(51) B60C 9/26
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
		SI 02.01.2013		RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
				ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
		(11) 2 394 769	(51) B23D 53/04	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 30.09.2013	
		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013		
		GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 394 826	(51) B60C 19/08
		RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		

FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
(11) 2 394 830	(51) B60H 1/32	RS 30.01.2013	SE 30.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 2 394 886	(51) B62D 29/04	(11) 2 395 015	(51) C07K 14/47
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
SI 17.04.2013				SI 06.03.2013	
(11) 2 394 833	(51) B60J 1/00	(11) 2 394 908	(51) B63H 23/24	(11) 2 395 028	(51) C08F 2/00
(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 394 850	(51) B60Q 1/06	(11) 2 394 913	(51) B64C 25/40	(11) 2 395 056	(51) C09D 11/00
(84) CZ 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
PT 30.05.2013	RS 30.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SK 30.01.2013		SK 23.01.2013			
(11) 2 394 869	(51) B60R 21/207	(11) 2 394 915	(51) B65B 3/00	(11) 2 395 128	(51) C23C 28/00
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013	NO 05.09.2013	
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013		
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
SI 03.04.2013					
(11) 2 394 872	(51) B60T 7/10	(11) 2 394 923	(51) B65D 21/02	(11) 2 395 137	(51) D01F 8/16
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 27.09.2013	RS 26.06.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	NO 26.09.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			SI 13.03.2013	
(11) 2 394 878	(51) B61D 17/02	(11) 2 394 975	(51) C04B 37/02	(11) 2 395 153	(51) E02D 3/12
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	RS 17.04.2013	LV 17.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SI 17.04.2013		SE 17.04.2013		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 2 394 885	(51) B62D 25/08	(11) 2 394 994	(51) C07D 213/74	(11) 2 395 214	(51) F02C 7/24
(84) CZ 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
RO 30.01.2013	BE 30.01.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
				NO 13.06.2013	PT 15.07.2013

RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 395 218	(51) F02D 21/08	(11) 2 395 327	(51) G01D 5/14	(11) 2 395 543	(51) H01L 21/033
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NO 26.09.2013		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 395 239	(51) F03D 11/00	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	SI 06.03.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013			SK 16.01.2013	
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(11) 2 395 347	(51) G01N 27/02	(11) 2 395 561	(51) H01L 31/048
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(11) 2 395 243	(51) F04B 39/06	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 395 404	(51) H04L 29/06	(11) 2 395 577	(51) H01M 2/36
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PL 06.03.2013	BG 06.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(11) 2 395 251	(51) F16B 25/10	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 06.03.2013	HR 06.03.2013
(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	(11) 2 395 457	(51) G06K 7/10	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
BG 10.07.2013	GR 11.07.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	SE 06.03.2013	SE 06.03.2013
LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
SI 10.04.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 395 582	(51) H01M 4/505
		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(11) 2 395 260	(51) F16H 7/08	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	(11) 2 395 484	(51) G07D 1/02	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	PT 19.08.2013	
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013		
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 395 676	(51) H04B 3/32
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
(11) 2 395 262	(51) F16H 57/028	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	(11) 2 395 488	(51) G08B 5/22	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013		
SI 03.04.2013				(11) 2 395 707	(51) H04L 12/46
(11) 2 395 264	(51) F16H 59/10	(11) 2 395 489	(51) G08B 17/107	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 02.09.2013	
SI 29.05.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		
(11) 2 395 295	(51) F24H 3/04	(11) 2 395 521	(51) H01F 41/02	(11) 2 395 708	(51) H04L 12/66
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BG 15.08.2013	IS 15.09.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 16.09.2013	

- (11) **2 395 729** (51) **H04L 29/08** RO 21.11.2012 SE 21.11.2012 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 SI 21.11.2012 SK 21.11.2012 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 395 820** (51) **H05K 1/02** (11) **2 395 881** (51) **A47G 19/22** (11) **2 395 949** (51) **A61F 2/46**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013 (84) BG 17.04.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **2 395 847** (51) **A23C 11/00** (11) **2 395 888** (51) **A47J 43/08** (11) **2 395 959** (51) **A61F 13/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) CZ 09.01.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) CZ 09.01.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
(84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **2 395 860** (51) **A24F 19/14** (11) **2 395 891** (51) **A47L 5/36** (11) **2 395 970** (51) **A61K 9/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 17.04.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 17.04.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) PL 17.04.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) BG 17.07.2013
- (11) **2 395 864** (51) **A42B 3/12** (11) **2 395 893** (51) **A47L 9/00** (11) **2 395 973** (51) **A61K 9/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) BG 03.07.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 04.07.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 04.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) LV 03.04.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) PT 05.08.2013
PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 395 865** (51) **A42B 3/14** (11) **2 395 894** (51) **A47L 11/282** (11) **2 396 003** (51) **A61K 31/517**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 17.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 17.04.2013
LV 03.04.2013 NO 17.07.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) PL 05.06.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LV 17.04.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 ES 28.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 395 875** (51) **A47B 21/00** (11) **2 395 905** (51) **A61B 5/00** (11) **2 396 015** (51) **A61K 35/74**
(84) FI 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013
BG 03.07.2013 BG 03.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 04.07.2013 GR 04.07.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 17.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
MC 28.02.2013
- (11) **2 395 875** (51) **A47B 21/00** (11) **2 395 912** (51) **A61B 5/05** (11) **2 396 020** (51) **A61K 38/10**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 06.03.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) AT 06.03.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) RO 06.03.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) SE 06.06.2013 (84) BG 06.06.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) ES 17.06.2013
EE 06.03.2013
- (11) **2 395 876** (51) **A47B 57/06** (11) **2 395 918** (51) **A61B 6/06** (11) **2 396 072** (51) **A61N 1/05**
(84) BE 31.01.2013 (84) FR 31.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 06.03.2013
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 06.06.2013
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012 (84) BE 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) HR 06.03.2013
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012 (84) BG 17.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 08.07.2013
IT 21.11.2012 LT 21.11.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 08.07.2013
LV 21.11.2012 MC 31.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 06.03.2013
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 06.03.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) SI 06.03.2013

- (11) **2 396 100** (51) **B01D 46/24** GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 396 148** (51) **B25J 9/00** (11) **2 396 200** (51) **B60T 1/087**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
FI 10.04.2013 PL 10.04.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
SI 10.04.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 396 151** (51) **B26D 1/30** (11) **2 396 204** (51) **B60T 13/26**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 ES 23.09.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 BG 12.09.2013 NO 12.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 396 153** (51) **B27K 7/00** (11) **2 396 205** (51) **B60T 11/26**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
DE 03.09.2013 DK 09.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 396 161** (51) **B29C 45/72** (11) **2 396 214** (51) **B62D 23/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 396 178** (51) **G02B 5/18** (11) **2 396 227** (51) **B65B 41/16**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
PL 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 396 180** (51) **B44F 1/02** (11) **2 396 230** (51) **F16F 15/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PT 16.09.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 396 182** (51) **B60C 27/12** (11) **2 396 242** (51) **B65D 77/22**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) SK 09.01.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
SI 03.04.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
BG 16.08.2013 GR 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 396 192** (51) **B60N 2/02** (11) **2 396 243** (51) **B65D 77/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 396 244** (51) **B65D 77/22**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 396 250** (51) **B65D 85/60**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 396 256** (51) **B65G 17/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 396 265** (51) **B66C 23/82**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 396 266** (51) **B66C 23/82**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 396 287** (51) **C04B 35/628**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 396 310** (51) **C07D 307/93**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 396 320** (51) **C07D 407/14**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 396 336** (51) **C07D 493/10**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013

GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	(11) 2 396 487	(51) E05B 63/12	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 05.09.2013	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 396 572	(51) F16H 61/24
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 396 346	(51) C07K 14/47	DE 03.09.2013	DK 23.01.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SI 03.04.2013		SI 23.01.2013			
(11) 2 396 353	(51) C08F 214/26	(11) 2 396 488	(51) E05C 19/02	(11) 2 396 588	(51) F17C 3/02
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NO 05.09.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013			HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 396 491	(51) E06C 7/44	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
SI 23.01.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 396 594	(51) F21V 23/04
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
		MC 28.02.2013	NO 23.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
				IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 396 354	(51) C08F 214/26	(11) 2 396 492	(51) E06C 7/44	(11) 2 396 602	(51) F24F 9/00
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PT 19.08.2013					
(11) 2 396 358	(51) C08G 18/81	(11) 2 396 508	(51) E02F 3/88	(11) 2 396 607	(51) F24J 2/32
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 12.09.2013	LT 12.06.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	NO 12.09.2013	
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013		
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 396 635	(51) G01G 19/44
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013			(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
MC 31.01.2013	NL 23.01.2013			AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
NO 23.04.2013	PT 23.05.2013			BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013			DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
				ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
				IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
				NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 396 430	(51) C12Q 1/68	(11) 2 396 526	(51) F02C 7/14	(11) 2 396 636	(51) G01L 1/14
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 02.01.2013	RO 02.01.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PT 02.09.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
		SI 02.01.2013		SI 23.01.2013	
(11) 2 396 461	(51) D05C 17/02	(11) 2 396 527	(51) F02C 9/52	(11) 2 396 645	(51) G01N 21/67
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
		PT 22.07.2013	SI 20.03.2013		
(11) 2 396 466	(51) D21F 1/00	(11) 2 396 564	(51) F16D 13/75	(11) 2 396 645	(51) G01N 21/67
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013				
PT 02.09.2013					

EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LI 28.02.2013	LT 13.02.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LV 13.02.2013	MC 28.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 396 889	(51) H03M 1/06	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SI 13.02.2013	
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013		
SI 09.01.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 397 020	(51) H05K 7/14
(11) 2 396 682	(51) C09D 11/10	(11) 2 396 910	(51) H04B 7/185	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 396 951	(51) H04L 29/08	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 396 700	(51) G03F 7/20	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(11) 2 397 051	(51) A47G 29/14
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 30.09.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 396 958	(51) H04M 9/08	(11) 2 397 056	(51) A47J 31/54
(11) 2 396 768	(51) G06T 7/00	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 397 079	(51) A61B 17/072
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
(11) 2 396 802	(51) H01J 9/32	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013			LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 396 981	(51) H04W 4/12	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	(11) 2 397 094	(51) A61B 17/80
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 26.06.2013	
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
		SI 03.04.2013		(11) 2 397 103	(51) A61C 1/08
(11) 2 396 857	(51) H01R 11/28	(11) 2 396 988	(51) H04W 24/06	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 26.08.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 396 994	(51) H04W 36/38	(11) 2 397 111	(51) A61F 2/46
SI 20.02.2013		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
		AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
(11) 2 396 866	(51) H02J 3/38	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 396 995	(51) H04W 36/00	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	SK 20.03.2013	
(11) 2 396 877	(51) H02M 1/00	PT 09.09.2013			
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 397 002	(51) H04W 52/02	(11) 2 397 150	(51) A61K 38/16
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
		CH 28.02.2013	DK 13.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 396 883	(51) H02P 3/04	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013				

NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
SI 27.03.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 397 191	(51) A62B 35/00	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 29.05.2013	
PL 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013		
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 397 352	(51) B60J 5/00
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 397 330	(51) B41J 2/175	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
(11) 2 397 251	(51) B23Q 1/00	RO 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
PL 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 397 355	(51) B60K 6/48
SE 17.04.2013		NO 02.04.2013	PT 02.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 397 253	(51) B23Q 11/12	(11) 2 397 334	(51) B41J 2/175	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
RO 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 397 356	(51) B60K 15/01
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 10.04.2013	RS 10.04.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SI 09.01.2013		BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
				IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 397 292	(51) B28B 3/00	(11) 2 397 335	(51) B41J 2/175	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013		
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 397 364	(51) B60P 7/08
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 30.08.2013	RS 29.05.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 30.09.2013	
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013		
		SI 16.01.2013		(11) 2 397 365	(51) B60P 7/15
(11) 2 397 307	(51) B29C 51/02	(11) 2 397 340	(51) B60B 35/04	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 04.05.2013	GR 24.04.2013
LV 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
		SI 03.04.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 2 397 312	(51) B29C 70/84	(11) 2 397 341	(51) B60C 1/00	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013		
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	(11) 2 397 370	(51) B60R 7/06
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
NO 05.09.2013		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
		LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
(11) 2 397 314	(51) B29D 30/00	(11) 2 397 344	(51) B60C 11/04	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 06.03.2013	
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
SI 29.05.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 397 371	(51) B60R 7/06
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
(11) 2 397 321	(51) B32B 7/12	(11) 2 397 347	(51) B60C 19/00	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013			FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013			HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013			NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 397 329	(51) B41J 2/175	(11) 2 397 347	(51) B60C 19/00		
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(11) 2 397 385	(51) B60W 10/06
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013			(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
				AT 06.03.2013	RO 06.03.2013

BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	(11) 2 397 533	(51) C09J 175/04	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	(11) 2 397 711	(51) F16C 29/04
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SI 06.03.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(11) 2 397 425	(51) B65G 47/18	(11) 2 397 539	(51) C11D 3/37	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	SI 09.01.2013	
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
PT 30.09.2013		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 397 715	(51) F16D 3/227
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 397 428	(51) B65G 57/03	(11) 2 397 565	(51) C12Q 1/68	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 05.06.2013			
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013			(11) 2 397 717	(51) F16D 63/00
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
SI 03.04.2013				FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
				RS 17.04.2013	BG 17.07.2013
(11) 2 397 435	(51) B66C 1/66	(11) 2 397 600	(51) D06F 39/00	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 03.04.2013	RS 03.04.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	PT 19.08.2013	
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 397 719	(51) F16D 69/02
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	FI 17.04.2013	BG 17.07.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013			ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	(11) 2 397 630	(51) E05D 5/06	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
SK 09.01.2013		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
(11) 2 397 470	(51) C07D 233/90	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 397 726	(51) F16J 15/32
(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 397 661	(51) F01L 1/34	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013		
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 397 738	(51) F16L 5/04
		BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
				ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	
(11) 2 397 518	(51) C04B 28/02	(11) 2 397 673	(51) F02B 25/14	(11) 2 397 740	(51) F16L 19/10
(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013			PT 13.06.2013	SI 13.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			SK 13.02.2013	
SK 09.01.2013					
				(11) 2 397 753	(51) F21V 29/00
(11) 2 397 530	(51) C09J 5/00	(11) 2 397 691	(51) F03D 11/02	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013		
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
SK 09.01.2013					

- (11) **2 397 807** (51) **F41G 11/00** RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 397 808** (51) **F41H 11/16**
(84) CZ 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 397 819** (51) **G01C 21/36**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 397 870** (51) **G01T 1/164**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 397 887** (51) **G02F 1/13357**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 397 888** (51) **G02F 1/13357**
(84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 397 896** (51) **G03B 5/02**
(84) CZ 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
- (11) **2 397 909** (51) **G03G 15/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 397 918** (51) **G03G 21/18**
(84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 397 948** (51) **G06F 13/40**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 397 969** (51) **G06K 9/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 397 976** (51) **G06K 19/077**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 398 034** (51) **H01H 83/12**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 398 071** (51) **H01L 31/068**
(84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 398 102** (51) **H01M 4/88**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 398 104** (51) **H01M 8/04**
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 398 106** (51) **H01M 10/42**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 398 119** (51) **H01S 3/30**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 398 148** (51) **H03M 3/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 398 174** (51) **H04J 11/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 398 176** (51) **H04L 1/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 398 177** (51) **H04L 1/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013

- IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 398 206** (51) **H04L 29/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 398 209** (51) **H04L 29/06**
(84) CZ 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **2 398 271** (51) **H04W 24/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 398 272** (51) **H04L 1/00**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 398 276** (51) **H04W 28/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 398 296** (51) **H05B 6/10**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 398 310** (51) **A01K 1/01**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 398 311** (51) **A01K 1/01**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 398 313** (51) **A01K 1/01**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 398 328** (51) **A01N 63/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 398 346** (51) **A42B 1/24**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 398 353** (51) **A61G 5/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 398 355** (51) **A47C 1/032**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 398 406** (51) **A61B 17/30**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 398 419** (51) **A61C 3/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 398 511** (51) **A61L 17/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 398 518** (51) **A61L 27/30**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 398 529** (51) **A61M 1/28**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 398 541** (51) **A61L 29/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 398 557** (51) **A61N 5/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 398 579** (51) **B01J 3/03**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 398 623** (51) **B23Q 3/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 398 634** (51) **B29C 49/64**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 398 635** (51) **B29C 65/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013

- GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 398 640** (51) **B32B 5/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 398 658** (51) **B60C 23/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 398 663** (51) **B60K 6/365**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 398 674** (51) **B32B 5/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 398 676** (51) **B60R 21/0132**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 398 679** (51) **B60S 1/38**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 398 684** (51) **B60T 8/32**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 398 690** (51) **B62D 35/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 398 698** (51) **B63H 5/125**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 398 720** (51) **B65G 23/12**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 398 727** (51) **B65H 54/54**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 398 728** (51) **B65H 63/032**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 398 787** (51) **C07D 333/12**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 398 822** (51) **C07K 14/755**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 398 831** (51) **C08F 2/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 398 862** (51) **C09D 4/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 398 863** (51) **C09D 163/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 398 924** (51) **C21B 7/12**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 398 940** (51) **D01D 5/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 398 943** (51) **D01D 10/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 398 958** (51) **D21B 1/12**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 398 959** (51) **D21B 1/34**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 398 962** (51) **D21G 9/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
FR 19.02.2013 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 398 970** (51) **E02F 3/40**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 398 972** (51) **E04B 2/70**
(84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013

IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
PT 02.09.2013		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(11) 2 399 011	(51) F01N 3/025	(11) 2 399 087	(51) F25B 21/00	(11) 2 399 172	(51) G04B 37/10
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
GR 25.07.2013	LV 24.04.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
PT 26.08.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(11) 2 399 019	(51) F02M 37/22	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013		
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	SI 09.01.2013		(11) 2 399 179	(51) G05F 1/67
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 399 103	(51) G01G 11/00	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 399 036	(51) F15B 11/00	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SI 03.04.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 2 399 107	(51) G01K 15/00	MC 28.02.2013	NL 20.02.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
SI 03.04.2013		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SI 20.02.2013	
(11) 2 399 047	(51) F16H 57/00	CH 28.02.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 399 221	(51) G06K 7/10
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 09.05.2013	LI 28.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 04.05.2013	GR 24.04.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
PT 30.09.2013		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	MC 28.02.2013	NO 23.04.2013
		SI 09.01.2013		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 399 048	(51) F16H 57/02	(11) 2 399 109	(51) B82Y 15/00	SI 23.01.2013	
(84) BE 31.01.2013	(84) FR 19.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 2 399 264	(51) H01B 12/14
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LV 19.12.2012	MC 31.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	(11) 2 399 112	(51) G01M 3/20	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	SI 27.03.2013	
		NO 26.09.2013		(11) 2 399 270	(51) H01J 37/16
(11) 2 399 049	(51) F16H 61/70	(11) 2 399 119	(51) G01N 21/84	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 399 271	(51) H01J 37/317
				(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
(11) 2 399 053	(51) F16K 37/00	(11) 2 399 146	(51) G01S 7/02	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	DE 03.09.2013	DK 16.01.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	MC 28.02.2013	NO 16.04.2013
SI 03.04.2013				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 399 054	(51) F16L 23/14	(11) 2 399 157	(51) G02B 23/12	(11) 2 399 301	(51) H01L 31/18
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	(84) PT 02.09.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013			RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	(11) 2 399 170	(51) G03F 7/20	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
PT 02.09.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LV 30.01.2013	MC 28.02.2013
(11) 2 399 064	(51) F21S 2/00	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013				

PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 399 481	(51) A45D 2/00
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
(11) 2 399 307	(51) H01M 2/02	(11) 2 399 374	(51) H04B 10/00	GR 20.09.2013	RS 19.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 399 489	(51) A47F 5/11
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 399 382	(51) H04N 1/12	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	LV 30.05.2013	LT 30.01.2013
(11) 2 399 309	(51) H01M 2/10	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 30.01.2013	MC 31.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	RS 30.01.2013	SE 30.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SI 30.01.2013	
(11) 2 399 311	(51) H01M 4/52	(11) 2 399 424	(51) H04W 64/00	(11) 2 399 492	(51) A47J 17/02
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 05.06.2013	
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 399 502	(51) A47L 15/00
(11) 2 399 313	(51) H01M 8/04	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 399 442	(51) A01B 59/042	SI 13.03.2013	
PT 30.09.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 399 519	(51) A61B 5/151
(11) 2 399 314	(51) H01M 8/04	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	GR 13.09.2013	RS 12.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	NO 05.09.2013		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
NO 26.09.2013		(11) 2 399 443	(51) A01C 7/08	SI 12.06.2013	
(11) 2 399 324	(51) H01Q 9/04	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(11) 2 399 520	(51) A61B 5/151
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 22.08.2013	LT 22.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	SI 22.05.2013		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 399 451	(51) A01G 9/02	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
(11) 2 399 340	(51) H03K 5/04	(11) 2 399 453	(51) A01K 1/00	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 2 399 521	(51) A61B 6/04
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 399 472	(51) A42B 3/14	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 399 370	(51) H04L 12/751	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(11) 2 399 528	(51) A61B 17/10
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	BG 30.04.2013	EE 30.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LV 30.01.2013	NO 30.04.2013	MC 31.01.2013	PL 09.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
MC 28.02.2013	NO 20.05.2013	SI 30.01.2013			

(11) 2 399 551	(51) A61F 2/30	(11) 2 399 715	(51) B26D 7/18	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	SI 23.01.2013	
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013		
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 399 794	(51) B60T 17/00
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
ES 04.05.2013	FR 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013			NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		(11) 2 399 752	(51) B41M 5/44	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
(11) 2 399 606	(51) A61K 41/00	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	SI 09.01.2013	
(84) RS 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	(11) 2 399 801	(51) B61K 7/02
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
SI 03.04.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
				PL 24.04.2013	RS 24.04.2013
(11) 2 399 626	(51) A61M 5/168	(11) 2 399 758	(51) B60B 33/00	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	PT 26.08.2013	
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 399 810	(51) B62J 17/06
(11) 2 399 640	(51) A61M 25/06	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 16.01.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
				IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 399 652	(51) A63B 37/00	(11) 2 399 778	(51) B60R 1/06	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 399 811	(51) B62K 5/08
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
(11) 2 399 657	(51) A63G 7/00	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	SI 02.01.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013			GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 399 781	(51) B60R 1/07	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 399 666	(51) B01F 7/00	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 399 818	(51) B63B 21/44
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 17.04.2013	IS 16.05.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 02.01.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013			NO 16.04.2013	PT 16.05.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 399 784	(51) B60R 13/02	SI 16.01.2013	
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013		
SI 20.02.2013		BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	(11) 2 399 832	(51) B65B 61/18
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(11) 2 399 673	(51) B02C 4/30	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 05.09.2013	SE 05.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013				
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 399 786	(51) B60R 22/46	(11) 2 399 848	(51) B65G 47/68
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 399 690	(51) B21D 28/06	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			SI 13.02.2013	

(11) 2 399 860	(51) B66F 9/075	(11) 2 400 045	(51) C30B 15/10	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013		
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 400 143	(51) F02M 37/18
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	SI 01.05.2013		PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
PT 30.05.2013	RS 30.01.2013			ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013			LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		(11) 2 400 065	(51) E03B 3/03	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
		(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013		
(11) 2 399 941	(51) C08F 2/44	(84) LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	(11) 2 400 178	(51) F16D 69/04
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013			FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 400 070	(51) E03D 9/08	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
		AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 06.03.2013	
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 400 184	(51) F16H 3/72
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
		PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
				NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 399 962	(51) C09B 67/00	(11) 2 400 072	(51) E04B 1/76		
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 400 185	(51) F16H 3/00
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 13.02.2013	HR 13.02.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013			NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SI 13.02.2013				RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 2 399 965	(51) C09D 11/10	(11) 2 400 079	(51) E04F 21/18		
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 2 400 188	(51) F16H 61/04
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	LT 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
SI 09.01.2013		NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 19.08.2013	RS 17.04.2013
		PL 16.01.2013			
		SI 16.01.2013			
(11) 2 399 984	(51) C12M 1/42	(11) 2 400 083	(51) E05B 15/16		
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(11) 2 400 281	(51) G01J 5/02
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PL 22.05.2013	RS 22.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
SI 20.03.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 400 033	(51) C12Q 1/48	(11) 2 400 124	(51) F01N 3/08		
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(11) 2 400 340	(51) G02F 1/13
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013				
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 400 125	(51) F01N 3/20		
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013		
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013		
		PL 08.05.2013	RS 08.05.2013		

LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 400 579	(51) H01M 10/50	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
SI 16.01.2013		BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 400 682	(51) H04L 1/00
(11) 2 400 387	(51) G06F 9/445	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 400 580	(51) H01M 2/14	(11) 2 400 696	(51) H04L 12/28
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
		AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
(11) 2 400 394	(51) G06F 11/14	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	RS 20.02.2013	
(11) 2 400 426	(51) G06F 21/36	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	SI 23.01.2013	
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013			(11) 2 400 728	(51) H04M 1/02
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	(11) 2 400 582	(51) H01M 4/04	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013		
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 400 745	(51) H04N 5/445
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
SI 13.03.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 400 436	(51) G06K 19/077	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013			LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 400 594	(51) H01R 4/36	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 400 746	(51) H04N 21/4782
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
SI 20.03.2013		PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
				DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 400 470	(51) G07F 19/00	(11) 2 400 598	(51) H01R 11/09	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
NO 05.09.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SI 20.02.2013	
(11) 2 400 486	(51) G10K 5/00	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 400 749	(51) H04N 7/14
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	SI 13.02.2013		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 400 613	(51) H02G 3/12	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	(11) 2 400 810	(51) H04W 74/08
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		PT 19.08.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 400 578	(51) H01M 2/04	(11) 2 400 643	(51) H02M 3/158	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 02.01.2013	
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013				
SI 03.04.2013					

- (11) **2 400 866** (51) **A41D 13/02** IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (11) **2 401 148** (51) **B32B 27/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 RO 23.01.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 CH 28.02.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 EE 23.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 FI 23.01.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 HR 23.01.2013
LV 28.02.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 400 874** (51) **A47J 31/44** (84) SE 01.05.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 24.04.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 24.04.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 GR 25.07.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 IS 24.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 NO 24.07.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 400 877** (51) **A47L 15/42** (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (51) **B01J 23/46**
(84) RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 GR 30.08.2013
FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 IS 29.09.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 NO 29.08.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013 IS 29.09.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 NO 29.08.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **2 400 901** (51) **A61B 17/16** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (51) **B01J 35/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
BG 01.08.2013 PL 01.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
IS 01.09.2013 ES 12.08.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
NO 01.08.2013 LT 01.05.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
PT 02.09.2013 NL 02.01.2013 MC 28.02.2013 LT 02.01.2013
AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 400 902** (51) **A61B 17/32** (84) SI 19.06.2013 (51) **B04B 1/12** (11) **2 401 190** (51) **B62D 21/15**
(84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 01.05.2013 BG 19.09.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 02.08.2013 LT 19.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
BG 01.08.2013 ES 30.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
IS 01.09.2013 NO 19.09.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 400 960** (51) **A61K 31/165** (84) SI 19.06.2013 (51) **B04B 1/12** (11) **2 401 191** (51) **B62D 25/04**
(84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
AT 01.05.2013 BG 19.09.2013 FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
GR 02.08.2013 LT 19.06.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
BG 01.08.2013 ES 30.09.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
IS 01.09.2013 NO 19.09.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 400 997** (51) **A61L 15/52** (84) SI 17.04.2013 (51) **B23B 27/16** (11) **2 401 201** (51) **B64D 13/00**
(84) FI 17.04.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 17.07.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 GR 21.06.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LV 17.04.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 401 040** (51) **A62B 35/00** (84) SK 27.03.2013 (51) **B23B 29/034** (11) **2 401 203** (51) **B64D 41/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 08.07.2013 HR 27.03.2013 ES 23.09.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 ES 24.05.2013 HR 13.02.2013
IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 LV 27.03.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 IS 13.06.2013 MC 28.02.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 401 043** (51) **E04H 4/12** (84) SK 09.01.2013 (51) **B25J 15/00** (11) **2 401 234** (51) **C03C 3/087**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 09.04.2013 RO 09.01.2013 SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 09.01.2013 DK 09.01.2013 GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
GR 10.04.2013 FI 09.01.2013 ES 23.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
IS 09.05.2013 HR 09.01.2013 NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
LV 09.01.2013 LT 09.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
NO 09.04.2013 MC 28.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 401 072** (51) **B01J 23/46** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (51) **B26B 19/06**
(84) FI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 29.08.2013 GR 30.08.2013 RO 16.01.2013 RO 16.01.2013
LT 29.05.2013 IS 29.09.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
SI 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 401 079** (51) **B01J 35/10** (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (51) **B26B 19/06**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 RO 16.01.2013 RO 16.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 EE 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 GR 17.04.2013 GR 17.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LT 16.01.2013 IS 16.05.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 401 087** (51) **B04B 1/12** (84) SI 19.06.2013 (51) **B23B 29/034** (11) **2 401 245** (51) **C04B 37/02**
(84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013 BG 19.09.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SE 19.06.2013
NO 19.09.2013 LT 19.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SE 19.06.2013
SI 20.03.2013 BE 20.03.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 PT 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 27.03.2013

(11) 2 401 249	(51) C07C 45/46	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	PT 26.08.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013				
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	(11) 2 401 514	(51) F15B 13/044	(11) 2 401 663	(51) G05D 16/10
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 401 254	(51) C07D 209/34	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 401 697	(51) G06K 7/00
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
				PT 02.09.2013	
(11) 2 401 271	(51) C07D 413/06	(11) 2 401 518	(51) F16D 65/12	(11) 2 401 719	(51) G06T 7/00
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LI 28.02.2013	LT 16.01.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SI 27.03.2013				MC 28.02.2013	NO 16.04.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 401 276	(51) C07D 471/04	(11) 2 401 526	(51) F16H 39/14	(11) 2 401 728	(51) G08B 25/00
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 19.09.2013		CH 28.02.2013	DK 16.01.2013
NO 05.09.2013				EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
				FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
				HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
				LI 28.02.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
				NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 401 280	(51) C07D 487/04	(11) 2 401 535	(51) F16J 15/34	(11) 2 401 735	(51) G09F 9/00
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 03.04.2013	FI 03.04.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
				NL 16.01.2013	PT 05.08.2013
				PT 16.05.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 401 342	(51) C09K 11/59	(11) 2 401 536	(51) F16K 31/122	(11) 2 401 740	(51) G10L 25/00
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
				NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 401 352	(51) C11D 3/00	(11) 2 401 626	(51) G01S 3/781	(11) 2 401 786	(51) H01P 5/08
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		NO 03.07.2013	NO 03.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
				MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
				NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
(11) 2 401 354	(51) C12M 1/34	(11) 2 401 630	(51) G01S 13/42		
(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013		
BE 20.02.2013	BG 20.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013		
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013		
LV 20.02.2013	MC 28.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013				
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013				
SE 20.02.2013					
(11) 2 401 391	(51) C12Q 1/34	(11) 2 401 632	(51) G01S 7/40		
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013		
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013		
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013		
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	NO 19.09.2013			
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013				
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013				
(11) 2 401 448	(51) E04D 1/30	(11) 2 401 633	(51) G01S 13/34		
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013		
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013		
PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		

- (11) **2 401 799** (51) **H02J 7/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 401 822** (51) **H04B 7/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 401 828** (51) **H04J 14/00**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 401 880** (51) **H04W 48/12**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 401 895** (51) **H05B 37/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 401 903** (51) **A01C 19/04**
(84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 401 906** (51) **A01D 41/127**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 401 907** (51) **A01D 43/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 401 916** (51) **A01N 65/03**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 401 920** (51) **C07K 14/425**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 401 922** (51) **A23C 9/12**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 401 923** (51) **A23D 9/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 401 940** (51) **A47B 88/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 401 958** (51) **A61B 5/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 401 970** (51) **A61B 17/068**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 401 977** (51) **A61B 18/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
- IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 402 054** (51) **A61N 1/365**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 402 068** (51) **B01D 53/14**
(84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 402 073** (51) **B01F 15/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 402 087** (51) **B01J 31/18**
(84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 402 092** (51) **B05C 17/01**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 402 094** (51) **B08B 3/12**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 402 117** (51) **B25B 21/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 402 123** (51) **B25F 5/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 402 143** (51) **B29C 49/78**
(84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013

- PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 402 147**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 402 149**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 402 173**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 402 174**
(84) SI 17.04.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 402 175**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 402 181**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 402 187**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 402 218**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
- RS 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B29C 70/38**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B29D 30/24**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B44C 1/17**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B44C 5/04**
(84) FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B60C 1/00**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B60G 15/06**
(84) FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60J 5/04**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B60R 16/02**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
- NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 402 230**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 402 240**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 402 249**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 402 257**
(84) FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 402 259**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 402 279**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 402 291**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 402 329**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 402 330**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B62B 3/06**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B62K 21/12**
(84) FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B64D 17/38**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B65D 5/00**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 21/02**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **B60L 5/40**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
- (51) **C02F 1/469**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
SI 26.06.2013
- (51) **C07D 401/02**
(84) FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C07D 401/14**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 402 333**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 402 352**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 402 377**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 402 407**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 402 426**
(84) RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 402 434**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 402 476**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 402 490**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 402 491**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
- (51) **C07D 417/06**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **C07F 7/21**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C08F 14/18**
(84) FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **C09J 7/02**
(84) FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C12C 7/16**
(84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C12N 5/00**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C23C 14/06**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **D04B 15/34**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **D04B 15/58**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013

- DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 402 515**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LV 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 402 551**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 402 555**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 402 556**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 402 577**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 402 598**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 402 639**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **E03C 1/04**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
NO 20.05.2013
- (51) **E21B 33/06**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **E21B 47/12**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **E21B 47/12**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F02B 37/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F03D 7/02**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16L 37/091**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
- (11) **2 402 640**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
RS 16.01.2013
- (11) **2 402 642**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 402 705**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 402 708**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 402 714**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 402 745**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 402 762**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F16L 37/14**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F16L 51/02**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **F41J 5/06**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01B 5/00**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
SE 30.01.2013
- (51) **G01B 21/04**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G01N 29/265**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C07K 16/44**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 402 774**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 402 777**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 402 785**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 402 792**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 402 826**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 402 837**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 402 907**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **G01R 31/08**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G01R 33/00**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G01S 19/20**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G01V 3/30**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G03G 15/00**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06F 1/26**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G08C 17/02**
(84) CZ 06.02.2013
BG 06.05.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013

IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LV 06.02.2013	NL 06.02.2013	SI 03.04.2013		SI 20.03.2013	
NO 06.05.2013	PL 06.02.2013				
PT 06.06.2013	SE 06.02.2013	(11) 2 403 171	(51) H04J 14/02	(11) 2 403 283	(51) H04W 12/06
SI 06.02.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(11) 2 402 956	(51) H01B 3/20	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 02.09.2013		GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013			LT 20.02.2013	NL 20.02.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 403 183	(51) H04L 12/24	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 403 292	(51) H04W 28/18
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
SI 23.01.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 402 969	(51) H01H 33/90	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	SI 02.01.2013		LV 16.01.2013	NO 16.04.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(11) 2 403 205	(51) H04L 29/06	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013		
(11) 2 402 973	(51) H01H 71/24	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 403 318	(51) H05B 33/08
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 403 209	(51) H04L 29/06	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
RS 20.03.2013	SI 20.03.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
(11) 2 402 975	(51) H01J 35/18	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 403 323	(51) H05K 1/02
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	SI 27.03.2013		GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013			BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
		(11) 2 403 210	(51) H04L 29/06	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 403 031	(51) H01M 2/04	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013		
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 403 328	(51) A01F 15/08
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
PT 26.08.2013		PL 13.02.2013	PL 13.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 403 169	(51) H04J 14/02	SI 13.02.2013			
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013			(11) 2 403 331	(51) A01M 7/00
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 403 222	(51) H04M 1/02	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013		
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 403 343	(51) A01N 57/20
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
SI 16.01.2013				AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
		(11) 2 403 270	(51) H04R 1/10	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 403 170	(51) H04J 14/02	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013		

- (11) **2 403 359** (51) **A23L 1/275** PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (11) **2 403 673** (51) **B23C 5/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
EE 23.01.2013 HR 23.01.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
IS 23.05.2013 MC 31.03.2013 (11) **2 403 690** (51) **B25J 9/04**
LV 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
PL 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
SE 23.01.2013 (84) GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
(11) **2 403 362** (51) **A23L 1/275** (84) BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SE 29.05.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 29.05.2013
EE 23.01.2013 HR 23.01.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 23.05.2013 MC 31.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
LV 23.01.2013 PT 23.05.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
PL 23.01.2013 SI 23.01.2013 (11) **2 403 705** (51) **B29C 70/32**
SE 23.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
RO 09.01.2013 BG 09.08.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
EE 09.01.2013 HR 23.01.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
PT 09.01.2013 PT 09.05.2013 PT 09.09.2013 (11) **2 403 707** (51) **B29C 70/38**
SE 09.01.2013 SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 RO 23.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 GR 23.01.2013
EE 09.01.2013 HR 09.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 FI 23.01.2013 FI 23.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
(11) **2 403 364** (51) **A23L 1/275** (84) SE 08.05.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SE 08.05.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 08.05.2013
EE 09.01.2013 HR 09.01.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 09.05.2013 LT 23.01.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (11) **2 403 708** (51) **B29C 70/48**
SE 09.01.2013 SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 RO 23.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 GR 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 09.01.2013 HR 23.01.2013 BE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 NO 23.04.2013 SE 23.01.2013
(11) **2 403 387** (51) **A47J 31/44** (84) SE 23.01.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) CZ 23.01.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 RO 23.01.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 HR 16.01.2013 IS 23.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
(11) **2 403 389** (51) **A47K 10/44** (84) SE 23.01.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 RO 23.01.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
(11) **2 403 406** (51) **A01K 29/00** (84) SE 23.01.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) CZ 23.01.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 RO 23.01.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 LT 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
(11) **2 403 415** (51) **A61B 17/04** (84) SE 23.01.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 23.01.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
(11) **2 403 418** (51) **A61B 17/16** (84) SE 23.01.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) CZ 23.01.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 RO 23.01.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
PT 09.09.2013 (11) **2 403 445** (51) **A61F 13/00** (84) SE 23.01.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 23.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 IS 23.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 12.09.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 12.09.2013
(11) **2 403 459** (51) **B01F 3/12** (84) SE 23.01.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 RO 23.01.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 23.01.2013
SI 27.03.2013 (11) **2 403 711** (51) **B32B 1/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 18.07.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 LT 27.03.2013 GR 18.07.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 17.04.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 ES 28.07.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 23.01.2013 (11) **2 403 722** (51) **B60B 1/10**
NO 17.07.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 23.01.2013 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 FI 15.05.2013
FI 17.04.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 PL 15.05.2013
PL 17.04.2013 SE 27.03.2013 ES 26.08.2013 ES 26.08.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LT 15.05.2013 LT 15.05.2013
IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 PT 16.09.2013
NO 17.07.2013 (11) **2 403 729** (51) **B60J 7/05**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 19.06.2013
(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 GR 20.09.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 ES 30.09.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 NO 19.09.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (11) **2 403 736** (51) **B60K 1/04**
NO 15.08.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
(84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
FI 19.06.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
BG 19.09.2013 (11) **2 403 749** (51) **B63H 5/125**
LT 19.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 LV 24.04.2013

BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
PT 26.08.2013				NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(11) 2 403 751	(51) B63H 5/125	(11) 2 403 993	(51) D21G 3/00	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
BG 03.07.2013	(84) GR 04.07.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013		
IS 03.08.2013	GR 04.07.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 404 091	(51) F16K 31/60
LV 03.04.2013	LT 03.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
SE 03.04.2013	PT 05.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
	SI 03.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 403 754	(51) B64C 1/06	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	SI 23.01.2013		MC 31.03.2013	NL 20.02.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 404 001	(51) E03F 5/04	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
PT 02.09.2013		RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	SI 20.02.2013	
(11) 2 403 785	(51) B65G 43/10	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013		
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 404 094	(51) F16L 19/02
FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 02.09.2013		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(11) 2 403 855	(51) C07D 487/04	SI 23.01.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(11) 2 404 011	(51) E04F 13/08	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013		
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 404 119	(51) F24F 13/32
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
PT 02.09.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 18.07.2013	LV 17.04.2013
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013
(11) 2 403 869	(51) A61K 38/17	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	SI 06.03.2013		PT 19.08.2013	
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013				
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	(11) 2 404 039	(51) B23P 6/00	(11) 2 404 190	(51) G01S 7/292
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
		ES 19.08.2013	IS 08.09.2013		
(11) 2 403 891	(51) C08G 18/33	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 404 219	(51) G03F 7/20
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	PT 09.09.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013			AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 404 044	(51) F01N 3/20	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SI 02.01.2013		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 13.02.2013	
(11) 2 403 904	(51) C08K 5/00	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013			(11) 2 404 222	(51) G03F 7/20
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 404 072	(51) F16D 3/224	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 403 917	(51) C08G 77/20	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 2 404 226	(51) G05B 19/05
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	SI 16.01.2013		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
PT 02.09.2013		(11) 2 404 083	(51) F16H 61/00	ES 20.04.2013	GR 10.04.2013
		(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 403 970	(51) C22C 38/18	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SI 09.01.2013	

- (11) **2 404 234** (51) **G06F 7/53** BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 404 251** (51) **G06F 17/30** (11) **2 404 466** (51) **H04W 48/16**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 283** (51) **A61B 5/0255** (11) **2 404 481** (51) **H05B 6/72**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
NO 19.09.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
IS 16.05.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 404 287** (51) **G07F 5/26**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 404 301** (51) **H01B 13/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 404 344** (51) **H01Q 1/12**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 404 375** (51) **H02P 3/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 404 401** (51) **H04L 1/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 410** (51) **H04L 12/40**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 404 427** (51) **H04L 29/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
- (11) **2 404 568** (51) **A61C 5/00**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 RS 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 404 573** (51) **A61F 2/14**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 404 580** (51) **A61F 6/22**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 404 629** (51) **A61M 1/36**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 404 639** (51) **A61N 1/37**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 404 647** (51) **B01D 11/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 404 701** (51) **B24B 23/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 404 703** (51) **B24B 35/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 404 529** (51) **A47C 27/08**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
BG 24.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 404 539** (51) **A47L 15/42**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 404 563** (51) **A61B 17/70**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013

- (11) **2 404 723** (51) **B27B 33/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 404 724** (51) **B28B 11/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 404 735** (51) **B29C 47/90**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 404 741** (51) **B29C 65/18**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 404 743** (51) **B29C 70/44**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 404 745** (51) **B29D 99/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 404 761** (51) **B41J 2/45**
(84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 404 766** (51) **B60C 1/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 404 769** (51) **B60C 11/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 404 773** (51) **B60J 7/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 404 774** (51) **B60J 7/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 404 782** (51) **B60R 5/04**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 404 794** (51) **B60T 1/14**
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 404 797** (51) **B60T 11/20**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 404 798** (51) **B60T 11/224**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 404 809** (51) **B62D 21/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 404 811** (51) **B62D 21/02**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
- NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 404 820** (51) **B63B 15/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 404 832** (51) **B65B 43/52**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 404 850** (51) **B65G 47/14**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 404 859** (51) **B66B 13/26**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 404 861** (51) **B66C 13/50**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 404 865** (51) **B67D 1/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 404 901** (51) **C07D 207/14**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
BG 22.08.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 404 909** (51) **C07D 277/46**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013

- (11) **2 404 914** (51) *C07D 317/18* BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 (11) **2 405 169** (51) *F16L 3/10*
(84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 SI 12.06.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 404 924** (51) *C07F 7/08* (11) **2 405 123** (51) *F02M 21/02*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013 GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SI 17.04.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 404 962** (51) *C08K 5/10* (11) **2 405 126** (51) *F02M 61/14*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 SI 03.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 404 962** (51) *C08K 5/10* (11) **2 405 127** (51) *F02M 61/18*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 405 032** (51) *C23C 30/00* (11) **2 405 134** (51) *F03D 9/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 HR 20.02.2013 GR 21.05.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 LT 20.02.2013 IS 20.06.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 NL 20.02.2013 LV 20.02.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 PL 20.02.2013 NO 20.05.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 20.02.2013 PT 20.06.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SE 20.02.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 405 033** (51) *C25D 1/08* (11) **2 405 151** (51) *F16C 32/04*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 27.09.2013 RS 26.06.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 405 054** (51) *D06F 93/00* (11) **2 405 154** (51) *F16F 9/06*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 SI 27.03.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 405 058** (51) *E01F 9/011* (11) **2 405 157** (51) *F16H 3/72*
(84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 13.09.2013 RS 12.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
LV 06.03.2013
- (11) **2 405 107** (51) *F01L 1/344* (11) **2 405 160** (51) *F16H 61/08*
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 13.09.2013 RS 12.06.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 405 235** (51) *G01B 5/28* (11) **2 405 161** (51) *F16H 61/14*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 ES 16.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 LT 05.06.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 405 278** (51) *B60Q 11/00* (11) **2 405 235** (51) *G01B 5/28*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 23.01.2013

(11) 2 405 287	(51) G01S 17/58	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SI 17.04.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013				
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 405 408	(51) G07D 11/00	(11) 2 405 536	(51) H01R 11/28
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SI 02.01.2013	
		PT 13.06.2013	RS 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 405 575	(51) H03K 7/08
(11) 2 405 293	(51) G02B 15/177			(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013			GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 405 413	(51) G08B 13/191	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	SI 19.06.2013	
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013		
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 405 576	(51) H03K 17/96
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		SI 20.02.2013		NO 13.05.2013	PT 13.06.2013
				RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 405 302	(51) G03G 5/00	(11) 2 405 417	(51) G08G 5/00	(11) 2 405 587	(51) H04B 3/23
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	GR 13.09.2013	RS 12.06.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 12.06.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013			HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013			SI 27.03.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
		(11) 2 405 439	(51) G11C 11/16	(11) 2 405 616	(51) H04W 28/02
(84) SK 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
(11) 2 405 362	(51) G06F 13/40	(11) 2 405 460	(51) H01J 37/147	(11) 2 405 617	(51) H04L 12/64
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
SI 16.01.2013				SI 20.02.2013	
(11) 2 405 365	(51) G06F 17/30	(11) 2 405 514	(51) H01M 4/86	(11) 2 405 627	(51) H04L 29/06
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
		PT 09.09.2013		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
				LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
				NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 405 382	(51) G06K 9/36	(11) 2 405 521	(51) H01M 10/0525		
(84) AT 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013		
BG 08.08.2013	PT 09.09.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013		
SI 08.05.2013		BE 27.03.2013	PL 27.03.2013		
		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013		
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
(11) 2 405 406	(51) B60W 40/09				
(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013				
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013				
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013				
RS 17.04.2013	BG 17.07.2013				
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013				
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013				

- (11) **2 405 630** (51) *H04M 1/00* NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (11) **2 405 873** (51) *A61F 13/15*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 PL 17.04.2013 GR 18.07.2013
BG 03.07.2013 LT 03.04.2013 BG 17.07.2013 LV 17.04.2013
IS 03.08.2013 PT 05.08.2013 PL 17.04.2013 IS 17.08.2013
LV 03.04.2013 SI 03.04.2013 BG 17.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 405 631** (51) *H04M 1/57* (11) **2 405 752** (51) *A01N 43/40* (11) **2 405 874** (51) *A61F 13/15*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 (84) SE 29.05.2013 PL 29.05.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013 (84) SE 29.05.2013 ES 09.09.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 (84) SE 29.05.2013 LT 29.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) SE 29.05.2013 PT 30.09.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 405 675** (51) *H04R 29/00* (11) **2 405 782** (51) *A61F 13/08* (11) **2 405 911** (51) *A61K 31/4025*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 SE 12.06.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 LT 12.06.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 NO 12.09.2013 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (84) SI 12.06.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 405 676** (51) *H04W 4/06* (11) **2 405 783** (51) *A45C 7/00* (11) **2 405 972** (51) *A61P 9/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 (84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 06.03.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 (84) SK 13.03.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 HR 06.03.2013
NO 26.09.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LV 24.04.2013 RS 24.04.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) SK 13.03.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 SI 06.03.2013 (84) SK 13.03.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 405 701** (51) *H04W 72/08* (11) **2 405 784** (51) *A46D 1/00* (11) **2 405 972** (51) *A61P 9/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 PL 13.03.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 PL 13.03.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 MC 31.03.2013 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 SE 13.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 SE 13.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) SK 13.03.2013 SE 13.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 405 718** (51) *H05B 33/08* (11) **2 405 785** (51) *A47B 49/00* (11) **2 406 012** (51) *F01D 15/00*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) SI 29.05.2013 PL 29.05.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 ES 09.09.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 LT 29.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 PT 30.09.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 PT 30.09.2013 NO 01.08.2013 NO 01.08.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 (84) SI 29.05.2013 PT 30.09.2013 NO 01.08.2013 NO 01.08.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) SI 29.05.2013 PT 30.09.2013 NO 01.08.2013 NO 01.08.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 PT 30.09.2013 NO 01.08.2013 NO 01.08.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 405 736** (51) *A01F 15/18* (11) **2 405 829** (51) *A61B 17/12* (11) **2 406 026** (51) *B22D 11/126*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) GR 17.07.2013 IS 17.08.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 (84) GR 17.07.2013 IS 17.08.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) GR 17.07.2013 IS 17.08.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 405 744** (51) *A01N 25/30* (11) **2 405 838** (51) *A61B 17/70* (11) **2 406 032** (51) *B23K 9/32*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 ES 09.09.2013 ES 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 LT 29.05.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 LT 29.05.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 405 873** (51) *A61B 19/00* (11) **2 406 041** (51) *B25J 9/16*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 NO 01.08.2013 NO 01.08.2013
- (11) **2 405 872** (51) *A61F 13/15* (11) **2 406 043** (51) *B26D 1/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 PT 16.09.2013
IS 17.08.2013 NO 17.07.2013

- (11) **2 406 047** (51) **B29B 9/12** BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
(11) **2 406 212** (51) **C07C 209/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 406 053** (51) **B29C 45/50**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 406 120** (51) **B62D 7/14**
(84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 406 123** (51) **B62K 19/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 406 242** (51) **C07D 307/77**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 406 261** (51) **C07D 471/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 406 087** (51) **B60B 7/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 406 091** (51) **B60J 1/17**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 406 133** (51) **B64D 27/20**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 406 270** (51) **C07H 5/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 406 093** (51) **B60J 7/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 406 157** (51) **B65G 17/34**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 406 104** (51) **B60Q 1/32**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 406 184** (51) **C01B 37/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 406 107** (51) **B60R 11/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 406 190** (51) **C02F 11/10**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 406 110** (51) **B60R 22/34**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 406 206** (51) **C07C 39/42**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NO 30.04.2013
- (11) **2 406 309** (51) **C08K 5/134**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 406 310** (51) **C08K 5/20**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 406 336** (51) **C09D 183/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 406 337** (51) **C09J 5/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013

LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
SI 16.01.2013		PT 09.09.2013		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 406 340	(51) C09J 133/00	(11) 2 406 478	(51) F02D 11/10	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 26.09.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013				
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 406 481	(51) F02D 41/06	(11) 2 406 522	(51) F16H 1/12
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 2 406 342	(51) C09K 8/88	(11) 2 406 493	(51) F03D 3/00	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013		
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	DE 03.09.2013	DK 09.01.2013	(11) 2 406 526	(51) F16H 57/08
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		SI 09.01.2013		LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 406 433	(51) E01C 3/00	(11) 2 406 495	(51) B01D 63/00	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013		
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 406 530	(51) F16L 37/14
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SI 27.03.2013		HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
SI 06.03.2013				LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
				MC 31.03.2013	NO 30.04.2013
(11) 2 406 438	(51) B32B 1/06	(11) 2 406 502	(51) F15B 1/26	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) BG 03.07.2013	(84) RO 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 406 551	(51) F25B 30/06
SI 03.04.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
(11) 2 406 440	(51) E04D 13/04	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	SI 27.02.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013			NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013				
(11) 2 406 463	(51) F01D 5/14	(11) 2 406 512	(51) F16D 1/08	(11) 2 406 571	(51) F28D 9/00
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
PT 09.09.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 406 573	(51) F28F 3/08
		LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(11) 2 406 470	(51) F01L 1/047	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013			BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(11) 2 406 514	(51) F16D 23/02	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 26.09.2013		RO 09.01.2013	BG 09.04.2013		
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 406 602	(51) G01K 1/02
(11) 2 406 472	(51) F01N 3/20	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
(11) 2 406 477	(51) F02C 7/20	(11) 2 406 515	(51) F16D 23/12	(11) 2 406 604	(51) G01K 1/16
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013			PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
				ES 26.08.2013	IS 15.09.2013

LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	PT 16.09.2013		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(11) 2 406 622	(51) G01N 27/406	(11) 2 406 806	(51) H01F 7/08	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 23.01.2013	
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			(11) 2 406 994	(51) H04W 52/24
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 406 838	(51) H01M 2/10	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013		
(11) 2 406 626	(51) G01N 33/50	(11) 2 406 858	(51) H01S 3/06	(11) 2 406 995	(51) H04W 36/38
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 09.01.2013	
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
(11) 2 406 632	(51) G01N 33/53	(11) 2 406 886	(51) H03M 1/18	(11) 2 407 005	(51) H05B 3/06
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	ES 09.09.2013	ES 30.09.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BG 19.09.2013	NO 19.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 19.06.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				MC 31.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 2 406 648	(51) G01R 33/09	(11) 2 406 895	(51) H04B 7/185	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	RS 13.03.2013	SI 13.03.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013		
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013		
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 407 009	(51) H05B 33/08
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	PT 30.09.2013		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
MC 31.03.2013	NL 30.01.2013			BG 12.09.2013	LT 12.06.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(11) 2 406 912	(51) G06F 11/16	NO 12.09.2013	
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013		
SI 30.01.2013		EE 30.01.2013	HR 30.01.2013	(11) 2 407 011	(51) H05B 41/00
		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
		LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013
		NO 30.04.2013	SE 30.01.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
		SI 30.01.2013		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
				LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
				NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 406 661	(51) G01S 19/43	(11) 2 406 921	(51) H04L 12/413	(11) 2 407 022	(51) A01D 43/08
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
PT 30.09.2013		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 06.03.2013	
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
(11) 2 406 687	(51) G03F 7/09	(11) 2 406 964	(51) H04R 3/00	(11) 2 407 031	(51) A23G 1/21
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	PL 03.04.2013	RS 03.04.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 406 720	(51) G06F 13/42	(11) 2 406 975	(51) H04W 12/06		
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013		
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		AT 17.04.2013		
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013		GR 18.07.2013		
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		LV 17.04.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		ES 28.07.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		LT 17.04.2013		
			PT 19.08.2013		
(11) 2 406 784	(51) G10D 13/02				
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013				
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013				
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013				
BG 15.08.2013	IS 15.09.2013				

- (11) **2 407 037** (51) **A23B 4/03** GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 (11) **2 407 333** (51) **B60K 11/08**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
NO 26.09.2013 PT 09.05.2013 RS 09.01.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 407 059** (51) **A47C 7/44** (11) **2 407 241** (51) **B01J 35/04** (11) **2 407 344** (51) **B60P 7/06**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 LT 13.02.2013 IS 13.06.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013 NO 13.02.2013 NO 13.05.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 NO 20.06.2013 SE 06.03.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 SE 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 407 067** (51) **A47J 31/18** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (11) **2 407 353** (51) **D03D 1/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
GR 16.08.2013 FI 15.05.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 NO 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 407 113** (51) **A61B 10/02** (84) SE 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (11) **2 407 355** (51) **B60T 7/20**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 PL 22.05.2013 RS 22.05.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
RS 05.06.2013 NO 05.09.2013 SE 20.03.2013 SI 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 407 126** (51) **A61F 2/16** (84) SK 16.01.2013 (51) **B09B 3/00** (84) CZ 16.01.2013 (11) **2 407 385** (51) **B65B 19/12**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
ES 23.09.2013 SI 12.06.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 GR 20.06.2013 EE 20.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 (11) **2 407 271** (51) **B23Q 1/70** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) RS 05.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
SI 23.01.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (11) **2 407 288** (51) **B27M 3/04** (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 23.01.2013 RO 23.01.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 SI 08.05.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 (11) **2 407 301** (51) **B32B 3/12** (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 RS 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 23.01.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 407 143** (51) **A61K 8/02** (84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (11) **2 407 387** (51) **B65B 27/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 06.06.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 RS 20.03.2013 RS 20.03.2013 SE 06.03.2013
SI 23.01.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 407 200** (51) **A61M 25/00** (84) SE 19.06.2013 (84) CZ 16.01.2013 (11) **2 407 388** (51) **B65B 43/46**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
GR 20.09.2013 (84) RS 19.06.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
SI 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) IS 16.05.2013
- (11) **2 407 234** (51) **B01F 3/08** (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (11) **2 407 319** (51) **B60B 5/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
BE 09.01.2013 GR 30.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) PL 29.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) RS 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
GR 09.04.2013 BG 09.04.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
EE 09.01.2013 EE 09.01.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
FI 09.01.2013 FI 09.01.2013 PT 30.09.2013 PT 30.09.2013

- (11) **2 407 394** (51) **B65D 83/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 407 399** (51) **B65G 1/08**
(84) SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) RS 24.04.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 407 411** (51) **B66B 5/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 407 413** (51) **B66D 3/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
PL 10.04.2013 (84) RS 10.04.2013
BG 10.07.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 407 414** (51) **B60L 11/18**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 407 415** (51) **B67B 3/20**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 407 491** (51) **C08F 8/12**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 407 502** (51) **C08G 83/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 407 527** (51) **C09K 11/79**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 407 565** (51) **C22C 1/02**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 (84) RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 407 600** (51) **E02F 9/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 407 603** (51) **E03D 11/14**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 407 608** (51) **E04F 15/02**
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
BG 08.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 407 620** (51) **E05C 19/16**
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 407 657** (51) **F02D 41/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 407 677** (51) **F16C 11/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 407 702** (51) **F16L 37/36**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 407 787** (51) **G01N 33/574**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 407 796** (51) **G01R 33/30**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 407 821** (51) **G02F 1/13363**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 407 823** (51) **G02F 1/139**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 407 833** (51) **G04B 35/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 407 839** (51) **G05B 19/042**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 407 845** (51) **G05B 19/418**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 407 848** (51) **G05D 21/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013

- FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (11) **2 408 118** (51) **H04B 1/30** (11) **2 408 292** (51) **A01G 9/08**
 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 407 849** (51) **G05D 23/13**
 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
 AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
 RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
 SI 30.01.2013
- (11) **2 407 873** (51) **G06F 3/048**
 (84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
 GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 407 927** (51) **G06T 7/00**
 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
 AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
 SI 30.01.2013
- (11) **2 407 949** (51) **G08B 29/14**
 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
 PL 22.05.2013 BG 22.08.2013
 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 408 048** (51) **H01M 8/00**
 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
 ES 30.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 408 068** (51) **H01R 9/24**
 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
 PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 408 113** (51) **H03M 3/02**
 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 408 150** (51) **H04L 12/43**
 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 408 160** (51) **H04L 27/36**
 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 408 162** (51) **H04W 72/12**
 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 408 168** (51) **H04L 29/06**
 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
 RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 408 279** (51) **H05K 1/02**
 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
 SI 05.06.2013
- (11) **2 408 289** (51) **A01B 3/46**
 (84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (11) **2 408 301** (51) **A01N 43/40**
 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
 BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 408 311** (51) **A23C 9/142**
 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 408 334** (51) **A46D 3/00**
 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
 PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 408 340** (51) **A47J 31/44**
 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
 MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 408 341** (51) **A47J 43/046**
 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
 NO 05.09.2013
- (11) **2 408 343** (51) **A47J 43/28**
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 408 370** (51) **A61B 5/15**
 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
 LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 408 392** (51) **A61C 8/00**
 (84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013

- (11) **2 408 415** (51) **A61H 15/00** NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 SI 23.01.2013 LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
BG 26.09.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 408 450** (51) **A61K 31/4245** (84) SI 29.05.2013 (51) **B23Q 1/01** (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 (11) **2 408 648** (51) **B60R 13/02**
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
LT 13.03.2013 LV 13.07.2013 LV 13.07.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
NO 13.06.2013 SI 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 408 484** (51) **A61L 2/18** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 408 524** (51) **A61N 5/10** (84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 IS 06.07.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 408 555** (51) **B01J 23/12** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013
DK 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 LV 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
HR 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
LT 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 408 566** (51) **B05B 1/12** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 MC 31.03.2013
ES 27.04.2013 (84) NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
GR 17.04.2013 (84) SI 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 408 588** (51) **B23P 15/00** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.03.2013 BG 16.04.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.03.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
DK 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
HR 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 408 589** (51) **B23P 15/00** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
DK 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) SE 16.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
- (11) **2 408 591** (51) **B23Q 1/01** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
FI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 (11) **2 408 593** (51) **B24B 7/00**
PL 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 (84) CZ 20.02.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 408 594** (51) **B24B 7/00** (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013
SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 NO 20.05.2013
PT 08.07.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 408 597** (51) **B25J 15/00** (84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 BG 05.09.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013
GR 06.09.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 408 606** (51) **B29C 49/20** (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 408 612** (51) **B29D 30/48** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
IS 15.09.2013 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 408 614** (51) **B30B 9/12** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 MC 31.03.2013
FI 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
HR 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
MC 31.03.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 408 626** (51) **C08C 19/44** (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 BG 08.08.2013
AT 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 BG 08.08.2013
GR 09.08.2013 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 BG 08.08.2013
NO 08.08.2013 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 408 638** (51) **B60K 35/00** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
DK 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
ES 04.05.2013
- (11) **2 408 652** (51) **B60T 13/567** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
PL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 408 659** (51) **B62K 21/16** (84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 IS 03.08.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 408 671** (51) **F28F 13/00** (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
FI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
PL 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
LT 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 408 688** (51) **B65D 77/20** (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 FI 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) HR 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) LT 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) MC 31.03.2013
LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
PT 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 408 690** (51) **B05B 11/00** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 BG 01.08.2013
AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 BG 01.08.2013
GR 02.08.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 BG 01.08.2013
LT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 BG 01.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 BG 01.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 408 707** (51) **B66C 17/06** (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
PL 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
LT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
PT 02.09.2013 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 408 709** (51) **C01B 3/16** (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 BG 30.04.2013
ES 11.05.2013 (84) EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 BG 30.04.2013
GR 01.05.2013 (84) FI 30.01.2013 BG 30.04.2013 HR 30.01.2013

- IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 408 732** (51) **C07C 51/41**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 408 735** (51) **C07C 231/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 408 756** (51) **C07D 263/32**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 408 765** (51) **C07D 405/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 408 794** (51) **C07H 19/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 408 838** (51) **C09J 171/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 408 846** (51) **C08G 77/54**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 408 893** (51) **C11D 3/20**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 408 914** (51) **C12N 15/10**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 408 939** (51) **C21B 9/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
PL 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 408 942** (51) **C22C 28/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 408 943** (51) **C22C 33/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BG 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 408 944** (51) **C23C 14/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 408 949** (51) **C23C 30/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 408 958** (51) **D06F 35/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 408 964** (51) **D21F 5/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
- LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 408 974** (51) **E02F 7/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 408 990** (51) **E06B 3/667**
(84) SE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 409 002** (51) **F01D 9/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 409 014** (51) **F02M 59/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 409 022** (51) **F03D 1/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 409 024** (51) **F03D 3/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 409 040** (51) **F15B 1/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013

- (11) **2 409 042** (51) **F15B 21/04** IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (11) **2 409 345** (51) **H01M 2/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (11) **2 409 141** (51) **G01N 21/77** (84) SI 19.06.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 409 045** (51) **F16C 19/34** (11) **2 409 146** (51) **G01N 33/14** (11) **2 409 387** (51) **H02K 5/18**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 NO 26.09.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 409 048** (51) **F16D 48/06** (11) **2 409 191** (51) **G02B 6/44** (11) **2 409 397** (51) **H02P 7/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 GR 07.06.2013 GR 07.06.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 409 058** (51) **F16K 11/074** (11) **2 409 203** (51) **G05B 19/423** (11) **2 409 398** (51) **H02P 13/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 16.01.2013 RO 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 FI 16.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 HR 16.01.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
- (11) **2 409 069** (51) **F16N 7/30** (11) **2 409 230** (51) **G06F 11/07** (11) **2 409 430** (51) **H04B 10/50**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 EE 06.03.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 06.06.2013 FI 06.03.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 ES 17.06.2013 HR 06.03.2013
SI 03.04.2013 NO 08.08.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
- (11) **2 409 108** (51) **F41A 5/26** (11) **2 409 298** (51) **G10L 19/00** (11) **2 409 442** (51) **H04L 1/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 409 109** (51) **F41A 19/45** (11) **2 409 305** (51) **H01C 7/13** (11) **2 409 458** (51) **H04L 12/437**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
MC 31.03.2013
- (11) **2 409 110** (51) **F41C 23/16** (11) **2 409 305** (51) **H01C 7/13** (11) **2 409 458** (51) **H04L 12/437**
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 409 114** (51) **G01B 7/00** (11) **2 409 305** (51) **H01C 7/13** (11) **2 409 458** (51) **H04L 12/437**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013

- (11) **2 409 462** (51) **H04B 7/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 409 469** (51) **H04L 29/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 409 470** (51) **H04L 29/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 409 514** (51) **H04W 28/22**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 409 516** (51) **H04L 29/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 409 528** (51) **H04W 52/12**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 409 558** (51) **A01C 7/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 409 559** (51) **A01C 17/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 409 563** (51) **A01F 29/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 409 576** (51) **A23G 9/12**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RS 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 409 584** (51) **A23N 12/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 409 587** (51) **A41H 5/01**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
RS 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 409 599** (51) **A45C 11/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 409 601** (51) **A47B 95/04**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
RS 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 409 608** (51) **A47J 31/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
- (11) **2 409 611** (51) **A47J 31/44**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 409 612** (51) **A47J 31/44**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 409 623** (51) **A47L 9/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 409 635** (51) **A61B 1/06**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 409 649** (51) **A61B 8/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 409 651** (51) **A61B 17/00**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 409 735** (51) **A63B 47/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 409 785** (51) **B07C 1/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013

- (11) **2 409 786** (51) **B07C 1/04** NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (11) **2 410 009** (51) **C08K 5/53**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 13.02.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BE 13.02.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
DK 13.02.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
ES 24.05.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
GR 14.05.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
IS 13.06.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
LV 13.02.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
NO 13.05.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 409 785** (51) **B60K 35/00** (11) **2 410 020** (51) **C08L 77/06**
(84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
RS 24.04.2013 BG 24.07.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
SI 24.04.2013 PT 22.07.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SI 24.04.2013 SI 20.03.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 409 793** (51) **B21D 22/02** (11) **2 409 876** (51) **B60N 2/28** (11) **2 410 027** (51) **C09D 11/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 AT 20.03.2013 CZ 02.01.2013 BG 02.04.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 BE 20.03.2013 RO 02.01.2013 GR 03.04.2013
NO 05.09.2013 ES 01.07.2013 PL 20.03.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
IS 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 01.07.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 HR 02.01.2013 PT 22.07.2013 PT 02.05.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 20.03.2013 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 409 819** (51) **B26D 7/26** (11) **2 409 881** (51) **B60R 21/38** (11) **2 410 069** (51) **C22C 38/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 AT 02.01.2013 CZ 02.01.2013 BE 02.01.2013 BG 19.09.2012
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FR 19.12.2012
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 CH 31.12.2012
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 DK 19.09.2012
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 LV 02.01.2013 EE 19.09.2012
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 HR 02.01.2013 PT 02.05.2013 NO 02.04.2013 NL 02.01.2013 FI 19.09.2012
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 IE 03.12.2012
SI 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 PT 02.05.2013 PL 02.01.2013 IT 19.09.2012
SI 02.01.2013
- (11) **2 409 831** (51) **B32B 5/02** (11) **2 409 898** (51) **B62D 5/04** (11) **2 410 083** (51) **D01G 1/04**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 BE 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 IS 02.05.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 HR 13.03.2013 HR 27.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013 IS 27.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013 SI 02.01.2013 SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 409 839** (51) **B41M 1/10** (11) **2 409 926** (51) **B65D 23/06** (11) **2 410 092** (51) **E02D 3/12**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013
PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013 HR 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013 IS 20.06.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
LV 27.03.2013 MC 31.03.2013 NO 27.06.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013 NL 13.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 SK 19.09.2012 PL 19.09.2012 RO 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 409 857** (51) **B60B 33/00** (11) **2 409 932** (51) **B65D 85/804** (11) **2 410 092** (51) **E02D 3/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 GR 28.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 21.05.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 PT 22.07.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SE 20.03.2013 SI 27.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 409 864** (51) **B60H 1/00** (11) **2 409 987** (51) **C07K 14/445** (11) **2 410 111** (51) **E05B 37/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 ES 19.08.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 26.09.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 26.09.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 IS 06.07.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 26.09.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 26.09.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013

NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 410 195	(51) F16D 43/21	(11) 2 410 207	(51) F16H 3/74
(11) 2 410 122	(51) E21B 43/119	(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 410 123	(51) E21B 43/119	(11) 2 410 196	(51) F16D 48/02	(11) 2 410 209	(51) F16H 57/04
(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(84) RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 410 124	(51) E21B 43/119	(11) 2 410 199	(51) F16F 1/44	(11) 2 410 210	(51) F16H 57/04
(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 SI 05.06.2013	(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 410 140	(51) F01M 11/02	(11) 2 410 200	(51) F16F 1/44	(11) 2 410 218	(51) F16K 11/078
(84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 RS 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SI 08.05.2013	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SE 20.02.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 410 144	(51) F01N 3/023	(11) 2 410 201	(51) F16F 1/44	(11) 2 410 222	(51) F16L 5/02
(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SE 20.02.2013	(84) BE 31.12.2012 BG 07.02.2013 DK 07.11.2012 ES 18.02.2013 GR 08.02.2013 IE 16.12.2012 IT 07.11.2012 LV 07.11.2012 NL 07.11.2012 PL 07.11.2012 RO 07.11.2012 SE 07.11.2012 SK 07.11.2012	(84) FR 07.01.2013 CZ 07.11.2012 EE 07.11.2012 FI 07.11.2012 HR 07.11.2012 IS 07.03.2013 LT 07.11.2012 MC 31.12.2012 NO 07.02.2013 PT 07.03.2013 RS 07.11.2012 SI 07.11.2012
(11) 2 410 159	(51) F02D 41/06	(11) 2 410 204	(51) F16F 15/02	(11) 2 410 291	(51) G01B 21/04
(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 RS 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 410 184	(51) F04D 19/04	(11) 2 410 206	(51) F16H 3/00	(11) 2 410 300	(51) G01F 1/84
(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 RS 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(84) SK 20.02.2013 AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.02.2013 PL 20.02.2013

PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 410 514 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(51) G10L 17/00 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 410 704 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H04L 12/58 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 RS 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013
(11) 2 410 310 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(51) F16H 59/68 (84) FI 26.06.2013 RS 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 2 410 523 (84) SK 30.01.2013 AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(51) G10L 19/00 (84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(11) 2 410 782 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H04W 24/00 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 SI 17.04.2013
(11) 2 410 320 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) G01N 27/12 (84) FI 03.04.2013 RS 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 410 533 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) H01B 3/30 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 410 794 (84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(51) H04W 48/02 (84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 410 372 (84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) G02C 13/00 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 410 585 (84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) H01L 39/12 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 410 807 (84) SK 20.02.2013 AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) H04W 72/12 (84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 410 400 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(51) G06F 3/01 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 410 638 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) H02K 5/173 (84) SE 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 410 812 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) H04W 84/04 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 410 410 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) G06F 3/044 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 410 646 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) H02M 1/14 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 410 834 (84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) A01C 15/02 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 410 462 (84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) G06K 7/10 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 410 651 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H02P 6/00 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 410 839 (84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) A01L 7/04 (84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
(11) 2 410 477 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) G06Q 10/10 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 410 657 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 PL 22.05.2013 BG 22.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) H01H 21/02 (84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 RS 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013	(11) 2 410 863 (84) SK 06.02.2013 AT 06.02.2013 BE 06.02.2013	(51) A21C 9/04 (84) CZ 06.02.2013 RO 06.02.2013 BG 06.05.2013
(11) 2 410 511 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013	(51) G09G 3/36 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 410 660 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(51) H04B 1/28 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013		

- DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
NL 06.02.2013
PL 06.02.2013
SE 06.02.2013
- (11) **2 410 864**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 410 865**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 410 881**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 410 888**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 410 916**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 410 964**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 410 965**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 411 123**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 411 153**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
MC 31.03.2013
NO 06.05.2013
PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (51) **A21C 5/00**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (51) **A23G 3/00**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A24D 3/02**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A44C 5/24**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61B 6/03**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B01D 53/50**
(84) FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B02C 18/00**
(84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 411 159**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 411 163**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 411 182**
(84) SK 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 411 190**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 411 196**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 411 199**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 411 211**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 411 218**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
- (51) **B05B 9/03**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B06B 1/00**
(84) AT 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B24B 39/04**
(84) RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B25J 15/02**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B29B 17/00**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B29C 45/00**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B32B 3/24**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B32B 17/10**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
- LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 411 230**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 411 233**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 411 238**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 411 247**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 411 252**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 411 263**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 411 264**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 411 266**
(84) SI 05.06.2013
BG 05.09.2013
- (11) **2 411 273**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 275**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
- MC 31.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B42D 7/00**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A45D 34/04**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B60K 15/077**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B60R 21/215**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60S 1/38**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B62D 55/21**
(84) SE 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B62D 55/21**
(84) SE 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B63B 21/00**
(84) AT 05.06.2013
- (51) **B64D 11/00**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B64D 11/06**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013

- ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 412 225**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 412 233**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 412 260**
(84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 412 272**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 412 279**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 412 282**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 412 321**
(84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A01D 34/90**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A01K 5/00**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A42B 1/04**
(84) RS 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A45D 20/12**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **A47C 23/00**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A47J 31/44**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61B 17/16**
(84) FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 412 322**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 412 325**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 412 338**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 412 394**
(84) SK 06.02.2013
AT 06.02.2013
BG 06.05.2013
EE 06.02.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
NO 06.05.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 412 395**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 412 451**
(84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 412 452**
(84) SI 05.06.2013
BG 05.09.2013
- (11) **2 412 466**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 412 474**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A61B 17/16**
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
RS 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61B 17/29**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61F 2/38**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61M 3/02**
(84) CZ 06.02.2013
RO 06.02.2013
DK 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NL 06.02.2013
PT 06.06.2013
- (51) **A61M 5/142**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B07B 1/12**
(84) RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **B07B 13/10**
(84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B23D 51/10**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B23Q 1/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 412 542**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 412 544**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 412 545**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 412 547**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 412 556**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 412 564**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 412 577**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 412 584**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 412 586**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B44C 1/17**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60C 1/00**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60C 11/03**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B60C 11/11**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B60K 11/08**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60N 2/06**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **B60R 5/04**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60R 19/34**
(84) FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60R 25/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013

(11) 2 412 587	(51) B60R 25/02	BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	LT 24.04.2013	LV 24.04.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	SI 24.04.2013			
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			(11) 2 412 876	(51) E02F 3/627
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 412 620	(51) B62M 3/00	(84) SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
		BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
(11) 2 412 593	(51) B60T 13/14	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	FI 13.03.2013	HR 13.03.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 412 880	(51) E03F 5/14
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013			BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 412 623	(51) B62M 11/16	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SI 20.03.2013	
(11) 2 412 601	(51) B61L 5/10	(11) 2 412 637	(51) B65B 65/02	(11) 2 412 886	(51) E04B 5/02
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
PL 10.04.2013	RS 10.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	PL 01.05.2013	IS 01.09.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	PT 02.09.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 412 658	(51) B66C 1/02	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 10.04.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
		AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
(11) 2 412 602	(51) B61L 5/10	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013		
PL 10.04.2013	RS 10.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 412 901	(51) E05B 47/06
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
SI 10.04.2013		SI 06.03.2013			
(11) 2 412 603	(51) B61L 5/10	(11) 2 412 665	(51) B81C 1/00	(11) 2 412 997	(51) F16D 65/14
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 20.09.2013	RS 19.06.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 19.06.2013			
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			(11) 2 413 006	(51) F16J 9/26
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013			AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013			BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
SI 27.03.2013				DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
				ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 412 611	(51) B62D 25/06	(11) 2 412 861	(51) D06F 25/00	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
NO 26.09.2013		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SI 16.01.2013	
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013		
(11) 2 412 612	(51) B62D 25/08	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 413 008	(51) F16K 31/40
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 412 869	(51) D21G 9/00	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	RO 06.03.2013	EE 06.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	ES 17.06.2013	HR 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	GR 07.06.2013	LT 06.03.2013		
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 06.07.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 413 011	(51) F16L 21/03
		LV 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
		PT 08.07.2013		RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 412 613	(51) B62D 33/04	(11) 2 412 870	(51) D21H 17/07	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013		
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	AT 17.04.2013	PL 17.04.2013		
PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		

ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SI 10.04.2013	
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013		
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 413 292	(51) G07C 5/00
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	GR 03.04.2013	BG 03.07.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		SI 13.03.2013		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013
(11) 2 413 048	(51) F24D 19/10	(11) 2 413 170	(51) G02B 6/125	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	SI 03.04.2013	
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013		
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 413 313	(51) G10L 25/78
(11) 2 413 053	(51) F24F 11/00	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SI 13.02.2013			
(11) 2 413 074	(51) F25D 23/06	(11) 2 413 183	(51) G02F 1/155	(11) 2 413 317	(51) G11B 7/254
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SE 24.04.2013	
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 413 345	(51) H01J 37/295
		PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(11) 2 413 078	(51) F28B 1/06	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013			BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
GR 27.09.2013	RS 26.06.2013	(11) 2 413 206	(51) G05B 13/04	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 413 102	(51) G01C 21/20	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
LT 05.06.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
(11) 2 413 108	(51) G01F 11/28	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 413 354	(51) H01L 23/62
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
PL 08.05.2013	RS 08.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013			ES 20.04.2013	GR 10.04.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 413 212	(51) G05B 19/418	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 08.05.2013		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
		PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 413 142	(51) G01N 33/574	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SI 09.01.2013	
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	PT 16.09.2013			
(11) 2 413 143	(51) G01N 33/86	(11) 2 413 249	(51) G06F 13/42	(11) 2 413 398	(51) H01M 2/18
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 02.09.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 01.05.2013	
(11) 2 413 154	(51) G01R 33/09	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 413 399	(51) H01M 2/26
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013			BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 413 282	(51) G06T 7/00	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	IS 01.07.2013	FI 20.03.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 413 155	(51) G01R 33/3415	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013			SI 20.03.2013	

- (11) **2 413 463** (51) *H02J 7/00* EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 413 499** (51) *H03F 3/00* (11) **2 413 732** (51) *A44B 11/25*
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 AT 27.02.2013 RO 27.02.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
SI 01.05.2013 MC 31.03.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 413 524** (51) *H04B 17/00* (11) **2 413 753** (51) *A47J 31/38*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 413 538** (51) *H04L 12/437* (11) **2 413 754** (51) *A47J 31/44*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
SI 13.03.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **2 413 576** (51) *H04M 1/02* (11) **2 413 755** (51) *A47J 31/56*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 413 637** (51) *H04W 52/02* (11) **2 413 765** (51) *A47L 5/36*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 HR 23.01.2013 NO 05.09.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013
- (11) **2 413 690** (51) *A01K 89/01* (11) **2 413 768** (51) *A47L 9/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 413 705** (51) *A23C 9/142* (11) **2 413 773** (51) *A47L 15/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 NO 12.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 413 790** (51) *A61B 5/03* (11) **2 413 848** (51) *A61F 2/92*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 413 854** (51) *A61F 9/008* (11) **2 413 858** (51) *A61F 13/02*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 413 859** (51) *A61F 13/15* (11) **2 413 859** (51) *A61F 13/15*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013 LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
- (11) **2 414 021** (51) *A61M 25/09* (11) **2 414 021** (51) *A61M 25/09*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013

- BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 (11) **2 414 136** (51) **B25G 1/00** IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (11) **2 414 242** (51) **B64G 5/00**
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (11) **2 414 148** (51) **B29C 65/08** IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
SI 13.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
(11) **2 414 030** (51) **A61M 39/02** (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 (11) **2 414 245** (51) **B65B 55/10**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) GR 20.09.2013 BE 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 AT 13.03.2013 PL 13.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 24.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(11) **2 414 047** (51) **A61Q 19/06** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) **2 414 092** (51) **B01F 3/12** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
(11) **2 414 105** (51) **B05B 11/00** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(11) **2 414 114** (51) **B21D 28/34** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
RO 16.01.2013 RO 16.01.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 27.04.2013 EE 16.01.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
HR 16.01.2013 GR 17.04.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 16.01.2013 IS 16.05.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
MC 31.03.2013 LV 16.01.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 16.04.2013 NL 16.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(11) **2 414 122** (51) **B23B 51/00** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
(11) **2 414 232** (51) **B64D 11/06** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
AT 01.05.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 02.08.2013 BG 08.08.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
BG 01.08.2013 IS 08.09.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
NO 08.08.2013 NO 08.08.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) **2 414 187** (51) **B60K 17/04** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
SI 05.06.2013 BG 05.09.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
(11) **2 414 196** (51) **B60R 11/00** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SI 30.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(11) **2 414 211** (51) **B62D 5/00** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(11) **2 414 215** (51) **B62D 55/21** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
AT 08.05.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 PL 13.03.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
(11) **2 414 217** (51) **B63B 21/50** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PT 19.08.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(11) **2 414 226** (51) **B63J 3/04** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
PT 30.05.2013 SI 30.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) **2 414 232** (51) **B64D 11/06** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
AT 01.05.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 02.08.2013 BG 08.08.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
BG 01.08.2013 IS 08.09.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
NO 08.08.2013 NO 08.08.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) **2 414 339** (51) **C07D 263/22** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 ES 13.03.2013
FI 08.05.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 01.09.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 01.08.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013

DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 414 609	(51) E05F 5/00	(11) 2 414 701	(51) F16F 15/14
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 414 617	(51) E21B 19/08	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SI 16.01.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		AT 27.03.2013	RO 27.03.2013		
(11) 2 414 411	(51) C08F 216/08	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 414 703	(51) F16H 1/32
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 02.09.2013	
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	SI 27.03.2013			
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013			(11) 2 414 707	(51) F16H 61/00
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 414 634	(51) E21D 20/02	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
		RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
(11) 2 414 422	(51) C08G 18/40	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 02.09.2013	
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 414 717	(51) F16L 1/26
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SI 09.01.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013			PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 414 649	(51) F01N 3/28	LT 01.05.2013	
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013		
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 2 414 719	(51) F16L 21/04
SI 23.01.2013		BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(11) 2 414 444	(51) C08K 3/34			EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 2 414 655	(51) F02C 7/047	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
AT 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SI 06.03.2013	
(11) 2 414 446	(51) C08K 5/00	(11) 2 414 684	(51) F04D 29/02	(11) 2 414 721	(51) F16P 3/02
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
		(11) 2 414 694	(51) F16C 33/12	(11) 2 414 730	(51) F22B 37/32
(11) 2 414 457	(51) C08L 83/02	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 30.09.2013		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013			PT 09.09.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 414 697	(51) F16D 65/12	(11) 2 414 761	(51) F27D 5/00
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 09.01.2013		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 414 471	(51) C09J 103/02	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	NO 20.02.2013	NO 20.05.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013			PL 20.02.2013	SI 20.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 414 699	(51) F16D 65/853	(11) 2 414 774	(51) G01C 19/56
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
LV 20.03.2013	MC 31.03.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		

- EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 414 775**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 414 789**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 414 791**
(84) SI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 414 799**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 414 808**
(84) SI 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 414 825**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 414 847**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 414 848**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 414 860**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01C 19/5684**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G01F 1/66**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G01F 23/22**
(84) GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G01L 1/20**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G01M 15/10**
(84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G01N 33/487**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G01R 1/073**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G01R 15/18**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **G01R 33/48**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 414 862**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 415 036**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 415 047**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 415 055**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 415 057**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 415 063**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 415 103**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G01S 7/03**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G08B 7/06**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G10L 25/00**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C03B 5/00**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01F 1/057**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H01J 5/54**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H01M 4/10**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 415 147**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 415 150**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 415 192**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 415 205**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 415 218**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 415 252**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 415 295**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 415 310**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 415 320**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
- (51) **H02M 7/487**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H02P 1/50**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04L 12/18**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04N 5/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **H04W 16/12**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04W 64/00**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04W 76/02**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013

- ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 415 331**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 415 333**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 415 338**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 415 349**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 415 356**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 415 364**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 415 371**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 415 375**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 415 383**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H05H 1/36**
(84) FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H05K 7/14**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A01C 17/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A23C 9/142**
(84) SE 08.05.2013
PL 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A43C 11/14**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A47F 1/12**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A47J 31/36**
(84) AT 03.04.2013
RS 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 415 384**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 415 394**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 415 503**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 415 548**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 415 551**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 415 564**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 415 567**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 415 584**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61B 3/107**
(84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A63B 37/00**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B23K 9/12**
(84) SE 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
- (51) **B23K 26/08**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B25D 17/24**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B25H 1/00**
(84) FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B29C 70/24**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
- LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 415 590**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 415 601**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 415 602**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 415 608**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 415 623**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 415 640**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 415 644**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 415 655**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B31B 19/64**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B32B 39/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B41F 7/04**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B60R 1/06**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60R 25/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B62D 25/08**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
LV 24.04.2013

NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 416 039	(51) F16K 7/12
SI 24.04.2013		PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(11) 2 415 671	(51) B64D 39/00	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 415 915	(51) D01D 10/04	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 416 040	(51) F16K 17/40
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
		PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(11) 2 415 685	(51) B65D 33/25	(11) 2 415 920	(51) D06F 35/00	(11) 2 416 055	(51) F17C 7/00
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
FI 17.04.2013	PL 17.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 30.09.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 415 697	(51) B65G 53/46	(11) 2 415 924	(51) D06F 37/10	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	SI 20.03.2013	
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013		
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 416 112	(51) G01B 9/02
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SI 03.04.2013		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
SI 06.03.2013				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
				IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 2 415 698	(51) B65G 53/52	(11) 2 415 939	(51) E03F 5/22	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) RS 29.05.2013	(84) LT 29.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 415 942	(51) E04B 1/68		
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 2 416 130	(51) G01G 21/28
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 20.02.2013	HR 20.02.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013		
		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 416 132	(51) G01G 21/28
		SI 20.02.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
(11) 2 415 778	(51) C07J 53/00	(11) 2 415 944	(51) E04F 15/04	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
BG 15.08.2013	IS 15.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 16.09.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 415 830	(51) C08L 23/00	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 20.06.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 416 168	(51) G01R 31/40
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SI 20.02.2013		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013			AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013			GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
NO 19.09.2013				BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
				IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 415 865	(51) C12N 9/88	(11) 2 416 009	(51) F03D 11/02	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013		
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	(11) 2 416 182	(51) G01V 8/14
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PT 02.09.2013		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(11) 2 415 910	(51) C30B 29/06	(11) 2 416 035	(51) F16H 55/36	PT 30.09.2013	
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(11) 2 416 187	(51) G02B 5/00
AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013		
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 29.05.2013			
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				

- GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 416 215**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 416 226**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 416 248**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 416 251**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 416 261**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 416 294**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 416 302**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **G02F 1/153**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **D06F 33/02**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G06F 11/10**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G06F 12/08**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G06T 1/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G08G 1/08**
(84) FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 416 401**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 416 403**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 416 455**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 416 513**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 416 518**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 416 528**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 416 587**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 416 620**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
- (51) **H01M 2/02**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H01M 2/10**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H01R 13/627**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) SE 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04L 12/40**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **H04Q 3/52**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H05B 3/58**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 416 672**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
- (11) **2 416 673**
(84) SK 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 416 677**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 416 680**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 416 682**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 416 755**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 416 812**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 416 824**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
- PT 02.09.2013
- (51) **A23L 2/48**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A24D 3/02**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A45F 5/02**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A47B 83/00**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A47J 31/057**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61K 9/00**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
MC 31.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61L 27/04**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **A61M 5/145**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013

BG 12.09.2013 NO 12.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 416 900	(51) B21B 37/74	ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	LT 05.06.2013
(11) 2 416 836	(51) A61M 1/16	(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 416 993	(51) B60T 7/04
(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 416 849	(51) B21D 39/20	(84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) A61N 1/40 (84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 416 905	(51) B29C 39/14	(11) 2 416 994	(51) B60T 10/02
(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 416 935	(51) B29C 39/14	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 416 863	(51) B01D 29/35	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) B29C 65/08	(11) 2 417 002	(51) H02P 29/02
(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 416 940	(51) B29C 65/08	(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(51) B01D 53/50 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 416 942	(51) B29C 65/08	(11) 2 417 011	(51) B62M 3/08
(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 416 946	(51) B29C 70/54	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 416 875	(51) B01J 2/16	(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B29C 70/54	(11) 2 417 020	(51) B64C 3/28
(84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 416 969	(51) B42D 5/00	(84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 416 889	(51) B05C 5/02	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) B29C 70/54	(11) 2 417 021	(51) B64C 1/26
(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 416 980	(51) B60L 7/10	(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) B05D 3/06 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 416 989	(51) B60R 13/02	(11) 2 417 024	(51) B64C 11/06
(84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 416 989	(51) B60R 13/02	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
(84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013		

- (11) **2 417 027** (51) **B64D 39/00** (11) **2 417 105** (51) **C07C 329/06** IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (11) **2 417 219** (51) **H01J 61/44**
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 417 029** (51) **B65B 23/14** (11) **2 417 132** (51) **C07D 471/04** (11) **2 417 233** (51) **C10M 169/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 26.06.2013
LV 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 26.09.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 26.06.2013
SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 417 037** (51) **B65D 51/24** (11) **2 417 148** (51) **C07J 21/00** (11) **2 417 234** (51) **C10M 169/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
NO 05.09.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 417 041** (51) **B65G 39/09** (11) **2 417 155** (51) **C07K 14/755** (11) **2 417 273** (51) **C22B 7/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
- (11) **2 417 043** (51) **B65G 47/84** (11) **2 417 183** (51) **C08G 65/00** (11) **2 417 290** (51) **D04H 18/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
PL 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
EE 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) NL 16.01.2013
GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
IS 27.07.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) SE 20.03.2013
LV 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 20.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 417 087** (51) **C07C 29/149** (11) **2 417 187** (51) **C08J 3/20** (11) **2 417 310** (51) **E04C 5/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) NL 16.01.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 417 088** (51) **C07C 29/145** (11) **2 417 195** (51) **C08L 23/10** (11) **2 417 332** (51) **F01K 27/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) SE 16.01.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
PL 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 417 089** (51) **C07C 29/149** (11) **2 417 201** (51) **C09B 57/10** (11) **2 417 354** (51) **F04B 39/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
- (11) **2 417 096** (51) **C07C 213/00** (11) **2 417 210** (51) **C09J 133/00** (11) **2 417 363** (51) **F15B 11/042**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 27.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
IS 16.05.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013

- NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 417 364**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 417 375**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 417 376**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 417 379**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 417 380**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 417 382**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 417 407**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 417 414**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F15B 15/28**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16D 65/12**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **F16F 7/08**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F16H 61/04**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **F16H 61/08**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F16K 35/10**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F25C 1/14**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F28F 1/04**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 417 424**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 417 460**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 417 467**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 417 496**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 417 498**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 417 522**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 417 587**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 417 606**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
- (11) **2 417 612**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
- (51) **G01F 1/40**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G01N 33/94**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **G01R 31/02**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G04B 19/20**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G05B 19/408**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G06F 9/44**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **G07F 11/26**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G21F 9/00**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H01F 38/32**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
- GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 417 618**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 417 655**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 417 657**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 417 676**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 417 705**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 417 802**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 417 808**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
- HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H01J 37/244**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01M 4/38**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01M 4/62**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **H01R 43/048**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H03M 5/14**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H04W 72/12**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04W 56/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013

BG 12.09.2013 NO 12.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 417 876	(51) C08F 2/00	(11) 2 418 008	(51) A63G 1/10
(11) 2 417 841	(51) H05K 3/20	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
BE 30.01.2013	RO 30.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013
DK 30.01.2013	BG 30.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
ES 11.05.2013	EE 30.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
GR 01.05.2013	FI 30.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
IS 30.05.2013	HR 30.01.2013			SI 17.04.2013	
LV 30.01.2013	LT 30.01.2013	(11) 2 417 890	(51) A47L 9/24	(11) 2 418 018	(51) C12N 15/10
NL 30.01.2013	MC 31.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
NO 30.01.2013	NO 30.04.2013	GR 27.09.2013	RS 26.06.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PL 22.05.2013	BG 22.08.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	NO 26.09.2013		ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
				PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
(11) 2 417 846	(51) A01C 7/10	(11) 2 417 910	(51) A61B 5/15	(11) 2 418 047	(51) B23Q 1/01
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
GR 27.09.2013	RS 26.06.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	NO 26.09.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
				SI 01.05.2013	
(11) 2 417 847	(51) A01C 15/04	(11) 2 417 921	(51) A61B 17/34	(11) 2 418 071	(51) B29C 70/38
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PL 08.05.2013	RS 08.05.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 08.05.2013		PT 19.08.2013	SI 17.04.2013
NO 09.04.2013	PT 09.05.2013				
RS 09.01.2013	SI 09.01.2013				
		(11) 2 417 927	(51) A61C 5/14	(11) 2 418 100	(51) B60C 9/28
(11) 2 417 849	(51) A01D 46/00	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	PL 15.05.2013	RS 15.05.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
RS 17.04.2013	BG 17.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013				
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013				
SI 17.04.2013					
		(11) 2 417 932	(51) A61F 2/00	(11) 2 418 101	(51) B60C 11/04
(11) 2 417 854	(51) A01N 43/80	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013			ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
				NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 417 866	(51) A44C 17/02	(11) 2 417 958	(51) A61J 9/00	(11) 2 418 106	(51) B60C 27/08
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 26.08.2013	
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
RS 30.01.2013	SE 30.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
SI 30.01.2013		SI 02.01.2013			
(11) 2 417 875	(51) A47C 3/02	(11) 2 418 001	(51) A61N 5/10	(11) 2 418 107	(51) B60D 5/00
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 20.03.2013		PT 16.01.2013	PT 16.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013					
		(11) 2 418 006	(51) A63C 5/035		
		(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013		
		AT 24.04.2013	FI 24.04.2013		
		PL 24.04.2013	LV 24.04.2013		
		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013		
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013		
		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
		PT 26.08.2013			

LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 418 954	(51) A01N 51/00
(11) 2 418 648	(51) G11C 11/412	(11) 2 418 789	(51) H04B 10/66	(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 418 967	(51) A23L 1/00
(11) 2 418 656	(51) H01B 1/22	(11) 2 418 802	(51) H04L 12/701	(84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013	(11) 2 418 969	(51) A23L 1/05
(11) 2 418 672	(51) H01J 37/141	(11) 2 418 830	(51) H04M 1/22	(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 418 981	(51) A47C 20/04
(11) 2 418 740	(51) H01R 11/30	(11) 2 418 841	(51) H04N 5/232	(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 418 982	(51) A47C 20/04
(11) 2 418 761	(51) H02K 21/02	(11) 2 418 896	(51) H04W 52/44	(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 418 983	(51) A47C 20/04
(11) 2 418 768	(51) H03F 1/30	(11) 2 418 911	(51) H04W 76/02	(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
(84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 418 988	(51) A47C 20/04
(11) 2 418 775	(51) H03K 17/082	(11) 2 418 921	(51) H05H 1/28	(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
(84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 RS 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 419 038	(51) A61B 18/14
(11) 2 418 782	(51) H04B 7/06	(11) 2 418 930	(51) B60G 7/00	(84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013
(84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 ES 19.08.2013	(84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013		

- (11) **2 419 396** (51) **C07C 51/09** FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 SE 13.02.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 419 410** (51) **C07D 233/72** (11) **2 419 554** (51) **D02G 3/28**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) F25D 23/12
(84) AT 06.03.2013 PL 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BG 03.07.2013 BG 05.09.2013 GR 06.09.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 IS 03.08.2013 NO 05.09.2013 LT 05.06.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013 LV 03.04.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NO 03.07.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 SE 03.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 419 420** (51) **C07D 401/14** (11) **2 419 557** (51) **D06F 25/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 DK 30.01.2013 BG 30.04.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 ES 11.05.2013 EE 30.01.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 419 455** (51) **C08C 1/04** (11) **2 419 599** (51) **E21B 34/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
(84) RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 NO 05.09.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 419 456** (51) **C08F 2/44** (11) **2 419 606** (51) **E21D 11/08**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 16.08.2013
GR 24.04.2013 HR 16.01.2013 BG 16.08.2013
IS 23.05.2013 LT 16.01.2013 PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PL 23.01.2013 SI 23.01.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 419 476** (51) **C08K 5/11** (11) **2 419 632** (51) **F03D 11/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
(84) AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 NO 12.09.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 419 527** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 419 635** (51) **F04B 1/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
(84) FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 26.09.2013 LT 16.01.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 419 546** (51) **C22C 21/02** (11) **2 419 646** (51) **F15B 11/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
(84) RO 20.02.2013 BE 13.02.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BG 20.05.2013 DK 13.02.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 419 577** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 419 662** (51) **F16H 61/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
(84) FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
NO 26.09.2013 LT 26.06.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 419 675** (51) **F21V 31/00** (11) **2 419 783** (51) **G02C 13/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
GR 14.05.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
IS 14.05.2013 LT 13.02.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013

- (11) **2 419 846** (51) **G06F 19/24**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 419 893** (51) **G09F 9/30**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 419 900** (51) **G10L 19/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 419 907** (51) **G21C 19/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 419 908** (51) **G21F 5/002**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 419 909** (51) **G21K 5/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 419 912** (51) **H01G 9/20**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 419 916** (51) **H01H 85/22**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 419 917** (51) **H01H 85/32**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 419 991** (51) **H02K 1/20**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 419 992** (51) **H02K 7/18**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 420 024** (51) **H04L 12/40**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 420 025** (51) **H04L 12/40**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 420 033** (51) **H04L 27/26**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 420 050** (51) **H04M 9/08**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
BG 10.07.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 420 117** (51) **H05K 7/20**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 420 122** (51) **A01C 7/10**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
- GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 420 125** (51) **A01D 17/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 420 143** (51) **A22C 21/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 420 160** (51) **A47C 3/24**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 420 167** (51) **A47J 37/07**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 420 170** (51) **A47L 9/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 420 187** (51) **A61B 5/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 420 218** (51) **A61H 7/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013

- (11) **2 420 262** (51) **A61M 1/16** BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 SI 03.04.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 420 266** (51) **A61M 5/00** (11) **2 420 403** (51) **B60N 2/225**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013 LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **2 420 273** (51) **A61M 5/142** (11) **2 420 408** (51) **B60Q 1/08**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013 (84) GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 09.09.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 420 296** (51) **A63B 37/00** (11) **2 420 418** (51) **B60S 5/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 420 298** (51) **A63B 37/00** (11) **2 420 421** (51) **B60T 13/74**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
RS 17.04.2013 BG 17.07.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 420 303** (51) **A63B 37/14** (11) **2 420 423** (51) **B60W 30/18**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
RS 17.04.2013 BG 17.07.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 420 323** (51) **B05B 17/08** (11) **2 420 425** (51) **B61D 17/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 420 338** (51) **B23C 5/28** (11) **2 420 439** (51) **B63B 27/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
- (11) **2 420 344** (51) **B23K 26/08** (11) **2 420 445** (51) **B64D 11/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
PL 22.05.2013 RS 22.05.2013 IS 29.09.2013 ES 14.07.2013
BG 22.08.2013 LT 22.05.2013 PT 30.09.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 420 389** (51) **B44D 3/38** (11) **2 420 453** (51) **B65D 33/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 RS 29.05.2013 IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 420 455** (51) **B65D 47/18**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 420 460** (51) **B65G 47/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 420 464** (51) **B65H 54/58**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 420 510** (51) **C07K 14/665**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 420 530** (51) **C08J 9/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 420 537** (51) **C08L 23/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 420 581** (51) **C12R 1/425**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 420 584** (51) **C22C 19/05**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 420 589** (51) **C23C 14/34**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013

- (11) **2 421 318** (51) *H04W 72/12*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 421 319** (51) *H04W 74/00*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 421 343** (51) *H05K 3/40*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 421 353** (51) *A01C 5/06*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 421 354** (51) *A01F 12/56*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 421 355** (51) *A01J 25/11*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 421 372** (51) *A01N 57/20*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 421 378** (51) *A22C 13/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 421 388** (51) *A23L 1/052*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 421 393** (51) *A42B 3/32*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 421 394** (51) *A43B 13/14*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 421 408** (51) *A47C 1/032*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 421 409** (51) *A47C 17/52*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 421 411** (51) *A47D 1/02*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 421 418** (51) *A47J 31/54*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 421 421** (51) *A47J 43/14*
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 421 450** (51) *A61B 17/34*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 421 481** (51) *A61F 2/95*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 421 487** (51) *A61F 5/01*
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 421 492** (51) *A61J 1/14*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 421 499** (51) *A61K 8/29*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 421 520** (51) *A61P 11/02*
(84) RO 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) NO 16.04.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 421 522** (51) *A61K 31/167*
(84) BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 421 549** (51) *A61K 38/17*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 421 550** (51) *A61K 38/17*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 421 573** (51) *A61L 31/08*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 421 609** (51) *A61N 5/06*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013

- BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 421 614**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 421 624**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 421 630**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 421 637**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 421 694**
(84) AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
FR 30.11.2012
HR 22.08.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 421 704**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 421 712**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 421 733**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (51) **A61Q 17/04**
(84) PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B01D 15/20**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B01D 46/00**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B01J 4/00**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B31B 1/32**
(84) BE 22.08.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
GR 23.11.2012
IE 30.11.2012
LT 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **B32B 17/10**
(84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B41M 5/337**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
PL 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60T 13/74**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 421 734**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 421 740**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 421 741**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 421 750**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 421 760**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 421 763**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 421 764**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 421 779**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
- (51) **B60W 10/08**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B62B 7/08**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B62D 5/00**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B64C 1/12**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B65B 61/20**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 28.02.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **B65D 17/00**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 21/02**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B65G 54/02**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
- PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 421 782**
(84) SI 12.06.2013
BG 12.09.2013
- (11) **2 421 792**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 421 813**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 421 815**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 421 845**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 421 905**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 421 995**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 422 002**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 422 009**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
- SE 20.03.2013
- (51) **B66B 1/46**
(84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B81C 1/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A01N 25/30**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **C07C 43/305**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C07D 401/04**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C08F 290/06**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C14C 3/06**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **D01G 19/10**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **D06F 39/00**
(84) PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013

- NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
(11) **2 422 019** (51) *E02F 3/88* NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
PL 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (11) **2 422 104** (51) *F16D 43/16* LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
LV 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 SI 23.01.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (11) **2 422 136** (51) *F23R 3/34*
SI 03.04.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
(11) **2 422 033** (51) *E06B 3/677* (11) **2 422 106** (51) *F16D 55/00* (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
RO 13.02.2013 (84) BZ 13.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.05.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SI 03.04.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) SI 03.04.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (11) **2 422 107** (51) *F16D 65/14* (11) **2 422 141** (51) *F24F 3/14*
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SE 05.06.2013
PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) FI 05.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
(11) **2 422 034** (51) *E06B 3/80* (11) **2 422 108** (51) *F16D 65/14* (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 05.09.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
GR 07.06.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
IS 06.07.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
LV 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
(11) **2 422 047** (51) *E21C 27/34* (11) **2 422 114** (51) *F16H 25/20* (11) **2 422 154** (51) *F27B 7/20*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
(11) **2 422 050** (51) *F01D 5/00* (11) **2 422 119** (51) *F16K 5/06* (11) **2 422 176** (51) *G01L 9/00*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) PT 16.09.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
(11) **2 422 055** (51) *F01K 3/18* (11) **2 422 121** (51) *F16K 17/04* (11) **2 422 196** (51) *G01N 33/32*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 02.09.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
(11) **2 422 060** (51) *F01N 3/28* (11) **2 422 123** (51) *F16K 31/06* (11) **2 422 243** (51) *G05B 9/03*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 26.09.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013
(11) **2 422 062** (51) *F02B 67/04* (11) **2 422 126** (51) *F16L 3/00* (11) **2 422 249** (51) *G05B 19/409*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013

- BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 (11) **2 422 839** (51) **A61N 1/05** (11) **2 422 922** (51) **B23P 19/08**
 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) RS 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
 RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 422 726** (51) **A61B 17/56** (11) **2 422 845** (51) **A61N 5/06** (11) **2 422 925** (51) **B23Q 11/00**
 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 RS 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 GR 25.07.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PL 24.04.2013 LV 24.04.2013 LV 24.04.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 02.09.2013 PT 02.09.2013
 SI 10.04.2013 NO 24.07.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 422 728** (51) **A61B 17/70** (11) **2 422 857** (51) **A63G 27/00** (11) **2 422 929** (51) **B24B 21/16**
 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
 AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 FI 24.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013
 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 GR 25.07.2013 PL 24.04.2013 LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 RS 24.04.2013 BG 24.07.2013 NO 17.07.2013
 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 PT 26.08.2013
 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **2 422 740** (51) **A61C 13/00** (11) **2 422 879** (51) **B01L 3/00** (11) **2 422 943** (51) **B26F 3/00**
 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
 CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 27.09.2013
 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013
 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 SE 13.03.2013
 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 422 741** (51) **A61C 13/00** (11) **2 422 882** (51) **B04B 1/20** (11) **2 422 947** (51) **B27D 5/00**
 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 13.03.2013 NO 19.09.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 15.07.2013 NO 19.09.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 13.03.2013 NO 19.09.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 422 742** (51) **A61C 13/00** (11) **2 422 890** (51) **B08B 9/08** (11) **2 422 954** (51) **B29C 49/42**
 (84) SI 22.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 10.07.2013
 AT 22.05.2013 RO 23.01.2013 SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 ES 21.07.2013 (84) BG 10.07.2013
 GR 23.08.2013 BG 23.04.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 IS 10.08.2013 (84) GR 11.07.2013
 RS 22.05.2013 EE 23.01.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 GR 28.06.2013 LV 10.04.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 422 741** (51) **A61C 13/00** (11) **2 422 899** (51) **B21H 7/18** (11) **2 422 973** (51) **B31B 1/74**
 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 RS 03.04.2013 BG 03.07.2013 RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 05.09.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 422 742** (51) **A61C 13/00** (11) **2 422 921** (51) **B23P 19/02** (11) **2 422 987** (51) **B41J 2/175**
 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
 GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 PL 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
 RS 22.05.2013 BG 22.08.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 GR 07.06.2013 PL 01.05.2013
 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 IS 06.07.2013 ES 12.08.2013
 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 HR 06.03.2013 LV 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 01.05.2013
 PT 23.09.2013 NO 22.08.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 NO 06.06.2013 ES 12.08.2013
 PT 23.09.2013 NO 22.08.2013 NL 06.03.2013 RS 06.03.2013 RS 06.03.2013 LT 01.05.2013
- (11) **2 422 838** (51) **A61M 39/02** (11) **2 422 921** (51) **B23P 19/02** (11) **2 422 987** (51) **B41J 2/175**
 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
 BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 PL 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 GR 07.06.2013 PL 01.05.2013
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 IS 06.07.2013 ES 12.08.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 HR 06.03.2013 LV 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 01.05.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 NO 06.06.2013 ES 12.08.2013
 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 NL 06.03.2013 RS 06.03.2013 RS 06.03.2013 LT 01.05.2013
 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SE 06.03.2013

IS 17.08.2013 LV 17.04.2013	LT 17.04.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 423 245	(51) C08G 77/16	(11) 2 423 353	(51) C23C 16/509
(84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 RS 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 423 137	(51) B65H 29/12
(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 423 145	(51) H02K 5/00	(11) 2 423 370	(51) D06F 37/26
(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 423 256	(51) C08L 23/10	(11) 2 423 376	(51) D06F 58/02
(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013	(11) 2 423 258	(51) C08L 27/06	(11) 2 423 378	(51) D06F 58/24
(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013	(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 423 283	(51) C09J 5/00	(11) 2 423 387	(51) E02B 3/12
(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 BG 17.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013	(84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 RS 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 PL 22.05.2013 BG 22.08.2013 NO 22.08.2013
(84) SI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 RS 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 423 289	(51) C09J 183/04	(11) 2 423 394	(51) E03F 5/04
(84) SI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 RS 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 RS 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 423 297	(51) C10M 171/00	(11) 2 423 400	(51) E04B 2/16
(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) RS 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 423 342	(51) C22C 19/05	(11) 2 423 405	(51) E04D 3/362
(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013
(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013	(84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013	(11) 2 423 346	(51) C23C 4/00	(11) 2 423 410	(51) E04F 15/04
(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013	(84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013	(84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013

LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 423 414	(51) E05B 47/06	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 423 653	(51) G01G 19/04	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	SI 27.03.2013	
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	RS 10.04.2013	BG 10.07.2013	(11) 2 423 776	(51) G05F 3/26
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(11) 2 423 490	(51) F02D 11/10	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 423 658	(51) G10L 19/00	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 423 707	(51) G01S 15/10	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(11) 2 423 781	(51) G06F 1/26
SI 06.03.2013		BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(11) 2 423 506	(51) F04B 27/04	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 423 726	(51) G02B 9/64	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
SI 03.04.2013		BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 423 536	(51) F16H 7/08	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 423 825	(51) G06F 13/38
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 19.08.2013		PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 423 739	(51) G02F 1/1362	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	PT 02.09.2013	
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	(11) 2 423 847	(51) G06K 7/08
(11) 2 423 543	(51) F16K 1/38	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 06.03.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 423 745	(51) G03B 21/28	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 423 875	(51) G06T 7/00
(11) 2 423 560	(51) F16L 55/38	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
PT 30.09.2013		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 423 569	(51) F21V 5/08	SI 09.01.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	AT 09.01.2013	(11) 2 423 876	(11) 2 423 876	(51) G06T 7/00
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	BG 09.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	EE 09.01.2013	FI 03.04.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	FI 09.01.2013	RS 03.04.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	HR 09.01.2013	ES 14.07.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LT 09.01.2013	IS 03.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 423 639	(51) G01B 11/14	NO 09.04.2013	LV 03.04.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) CZ 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	PT 09.05.2013	NO 03.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 09.01.2013	SE 03.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 423 748	(51) G03F 7/11	(11) 2 423 876	(51) G06T 7/00
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
		AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
		GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
		RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
		ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
		(11) 2 423 764	(51) G04D 7/08	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 423 893	(51) G08B 13/19
		PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
				FI 17.04.2013	GR 18.07.2013

- PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 423 990**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 423 991**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 424 019**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 424 029**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 424 033**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 424 047**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 424 057**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 424 110**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
ES 04.08.2013
- RS 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01L 35/34**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01L 35/34**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
- (51) **H01M 10/052**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **H01Q 1/24**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01R 13/18**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H02G 3/08**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H03K 3/037**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
- LT 24.04.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 424 116**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 424 146**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
- (11) **2 424 147**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 424 148**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 424 173**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 424 188**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 424 307**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 424 308**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 424 313**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
- LV 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H03M 5/08**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
- (51) **H04L 1/16**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04L 1/16**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04W 48/18**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **H04W 48/18**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04W 52/48**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 424 326**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 424 376**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 424 386**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 424 390**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 424 392**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 424 411**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 424 414**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 424 415**
(84) BE 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 424 430**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
- FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04W 88/08**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A21D 13/00**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A23L 1/305**
(84) FI 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A23L 2/02**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A24B 15/28**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A47J 31/44**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **A47J 42/40**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A47J 45/07**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
- (51) **A61B 5/06**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013

- GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 424 446**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 424 605**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 424 633**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 424 695**
(84) SK 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
- (11) **2 424 709**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 424 710**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 424 712**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 424 715**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 424 720**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **A61B 17/08**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61M 16/06**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A63H 3/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B23B 31/00**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B23P 15/10**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B23P 15/32**
(84) FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B25J 15/02**
(84) PL 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B27C 9/04**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B29C 47/10**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 424 729**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 424 745**
(84) SI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 424 750**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 424 758**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 424 767**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 424 771**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 424 773**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 424 785**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 424 787**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 424 804**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
- (51) **B32B 27/32**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60L 11/18**
(84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B60R 21/16**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60W 30/188**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B62D 6/00**
(84) FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B62D 55/265**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B62H 3/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B65D 47/20**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B65D 49/04**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B65H 67/04**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
- BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 424 809**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 424 817**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 424 821**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 424 848**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 424 851**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 424 878**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 424 886**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 424 900**
(84) FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 424 908**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
- ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B66B 19/00**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C01B 31/04**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **C02F 5/10**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C07D 277/42**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C07D 309/10**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C12N 15/10**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C07K 14/435**
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C08F 2/10**
(84) PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C08F 210/06**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013

- (11) **2 425 161** (51) **F16K 7/06** PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 SI 03.04.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 425 168** (51) **F16L 3/10** (11) **2 425 318** (51) **G06F 3/041**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) PL 29.05.2013
LV 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) LT 29.05.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 425 192** (51) **F27D 1/14** (11) **2 425 379** (51) **H01L 21/683**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) RS 03.04.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
GR 06.09.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 05.09.2013
NO 05.09.2013 (84) NO 03.07.2013
- (11) **2 425 214** (51) **G01F 25/00** (11) **2 425 400** (51) **G06T 7/00**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 15.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 425 225** (51) **G01M 17/10** (11) **2 425 408** (51) **G07F 9/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 08.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
PT 09.09.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 425 232** (51) **G01N 21/88** (11) **2 425 414** (51) **G08G 1/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
ES 20.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
GR 10.04.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
IS 09.05.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PT 30.05.2013
LV 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 425 244** (51) **G01N 33/50** (11) **2 425 421** (51) **G10K 11/178**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 425 270** (51) **G01S 3/808** (11) **2 425 422** (51) **G10K 11/178**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
SI 20.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 425 310** (51) **G05D 16/06** (11) **2 425 423** (51) **G10K 11/178**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 425 424** (51) **G10K 11/178**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 425 426** (51) **G10L 25/78**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 425 435** (51) **G21C 17/017**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 425 467** (51) **H01L 41/187**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 425 488** (51) **H01Q 1/38**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 425 490** (51) **H01Q 21/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 425 580** (51) **G06F 21/72**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 425 584** (51) **H04L 12/26**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 425 590** (51) **H04L 12/801**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013

BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 425 747	(51) A47B 95/00	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 425 902	(51) B08B 5/02
LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
SI 13.03.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		PT 30.09.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 425 591	(51) H04L 12/46	(11) 2 425 760	(51) A61B 1/00	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
NO 05.09.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 425 597	(51) H04L 27/26	(11) 2 425 775	(51) A61B 5/15	(11) 2 425 906	(51) B21C 37/15
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	LT 12.06.2013		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013			LT 05.06.2013	
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 425 777	(51) A61B 5/15	(11) 2 425 924	(51) B23Q 35/04
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LT 12.06.2013		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			PL 24.04.2013	RS 24.04.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 425 786	(51) A61B 17/00	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
		(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(11) 2 425 607	(51) H04L 29/08	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	LV 24.04.2013	NO 24.07.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PT 26.08.2013	
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	LT 13.03.2013	PT 15.07.2013		
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	SI 13.03.2013		(11) 2 425 926	(51) B24B 9/14
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	(11) 2 425 787	(51) A61B 17/06	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SI 03.04.2013		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		LT 13.03.2013	PT 15.07.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 425 633	(51) H04Q 11/00	SI 13.03.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013			NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 425 807	(51) A61G 9/02	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SI 09.01.2013	
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 425 934	(51) B25B 23/142
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 05.09.2013	
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 425 963	(51) B29D 30/26
SI 16.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
		SI 02.01.2013		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 2 425 637	(51) H04R 5/033	(11) 2 425 880	(51) A63B 23/02	PL 22.05.2013	RS 22.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PT 23.09.2013	
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	(11) 2 425 975	(51) B41J 2/175
		BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 425 642	(51) H04W 8/22	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 26.08.2013		BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013			BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 425 885	(51) B01D 39/20	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
NO 19.09.2013		(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 425 695	(51) A01B 3/24	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	LT 24.04.2013		SI 13.03.2013	
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	PT 26.08.2013		(11) 2 425 983	(51) B41J 3/407
NO 12.09.2013				(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
				PL 10.04.2013	BG 10.07.2013
(11) 2 425 739	(51) A45C 11/08				
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013				
RS 03.04.2013	BG 03.07.2013				
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013				
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013				
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013				

- (11) **2 426 353** (51) **F03D 11/00** NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (11) **2 426 721** (51) **H01L 29/786**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 (11) **2 426 530** (51) **G02B 5/30** BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
IS 17.08.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 426 363** (51) **F15B 21/14** (11) **2 426 641** (51) **G06T 7/00** (11) **2 426 751** (51) **H01M 2/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 (84) FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 (84) PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
- (11) **2 426 428** (51) **F24F 13/22** (11) **2 426 645** (51) **G06T 11/60** (11) **2 426 754** (51) **H01M 2/10**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
SI 03.04.2013 LV 03.04.2013 NO 13.05.2013 NL 13.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
RS 23.01.2013 RS 23.01.2013
- (11) **2 426 473** (51) **G01L 25/00** (11) **2 426 646** (51) **G06T 11/60** (11) **2 426 766** (51) **H01M 8/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 PL 22.05.2013 (84) RS 22.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 BG 22.08.2013 LT 22.05.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 DK 23.02.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 RS 23.01.2013
- (11) **2 426 475** (51) **G01M 17/02** (11) **2 426 653** (51) **G06T 11/60** (11) **2 426 766** (51) **H01M 8/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 PL 22.05.2013 (84) RS 22.05.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 BG 22.08.2013 LT 22.05.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
- (11) **2 426 485** (51) **G01N 27/327** (11) **2 426 663** (51) **G11B 7/0065** (11) **2 426 808** (51) **H02J 7/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 12.08.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 426 504** (51) **G01S 5/02** (11) **2 426 667** (51) **G11B 33/12** (11) **2 427 043** (51) **A01C 7/12**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 12.08.2013 LT 06.03.2013 GR 06.03.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SE 06.03.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 426 505** (51) **G01S 5/14** (11) **2 426 694** (51) **H01J 37/244** (11) **2 427 060** (51) **A01N 59/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 RS 29.05.2013 BG 29.08.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NO 13.05.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PT 13.06.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SI 13.02.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SI 13.02.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 426 529** (51) **B26D 1/15** (11) **2 427 060** (51) **A01N 59/00**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
FI 10.04.2013 PL 10.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
RS 10.04.2013 BG 10.07.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013

- BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 427 064**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 427 075**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 427 077**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 427 081**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 427 084**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 427 086**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 427 089**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 427 131**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C12G 3/02**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
ES 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A43B 23/26**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **A44B 5/00**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A47C 3/22**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **A47J 19/02**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **A47J 36/02**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A47J 43/10**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61B 17/72**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 427 134**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 427 140**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 427 148**
(84) SI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 427 214**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 427 222**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 427 224**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 427 257**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 427 274**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 427 288**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
- (51) **A61C 1/14**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61F 2/06**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61F 2/46**
(84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61K 47/36**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61L 15/18**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61L 15/44**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B01D 53/52**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B05B 11/00**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B23B 5/16**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
- PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 427 301**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 427 305**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 427 310**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 427 319**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 427 355**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 427 366**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 427 388**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 427 395**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
- SE 23.01.2013
- (51) **B23Q 11/12**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B25J 9/10**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B29B 17/04**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B29C 45/73**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B60T 7/04**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B63B 1/12**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65D 51/24**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B65G 17/08**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013

NO 16.04.2013 SE 16.01.2013	PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	SE 03.04.2013
(11) 2 427 402 (84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SI 20.03.2013	(51) B66F 9/14 (84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013	(11) 2 427 609 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) E04G 1/14 (84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 427 713 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F28D 20/00 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 427 431 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) C07D 209/36 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 427 613 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) E04H 17/14 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 427 714 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) F28D 21/00 (84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 427 439 (84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) C07D 249/08 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 427 617 (84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 SE 20.02.2013	(51) E05D 15/52 (84) RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 427 719 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) F41H 13/00 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 427 473 (84) SE 03.04.2013 AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) C07J 9/00 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 427 639 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) F01P 7/16 (84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 427 732 (84) BE 31.01.2013 BG 18.10.2012 DK 18.07.2012 ES 29.10.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 NL 18.07.2012 PL 18.07.2012 RO 18.07.2012 SI 18.07.2012	(51) G01D 5/20 (84) FR 31.01.2013 CY 18.07.2012 EE 18.07.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 MC 31.01.2013 NO 18.10.2012 PT 19.11.2012 SE 18.07.2012 SK 18.07.2012
(11) 2 427 504 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) C08F 2/00 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 427 665 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(51) F16C 33/12 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 427 733 (84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01D 5/245 (84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 427 511 (84) FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) C08G 63/00 (84) PL 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 427 669 (84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(51) F16D 65/14 (84) FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 427 744 (84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) G01G 15/00 (84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 427 517 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	(51) C08K 5/1575 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 427 674 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) F16H 57/04 (84) CZ 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 427 752 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) G01N 21/21 (84) AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 427 579 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013	(51) C21B 7/20 (84) CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013	(11) 2 427 682 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(51) F16L 33/207 (84) AT 03.04.2013 PL 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LV 03.04.2013 NO 03.07.2013	(11) 2 427 762 (84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(51) G01N 33/28 (84) FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013

- IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 428 135**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 428 145**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 428 146**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 428 188**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 428 237**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 428 254**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 428 273**
(84) FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 428 274**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
- LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
- LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 428 283**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 428 288**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 428 289**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 428 292**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 428 313**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 428 316**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 428 334**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 428 340**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 428 343**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- NO 01.08.2013
- (51) **B07C 1/00**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B21B 1/46**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B21C 37/08**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B21D 53/16**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
RS 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B23Q 11/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B24B 23/02**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B25J 3/04**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B27D 5/00**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B29C 41/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 428 361**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 428 363**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 428 370**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 428 374**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 428 377**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 428 413**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 428 426**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 428 448**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B41F 31/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B41J 2/165**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60C 11/03**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B60G 17/015**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60J 1/00**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60R 25/00**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B61L 27/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B64D 41/00**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013

(11) 2 428 452	(51) B65B 13/12	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 09.09.2013			
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			(11) 2 428 770	(51) G01C 21/34
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 428 553	(51) C10M 171/00	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	BE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
SI 20.02.2013		LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
				NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 428 460	(51) B65D 39/00	(11) 2 428 579	(51) C12P 19/34	(11) 2 428 774	(51) G01D 5/24
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
NO 12.09.2013		BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
		LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 428 461	(51) B65D 50/04	(11) 2 428 586	(51) C12Q 1/68	(11) 2 428 791	(51) G01N 21/15
(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
RS 10.04.2013	BG 10.07.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PT 09.09.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013			LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 428 469	(51) B65G 17/40	(11) 2 428 618	(51) E02F 9/08	(11) 2 428 806	(51) G01R 31/28
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	RS 10.04.2013	BG 10.07.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 428 666	(51) F02D 9/10	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SI 10.04.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013		
		RS 29.05.2013	BG 29.08.2013		
		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013		
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
		PT 30.09.2013			
(11) 2 428 470	(51) B65G 23/18	(11) 2 428 688	(51) F16B 5/02	(11) 2 428 812	(51) G01S 5/14
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 428 829	(51) G02B 7/00
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 19.08.2013		FI 10.04.2013	PL 10.04.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013			RS 10.04.2013	BG 10.07.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
				IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
				LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
				NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 428 471	(51) B65G 23/18	(11) 2 428 705	(51) F16H 61/00	(11) 2 428 836	(51) G02C 7/06
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
NO 05.09.2013		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 30.09.2013	
		LV 24.04.2013	NO 24.07.2013		
		PT 26.08.2013			
(11) 2 428 483	(51) B66F 9/24	(11) 2 428 706	(51) F16H 61/00	(11) 2 428 861	(51) G05B 19/418
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
PL 08.05.2013	RS 08.05.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 02.09.2013	
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 428 491	(51) C01G 23/00	(11) 2 428 713	(51) F16K 11/044	(11) 2 428 862	(51) G05D 1/00
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	GR 05.06.2013	RS 05.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013			ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013				
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013				
PT 30.09.2013					
(11) 2 428 543	(51) C09K 11/08				
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013				
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013				
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013				
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013				

GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 429 035	(51) H01Q 15/00	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 09.01.2013		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013		
(11) 2 428 863	(51) G05D 1/06	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 429 179	(51) H04N 5/232
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	SI 03.04.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013			AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	(11) 2 429 059	(51) H02J 9/02	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PT 02.09.2013	
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013			(11) 2 429 241	(51) H04W 36/14
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 429 077	(51) H03K 17/95	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
SI 06.03.2013		(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
		FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 2 428 904	(51) G06F 17/30	RS 10.04.2013	BG 10.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	PT 09.09.2013	
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 429 269	(51) H05K 3/32
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013			BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
PT 09.09.2013		(11) 2 429 093	(51) H04B 7/02	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 428 907	(51) G06F 17/40	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PT 23.09.2013			
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013			(11) 2 429 276	(51) A01B 71/04
		(11) 2 429 105	(51) H04J 3/06	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(11) 2 428 941	(51) G08B 13/12	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 08.07.2013	GR 28.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NO 19.09.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 2 428 967	(51) H01F 27/08	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	SI 27.03.2013	
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013				
BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 429 110	(51) H04L 1/16	(11) 2 429 277	(51) A01D 89/00
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
		GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
(11) 2 428 985	(51) H01L 21/336	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	(11) 2 429 114	(51) H04L 5/20	SI 03.04.2013	
RS 17.04.2013	BG 17.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013		
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 429 280	(51) A01K 5/02
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(11) 2 429 008	(51) H01L 51/52	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013			(11) 2 429 322	(51) A24F 15/20
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 429 127	(51) H04L 12/935	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
(11) 2 429 016	(51) H01M 2/20	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013			GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 429 141	(51) H04L 27/26	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
PT 30.09.2013		BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	SI 20.02.2013	
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		

- (11) **2 429 328** (51) **A44B 18/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 429 334** (51) **A45F 5/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 429 339** (51) **A47B 88/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 429 345** (51) **A47C 1/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 429 349** (51) **A47G 9/10**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 429 358** (51) **A47J 36/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 429 363** (51) **A47J 43/07**
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 429 364** (51) **A47J 43/07**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
BG 24.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LV 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 429 375** (51) **A61B 5/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 429 415** (51) **A61B 17/064**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 429 417** (51) **A61B 17/068**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 429 441** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 429 601** (51) **A61L 31/06**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 429 606** (51) **A61M 1/36**
(84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 429 625** (51) **A61M 29/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 429 635** (51) **A61N 1/05**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 429 656** (51) **A61N 7/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 429 726** (51) **B67D 7/78**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 429 727** (51) **B08B 9/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 429 747** (51) **B23B 29/12**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 429 748** (51) **B23Q 1/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 429 749** (51) **B23D 45/04**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 429 755** (51) **C03B 23/043**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 429 768** (51) **B25C 1/06**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 429 790** (51) **B29B 9/16**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 429 798** (51) **B29C 51/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 429 823** (51) **B41J 15/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 429 828** (51) **B41M 7/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013

BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 429 950	(51) C01F 17/00
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013			AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 429 871	(51) B60W 10/06	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	BG 17.07.2013	GR 18.07.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 17.04.2013	
SI 13.02.2013		ES 31.05.2013	GR 21.05.2013		
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 429 990	(51) C07C 313/04
(11) 2 429 834	(51) B60C 15/06	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 20.02.2013		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 429 872	(51) B60W 30/06	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NO 26.09.2013		SI 23.01.2013	
SI 13.03.2013					
		(11) 2 429 879	(51) B62D 25/20	(11) 2 430 031	(51) C07D 519/00
(11) 2 429 838	(51) B60G 3/26	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 05.09.2013		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			PT 19.08.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 429 890	(51) B63B 25/14		
		(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(11) 2 430 090	(51) C08K 5/5397
(11) 2 429 841	(51) B60G 17/018	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		SI 03.04.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(11) 2 429 843	(51) B60H 1/00			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(11) 2 429 895	(51) B64C 7/00	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	SI 09.01.2013	
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 430 094	(51) C08L 25/12
PT 19.08.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
				RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
(11) 2 429 849	(51) B60K 15/04	(11) 2 429 901	(51) B65B 3/04	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 02.09.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 27.03.2013	
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013		
(11) 2 429 862	(51) B60R 13/07	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 430 120	(51) C09K 19/52
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	SI 20.03.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013			FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	(11) 2 429 902	(51) B65B 5/10	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 16.09.2013		PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	PT 30.09.2013	
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
(11) 2 429 869	(51) B60T 1/06	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 430 143	(51) C12M 1/00
(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	PT 19.08.2013		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
RS 10.04.2013	BG 10.07.2013			AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	(11) 2 429 916	(51) B65D 65/14	GR 09.08.2013	BG 08.08.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 430 157	(51) C07K 14/36
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(11) 2 429 870	(51) B60T 1/087	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
RS 10.04.2013	BG 10.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	RS 08.05.2013	ES 19.08.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SI 23.01.2013		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
LV 10.04.2013	NL 10.04.2013				

- (11) **2 430 219** (51) **C25D 17/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 430 226** (51) **D05B 21/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 430 233** (51) **D21C 11/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 430 235** (51) **D21H 17/16**
(84) BG 10.07.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NO 10.07.2013
- (11) **2 430 238** (51) **E01B 1/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 430 244** (51) **E02D 5/80**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 430 284** (51) **E21B 7/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 430 299** (51) **F02D 41/26**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 430 310** (51) **F04B 23/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 430 319** (51) **F15B 13/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 430 325** (51) **F16C 33/80**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 430 328** (51) **F16F 9/348**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 430 330** (51) **F16H 3/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 331** (51) **F16H 25/24**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 430 333** (51) **F16H 63/36**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 430 342** (51) **F16K 17/19**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
- GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 430 343** (51) **F16K 17/30**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 430 358** (51) **F21S 8/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 366** (51) **F23J 13/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 430 390** (51) **F42B 33/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 430 421** (51) **G01N 11/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 430 454** (51) **G01N 33/68**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 430 469** (51) **G01R 33/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 430 473** (51) **G01S 3/783**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 430 482** (51) *G02B 1/11* FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 26.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 SI 20.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 430 486** (51) *G02B 7/182* (11) **2 430 702** (51) *H01Q 1/32*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (51) *A01F 15/07*
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 NO 05.09.2013 GR 14.06.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 ES 24.06.2013 IS 13.07.2013 IS 24.06.2013 HR 13.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 LT 13.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 NO 13.06.2013 NO 13.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 430 501** (51) *G05B 19/042* (11) **2 430 711** (51) *H01R 13/648*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (11) **2 430 905** (51) *A01F 15/07*
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 542** (51) *G06F 11/07* (11) **2 430 744** (51) *H02P 6/16*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (11) **2 430 919** (51) *A01N 25/02*
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 FI 10.04.2013 PL 10.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 LT 10.04.2013 LV 10.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 12.08.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SI 10.04.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 430 583** (51) *G06F 21/44* (11) **2 430 774** (51) *H04B 7/155*
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (11) **2 430 943** (51) *A44B 17/00*
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
FI 23.01.2013 HR 13.02.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
HR 23.01.2013 IS 01.09.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NO 01.08.2013 LT 01.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
NO 23.04.2013 SE 23.01.2013 PT 02.09.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 430 625** (51) *G08G 1/123* (11) **2 430 777** (51) *H04B 7/155*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (11) **2 430 953** (51) *A47J 31/06*
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 LV 03.04.2013 BG 03.07.2013 LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 IS 03.08.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 SI 03.04.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 NO 03.07.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 03.04.2013 SE 03.04.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 430 682** (51) *H01M 2/10* (11) **2 430 801** (51) *H04W 40/10*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (11) **2 431 015** (51) *A61G 1/02*
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 AT 13.03.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 430 693** (51) *H01M 4/88* (11) **2 430 899** (51) *A01D 34/82*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (11) **2 431 042** (51) *A61K 31/57*
AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 20.06.2013 HR 20.03.2013 RS 05.06.2013 BG 05.09.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
EE 20.03.2013 LT 20.03.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 NL 20.03.2013 NO 05.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 430 902** (51) *A01F 15/07*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (11) **2 431 045** (51) *A61K 35/76*
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 430 903** (51) *A01F 15/07*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013 AT 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 NO 06.06.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013

- (11) **2 431 109** (51) **B21K 1/46**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 431 126** (51) **B23Q 39/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 431 141** (51) **B25J 19/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 431 165** (51) **B30B 15/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 431 168** (51) **B32B 5/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 431 181** (51) **B41J 2/09**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 431 202** (51) **B60G 17/052**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 431 204** (51) **B60J 1/04**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 RS 12.06.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 431 209** (51) **B60K 15/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 431 210** (51) **B60K 37/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 431 231** (51) **B60R 11/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 431 241** (51) **B60T 7/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 431 262** (51) **B62H 1/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 431 264** (51) **B62J 1/12**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 431 266** (51) **B62J 6/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 431 267** (51) **B62K 15/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 431 274** (51) **B64C 27/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 431 279** (51) **B65B 9/13**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 431 303** (51) **B65G 1/137**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 431 323** (51) **B66F 9/075**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 431 324** (51) **B66F 17/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 431 345** (51) **C04B 41/87**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 431 360** (51) **C07D 291/08**
(84) LV 17.04.2013
- (11) **2 431 363** (51) **C07D 317/36**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 431 370** (51) **C07D 487/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **2 431 372** (51) **C07F 7/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013

- (11) **2 431 373** (51) *C07F 7/08* IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 LV 03.04.2013 ES 14.07.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 (11) **2 431 712** (51) *G01C 22/00* LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PL 06.03.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
FI 06.03.2013 LT 06.03.2013 (11) **2 431 720** (51) *G01L 3/10* (11) **2 431 945** (51) *G07B 15/06*
IS 06.07.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
SI 06.03.2013 AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 LT 20.03.2013
ES 27.04.2013 IS 16.05.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
GR 17.04.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
IS 16.05.2013 SI 16.01.2013 (11) **2 431 766** (51) *G01S 17/42* (11) **2 431 969** (51) *G10L 15/14*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 PL 16.01.2013 NO 03.07.2013
IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 03.04.2013
NO 23.04.2013 SE 23.01.2013 (11) **2 431 991** (51) *H01H 71/24*
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
SI 23.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.03.2013 BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 431 482** (51) *C12Q 1/68* (11) **2 431 809** (51) *G03G 7/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) IS 08.09.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 431 500** (51) *C25D 3/24* (11) **2 431 832** (51) *G05F 1/67*
(84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
- (11) **2 431 571** (51) *F01D 5/28* (11) **2 431 844** (51) *G06F 3/041*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) PL 08.05.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
NO 05.09.2013 PT 09.09.2013 (84) IS 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 431 606** (51) *F03D 7/02* (11) **2 431 912** (51) *G06K 7/10*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
NO 26.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 431 617** (51) *F16B 5/00* (11) **2 431 925** (51) *G06K 19/07*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013 RS 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 (84) RS 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 431 634** (51) *F16H 55/22* (11) **2 431 930** (51) *G06Q 10/08*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 431 641** (51) *F16L 5/00* (11) **2 431 925** (51) *G06K 19/07*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) PL 17.04.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013 (84) RS 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013
NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 431 643** (51) *F16L 11/04* (11) **2 431 930** (51) *G06Q 10/08*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013 (84) BG 03.04.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
NO 01.08.2013

- (11) **2 432 144** (51) **H04L 27/34**
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
- (11) **2 432 145** (51) **H04L 27/34**
(84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
- (11) **2 432 171** (51) **H04L 12/801**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 432 175** (51) **H04L 1/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 432 181** (51) **H04L 27/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 432 187** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 432 290** (51) **H04W 72/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 432 303** (51) **H05K 1/11**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 432 310** (84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 432 311** (84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 432 335** (84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 432 341** (84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 432 342** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 432 346** (84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 432 349** (84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 432 361** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
- (51) **A01B 63/111**
(84) RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A01F 15/08** (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A23L 3/3418** (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A42B 3/22** (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A42B 3/22** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B65D 63/10** (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A45F 3/18** (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A47L 9/06** (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 432 363** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **A47L 9/06** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 432 364** (84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A47L 15/42** (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 432 368** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A47L 15/50** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 432 369** (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A47L 15/50** (84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 432 407** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A61B 17/34** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 432 418** (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A61C 17/34** (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 432 439** (84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A61F 13/539** (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 432 506** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
MC 31.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **A61L 2/00** (84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 432 540** (84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A61M 16/18** (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013

(11) 2 432 541	(51) B67D 7/32	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	SI 13.03.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013			PT 02.09.2013	
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 432 675	(51) B62D 15/02	(11) 2 432 833	(51) C08L 23/14
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 2 432 618	(51) B23Q 1/52	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013		
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 16.01.2013		(11) 2 432 836	(51) C08F 220/06
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 432 688	(51) B64C 27/10	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 02.09.2013	
		LT 03.04.2013	LV 03.04.2013		
(11) 2 432 648	(51) B43M 3/04	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 432 838	(51) C09D 11/00
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	SI 03.04.2013		FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013			LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 432 700	(51) B65B 61/02	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 03.04.2013	
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 432 844	(51) C09D 175/04
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
		SI 27.03.2013		AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
(11) 2 432 650	(51) B60B 27/00			BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(11) 2 432 707	(51) B65D 47/20	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013			(11) 2 432 845	(51) C09J 123/06
PT 27.06.2013	SI 27.02.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		(11) 2 432 716	(51) B65G 47/90	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
		PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
		ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		PT 09.09.2013			
		(11) 2 432 727	(51) B81C 1/00	(11) 2 432 897	(51) C12Q 1/68
		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
		GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		(11) 2 432 748	(51) C04B 26/02		
		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(11) 2 432 903	(51) C21B 9/16
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
		PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
		ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
		PT 09.09.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
				PT 02.09.2013	
		(11) 2 432 767	(51) C07D 239/30		
		(84) FI 26.06.2013	(84) BG 26.09.2013	(11) 2 432 913	(51) C23C 14/06
		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
				GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
		(11) 2 432 783	(51) C07D 487/04	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	NO 05.09.2013	
		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013		

- (11) **2 432 914** (51) **C23C 14/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 432 915** (51) **C23C 14/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 432 926** (51) **D06F 37/22**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 432 927** (51) **D06F 39/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 432 954** (51) **E05B 7/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 432 959** (51) **E05F 5/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 432 960** (51) **E06B 3/263**
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 432 979** (51) **F02D 9/10**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 432 984** (51) **F03B 13/14**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 433 021** (51) **F16B 19/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 433 037** (51) **F16K 1/12**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 433 068** (51) **F25D 23/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 433 071** (51) **F25D 27/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 433 074** (51) **A47J 39/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 433 079** (51) **F28D 20/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 433 084** (51) **F42B 10/64**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 433 090** (51) **G01B 15/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 433 095** (51) **G01C 21/16**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 433 097** (51) **G01C 22/00**
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 433 159** (51) **G01V 3/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 433 179** (51) **G03G 15/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 433 185** (51) **G05B 17/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 433 216** (51) **G06F 11/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 433 265** (51) **G06T 11/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 433 285** (51) **F16L 55/32**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 433 287** (51) **G21F 9/30** (11) **2 433 448** (51) **H04L 5/00** (11) **2 433 523** (51) **A47C 27/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
PL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) LT 12.06.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (51) **A47D 13/10**
(11) **2 433 326** (51) **H01M 4/88** (11) **2 433 461** (51) **H04W 72/12** (11) **2 433 527** (51) **A47J 31/44**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (51) **A61B 1/06**
(11) **2 433 373** (51) **H04B 3/54** (11) **2 433 478** (51) **H05K 5/02** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BE 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) FI 16.01.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) MC 31.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 433 400** (51) **H04L 12/66** (11) **2 433 480** (51) **H05K 7/20** (11) **2 433 573** (51) **A61B 17/12**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (51) **A61B 17/12**
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) PT 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) LV 24.04.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) BG 24.07.2013 (84) ES 04.08.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) (11) **2 433 493** (51) **A01K 89/01** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013
SI 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 433 405** (51) **H04L 29/06** (11) **2 433 508** (51) **A23N 1/00** (11) **2 433 651** (51) **A61K 47/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
- (11) **2 433 406** (51) **H04L 29/06** (11) **2 433 513** (51) **A42B 3/12** (11) **2 433 674** (51) **A61N 1/362**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) (11) **2 433 522** (51) **A47C 23/02** (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) RS 13.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 20.04.2013
NO 17.07.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) RS 01.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) RS 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 433 410** (51) **H04L 29/08** (11) **2 433 675** (51) **A61N 1/372**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) RS 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 433 447** (51) **H04L 5/00** (11) **2 433 522** (51) **A47C 23/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) RS 01.05.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013

- (11) **2 433 717** (51) **B05C 1/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
LV 06.07.2013 LT 06.03.2013
IS 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 433 718** (51) **B08B 15/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 433 741** (51) **B23Q 1/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 433 743** (51) **B23Q 1/52**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 433 746** (51) **B23Q 17/09**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 433 747** (51) **B24B 9/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 433 750** (51) **B25B 5/06**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
RS 10.04.2013 BG 10.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 LV 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 433 760** (51) **B25J 15/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 433 769** (51) **B27D 5/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 433 774** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 433 777** (84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 433 800** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 433 809** (84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 433 812** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 433 813** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 433 820** (84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 433 821** (84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 433 827** (84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 433 774** (51) **B29C 45/28**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 433 777** (51) **B29C 51/30**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 433 800** (51) **B41J 2/165**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 433 809** (51) **B42D 1/00**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 433 812** (51) **B60C 1/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 433 813** (51) **B60C 1/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 433 820** (51) **B60C 23/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 433 821** (51) **B60C 23/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 433 827** (51) **B60J 5/04**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 433 829** (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 433 834** (84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 433 847** (84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 433 850** (84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 433 851** (84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 433 874** (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 433 875** (84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 433 876** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
- (11) **B60J 7/02** (84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **B60P 7/08** (84) FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **B62D 1/184** (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **B62D 25/08** (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **B62D 25/10** (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **B65B 53/02** (84) BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **B65B 59/04** (84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **B65D 1/24** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013

- IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 433 880**
(84) SK 06.02.2013
RO 06.02.2013
DK 06.02.2013
FI 06.02.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 433 882**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 433 886**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 433 891**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
- (11) **2 433 894**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 433 944**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 433 979**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 434 031**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
RS 15.05.2013
- (11) **2 434 033**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
- LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B65D 77/04**
(84) CZ 06.02.2013
BG 06.05.2013
EE 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NO 06.05.2013
RS 06.02.2013
- (51) **B65G 1/04**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B65G 49/06**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B66B 5/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B66F 3/30**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C07F 7/08**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C08J 3/12**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **C23C 14/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C25B 1/12**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
- DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 434 034**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 434 039**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 434 055**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 434 062**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 434 075**
(84) SI 12.06.2013
RS 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 434 086**
(84) SI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 434 091**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 434 142**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
- EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B82Y 40/00**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (51) **D06F 33/02**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **E01F 8/00**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **E02F 9/16**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **E04H 17/14**
(84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **E21B 10/36**
(84) GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **E21B 41/00**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F03D 1/00**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
- PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 434 150**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 434 173**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 434 180**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 434 183**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 434 187**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 434 195**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 434 229**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 434 245**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F03D 11/00**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **F16D 65/095**
(84) AT 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F16H 1/28**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **F16H 57/04**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F16K 31/02**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **F16L 53/00**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F24J 2/52**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **F28F 9/02**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013

GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	SI 20.02.2013	
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 435 221	(51) B26D 3/26
SI 13.03.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) LV 03.04.2013
(11) 2 434 902	(51) A23G 9/08	(11) 2 435 101	(51) A61K 8/73	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013		
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 435 224	(51) B27M 1/08
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013			BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
SI 20.03.2013				IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 434 921	(51) A44C 17/02	(11) 2 435 105	(51) A61M 1/10	(11) 2 435 234	(51) B29C 49/48
(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
SI 03.04.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 434 923	(51) A45D 20/12	(11) 2 435 107	(51) B01D 35/30	(11) 2 435 235	(51) B29C 49/56
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
PT 02.09.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PT 19.08.2013	
(11) 2 434 924	(51) A45D 20/12	(11) 2 435 156	(51) B01D 29/60	(11) 2 435 236	(51) B29C 65/14
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
NO 26.09.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 434 933	(51) A47J 43/044	(11) 2 435 164	(51) B01D 53/86	(11) 2 435 241	(51) B22D 27/04
(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NL 03.08.2013	NO 03.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 434 943	(51) A61B 5/00	(11) 2 435 189	(51) B04B 9/12	(11) 2 435 258	(51) B60C 11/04
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	NO 01.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 01.05.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 05.08.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		SI 03.04.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 435 012	(51) A61K 8/19	(11) 2 435 200	(51) B21F 27/12	(11) 2 435 262	(51) B60C 23/04
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	BE 17.04.2013	FI 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	LT 03.04.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PL 17.04.2013	ES 28.07.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 17.07.2013	IS 27.07.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 19.08.2013	
(11) 2 435 054	(51) A61K 33/44	(11) 2 435 210	(51) B24B 23/00		
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013		
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013		
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013		
BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
PT 09.09.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
(11) 2 435 081	(51) A61K 45/06				
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013				
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013				

- (11) **2 435 263** (51) **B60G 3/20** (11) **2 435 349** (51) **B65H 26/02** NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 SI 23.01.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (11) **2 435 596** (51) **C23C 8/38**
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 (84) GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
(11) **2 435 275** (51) **B60Q 1/14** (84) IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (11) **2 435 352** (51) **B66D 1/39** (11) **2 435 603** (51) **C23C 14/02**
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
SI 16.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 435 283** (51) **B60W 40/08** (11) **2 435 375** (51) **C03B 3/00** (11) **2 435 665** (51) **F01D 11/22**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 22.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
- (11) **2 435 295** (51) **B63C 7/10** (11) **2 435 394** (51) **A61K 31/122** (11) **2 435 682** (51) **F02D 3/04**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
PL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 435 309** (51) **G06Q 99/00** (11) **2 435 420** (51) **C07D 401/14** (11) **2 435 686** (51) **F02K 9/97**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 15.05.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 435 313** (51) **B65B 11/02** (11) **2 435 426** (51) **C07D 413/04** (11) **2 435 687** (51) **F02M 45/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
PL 17.04.2013 (84) LV 17.04.2013 (84) BG 22.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 17.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 435 314** (51) **B65B 11/32** (11) **2 435 499** (51) **C08G 63/181** (11) **2 435 687** (51) **F02M 45/08**
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
PL 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 26.09.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **2 435 338** (51) **B65D 81/26** (11) **2 435 503** (51) **C08G 77/46** (11) **2 435 698** (51) **F03D 11/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
(11) **2 435 339** (51) **B65D 81/38** (84) BE 31.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) IS 03.08.2013
AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) ES 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
GR 02.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) PT 05.08.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 22.08.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
- (11) **2 435 736** (51) **F16K 25/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013

- BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 435 738**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 435 747**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 435 749**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 435 751**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 435 753**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 435 798**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 435 801**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 435 818**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 435 823**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
- EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16K 27/12**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **F16L 55/24**
(84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F17B 1/26**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **F21K 99/00**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F21K 99/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **H04Q 9/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G01F 1/84**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G01N 21/57**
(84) AT 03.04.2013
LV 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G01N 35/00**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
- DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 435 863**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 435 886**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 436 030**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 436 065**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 436 073**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 436 083**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 436 100**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 436 111**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G01V 8/20**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **G05D 7/06**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01L 21/677**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01M 2/36**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01M 12/06**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H02K 1/27**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 436 112**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **H03F 1/30**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 436 115**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H03J 5/00**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 436 150**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 12/413**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 436 216**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04W 60/00**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 436 221**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04W 76/04**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 436 241**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H05K 1/14**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 436 242**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
- (51) **H05K 1/18**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013

- DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 436 277**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 436 282**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 436 342**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 436 398**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 436 433**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
RS 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 436 439**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 436 457**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 436 509**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A41C 3/04**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A45D 26/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
- (51) **A61F 2/46**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61K 47/48**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B01D 46/00**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B01J 21/06**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B21K 1/76**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B29C 65/74**
(84) SE 05.06.2013
RS 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 436 518**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 436 521**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 436 547**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 436 566**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 436 576**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 436 582**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 436 588**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 436 623**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 436 641**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
- (51) **B41F 7/04**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B41J 2/155**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B60K 11/08**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60R 25/00**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B62D 3/12**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B62J 17/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B62M 6/45**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
RS 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B65G 47/08**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B66F 11/04**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
- PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 436 748**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
- (11) **2 436 782**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
- (11) **2 436 801**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 436 890**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 437 021**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 437 025**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 437 070**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 437 081**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 437 093**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
- RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C09K 8/592**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **C23C 16/30**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **F01N 3/28**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F27D 21/02**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **F41F 3/042**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
RS 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G01P 21/00**
(84) FI 10.04.2013
BG 10.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G01S 15/87**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G02B 13/00**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
RS 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013

- LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 437 118**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 437 135**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 437 171**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 437 232**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 437 268**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 437 273**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 437 278**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 437 377**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 437 403**
(84) RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
- NO 17.07.2013
- (51) **G03B 42/02**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **G05G 7/08**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **G06F 11/14**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G08G 1/0962**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G11C 27/02**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
GR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01F 17/04**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **H01H 50/04**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H02K 1/27**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H04B 5/00**
(84) BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
RS 20.02.2013
- (11) **2 437 442**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 437 448**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 437 469**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 437 522**
(84) FI 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 437 529**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 437 544**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 437 626**
(84) SE 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 437 643**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 437 666**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
- (51) **H04L 12/70**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04L 25/02**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04W 8/20**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04W 48/12**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **A41B 11/12**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A47L 15/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61B 8/08**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
- GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 437 674**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 437 681**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 437 718**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 437 803**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 437 804**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 437 816**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 437 839**
(84) SI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 437 891**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
- PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61B 18/14**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61D 19/02**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61K 8/37**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A61M 1/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61M 5/28**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61M 21/00**
(84) GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013

- IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 437 897**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 437 913**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 437 914**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 437 940**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 437 942**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 437 955**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 437 963**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 437 965**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B07C 5/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B23P 19/00**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B23Q 1/54**
(84) LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B41C 1/10**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B41J 2/165**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B60H 1/32**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B60T 7/04**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60W 50/00**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 437 992**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 437 999**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 438 003**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 438 028**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 438 097**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 438 101**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 438 102**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 438 120**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 438 128**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65G 23/12**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B66F 3/02**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **B68C 3/00**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C04B 35/05**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **D21H 21/16**
(84) LV 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B32B 5/18**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C08G 18/12**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C08L 101/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C09J 7/02**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 438 214**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 438 241**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 438 287**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 438 289**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 438 291**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 438 293**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 438 294**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 438 313**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 438 317**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
- (51) **C25B 3/10**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **E02F 3/38**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F02M 63/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **F02P 15/08**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F03B 9/00**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F03B 13/20**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F03B 13/26**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16B 2/14**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16C 17/12**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013

- IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 438 320**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 438 323**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 438 326**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 438 332**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 438 339**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 438 343**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 438 346**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
- (11) **2 438 348**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 438 406**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16D 25/061**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F16D 25/061**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F16H 57/08**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F16K 5/06**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F16K 99/00**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16M 7/00**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F17C 1/16**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F21K 99/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G01F 23/292**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 438 420**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 438 491**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 438 502**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 438 592**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 438 598**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 438 642**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 438 665**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 438 671**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
- (51) **G01M 3/32**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G05B 19/19**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06F 3/042**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G10L 19/00**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G21G 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H02G 13/00**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H02M 3/156**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
- BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 438 679**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 438 681**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 438 696**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 438 707**
(84) SE 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 438 709**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 438 716**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 438 767**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **H03L 7/06**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04B 1/00**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04B 10/079**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04L 9/32**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **H04L 12/70**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04R 19/00**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013

- (11) **2 438 833** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 31.12.2012 (84) FR 21.01.2013
BG 21.02.2013 (84) CH 31.12.2012
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IE 20.12.2012
LI 31.12.2012 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 31.12.2012
NL 21.11.2012 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 438 835** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013
BG 03.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 438 884** (51) **A61C 5/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 438 895** (51) **A61G 5/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 438 914** (51) **A61K 31/343**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 438 957** (51) **A61M 37/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 439 028** (51) **B26D 1/157**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 439 054** (51) **B29C 65/08**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 439 076** (51) **B42C 1/12**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 439 088** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 439 089** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 RS 15.05.2013
- (11) **2 439 095** (51) **B60K 15/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 439 103** (51) **B60N 2/48**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 439 104** (51) **B60N 2/48**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 439 111** (51) **B60R 21/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 439 113** (51) **B60R 21/36**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 439 118** (51) **B60W 10/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 439 122** (51) **B60W 50/08**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
- BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 439 131** (51) **B62D 35/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 439 140** (51) **B64D 27/26**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 439 147** (51) **B65D 51/20**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 439 167** (51) **B66F 9/075**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 439 227** (51) **C08J 3/075**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 439 234** (51) **C08K 5/375**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 439 241** (51) **C08L 83/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013

(11) 2 439 287	(51) C14B 1/40	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 26.08.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	(11) 2 439 507	(51) G01M 5/00	(11) 2 439 808	(51) H01M 2/20
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013			ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
PT 19.08.2013				LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
				PT 30.09.2013	
(11) 2 439 329	(51) D06F 58/24	(84) SI 29.05.2013	(51) G01R 31/02	(11) 2 439 809	(51) H01M 4/32
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	AT 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) RS 03.04.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	BG 29.08.2013	PL 29.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013			SI 03.04.2013	
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013				
RS 06.03.2013	SI 06.03.2013				
(11) 2 439 343	(51) E02D 17/20	(84) SI 29.05.2013	(51) G01V 3/10	(11) 2 439 810	(51) H01M 10/42
(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	AT 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	RS 29.05.2013	PL 29.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 09.09.2013	BG 29.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
NO 09.04.2013	PT 09.05.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013			LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
SI 09.01.2013				NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 439 356	(51) E04G 17/00	(84) SI 29.05.2013	(51) G01V 3/10	(11) 2 439 862	(51) H04B 10/073
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	AT 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	RS 29.05.2013	PL 29.05.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 09.09.2013	BG 29.08.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	RS 12.06.2013	
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013		
PT 26.08.2013					
(11) 2 439 357	(51) E04G 21/02	(84) SI 29.05.2013	(51) G02B 6/44	(11) 2 439 885	(51) H04L 12/403
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	AT 29.05.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	GR 30.08.2013	AT 17.04.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	RS 29.05.2013	GR 18.07.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	ES 09.09.2013	RS 17.04.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 29.05.2013	ES 28.07.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 30.09.2013	LT 17.04.2013		
			NO 17.07.2013		
(11) 2 439 427	(51) F16H 59/70	(84) SI 29.05.2013	(51) G06F 11/22	(11) 2 439 905	(51) H04L 29/08
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	AT 29.05.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 30.08.2013	PL 20.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
PT 19.08.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
(11) 2 439 430	(51) F16J 15/16	(84) SI 29.05.2013	(51) G06K 19/07	(11) 2 439 958	(51) H04R 3/02
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	AT 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	RS 01.05.2013	PL 01.05.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 12.08.2013	BG 01.08.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
NO 19.09.2013		LT 01.05.2013	IS 01.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		PT 02.09.2013	NO 01.08.2013		
(11) 2 439 440	(51) F16L 37/12	(84) SI 29.05.2013	(51) G06T 7/20	(11) 2 439 989	(51) H04W 60/00
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	AT 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	BG 01.08.2013	PL 01.05.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	IS 01.09.2013	BG 01.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
		NO 01.08.2013	ES 12.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		RS 01.05.2013	LT 01.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
			PT 02.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 2 439 502	(51) G01F 23/292	(84) SI 24.04.2013	(51) G09G 3/00	(11) 2 440 023	(51) H05K 1/14
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	AT 24.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 19.06.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	FI 19.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
RS 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
BG 24.07.2013	IS 24.08.2013				

- FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (11) **2 440 140** (51) **A61B 8/08** IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 LV 24.04.2013 BG 24.07.2013 (11) **2 440 369** (51) **B24B 5/42**
SI 06.03.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
(11) **2 440 047** (51) **A01N 33/20** (84) PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
PT 09.09.2013 SI 06.03.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 440 076** (51) **A24C 5/47** (84) SE 03.04.2013 (51) **A61C 8/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 03.04.2013 PL 03.04.2013
GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 BG 03.07.2013 BG 03.07.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 GR 03.07.2013 IS 03.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
(11) **2 440 259** (51) **A61L 9/12** (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013 (84) PL 27.03.2013
RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 440 090** (51) **A47D 13/02** (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (51) **B24D 13/16**
(84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013 BG 03.07.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 04.07.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 LT 03.04.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 NO 03.07.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 SE 03.04.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 440 093** (51) **A47J 36/02** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (51) **A61F 13/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 FI 01.05.2013 FI 01.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 GR 02.08.2013 GR 02.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 GR 02.08.2013 AT 20.03.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 BG 20.06.2013 RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
- (11) **2 440 098** (51) **A47L 9/04** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (51) **B07B 1/48**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 RO 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 EE 20.03.2013 EE 20.03.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
- (11) **2 440 098** (51) **A47L 15/00** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (51) **B07B 1/48**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 EE 20.03.2013 EE 20.03.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 FI 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LT 20.03.2013
IS 20.07.2013 NL 20.03.2013 LV 20.03.2013 LV 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 440 109** (51) **A47L 15/24** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (51) **B23B 27/16**
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 LV 20.03.2013
IS 20.07.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 PT 22.07.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 440 106** (51) **A47L 15/00** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (51) **B23K 9/02**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 FI 20.03.2013 FI 20.03.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 GR 08.07.2013 GR 08.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 27.03.2013 LT 27.03.2013
IS 20.07.2013 NL 20.03.2013 LV 27.03.2013 LV 27.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013 SE 27.03.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 440 109** (51) **A47L 15/24** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (51) **B23Q 7/14**
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 18.07.2013 GR 18.07.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 LT 27.03.2013 LT 27.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LV 27.03.2013 LV 27.03.2013
IS 20.07.2013 NL 20.03.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 27.03.2013 SE 27.03.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 440 117** (51) **A61B 5/00** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (51) **B23Q 7/14**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 EE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 GR 18.07.2013 GR 18.07.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 LV 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 BG 17.07.2013 BG 17.07.2013
- (11) **2 440 438** (51) **B60W 10/04** (84) FI 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
(84) BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 439** (51) **B60W 30/02** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) RO 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 HR 13.03.2013

- IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 440 441**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 446**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
- (11) **2 440 449**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 440 465**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 440 474**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 440 481**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
- (11) **2 440 505**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 440 567**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 602**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 440 609**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
- LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B61D 35/00**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
- (51) **B63B 27/14**
(84) AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B63C 11/42**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65B 55/10**
(84) FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B65D 77/24**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B65G 21/16**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C04B 28/02**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C07J 53/00**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C08J 3/20**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C08K 3/00**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
- FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 440 613**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 440 615**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 646**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 440 733**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 748**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 440 754**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 440 768**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C08L 23/06**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **C08L 75/04**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C11D 11/00**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (51) **E06B 9/174**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **F01D 21/00**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (51) **F01L 7/10**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F02K 1/72**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 440 801**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 440 802**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 440 803**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 440 812**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 440 865**
(84) SE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 872**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 440 883**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 440 900**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 440 917**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **F16C 19/10**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F16C 25/04**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60S 1/16**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16H 55/08**
(84) FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **F25C 3/04**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **F27D 3/16**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01D 5/26**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G01L 19/06**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
RS 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G01N 33/08**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013

- (11) **2 441 002** (51) **G06F 11/14** BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 441 052** (51) **G06T 7/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 441 060** (51) **G08B 21/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 441 080** (51) **H01H 9/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 441 089** (51) **H01L 23/433**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 441 099** (51) **H01L 35/32**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 441 134** (51) **H01R 13/629**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 441 140** (51) **H01S 3/23**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
- (11) **2 441 159** (51) **H02K 33/18**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 441 166** (51) **H02P 9/08**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 441 183** (51) **H04B 10/2581**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 441 194** (51) **H04L 1/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 441 218** (51) **H04L 12/66**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 441 219** (51) **H04L 12/707**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 441 316** (51) **H05K 3/34**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
PL 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 441 326** (51) **A01J 5/01**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 441 343** (51) **A45D 19/18**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 441 364** (51) **A47J 43/07**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 441 393** (51) **A61B 17/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 441 405** (51) **A61B 17/80**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 441 424** (51) **A61G 5/14**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 441 425** (51) **A61G 5/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 441 429** (51) **A61H 23/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 441 490** (51) **A61M 39/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013

- (11) **2 441 491** (51) **A61N 1/372** GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 441 621** (51) **B60R 1/06** (11) **2 441 691** (51) **B65B 69/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013 RS 03.04.2013 LV 03.04.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 BG 03.07.2013 GR 04.07.2013
NO 19.09.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 441 636** (51) **B61B 9/00** (11) **2 441 692** (51) **B65B 69/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 441 655** (51) **B62M 9/00** (11) **2 441 700** (51) **B65D 77/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013 RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 441 664** (51) **B63G 8/40** (11) **2 441 706** (51) **B65G 13/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 27.03.2013 PL 27.03.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 HR 27.03.2013 PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 27.03.2013 LT 27.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 NL 13.03.2013 LV 13.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 441 666** (51) **B64C 1/14** (11) **2 441 710** (51) **B65G 47/90**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
GR 23.08.2013 RS 22.05.2013 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 441 667** (51) **B64C 1/14** (11) **2 441 711** (51) **B65G 47/90**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
GR 23.08.2013 RS 22.05.2013 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 441 672** (51) **B64D 11/06** (11) **2 441 744** (51) **C07C 43/178**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013 BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 RS 20.03.2013
- (11) **2 441 676** (51) **B64D 33/02** (11) **2 441 744** (51) **C07C 43/178**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 441 682** (51) **B65B 5/10** (11) **2 441 803** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
BG 03.07.2013 GR 04.07.2013 RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
- (11) **2 441 614** (51) **B60K 17/346** (11) **2 441 614** (51) **B60K 17/346**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013

- IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 441 813**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 441 966**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 441 967**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 441 968**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 441 977**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 441 982**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 441 992**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 442 096**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C09J 7/04**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
RS 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F15B 11/024**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (51) **F15B 11/024**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (51) **F15B 13/08**
(84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **F16H 1/36**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **F16H 57/08**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F16K 11/044**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G01N 22/00**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 442 114**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 442 115**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 442 177**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 442 290**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 442 291**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 442 314**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 442 320**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 442 332**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 442 456**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
RS 15.05.2013
- (51) **G01P 15/09**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **G01R 1/22**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G02F 1/13**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G08C 17/02**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G08G 1/04**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **G21C 19/18**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **H01F 27/04**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01H 11/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **H04B 5/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
BG 15.08.2013
- ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 442 462**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 442 476**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
- (11) **2 442 477**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 442 480**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 442 509**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 442 582**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 442 599**
(84) BE 03.04.2013
LV 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 442 600**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 442 640**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
- IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **H04B 10/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **H04L 7/04**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H04L 25/02**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04N 21/434**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **H04W 8/26**
(84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04W 12/06**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A01N 1/00**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013

- IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 442 665** (51) **A23D 7/005**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 442 667** (51) **A23F 5/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 442 690** (51) **A47C 21/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 442 699** (51) **A47J 31/36**
(84) FI 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 442 751** (51) **A61F 2/07**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 442 758** (51) **A61F 2/72**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 442 773** (51) **A61F 13/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 442 784** (51) **A61K 31/198**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 442 852** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 442 925** (84) SK 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 442 927** (84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 442 951** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 442 952** (84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
- (11) **2 442 953** (84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 442 985** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 443 011** (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61M 5/28** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B21D 39/20** (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B21K 27/06** (84) GR 04.07.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C14B 5/00** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B26D 7/26** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B27D 5/00** (84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B41M 1/10** (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60W 20/00** (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 443 014** (84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 443 015** (84) SI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 443 016** (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 443 019** (84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 443 044** (84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 443 054** (84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 443 071** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 443 091** (84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 443 094** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
- (51) **B61C 17/12** (84) GR 04.07.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B61L 3/12** (84) FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B61L 15/00** (84) GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B62D 17/00** (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B65D 77/04** (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B65G 69/18** (84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C03B 27/044** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C07D 213/74** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07D 235/20** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013

NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 2 443 102	(51) C07D 265/36	(11) 2 443 304	(51) E06C 7/18	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) FI 17.04.2013	(84) LV 17.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
NO 17.07.2013		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 443 161	(51) C08F 110/06	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 16.01.2013	
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 443 557	(51) G06F 13/362
NO 05.09.2013		SI 06.03.2013		(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
(11) 2 443 167	(51) C08G 61/12	(11) 2 443 324	(51) F01L 13/00	PL 03.04.2013	LV 03.04.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	BG 03.07.2013	IS 03.08.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 443 585	(51) G06K 7/10
		PT 19.08.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
(11) 2 443 170	(51) C08G 65/00	(11) 2 443 370	(51) F16K 31/00	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 02.09.2013		(11) 2 443 637	(51) H01F 3/14
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			(84) BE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
SI 03.04.2013				GR 04.07.2013	PL 03.04.2013
(11) 2 443 188	(51) C08K 3/00	(11) 2 443 372	(51) F16K 31/06	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013		
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 443 644	(51) H01J 37/08
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SI 03.04.2013		AT 03.04.2013	FI 03.04.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013			GR 04.07.2013	PL 03.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 443 377	(51) F16L 37/244	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 443 189	(51) C08K 3/04	PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	BG 03.07.2013	IS 03.08.2013		
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 443 678	(51) H01L 41/18
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	SI 03.04.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013			CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 443 424	(51) G01F 15/14	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 443 192	(51) C08K 5/00	(11) 2 443 435	(51) G01N 21/03	SI 27.03.2013	
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 443 694	(51) H01P 1/205
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) PL 03.04.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 443 265	(51) C22C 14/00	(11) 2 443 467	(51) G01R 29/08		
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(11) 2 443 713	(51) H02G 3/08
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 15.08.2013	
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 443 721	(51) B60L 11/14
PT 19.08.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
		SI 13.03.2013		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 443 303	(51) E05D 5/02	(11) 2 443 517	(51) G03F 7/20	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 16.01.2013

- (11) **2 443 723** (51) **H02M 1/10**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 443 727** (51) **H02K 21/24**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 443 728** (51) **H02M 1/096**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 443 739** (51) **H03F 1/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 443 788** (51) **H04L 9/30**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 443 793** (51) **H04L 12/24**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 443 797** (51) **H04L 12/40**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
PL 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 443 803** (51) **H04L 29/06**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 443 865** (51) **H04W 28/24**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 443 876** (51) **H04W 48/18**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 443 893** (51) **H04W 72/12**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 443 907** (51) **H04W 88/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 443 935** (51) **A23D 7/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 443 953** (51) **A43C 11/14**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 443 967** (51) **A47C 7/46**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 444 012** (51) **A61B 17/29**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 444 035** (51) **A61F 5/01**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 444 156** (51) **B01J 35/04**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 444 167** (51) **B07B 1/46**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 444 172** (51) **B21D 28/16**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 444 187** (51) **B23C 5/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 444 198** (51) **B23P 19/08**
(84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 444 208** (51) **B25J 9/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RS 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 444 244** (51) **B32B 3/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
RS 05.06.2013
- (11) **2 444 249** (51) **B41F 17/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 444 256** (51) **B60B 15/14**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013

(11) 2 444 260	(51) B60C 25/138	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	SI 06.03.2013		PT 02.09.2013	
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013				
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	(11) 2 444 353	(51) B66C 1/12	(11) 2 444 682	(51) F16D 7/10
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		(11) 2 444 363	(51) B67B 3/064	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(11) 2 444 261	(51) A01B 59/06	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	SI 06.03.2013	
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 444 691	(51) F16G 11/00
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
(11) 2 444 265	(51) B60K 1/02	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 05.09.2013	
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013				
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	(11) 2 444 367	(51) B67D 7/84	(11) 2 444 798	(51) G01N 27/416
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
NO 05.09.2013		RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(11) 2 444 267	(51) B60K 15/00	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NO 20.05.2013	PT 20.06.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	RS 20.02.2013	SI 20.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013			PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013			SI 16.01.2013	
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 444 426	(51) C08F 2/00	(11) 2 444 818	(51) G01S 7/282
PT 26.08.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
(11) 2 444 309	(51) B62L 1/00	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	PL 03.04.2013	RS 03.04.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 444 432	(51) C08G 18/10	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013		
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 444 861	(51) G04B 27/00
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(11) 2 444 317	(51) B64C 25/22	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	PT 02.09.2013	
RS 17.04.2013	BG 17.07.2013	SI 13.02.2013			
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013				
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 444 586	(51) E06C 1/36	(11) 2 444 866	(51) G05B 19/409
PT 19.08.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(11) 2 444 324	(51) B65B 9/04	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 19.08.2013	
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013				
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 444 592	(51) F01D 5/20	(11) 2 444 916	(51) G06K 7/10
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013
		RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(11) 2 444 340	(51) B65G 47/08	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	PT 02.09.2013		PT 19.08.2013	
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013				
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 444 593	(51) F01D 11/12	(11) 2 445 036	(51) H01M 2/30
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
		RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013

- GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 445 053**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 445 087**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 445 231**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 445 318**
(84) SE 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 445 330**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 445 359**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 445 385**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 445 391**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 445 427**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
- HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01Q 1/48**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H02K 1/27**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
- (51) **H05B 37/00**
(84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A01D 34/86**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A23L 1/226**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A47L 15/50**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61B 17/70**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
- HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 05.08.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 445 448**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 445 478**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 445 505**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 445 543**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
- (11) **2 445 557**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 445 598**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 445 638**
(84) SI 05.06.2013
RS 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 445 687**
(84) SE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 445 688**
(84) SE 03.04.2013
GR 04.07.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61F 2/16**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61K 8/81**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61K 31/664**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61L 27/12**
(84) RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61M 11/00**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A63F 3/04**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B02C 15/00**
(84) SE 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B27B 17/14**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B27D 5/00**
(84) FI 03.04.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 445 696**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 445 698**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 445 700**
(84) FI 17.04.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 445 713**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 445 714**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 445 716**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 445 725**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 445 730**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 445 732**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 445 737**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
- (51) **B29C 45/37**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B29C 49/18**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B29C 51/46**
(84) GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B32B 27/04**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B32B 27/08**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B42D 1/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B60B 21/02**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B60C 23/04**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B60G 21/055**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013

- IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 445 748**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 445 756**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 445 766**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 445 767**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 445 769**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 445 773**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 445 783**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 445 788**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 445 806**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60N 2/015**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B60R 7/06**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60T 13/68**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60T 13/74**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B61C 17/04**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B63H 5/10**
(84) SE 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B64D 1/22**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B65D 83/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 445 824**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 445 860**
(84) SI 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 445 880**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 445 884**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 445 943**
(84) SI 12.06.2013
RS 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 445 952**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 445 960**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 445 962**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 446 108**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 446 118**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 446 155**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
- (51) **B66D 1/14**
(84) SE 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **C07C 51/00**
(84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C07D 213/10**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07D 213/79**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C08F 220/18**
(84) GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **C08G 77/60**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C08K 9/04**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C08L 23/10**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **E21B 34/08**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F01D 5/30**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F16B 37/00**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
- GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 446 163**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 446 164**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 446 165**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 446 172**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
- (11) **2 446 174**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 446 181**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 446 206**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 446 217**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F16D 48/02**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F16D 51/20**
(84) FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **F16D 65/00**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16H 48/40**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16H 63/38**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **F16L 37/367**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B29C 53/06**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F41J 9/18**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013

- (11) **2 446 228** (51) *G01D 5/22*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 446 239** (51) *G01L 19/06*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 240** (51) *G01L 9/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 243** (51) *G01N 7/10*
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
PL 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 446 247** (51) *G01N 17/04*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 446 268** (51) *G01N 33/52*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 288** (51) *G01R 33/07*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 446 293** (51) *G01S 5/02*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 446 295** (51) *G01S 5/18*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 446 321** (51) *G03B 21/20*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 446 336** (51) *G05D 11/13*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 446 393** (51) *G06K 7/10*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 446 402** (51) *G06K 19/077*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 446 427** (51) *G08C 17/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 446 428** (51) *G08C 17/02*
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 446 435** (51) *G10L 19/008*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 446 439** (51) *G11C 7/10*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 446 445** (51) *G21C 19/02*
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 446 484** (51) *H01L 31/108*
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 446 523** (51) *H02K 35/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 529** (51) *H02P 25/16*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 446 554** (51) *H04B 7/26*
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PL 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 563** (51) *H04B 10/272*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 446 568** (51) *H04J 3/16*
(84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
- (11) **2 446 581** (51) *H04L 12/14*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 446 693** (51) *H04W 74/08*
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 446 728** (51) *A01D 34/81*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 RS 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 446 736** (51) *A01K 1/03*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013

RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 447 013	(51) B25J 9/00
SI 20.02.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 446 748	(51) A23G 1/00	IS 16.05.2013	LI 31.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	LT 16.01.2013	MC 31.01.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	NO 19.09.2013	
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013				
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 446 845	(51) A61B 17/88	(11) 2 447 022	(51) B27B 17/08
PT 02.09.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
(11) 2 446 750	(51) A23G 9/00	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	CH 31.01.2013	DK 16.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 16.05.2013	LI 31.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 16.01.2013	MC 31.01.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	SI 13.03.2013	
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SI 16.01.2013		(11) 2 447 050	(51) B29C 70/46
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 446 925	(51) A61N 1/37	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
SI 09.01.2013		(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013
		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
				IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PT 19.08.2013	
(11) 2 446 764	(51) A43B 7/12	(11) 2 446 926	(51) A61N 1/37	(11) 2 447 065	(51) B41C 1/10
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
BE 24.04.2013	FI 24.04.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013			RS 08.05.2013	BG 08.08.2013
IS 24.08.2013	LT 24.07.2013			ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
				PT 09.09.2013	
(11) 2 446 774	(51) A47B 9/10	(11) 2 446 939	(51) A63B 37/00	(11) 2 447 076	(51) B41J 2/165
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
PT 19.08.2013					
(11) 2 446 802	(51) A61B 1/00	(11) 2 446 999	(51) B24B 1/00	(11) 2 447 080	(51) B41J 2/175
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013		
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
(11) 2 446 827	(51) A61B 8/14	(11) 2 447 000	(51) B24B 1/00	(11) 2 447 084	(51) B41J 29/13
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
PT 02.09.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
		RS 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013			
(11) 2 446 841	(51) A61B 17/62	(11) 2 447 001	(51) B24B 7/17	(11) 2 447 095	(51) B60G 21/055
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 30.09.2013	RS 29.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
		PT 13.06.2013	RS 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
(11) 2 446 844	(51) A61B 17/70			(11) 2 447 117	(51) B60R 25/00
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013			(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013			FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013			PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
CH 31.01.2013	DK 16.01.2013			BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
				IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
				(11) 2 447 129	(51) B61D 17/10
				(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
				FI 01.05.2013	GR 02.08.2013

- RS 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 447 156**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 447 174**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 447 200**
(84) SI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
RS 17.04.2013
- (11) **2 447 203**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 447 204**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 447 210**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
- (11) **2 447 224**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 447 266**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
- (11) **2 447 313**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
- BG 01.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B64D 1/22**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
RS 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B65C 9/18**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B65H 54/62**
(84) SE 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B66F 9/075**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
RS 17.04.2013
- (51) **B66F 9/24**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C01B 3/38**
(84) FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
- (51) **C03B 7/00**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **C08K 3/08**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
- DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 447 330**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 447 398**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 447 402**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 447 413**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
RS 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 447 415**
(84) BE 03.04.2013
PL 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 447 426**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 447 554**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 447 570**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
- EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C09J 7/02**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **D01G 13/00**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
RS 05.06.2013
- (51) **D04H 3/14**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **D21B 1/32**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **D21B 1/36**
(84) AT 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **E03D 9/08**
(84) CZ 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16C 13/02**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **F16H 1/32**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
- GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 447 571**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 447 577**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 447 582**
(84) BE 31.10.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
GR 11.01.2013
IE 29.10.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 447 586**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 447 715**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
RS 19.06.2013
- (11) **2 447 728**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
RS 19.06.2013
- (11) **2 447 733**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 447 737**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
- HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16H 3/089**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16H 61/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **F16K 31/50**
(84) BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
FR 10.12.2012
HR 10.10.2012
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.10.2012
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
RS 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **F16L 19/10**
(84) FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G01N 30/60**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **G01R 31/36**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **G01S 7/481**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G01V 1/38**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013

PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 30.09.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 447 775	(51) G03F 7/09	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 448 453	(51) A47F 3/04
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) RS 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 448 123	(51) H03M 1/18	(11) 2 448 525	(51) A61F 2/38
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
PT 30.09.2013		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 2 447 781	(51) G03G 5/05	NO 19.09.2013	(11) 2 448 164	(84) PT 09.09.2013	(84) NO 08.08.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(11) 2 448 174	(51) H04L 1/00	(11) 2 448 538	(51) A61F 13/20
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	BG 15.08.2013	IS 15.09.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 448 174	PT 16.09.2013	
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(51) H04L 12/70	(11) 2 448 567	(51) A61K 9/70
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	AT 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	GR 09.08.2013	FI 08.05.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	RS 08.05.2013	BG 08.05.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(11) 2 447 796	(51) G05B 19/042	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(11) 2 448 203	(51) H04L 25/03	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 08.08.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 448 571	(51) A61K 9/14
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 19.08.2013	ES 19.08.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 13.09.2013	RS 12.06.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	RS 08.05.2013	(11) 2 448 205	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 448 205	(51) H04L 25/03	(11) 2 448 602	(51) A61L 2/20
(11) 2 447 850	(51) G06F 13/10	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 448 427	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 448 427	(51) A23G 4/06	SI 06.03.2013	
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 448 606	(51) A61L 27/36
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BG 15.08.2013
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
SI 20.02.2013		BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 448 639	(51) A62C 13/78
(11) 2 447 882	(51) G06K 9/00	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 448 435	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(84) SI 17.04.2013	(51) A24C 5/00	LT 05.06.2013	
PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	BE 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(11) 2 448 644	(51) A63F 9/24
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	FI 17.04.2013	AT 17.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LV 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
PT 16.09.2013	RS 15.05.2013	ES 28.07.2013	BG 17.07.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
(11) 2 447 940	(51) G10L 13/04	LT 17.04.2013	IS 17.08.2013	NO 05.09.2013	
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 448 659	(51) B01F 7/00
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 448 440	(51) A41D 13/05	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	RS 17.04.2013	IS 17.08.2013
NO 19.09.2013	RS 19.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 2 447 964	(51) H01F 41/08	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	NO 17.07.2013	
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 448 712	(51) B23Q 1/01
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 448 441	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(51) A41D 27/24	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
NO 19.09.2013	RS 19.06.2013	AT 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(11) 2 448 066	(51) H01R 13/422				
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013				
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013				
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013				

- GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 449 080**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 449 119**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 449 138**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 449 160**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 449 163**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 449 164**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 449 180**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 449 227**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
- PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C11D 3/37**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C12P 7/06**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C21D 1/62**
(84) CZ 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **D05B 15/02**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **D06F 58/20**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **D06F 58/20**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **E03D 1/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F02B 75/30**
(84) FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
- LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 449 236**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 449 254**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 449 263**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 449 268**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 449 279**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 449 284**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 449 286**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 449 296**
(84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- NO 24.07.2013
- (51) **F02D 41/04**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F03D 1/06**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **F04B 15/02**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **F15B 13/042**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16D 23/06**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F16G 1/28**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60K 6/44**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16K 11/074**
(84) GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 449 331**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 449 332**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 449 341**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 449 342**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 449 356**
(84) FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 449 358**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 449 400**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 449 409**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LV 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 449 436**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 449 438**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
- (51) **F41A 17/46**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F41A 19/12**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G01B 21/04**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G01B 21/04**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G01M 3/38**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G01N 1/12**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G01S 7/03**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **G01S 19/23**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
BG 17.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G05B 11/42**
(84) FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013

LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
(11) 2 449 448	(51) G06F 3/033	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 449 857	(51) H05B 37/02
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	(11) 2 449 689	(51) H04B 1/38	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	LV 03.04.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	GR 04.07.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		SI 03.04.2013		SI 03.04.2013	
(11) 2 449 508	(51) G06K 17/00			(11) 2 449 858	(51) H05B 37/02
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 449 705	(51) H04J 3/06	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
NO 05.09.2013		LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	NO 05.09.2013	
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
(11) 2 449 549	(51) G09F 19/14	(11) 2 449 707	(51) H04L 1/00	(11) 2 449 868	(51) A01B 59/00
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
NO 05.09.2013		ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		PT 19.08.2013		PT 19.08.2013	RS 17.04.2013
(11) 2 449 570	(51) H01H 83/10	(11) 2 449 714	(51) H04L 1/20	(11) 2 449 902	(51) A42B 3/22
(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
BG 03.07.2013	IS 03.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BG 24.07.2013	IS 24.08.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SI 03.04.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 26.08.2013	RS 24.04.2013
		LV 06.03.2013	NO 06.06.2013		
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
(11) 2 449 620	(51) H01M 12/06	(11) 2 449 720	(51) H04L 9/18	(11) 2 449 919	(51) A46B 13/02
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 02.09.2013		PT 02.09.2013	
(11) 2 449 621	(51) H01P 1/04	(11) 2 449 753	(51) H04M 1/21	(11) 2 449 925	(51) A47C 27/15
(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
AT 03.04.2013	FI 03.04.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
GR 04.07.2013	PL 03.04.2013	PL 13.03.2013	BG 13.06.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013
LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 12.09.2013	
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
SI 03.04.2013		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013		
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 449 637	(51) H01S 5/062	(11) 2 449 818	(51) H04W 36/30	(11) 2 450 017	(51) A61G 7/002
(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	IS 03.08.2013	NO 29.08.2013		
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	NL 13.03.2013			
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 15.07.2013			
SI 10.04.2013		SI 13.03.2013			
(11) 2 449 667	(51) H02P 27/06	(11) 2 449 855	(51) H05B 33/08	(11) 2 450 061	(51) A61L 15/26
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	GR 30.08.2013	LV 17.04.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BG 29.08.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 30.09.2013		LT 29.05.2013		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		PT 30.09.2013		RS 08.05.2013	
(11) 2 449 673	(51) H03B 5/12	(11) 2 449 855	(51) H05B 33/08	(11) 2 450 140	(51) B23C 5/22
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
				ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
				GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
				IS 09.05.2013	LT 09.01.2013

LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 451 719	(51) B65D 50/04	(11) 2 452 021	(51) E02F 3/88
(11) 2 451 624	(51) B29C 45/27	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 LT 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LV 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 451 744	(51) F27B 7/00	(11) 2 452 060	(51) F02B 37/12
(11) 2 451 640	(51) B32B 15/20	(84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 451 780	(51) C07D 209/08	(11) 2 452 079	(51) F15B 15/14
(11) 2 451 652	(51) B42D 15/10	(84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(84) SI 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 451 787	(51) C07D 239/48	(11) 2 452 092	(51) F16D 3/68
(11) 2 451 671	(51) B60K 31/04	(84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) SI 08.05.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) SE 08.05.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 451 796	(51) C07D 307/68	(11) 2 452 094	(51) F16D 65/10
(11) 2 451 677	(51) G02B 27/00	(84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 PL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 451 855	(51) C08G 18/36	(11) 2 452 095	(51) F16D 65/12
(11) 2 451 679	(51) B60S 1/48	(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 451 857	(51) C08G 18/48	(11) 2 452 099	(51) F16H 48/10
(11) 2 451 681	(51) B60T 13/66	(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 451 884	(51) C09K 3/14	(11) 2 452 102	(51) F16H 61/688
(11) 2 451 686	(51) B60W 30/20	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013	(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 451 893	(51) C09K 19/38	(11) 2 452 104	(51) F16K 1/42
(11) 2 451 718	(51) B65D 41/48	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 PL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
(84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 PL 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 452 016	(51) E01B 27/16		
		(84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013 IS 10.08.2013 LV 10.04.2013 PT 12.08.2013		

NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 452 356	(51) H01L 21/67	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	SI 20.03.2013	
(11) 2 452 146	(51) F28D 7/02	FI 05.06.2013	BG 05.09.2013	(11) 2 452 577	(51) A23L 1/30
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	(11) 2 452 361	(51) H01L 27/146	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(11) 2 452 154	(51) F41H 5/04	(11) 2 452 388	(51) H01M 8/04	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013		
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	(11) 2 452 647	(51) A61B 18/18
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 452 395	(51) H01P 7/10	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 02.09.2013	
SI 09.01.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
(11) 2 452 155	(51) F42D 1/055	(11) 2 452 406	(51) H01R 39/32	(11) 2 452 654	(51) A61F 5/02
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
(11) 2 452 184	(51) G01N 27/90	(11) 2 452 411	(51) H02J 1/08	(11) 2 452 663	(51) A61G 12/00
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
PL 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NO 26.09.2013		LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 452 423	(51) H02M 1/42	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	PT 26.08.2013	
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013		
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	(11) 2 452 666	(51) A61H 33/06
		ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 452 231	(51) G04B 19/10	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 26.08.2013		PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	(11) 2 452 454	(51) H04J 14/02	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	BG 03.07.2013	GR 04.07.2013		
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 452 714	(51) A61M 16/04
PT 19.08.2013		LV 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
(11) 2 452 238	(51) G05D 1/00	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(11) 2 452 463	(51) H04L 12/18	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 452 269	(51) G06F 13/42	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	SI 10.04.2013		(11) 2 452 760	(51) B21D 5/08
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 452 485	(51) H04W 4/00	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
NO 05.09.2013		BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 452 337	(51) G10L 19/02	FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	RS 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 452 762	(51) B21D 39/04		
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		

LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 453 076	(51) E04H 1/12
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
RS 09.01.2013	SI 09.01.2013	RS 02.01.2013	SI 02.01.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
(11) 2 452 779	(51) B24B 21/00	(11) 2 452 869	(51) B63B 27/16	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 453 086	(51) E05C 7/04
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
RS 24.04.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	RS 19.06.2013	
		RS 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 452 790	(51) B26D 7/18	(11) 2 452 881	(51) B65B 9/02	(11) 2 453 116	(51) F01N 3/20
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
				ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
(11) 2 452 817	(51) B41F 16/00	(11) 2 452 893	(51) B65D 85/804	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	PT 30.09.2013	
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013		
PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	(11) 2 453 153	(51) F16K 27/06
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NO 08.08.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PT 23.09.2013				RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
				ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
(11) 2 452 824	(51) B41J 29/02	(11) 2 453 025	(51) B26D 5/08	NO 19.09.2013	
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 453 176	(51) F23K 3/22
RS 03.04.2013	LV 03.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013			ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			NO 05.09.2013	
(11) 2 452 829	(51) B44F 9/02	(11) 2 453 039	(51) C23C 18/16	(11) 2 453 247	(51) G01R 31/12
(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 452 836	(51) B60C 11/11	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 453 248	(51) G01R 31/34
GR 20.09.2013	RS 19.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RS 26.06.2013	
(11) 2 452 845	(51) B60K 15/05	(11) 2 453 042	(51) C30B 13/04		
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(11) 2 453 254	(51) F16M 11/06
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
NO 05.09.2013		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 452 856	(51) B60R 21/36	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013			SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
PL 24.04.2013	LV 24.04.2013				
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 453 056	(51) D06F 81/08	(11) 2 453 285	(51) G02B 21/06
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
RS 24.04.2013		EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	RS 03.04.2013	LV 03.04.2013
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(11) 2 452 861	(51) B62D 1/16	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013				
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 453 061	(51) E01H 1/12	(11) 2 453 323	(51) G07C 1/24
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
		FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013
		PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
		BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		

- NO 24.07.2013
RS 24.04.2013
- (11) **2 453 370**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 453 406**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 453 408**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 453 415**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 509**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 453 510**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 453 540**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 453 543**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
RS 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 453 572**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
- PT 26.08.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G06T 3/40**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G07C 1/24**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
RS 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H01M 8/24**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01M 8/24**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H02G 3/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H02G 3/30**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H02P 9/10**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
- DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 453 616**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 453 672**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 453 676**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
- (11) **2 453 688**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 689**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
LV 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 453 701**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 453 702**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PL 17.04.2013
IS 17.08.2013
LV 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 453 720**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 453 777**
(84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04R 5/04**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **H04W 12/10**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H04W 12/10**
(84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04W 36/22**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (51) **H04W 36/22**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
BG 17.07.2013
LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (51) **H05K 1/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A47J 31/18**
(84) LV 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 453 786**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 855**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 453 862**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 892**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 453 934**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 453 946**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 453 967**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 453 998**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 454 034**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LV 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **A47L 15/00**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61F 11/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A61G 13/02**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61K 31/4196**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **A61L 27/32**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **A61M 1/28**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A63G 1/24**
(84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B21C 37/12**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PL 24.04.2013
BG 24.07.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013

- (11) **2 454 054** (51) **B24D 15/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 454 107** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 454 110** (51) **B60J 7/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 454 112** (51) **B60K 1/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 454 123** (51) **B60R 5/04**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 454 125** (51) **B60R 21/0132**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
PL 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 454 126** (51) **B60R 21/0132**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 454 132** (51) **B60T 7/12**
(84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
RS 10.04.2013 BG 10.07.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LV 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 454 141** (51) **B61F 5/38**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 454 144** (51) **B61L 23/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 454 151** (51) **B64C 1/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 454 157** (51) **B65B 5/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 454 162** (51) **B65D 25/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 454 165** (51) **B65D 41/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 454 176** (51) **B65G 1/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 454 178** (51) **B65H 3/54**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 454 244** (51) **C07D 265/18**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 454 287** (51) **C08F 2/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 454 294** (51) **C08F 214/18**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
- IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 454 298** (51) **C08L 23/10**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 454 299** (51) **C08F 299/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 454 305** (51) **C08G 18/42**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 454 314** (51) **C08K 5/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 454 316** (51) **C08K 5/3492**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 454 317** (51) **C08L 23/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 454 330** (51) **C09D 1/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 454 377** (51) **C12Q 1/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 454 383** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013

(11) 2 454 440	(51) E06C 7/48	(11) 2 454 521	(51) F21S 6/00	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013		
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 454 742	(51) H01F 5/00
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 30.09.2013		BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
				EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(11) 2 454 442	(51) E21B 17/01	(11) 2 454 541	(51) F25D 23/02	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 04.07.2013	PL 03.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 09.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
		SI 03.04.2013		(11) 2 454 744	(51) H01F 41/06
(11) 2 454 458	(51) F02B 41/04	(11) 2 454 558	(51) G01D 5/14	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	PT 19.08.2013	
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
		SI 10.04.2013		(11) 2 454 794	(51) H02J 3/36
(11) 2 454 462	(51) F02D 19/06	(11) 2 454 559	(51) G01D 5/244	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	NO 19.09.2013	
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 454 802	(51) H02K 3/12
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 02.09.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
				GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(11) 2 454 476	(51) F03D 11/00	(11) 2 454 565	(51) G01N 9/24	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PT 02.09.2013	
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013		
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	(11) 2 454 813	(51) H03J 3/06
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
		PT 23.09.2013		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(11) 2 454 489	(51) F15B 11/22	(11) 2 454 608	(51) G01S 17/08	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 454 825	(51) H04B 7/06
(11) 2 454 490	(51) F15B 13/042	(11) 2 454 633	(51) G03B 35/00	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 05.09.2013			
PT 02.09.2013				(11) 2 454 830	(51) H04B 13/00
				(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 454 512	(51) F16L 13/02	(11) 2 454 636	(51) G03F 7/20	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 05.09.2013			
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			(11) 2 454 836	(51) H04J 11/00
				(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(11) 2 454 516	(51) F16L 55/38	(11) 2 454 638	(51) G04B 37/05	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 06.09.2013	PL 05.06.2013		
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 454 919	(51) H05B 6/12
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
PT 02.09.2013				AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
				GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
(11) 2 454 518	(51) F17C 9/04	(11) 2 454 638	(51) G04B 37/05	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	PT 19.08.2013	
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013		
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013		
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		

(11) 2 454 921	(51) H05B 37/02	(11) 2 455 132	(51) A61N 1/37	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	PT 02.05.2013	RS 02.01.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013		
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013			(11) 2 455 298	(51) B65D 33/30
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 455 156	(51) B01F 17/00	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 05.09.2013	RS 05.06.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
		(11) 2 455 172	(51) B23B 27/14	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	PT 26.08.2013	
(11) 2 454 933	(51) A01G 1/06	(84) CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013		
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 455 307	(51) B65G 13/07
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 05.06.2013	RS 05.06.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
NO 05.09.2013	RS 05.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NO 05.09.2013	
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013		
(11) 2 454 951	(51) A23L 1/30	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 455 322	(51) B66C 13/06
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
RS 26.06.2013	BG 26.09.2013			RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013			ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
		(11) 2 455 181	(51) B23P 6/04	NO 05.09.2013	
(11) 2 454 977	(51) A47J 31/44	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013		
(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	(11) 2 455 326	(51) B67D 3/00
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 05.09.2013	
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
PT 09.09.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
(11) 2 454 978	(51) A47J 42/04	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 455 345	(51) C03B 7/07
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SI 06.03.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013			AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 455 201	(51) B26F 1/36	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	PT 30.09.2013	
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013		
		PT 19.08.2013		(11) 2 455 359	(51) C07C 7/04
				(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(11) 2 454 988	(51) A61B 3/024	(11) 2 455 234	(51) B60C 11/13	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 19.09.2013		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 2 455 049	(51) A61F 15/00	(11) 2 455 242	(51) B60D 5/00	(11) 2 455 384	(51) C07F 7/12
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 455 247	(51) B60J 7/19	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RS 10.04.2013	BG 10.07.2013	SI 20.03.2013	
		ES 21.07.2013	GR 11.07.2013		
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
(11) 2 455 131	(51) A61N 1/05	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 455 412	(51) C08G 18/28
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	SI 10.04.2013		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013			GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 455 259	(51) B60R 1/06	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 30.09.2013	
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 455 418	(51) C08J 5/24
RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
SI 23.01.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013

BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 456 359	(51) G01P 13/00
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
(11) 2 455 507	(51) C22C 38/00	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NO 26.09.2013	
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
NO 26.09.2013		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 456 397	(51) A61F 2/50
		SI 06.03.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
(11) 2 455 525	(51) D05C 7/08	(11) 2 456 068	(51) H03F 1/02	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	NO 12.09.2013	
PL 08.05.2013	RS 08.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013		
BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 456 479	(51) A61L 31/06
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	NO 19.09.2013		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013			AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
		(11) 2 456 122	(51) H04L 12/14	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
(11) 2 455 645	(51) F16L 37/00	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013			(11) 2 456 493	(51) G01P 13/00
PT 05.08.2013	RS 03.04.2013	(11) 2 456 126	(51) H04L 12/26	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
SI 03.04.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
		CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
(11) 2 455 736	(51) G01L 5/28	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	NO 26.09.2013	
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 456 521	(51) A61N 5/10
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
NO 19.09.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(11) 2 455 866	(51) G06F 13/42	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 456 146	(51) H04L 12/58	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	SI 06.03.2013	
PT 02.09.2013		ES 23.09.2013	LT 12.06.2013		
		NO 12.09.2013		(11) 2 456 592	(51) B23K 26/04
(11) 2 455 911	(51) G06T 7/00	(11) 2 456 157	(51) H04L 29/06	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 04.07.2013	PL 03.04.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 05.06.2013	RS 05.06.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	NO 05.09.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 456 186	(51) H04M 11/02	SI 03.04.2013	
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) RS 01.05.2013		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 456 599	(51) B25J 15/00
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
				PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
(11) 2 455 913	(51) G06T 7/00	(11) 2 456 188	(51) H04M 11/02	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013		
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	PL 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 456 607	(51) B29C 45/68
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
NO 12.09.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 04.07.2013	PL 03.04.2013
		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
(11) 2 455 941	(51) G11B 27/28	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	SI 27.03.2013			
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013			(11) 2 456 648	(51) B60W 30/06
		(11) 2 456 290	(51) H05K 5/02	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
(11) 2 455 956	(51) H01H 3/20	(84) SK 06.02.2013	(84) AT 06.02.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	CZ 06.02.2013	RO 06.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BE 06.02.2013	BG 06.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 23.09.2013		IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		LV 06.02.2013	NL 06.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 455 959	(51) H01H 36/00	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013		
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	PT 06.06.2013	RS 06.02.2013	(11) 2 456 650	(51) B61C 17/04
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	SE 06.02.2013	SI 06.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
				FI 01.05.2013	GR 02.08.2013

BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 457 080	(51) G01N 3/20
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	SI 20.03.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
PT 02.09.2013				RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 456 651	(51) B61D 37/00	(11) 2 456 900	(51) C22C 38/22	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
(11) 2 456 658	(51) B63B 25/22	(11) 2 456 915	(51) D06F 33/02	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 457 257	(51) H01L 31/0304
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
ES 20.04.2013	GR 10.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 457 262	(51) H01L 31/072
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 27.03.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 456 659	(51) B63B 35/03	(11) 2 456 916	(51) D06F 35/00	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 457 326	(51) H03K 19/003
PT 02.09.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 456 689	(51) B65D 85/804	(84) LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
LV 17.04.2013	BG 17.07.2013	SI 13.03.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 456 696	(51) B65G 57/03	(11) 2 456 933	(51) E04C 2/26	(11) 2 457 344	(51) H04L 9/06
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013
NO 05.09.2013		PT 02.09.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 456 701	(51) B65H 75/40	(11) 2 456 949	(51) E21B 43/10	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 457 348	(51) H04L 12/18
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 12.06.2013		PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
(11) 2 456 711	(51) B66F 9/065	(11) 2 456 968	(51) F02D 41/06	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	PT 30.09.2013	
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 457 364	(51) H04M 1/23
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
PT 30.09.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
(11) 2 456 769	(51) C07D 417/04	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013			(11) 2 457 391	(51) H04W 4/06
NO 26.09.2013		(11) 2 456 993	(51) F16D 48/06	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(11) 2 456 817	(51) C08K 5/5397	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 30.09.2013	
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	PT 02.09.2013		(11) 2 456 994	(51) F16D 69/04
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 456 994	(51) F16D 69/04	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 456 830	(51) C09D 5/03	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
PL 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 457 075	(51) G01L 19/04	(11) 2 457 075	(51) G01L 19/04
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 15.09.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 05.06.2013	NO 15.09.2013		
				(11) 2 457 412	(51) H05B 3/26
				(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
				BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
				LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
				PT 02.09.2013	
				(11) 2 457 418	(51) H05B 37/02
				(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
				CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
				BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
				DK 16.01.2013	EE 16.01.2013

- FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (11) **2 457 833** (51) **B65B 5/06**
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 RS 06.03.2013 SE 06.03.2013 PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 06.03.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 (11) **2 457 737** (51) **B41M 5/52** LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
 RS 08.05.2013
- (11) **2 457 430** (51) **A01D 34/416**
 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (11) **2 457 837** (51) **B65B 69/00**
 CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
 BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
 DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) RS 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) RS 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013
 FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
 HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
 LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
 NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
 PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
 SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 457 434** (51) **A01F 12/24**
 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
 FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 19.09.2013
 RS 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 457 595** (51) **A61L 2/18**
 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (11) **2 457 885** (51) **C04B 35/83**
 AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 GR 06.09.2013 (84) RS 05.06.2013 (84) BG 10.07.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) RS 01.05.2013
 LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013
 IS 10.08.2013 (84) LV 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
 LV 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
 NO 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 457 612** (51) **A61N 1/05**
 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (11) **2 457 774** (51) **B60R 5/04**
 CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) PL 17.04.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
 HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
 LT 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
 NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
 PL 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 457 675** (51) **B21D 37/14**
 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (11) **2 457 780** (51) **B60R 21/18**
 RO 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) RS 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SE 01.05.2013
 ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 01.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **2 457 677** (51) **B22C 15/28**
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (11) **2 457 796** (51) **B61D 17/20**
 AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
 RS 29.05.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) RS 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013
 ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
 LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013
 PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013
- (11) **2 457 689** (51) **B24B 49/16**
 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (11) **2 457 812** (51) **B62J 1/08**
 FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
 BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) PL 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
 NO 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
 ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013
 GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
 IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013
 LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
 RS 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 457 716** (51) **B29C 65/00**
 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (11) **2 458 248** (51) **F16H 61/14**
 RO 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
 ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
 GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013

(11) 2 458 252	(51) F16K 3/00	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
EE 06.03.2013	HR 06.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 458 978	(51) A01K 1/00
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 27.03.2013		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
NO 06.06.2013	SE 06.03.2013			BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
SI 06.03.2013				LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 458 259	(51) F16N 11/08	(11) 2 458 730	(51) H03F 1/02	(11) 2 459 005	(51) A23K 1/00
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	RS 05.06.2013	SE 05.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013			PT 09.09.2013	
(11) 2 458 302	(51) F24J 2/52	(11) 2 458 733	(51) H03G 3/30	(11) 2 459 007	(51) A23K 1/18
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	RS 19.06.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 458 741	(51) H04B 1/715	(11) 2 459 030	(51) A47C 27/14
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
		RS 19.06.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 458 346	(51) G01F 13/00	(11) 2 458 792	(51) H04W 24/10	(11) 2 459 032	(51) A47D 13/02
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
RS 19.06.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 458 567	(51) G07D 11/00	(11) 2 458 830	(51) H04M 1/23	(11) 2 459 044	(51) A47L 9/14
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PT 02.09.2013	
PT 09.09.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013		
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013			
(11) 2 458 606	(51) H01H 9/00	(11) 2 458 927	(51) H04W 72/12	(11) 2 459 069	(51) A61B 6/03
(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013		
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		
		RS 24.04.2013			
(11) 2 458 663	(51) H01M 4/58	(11) 2 458 953	(51) H05K 9/00	(11) 2 459 076	(51) A61B 17/02
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
(11) 2 458 694	(51) H01R 4/10	(11) 2 458 968	(51) A01F 15/08	(11) 2 459 083	(51) A61B 17/17
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	CZ 06.03.2013	FI 15.05.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BE 06.03.2013	PL 15.05.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
NO 26.09.2013	RS 26.06.2013	BG 06.06.2013	ES 26.08.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
		ES 17.06.2013	NO 15.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		GR 07.06.2013	NO 15.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		IS 06.07.2013			
		LV 06.03.2013			
		NO 06.06.2013			
		RS 06.03.2013			
		SI 06.03.2013			
(11) 2 458 706	(51) H02J 7/00	(11) 2 458 968	(51) A01F 15/08	(11) 2 459 105	(51) A61C 7/12
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	NO 26.09.2013	

- (11) **2 459 148** (51) **A61J 11/04** IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (11) **2 459 614** (51) **C08G 61/12**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 459 246** (51) **A61M 1/06** (11) **2 459 398** (51) **B60C 15/06** (11) **2 459 619** (51) **C08G 73/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) BG 05.09.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 459 265** (51) **A61M 25/00** (11) **2 459 400** (51) **B60C 19/12** (11) **2 459 633** (51) **C08K 3/22**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) PL 08.05.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 459 268** (51) **A61M 37/00** (11) **2 459 425** (51) **B60T 11/22** (11) **2 459 635** (51) **C08K 5/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 09.09.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 459 282** (51) **A62D 3/11** (11) **2 459 439** (51) **B63G 13/00** (11) **2 459 649** (51) **C08L 83/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
GR 27.09.2013 (84) BG 26.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PL 24.04.2013
IS 29.09.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
NO 29.08.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
PT 30.09.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
- (11) **2 459 317** (51) **B05B 11/00** (11) **2 459 476** (51) **B66B 13/12** (11) **2 459 650** (51) **C08L 89/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BG 05.09.2013
BG 29.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 459 332** (51) **B21D 22/21** (11) **2 459 509** (51) **C07C 45/67** (11) **2 459 664** (51) **C09J 123/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 459 358** (51) **B29B 15/12** (11) **2 459 522** (51) **C07C 237/06** (11) **2 459 670** (51) **C10G 1/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 26.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013
NO 26.09.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
PT 30.09.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 459 391** (51) **B60B 21/02** (11) **2 459 528** (51) **C07C 317/24** (11) **2 459 690** (51) **C11D 1/62**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
RO 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 15.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) PL 01.05.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) BG 01.08.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 459 397** (51) **B60C 15/00** (11) **2 459 605** (51) **C08F 220/18** (11) **2 459 780** (51) **C25D 9/08**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
GR 02.08.2013 (84) PL 01.05.2013 (84) BG 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013
BG 01.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013

BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 459 915	(51) F16K 37/00	PL 24.04.2013	LV 24.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
(11) 2 459 781	(51) C25D 9/08	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
GR 13.09.2013	BG 12.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 460 160	(51) G21B 3/00
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	NO 05.09.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
NO 12.09.2013				AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 459 784	(51) D01F 6/04	(11) 2 459 916	(51) F16K 47/08	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 05.09.2013	
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013		
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 30.09.2013			
(11) 2 459 788	(51) D06B 23/20	(11) 2 459 936	(51) F24D 19/10	(11) 2 460 236	(51) H01R 13/66
(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
AT 03.04.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LV 03.04.2013	GR 02.08.2013	BG 01.08.2013
GR 04.07.2013	PL 03.04.2013	BG 03.07.2013	IS 03.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 03.04.2013		(11) 2 460 280	(51) H04B 1/52
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
SI 03.04.2013				AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 459 796	(51) D06F 39/02	(11) 2 459 951	(51) F28D 7/00	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	BG 05.09.2013	ER 16.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013			(11) 2 460 302	(51) H04L 1/02
(11) 2 459 853	(51) B01D 41/04	(11) 2 459 965	(51) G01C 21/16	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 30.09.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
(11) 2 459 854	(51) F01N 3/20	(11) 2 460 045	(51) G02B 7/02	(11) 2 460 335	(51) H04L 29/08
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			(11) 2 460 389	(51) H05B 33/08
SI 03.04.2013				(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 459 873	(51) F03D 3/04	(11) 2 460 056	(51) G05B 9/03	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
BG 15.08.2013	IS 15.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
NO 15.08.2013		BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 459 898	(51) F16D 69/04	(11) 2 460 058	(51) G05D 1/02	(11) 2 460 394	(51) H05K 5/00
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 05.09.2013	
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 02.09.2013			
(11) 2 459 908	(51) F16K 11/07	(11) 2 460 118	(51) G06K 9/20	(11) 2 460 417	(51) A23L 1/16
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 29.08.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 29.09.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		NO 29.08.2013			
(11) 2 459 909	(51) F16K 11/07	(11) 2 460 141	(51) G06T 5/00	(11) 2 460 438	(51) A47C 1/124
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
BG 19.09.2013	ES 30.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		IS 17.08.2013	PT 19.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		NO 17.07.2013			
				(11) 2 460 483	(51) A61B 17/70
				(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
				FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
				RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
				LT 26.06.2013	NO 26.09.2013

(11) 2 460 507	(51) A61K 6/00	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SI 03.04.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	(11) 2 460 719	(51) B64C 1/14	(11) 2 460 979	(51) F01D 5/22
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	DK 13.02.2013	BG 13.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
PT 19.08.2013		ES 24.05.2013	EE 13.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 460 599	(51) B21D 53/28	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	SI 13.02.2013	
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			(11) 2 461 026	(51) F03D 9/00
(11) 2 460 618	(51) B23P 19/00	(11) 2 460 726	(51) B64D 1/02	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	PL 03.04.2013	RS 03.04.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013			NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 460 744	(51) B65G 21/04	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 460 660	(51) B41J 2/175	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 461 045	(51) F15B 13/08
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 27.03.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LV 17.04.2013	NO 17.07.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
PT 19.08.2013		(11) 2 460 747	(51) B65G 29/02	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 460 666	(51) B41M 7/00	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	SI 27.03.2013	
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 461 053	(51) F16C 17/18
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	FI 26.06.2013	BG 26.09.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PT 30.09.2013		(11) 2 461 055	(51) F16F 1/02
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 460 757	(51) B66C 1/02	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
NO 13.06.2013	RS 13.03.2013	RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
(11) 2 460 685	(51) B60N 2/22	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 461 154	(51) G01N 21/64
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
(11) 2 460 697	(51) B60R 22/02	(11) 2 460 865	(51) C09K 5/04	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 13.03.2013	
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 461 155	(51) G01N 21/64
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	SI 20.02.2013		FR 02.01.2013	BG 17.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 460 918	(51) D03C 1/00	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012
(11) 2 460 698	(51) B60R 22/20	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013
RS 03.04.2013	LV 03.04.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	HR 17.10.2012	IE 03.12.2012
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	IS 17.02.2013	IT 17.10.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 460 920	(51) D04H 18/02	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	MC 31.12.2012	NL 17.10.2012
		BE 24.04.2013	FI 24.04.2013	NO 17.01.2013	PL 17.10.2012
		GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
		RS 24.04.2013	LV 24.04.2013		
		BG 24.07.2013	ES 04.08.2013		

RS 17.10.2012	SE 17.10.2012	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 461 160	(51) G01N 33/487	(11) 2 461 476	(51) H02M 7/538	(11) 2 461 725	(51) A47J 31/44
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 08.08.2013	ES 19.08.2013
NO 12.09.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(11) 2 461 181	(51) G01S 17/02	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	RS 13.02.2013	SI 13.02.2013		
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013			(11) 2 461 838	(51) A61L 17/04
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 461 479	(51) H03F 1/56	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 02.09.2013	
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
(11) 2 461 208	(51) G02F 1/1347	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 461 839	(51) A61L 17/14
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	SI 06.03.2013		BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
NO 12.09.2013				LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		(11) 2 461 512	(51) H04L 1/00	PT 02.09.2013	
(11) 2 461 278	(51) G06K 19/077	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(11) 2 461 849	(51) A61M 5/00
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BE 20.03.2013	PL 20.03.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NO 13.06.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
PT 30.09.2013		(11) 2 461 513	(51) H04L 1/00	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		(84) BE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 461 406	(51) H01M 8/04	BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	SI 20.03.2013	
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013			(11) 2 461 854	(51) A61M 5/44
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 461 572	(51) H04N 5/232	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	RS 10.04.2013	BG 10.07.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 02.09.2013	
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013		
RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013		
SI 23.01.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 461 896	(51) B01D 63/02
				(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(11) 2 461 414	(51) H01M 10/04	(11) 2 461 585	(51) H04N 7/173	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
PL 03.04.2013	LV 03.04.2013	LT 26.06.2013		NO 05.09.2013	
BG 03.07.2013	ES 14.07.2013				
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 461 644	(51) H05B 3/34	(11) 2 461 918	(51) B08B 9/023
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) SK 16.01.2013
RS 03.04.2013	SE 03.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
SI 03.04.2013		GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 461 433	(51) H01R 43/20			HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 461 653	(51) H05B 39/04	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	AT 05.06.2013	RS 05.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BG 05.09.2013	NO 05.09.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013				
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 461 698	(51) A61K 36/61	(11) 2 461 939	(51) B23Q 1/48
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SI 06.03.2013		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 02.09.2013	
(11) 2 461 444	(51) H02G 3/12	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013				

- (11) **2 461 964** (51) **B29C 67/24** IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (11) **2 462 590** (51) **G11C 11/56**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
NO 05.09.2013 (11) **2 462 324** (51) **F01L 1/344** (84) SE 29.05.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 461 994** (51) **B60J 5/10** (84) SK 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (11) **2 462 599** (51) **H01G 9/022**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
IS 29.09.2013 LT 15.05.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 29.08.2013 PT 16.09.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 461 997** (51) **B60K 11/04** (84) SK 06.03.2013 (51) **F02M 25/07** (84) CZ 06.03.2013
(84) RO 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 462 333** (51) **F02M 51/06** (84) SK 06.03.2013 (51) **F02M 51/06** (84) CZ 06.03.2013
(84) RO 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 462 335** (51) **F02M 51/06** (84) SK 06.03.2013 (51) **F02M 51/06** (84) CZ 06.03.2013
(84) RO 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 462 369** (51) **F16L 1/19** (84) SK 17.04.2013 (51) **F16L 1/19** (84) SE 17.04.2013
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 462 432** (51) **G01N 27/404** (84) SI 29.05.2013 (51) **G01N 27/404** (84) SE 29.05.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 462 476** (51) **G01V 1/42** (84) SI 05.06.2013 (51) **G01V 1/42** (84) SE 05.06.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 462 481** (51) **G02C 13/00** (84) SI 08.05.2013 (51) **G02C 13/00** (84) SE 08.05.2013
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 462 572** (51) **G08C 17/00** (84) SI 05.06.2013 (51) **G08C 17/00** (84) SE 05.06.2013
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 462 579** (51) **G09F 3/03** (84) SI 19.06.2013 (51) **G09F 3/03** (84) SE 19.06.2013
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 462 270** (51) **D06F 17/12** (84) SK 27.03.2013 (51) **D06F 17/12** (84) SE 19.06.2013
(84) RO 27.03.2013 (84) GR 20.09.2013
EE 27.03.2013 ES 30.09.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 462 271** (51) **D06F 23/00** (84) SI 01.05.2013 (51) **D06F 23/00** (84) SE 01.05.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
- (11) **2 462 608** (51) **H01H 50/54** (84) SK 27.03.2013 (51) **H01H 50/54** (84) AT 27.03.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 462 628** (51) **H01L 31/048** (84) SI 29.05.2013 (51) **H01L 31/048** (84) SE 29.05.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 462 646** (51) **H01M 8/02** (84) SI 05.06.2013 (51) **H01M 8/02** (84) SE 05.06.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 462 701** (51) **H04B 1/48** (84) SI 29.05.2013 (51) **H04B 1/48** (84) FI 29.05.2013
(84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 462 718** (51) **H04L 9/08** (84) SI 29.05.2013 (51) **H04L 9/08** (84) AT 29.05.2013
(84) GR 30.08.2013 (84) BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 462 723** (51) **H04L 12/70** (84) SI 05.06.2013 (51) **H04L 12/70** (84) SE 05.06.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 462 731** (51) **H04L 29/06** (84) SI 19.06.2013 (51) **H04L 29/06** (84) SE 19.06.2013
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 462 751** (51) **H04Q 11/00** (84) SI 05.06.2013 (51) **H04Q 11/00** (84) SE 05.06.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 462 773** (51) **H04W 72/08** (84) SI 08.05.2013 (51) **H04W 72/08** (84) SE 08.05.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013

BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
PT 09.09.2013				SI 06.03.2013	
(11) 2 462 781	(51) H05B 37/02	(11) 2 462 841	(51) A47C 19/00	(11) 2 463 054	(51) B23Q 1/48
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PL 22.05.2013	RS 22.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 23.09.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 463 163	(51) B60T 1/10
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
				FI 17.04.2013	PL 17.04.2013
				LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
				ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
				LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PT 19.08.2013	RS 17.04.2013
(11) 2 462 782	(51) H05B 37/02	(11) 2 462 852	(51) A47K 5/14	(11) 2 463 185	(51) B62J 9/00
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 17.04.2013		NO 05.09.2013	RS 05.06.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013				
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 462 885	(51) A61B 17/56	(11) 2 463 190	(51) B62M 25/00
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	FI 10.04.2013	PL 10.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
SI 13.02.2013		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
(11) 2 462 783	(51) H05B 37/02	(11) 2 462 897	(51) A61F 2/14	(11) 2 463 195	(51) B63G 8/08
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	LT 05.06.2013		FI 20.02.2013	HR 20.02.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013			IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 462 979	(51) A61M 37/00	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PL 20.02.2013	RS 20.02.2013
		RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	SI 20.02.2013	
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
		NO 09.04.2013	PT 09.05.2013		
		RS 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013			
(11) 2 462 789	(51) H05K 3/42	(11) 2 462 984	(51) A61N 5/06	(11) 2 463 199	(51) B64F 1/305
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	EE 20.02.2013	GR 21.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NO 05.09.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			NO 20.05.2013	RS 20.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			SI 20.02.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 462 798	(51) A01K 5/00	(11) 2 462 986	(51) A61N 5/06	(11) 2 463 200	(51) B64G 1/22
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 05.09.2013	LT 05.06.2013		
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013				
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013				
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013				
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 462 816	(51) A23L 1/01	(11) 2 462 987	(51) A61N 5/06	(11) 2 463 309	(51) C08B 37/08
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	BG 12.09.2013	ES 23.09.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	LT 12.06.2013	
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 05.09.2013			
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 462 834	(51) A45F 3/04	(11) 2 463 039	(51) B21D 43/05	(11) 2 463 334	(51) C08K 5/56
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	

(11) 2 463 434	(51) <i>D06F 37/28</i>	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 02.09.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 463 844	(51) <i>G08G 5/00</i>	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	SI 06.03.2013	
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013		
RS 29.05.2013		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(11) 2 464 143	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 2 463 444	(51) <i>E03B 7/07</i>	(11) 2 463 854	(51) <i>G10K 9/122</i>	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	RS 19.06.2013	
RS 05.06.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
(11) 2 463 535	(51) <i>F16C 19/30</i>	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 464 198	(51) <i>H05B 33/08</i>
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 463 885	(51) <i>H01H 71/24</i>	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	
(11) 2 463 608	(51) <i>F26B 13/10</i>	PT 23.09.2013		(11) 2 464 208	(51) <i>A01F 12/44</i>
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 463 888	(51) <i>H01J 37/26</i>	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 464 249	(51) <i>A23L 2/52</i>
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
SI 27.03.2013		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(11) 2 463 632	(51) <i>G01J 1/02</i>	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013			LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	(11) 2 463 892	(51) <i>H01L 21/67</i>	GR 14.06.2013	NO 13.06.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	IS 13.07.2013	RS 13.03.2013
		RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	LV 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 463 635	(51) <i>G01L 9/00</i>	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	NL 13.03.2013	
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 15.07.2013	
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	SE 13.03.2013	
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 03.04.2013		(11) 2 464 250	(51) <i>A24C 5/35</i>
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 463 947	(51) <i>H01M 8/04</i>	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
SI 27.03.2013		GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 463 669	(51) <i>G01R 19/155</i>	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 464 256	(51) <i>A46B 7/10</i>
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PT 09.09.2013		GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013			BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 463 955	(51) <i>H01Q 1/24</i>	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
NO 12.09.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		
(11) 2 463 676	(51) <i>G01R 31/40</i>	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	(11) 2 464 257	(51) <i>A47B 57/54</i>
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) BG 05.09.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	NO 12.09.2013		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
PL 08.05.2013	BG 08.08.2013			LT 05.06.2013	PL 05.06.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 463 996	(51) <i>H02M 5/42</i>	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 464 271	(51) <i>A47L 13/146</i>
		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
(11) 2 463 682	(51) <i>G01S 11/10</i>	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	PL 29.05.2013	BG 29.08.2013
(84) RO 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	NO 05.09.2013	RS 05.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013			PT 30.09.2013	
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 464 039	(51) <i>H04B 10/29</i>	(11) 2 464 272	(51) <i>A47L 13/258</i>
LV 06.03.2013	RS 06.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
		CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
(11) 2 463 700	(51) <i>G02B 21/16</i>	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013				

NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 464 546 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) B60R 21/0136 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 464 806 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) E06B 9/68 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 464 274 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) A47L 15/42 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 464 573 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B65D 25/14 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 464 854 (84) SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LV 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) F02M 61/16 (84) FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 464 288 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013	(51) A61B 5/083 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 464 575 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B65B 9/067 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LV 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 464 892 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(51) F16H 7/12 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(11) 2 464 307 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A61D 19/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 464 586 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B65G 1/137 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 464 893 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) F16H 7/12 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 464 348 (84) SI 19.06.2013 BG 19.09.2013 NO 19.09.2013	(51) A61K 31/353 (84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 464 587 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	(51) B65G 19/02 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(11) 2 464 904 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F16K 24/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 464 414 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(51) A61M 31/00 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 464 589 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) B65G 69/28 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 464 949 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(51) G01F 1/84 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(11) 2 464 420 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A61N 1/368 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 464 589 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) B65G 69/28 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 464 967 (84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G01N 33/50 (84) FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 464 473 (84) SI 15.05.2013 BG 15.08.2013 LT 15.05.2013	(51) B21F 13/00 (84) GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 464 615 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) C07C 11/04 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 465 107 (84) SI 29.05.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013	(51) G09F 19/22 (84) PL 29.05.2013 IS 29.09.2013
(11) 2 464 493 (84) SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LV 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) B24B 13/02 (84) FI 03.04.2013 PL 03.04.2013 BG 03.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013	(11) 2 464 621 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) C07C 201/12 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 465 122 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013	(51) H01G 4/38 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013
(11) 2 464 509 (84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013	(51) B65B 9/067 (84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 464 714 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(51) C11C 1/06 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013	(11) 2 465 129 (84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LV 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) H01H 71/12 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 BG 24.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 464 512 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(51) B32B 15/06 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 464 756 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 BG 08.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C14B 1/56 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 465 137 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H01L 21/335 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013

- (11) **2 465 179** (51) **B60L 5/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 465 207** (51) **H04B 3/56**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 465 255** (51) **H04N 5/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 465 333** (51) **H05H 1/34**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 465 369** (51) **A41D 13/05**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 465 376** (51) **A47B 9/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 465 382** (51) **A47B 88/14**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 465 387** (51) **A47C 7/70**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 465 425** (51) **A61B 5/0215**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 465 465** (51) **A61C 13/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 465 543** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
RS 01.05.2013
- (11) **2 465 563** (84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 465 602** (84) SI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 465 610** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 465 617** (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 465 625** (84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 465 687** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 465 716** (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 465 736** (84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **A61L 2/00** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **A61M 16/04** (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
PL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **B01F 3/04** (84) GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **B02C 7/06** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
RS 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **B07B 4/00** (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
RS 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **B23B 27/10** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **B41J 2/21** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **B60J 1/20** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **B60R 22/36** (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
PL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 465 741** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 465 743** (84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 465 778** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 465 800** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 465 801** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 465 908** (84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 465 909** (84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 465 915** (84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 465 956** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
- (11) **B60T 11/04** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **B60T 13/16** (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **B64F 1/12** (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **B65H 54/70** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **B65H 63/00** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **C09J 133/00** (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **C09K 5/04** (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **C10L 3/00** (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
- (11) **C25D 3/38** (84) AT 03.04.2013
PL 03.04.2013
BG 03.07.2013

ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 26.09.2013	RS 26.06.2013
LV 03.04.2013	NL 03.04.2013				
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 466 175	(51) F16K 37/00	(11) 2 466 549	(51) G07B 15/06
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
(11) 2 465 977	(51) C25D 3/44	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013		
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 12.09.2013		(11) 2 466 568	(51) G08G 5/00
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013			(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 466 189	(51) F17D 1/04	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 466 607	(51) H01H 47/22
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 466 222	(51) F24H 9/18	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
(11) 2 466 020	(51) E03C 1/04	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 05.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PL 17.04.2013	RS 17.04.2013				
BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 466 227	(51) F24J 2/52	(11) 2 466 689	(51) H01R 4/48
LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
		IS 14.07.2013	GR 04.07.2013	RS 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 466 065	(51) E21B 43/10	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 05.06.2013	
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013		
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 466 696	(51) H01R 13/646
GR 16.08.2013	PL 15.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
BG 15.08.2013	ES 26.08.2013			CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 466 251	(51) G01B 3/56	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
PT 16.09.2013	RS 15.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(11) 2 466 144	(51) F04D 17/12	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 23.01.2013	
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	(11) 2 466 707	(51) H02G 3/18
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			PL 10.04.2013	RS 10.04.2013
		(11) 2 466 328	(51) G01S 7/481	BG 10.07.2013	GR 11.07.2013
(11) 2 466 152	(51) F15B 11/00	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	GR 27.09.2013	RS 26.06.2013	LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	NO 26.09.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013				
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 466 371	(51) G02F 1/167	(11) 2 466 731	(51) H02K 15/00
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	GR 13.09.2013	BG 12.09.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	RS 12.06.2013	
SI 20.03.2013		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
(11) 2 466 154	(51) F15B 11/00	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 466 770	(51) H04B 10/564
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 466 467	(51) G06F 11/20	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
RS 17.04.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 30.09.2013	
		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013		
(11) 2 466 155	(51) F15B 13/01	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 466 803	(51) H04L 12/403
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 02.09.2013		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LV 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 466 505	(51) G06F 21/00	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
IS 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	RS 17.04.2013	
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013		

(11) 2 466 809	(51) H04L 12/803	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	PT 09.09.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013			PT 16.09.2013	
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 467 216	(51) B08B 3/02	(11) 2 467 529	(51) D06F 39/00
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	AT 03.04.2013	FI 03.04.2013
RS 01.05.2013		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 04.07.2013	LV 03.04.2013
		PL 17.04.2013	LV 17.04.2013	BG 03.07.2013	ES 14.07.2013
		BG 17.07.2013	IS 17.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		PT 19.08.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 466 850	(51) H04L 29/06	(11) 2 467 238	(51) B25D 16/00	(11) 2 467 556	(51) E21B 10/32
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	LT 19.06.2013	
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 02.09.2013			
(11) 2 466 877	(51) H04N 7/01	(11) 2 467 269	(51) B60C 11/13	(11) 2 467 603	(51) F04B 43/02
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PL 08.05.2013	BG 08.08.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 09.09.2013			
PT 26.08.2013	RS 24.04.2013				
(11) 2 466 912	(51) H04R 1/10	(11) 2 467 278	(51) B60K 23/02	(11) 2 467 655	(51) F25D 21/14
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013
NO 26.09.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 466 989	(51) H05B 3/50	(11) 2 467 286	(51) B60T 11/224	(11) 2 467 663	(51) F28D 19/04
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013
BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
PT 23.09.2013		PT 02.09.2013			
(11) 2 467 008	(51) A01F 15/08	(11) 2 467 303	(51) B65D 19/10	(11) 2 467 686	(51) G01J 5/00
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	PL 15.05.2013	BG 15.08.2013
NO 26.09.2013		NO 05.09.2013		ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
				LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(11) 2 467 017	(51) A01M 1/20	(11) 2 467 332	(51) C02F 1/00	(11) 2 467 693	(51) G01M 17/007
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
(11) 2 467 047	(51) A47L 7/00	(11) 2 467 374	(51) C07D 401/12	(11) 2 467 781	(51) G06F 11/14
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BG 01.08.2013	PL 01.05.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 01.05.2013	ES 12.08.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
		PT 02.09.2013	LT 01.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
			NO 01.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
				NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 467 053	(51) A61B 3/08	(11) 2 467 410	(51) C08F 220/18	(11) 2 467 846	(51) G10K 11/178
(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 03.04.2013	FI 03.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
GR 04.07.2013	PL 03.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SI 03.04.2013		SI 06.03.2013			
(11) 2 467 090	(51) A61C 17/02	(11) 2 467 526	(51) D06F 39/00		
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013		
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013		
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013				
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013				
(11) 2 467 214	(51) B08B 3/02				
(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013				
GR 09.08.2013	BG 08.08.2013				

- (11) **2 467 954** (51) **H04B 10/00** LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 RS 19.06.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 467 984** (51) **H04L 27/20** (11) **2 468 422** (51) **B05D 3/04**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
BE 06.03.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) RS 29.05.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 467 992** (51) **H04L 29/08** (11) **2 468 436** (51) **B22F 3/10**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
FI 01.05.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013
PL 01.05.2013 (84) PL 06.03.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 12.08.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 01.05.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) RS 03.04.2013
PT 02.09.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 468 141** (51) **A47C 1/126** (11) **2 468 446** (51) **B23K 26/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
SI 13.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013
(84) SE 20.02.2013
- (11) **2 468 142** (51) **A47C 23/00** (11) **2 468 478** (51) **B29C 49/46**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
FI 27.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
HR 27.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
LT 27.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
NO 27.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
SI 27.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
(84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
(84) PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **2 468 143** (51) **A47C 27/16** (11) **2 468 565** (51) **B60N 2/22**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) PL 29.05.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84)
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 468 155** (51) **A47J 31/54** (11) **2 468 567** (51) **B60N 2/50**
(84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
RS 03.04.2013 (84) LV 03.04.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 03.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) RS 26.06.2013 (84) BG 26.09.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 468 418** (51) **B05C 17/015** (11) **2 468 582** (51) **B60R 22/10**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 22.05.2013
ES 19.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) RS 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
BG 19.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 19.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 468 583** (51) **B60R 22/46** (11) **2 468 637** (51) **B65B 25/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 09.08.2013 (84) PL 08.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) RS 29.05.2013
RS 08.05.2013 (84) BG 08.08.2013 (84) BG 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013
ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 468 650** (51) **B65D 33/06** (11) **2 468 653** (51) **B65D 39/08**
(84) FI 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
LV 03.04.2013 (84) BG 03.07.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BG 05.09.2013 (84) ES 16.09.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
SI 03.04.2013 (84) RS 05.06.2013
- (11) **2 468 715** (51) **C07C 231/02** (11) **2 468 745** (51) **C07D 405/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PL 17.04.2013 (84) RS 17.04.2013 (84) PL 24.04.2013 (84) RS 24.04.2013
BG 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LV 24.04.2013 (84) BG 24.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 468 813** (51) **C08K 5/00** (11) **2 468 915** (51) **C23C 14/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) RS 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NO 19.09.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84)
PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013 (84)
- (11) **2 468 932** (51) **D01H 4/48** (11) **2 468 952** (51) **D21D 1/30**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 12.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) RS 19.06.2013 (84) BG 19.09.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 19.09.2013

- (11) **2 469 107** (51) **F16C 3/03**
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 469 143** (51) **F16L 25/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 469 147** (51) **F16M 13/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 469 266** (51) **G01N 17/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 469 411** (51) **G06F 11/10**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 469 413** (51) **G06F 11/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 469 492** (51) **G08B 17/107**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 469 506** (51) **G10F 3/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 469 609** (51) **H01L 31/075**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 469 645** (51) **H01Q 1/24**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
RS 15.05.2013
- (11) **2 469 649** (51) **H01Q 3/08**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 469 740** (51) **H04B 15/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 RS 26.06.2013
- (11) **2 469 793** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 469 795** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 BG 17.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LV 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 469 887** (51) **H04Q 11/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 469 949** (51) **H04W 72/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 469 985** (51) **H05B 33/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 469 993** (51) **H05K 3/28**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 470 141** (51) **A61G 7/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 470 214** (51) **A61K 45/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
- (11) **2 470 347** (51) **B29C 49/42**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 470 350** (51) **B29C 51/42**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 470 370** (51) **B41F 15/36**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 470 379** (51) **D07B 1/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 470 381** (51) **B60C 23/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 470 382** (51) **B60C 23/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 470 399** (51) **B60R 19/18**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 470 404** (51) **B60T 10/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 470 405** (51) **B60W 20/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013

- (11) **2 470 412** (51) **B62D 25/14**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 470 429** (51) **B65B 7/28**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 470 445** (51) **B65D 77/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 470 599** (51) **C08K 5/5419**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 470 616** (51) **C09J 133/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 470 686** (51) **C23C 18/54**
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 470 698** (51) **D05B 33/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 470 845** (51) **F25D 21/14**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 470 851** (51) **F28D 20/02**
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 470 858** (51) **G01B 11/25**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 470 908** (51) **G01N 33/569**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 470 993** (51) **G06F 11/20**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 471 093** (51) **H01L 21/762**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 471 136** (51) **H01M 8/04**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 471 152** (51) **H02G 3/30**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 471 237** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 471 320** (51) **H04W 52/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 471 356** (51) **A01K 1/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 471 381** (51) **A23L 1/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 471 496** (51) **A61F 2/64**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 471 580** (51) **A63B 21/015**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 471 659** (51) **B41J 2/165**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 471 664** (51) **B41J 2/46**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 471 665** (51) **B41J 2/46**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PL 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 471 746** (51) **C02F 1/20**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 471 775** (51) **C07D 211/56**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 471 965** (51) **C22C 1/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 471 982** (51) **C30B 35/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 472 014** (51) **E03C 1/298**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 472 023** (51) **E04D 3/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013

LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	NO 08.08.2013	PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 473 296 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B21C 37/20 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 472 194 (84) SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) F24J 2/05 (84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 472 412 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 RS 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) G06F 13/40 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 473 324 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B26F 1/38 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 472 195 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F24J 2/54 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 RS 05.06.2013	(11) 2 472 531 (84) SI 24.04.2013 GR 25.07.2013 LV 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) H01F 3/10 (84) BE 24.04.2013 RS 24.04.2013 BG 24.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 473 339 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) B29D 30/06 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 472 196 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 RS 29.05.2013	(51) F24J 2/54 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 472 753 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04J 3/06 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 473 350 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 LV 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B32B 27/32 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 LT 17.04.2013
(11) 2 472 222 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) G01C 19/66 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 472 783 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H04L 12/66 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 473 353 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B41J 2/155 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 472 268 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) G01P 1/02 (84) CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013	(11) 2 472 803 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04L 12/66 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 473 358 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 PL 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) B41N 10/04 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 472 289 (84) RO 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013	(51) G01S 13/88 (84) BG 02.04.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 RS 02.01.2013	(11) 2 472 818 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 473 376 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) B60R 13/02 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 472 328 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 RS 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G03F 7/09 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 472 879 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H04N 13/00 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 473 640 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 PL 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C14C 11/00 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013
(11) 2 472 329 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) G03F 7/09 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 472 889 (84) SI 22.05.2013 FI 22.05.2013 PL 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(51) H04N 13/04 (84) SE 22.05.2013 GR 23.08.2013 BG 22.08.2013 LT 22.05.2013	(11) 2 473 737 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) F04B 39/02 (84) FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 472 351 (84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013	(51) G06F 1/20 (84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013	(11) 2 473 080 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 NO 12.09.2013	(51) A47C 23/06 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 473 767 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F16K 15/14 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 472 351 (84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013	(51) G06F 1/20 (84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013	(11) 2 473 291 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) B08B 9/08 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 473 817 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 PL 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) F42C 15/24 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013

- (11) **2 473 884** (51) **G04B 19/30** BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 NO 12.09.2013
GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 473 885** (51) **G04F 5/14**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 473 886** (51) **G04F 5/14**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 474 000** (51) **G21C 3/62**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 474 085** (51) **H02M 1/10**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 474 110** (51) **H04B 10/291**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
BG 15.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 474 125** (51) **H04L 9/32**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 474 146** (51) **H04W 72/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 474 174** (51) **H04W 72/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 474 185** (51) **H04W 40/22**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 474 210** (51) **H05K 3/10**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
- (11) **2 474 230** (51) **A23C 9/13**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 474 236** (51) **A23L 1/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
RS 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 474 253** (51) **A47J 31/36**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 474 263** (51) **A61B 5/0478**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
BG 22.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 474 273** (51) **A61B 17/28**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 474 274** (51) **A61B 17/29**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 474 386** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 474 438** (51) **B60N 2/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 474 459** (51) **B61D 17/08**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 474 468** (51) **B63B 35/44**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 474 604** (51) **C12G 1/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 474 658** (51) **D06F 37/42**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 474 659** (51) **D06F 37/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 474 661** (51) **D06F 75/12**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
RS 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 474 662** (51) **D06F 81/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 474 679** (51) **E04D 9/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013

- (11) **2 474 688** (51) **E04H 15/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 474 714** (51) **F01L 9/02**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PL 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 RS 03.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 474 719** (51) **F01N 3/28**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 474 752** (51) **F16D 21/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PL 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 474 767** (51) **F16L 13/08**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 474 796** (51) **F24J 2/52**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 474 837** (51) **G01S 13/95**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 474 878** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 474 921** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 474 975** (84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 474 987** (84) SI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 474 992** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 475 245** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 475 282** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
BG 19.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 475 480** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
BG 15.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 475 502** (84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G06F 1/16** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G06F 17/30** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G10L 19/00** (84) AT 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H01H 3/12** (84) GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01H 50/44** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A01K 27/00** (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A45D 29/00** (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B22D 17/20** (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
PL 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B25J 19/00** (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 475 530** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60B 1/04** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 475 541** (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 475 549** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 475 657** (84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 475 699** (84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 475 812** (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 475 848** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 475 881** (84) GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 475 918** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B60K 15/03** (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
BG 01.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B60N 2/30** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C07D 409/12** (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **C08G 18/28** (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **D01F 6/18** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F01L 1/047** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PL 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F03D 11/04** (84) PL 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16K 31/128** (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013

PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SI 13.03.2013		SI 16.01.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 476 994	(51) F42D 3/04	(11) 2 477 666	(51) A61L 27/24	(11) 2 478 147	(51) D06F 57/00
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BG 17.07.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 20.09.2013	BG 19.09.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LV 17.04.2013		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013				
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 477 742	(51) B01L 3/00	(11) 2 478 203	(51) F02M 25/07
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 01.05.2013	BG 01.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 478 234	(51) F16C 11/06
(11) 2 477 083	(51) G04G 9/04	(11) 2 477 862	(51) B60W 30/18	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 27.09.2013	BG 26.09.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
BG 22.08.2013	LT 22.05.2013				
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 477 877	(51) B62D 27/02	(11) 2 478 289	(51) F21V 5/00
		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(11) 2 477 364	(51) H04L 12/727	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	NO 26.09.2013		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
BE 13.03.2013	PL 13.03.2013			NO 05.09.2013	
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 477 896	(51) B65B 9/14	(11) 2 478 351	(51) G01N 27/414
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 19.09.2013		BG 29.08.2013	IS 29.09.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 477 905	(51) B65D 47/20	PT 30.09.2013	
		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 478 389	(51) G01S 15/93
(11) 2 477 389	(51) H04N 5/225	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	GR 30.08.2013	BG 29.08.2013	RS 10.04.2013	BG 10.07.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013			LV 10.04.2013	NL 10.04.2013
NO 05.09.2013		(11) 2 477 914	(51) B65G 1/137	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 477 427	(51) H04W 4/26	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	(11) 2 478 489	(51) G06T 7/00
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
BE 20.03.2013	PL 20.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 19.08.2013		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 477 931	(51) B66F 9/14	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 19.06.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013			NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SI 20.03.2013		(11) 2 477 965	(51) C07D 209/42	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013		
(11) 2 477 504	(51) A23D 7/00	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	(11) 2 478 519	(51) G10K 15/12
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	PT 09.09.2013		EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013			GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 478 112	(51) C12Q 1/04	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
(11) 2 477 523	(51) A47C 3/026	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	NO 26.09.2013			
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013			(11) 2 478 530	(51) H01F 1/00
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 478 145	(51) D06F 39/02	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(11) 2 477 572	(51) A61B 19/00	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 478 537	(51) H01H 1/20
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 478 146	(51) D06F 39/02	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013		
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013				

(11) 2 478 585	(51) H01P 1/18	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PT 02.09.2013		SI 09.01.2013	
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013				
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 479 096	(51) B62K 25/08	(11) 2 479 458	(51) F16H 57/033
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
		RS 24.04.2013	LV 24.04.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
(11) 2 478 713	(51) H04Q 11/00	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013				
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 479 104	(51) B63B 27/16	(11) 2 479 465	(51) F16K 27/00
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 13.09.2013	RS 12.06.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
		BG 12.09.2013	LT 12.06.2013	RS 17.04.2013	LV 17.04.2013
(11) 2 478 756	(51) A01D 89/00	NO 12.09.2013		BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) PL 03.04.2013			IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
RS 03.04.2013	BG 03.07.2013	(11) 2 479 110	(51) B64D 45/02	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	SE 17.04.2013	
LT 03.04.2013	LV 03.04.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013		
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	(11) 2 479 555	(51) G01N 21/03
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013
(11) 2 478 773	(51) A23G 1/20	PT 09.09.2013		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013			ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 479 124	(51) B65G 45/12	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
BG 29.08.2013	IS 29.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
PT 30.09.2013		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
		NO 19.09.2013		SI 13.03.2013	
(11) 2 479 019	(51) B29C 49/20				
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 2 479 206	(51) C08G 77/12	(11) 2 479 714	(51) G06K 19/077
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
RS 17.04.2013	LV 17.04.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 479 817	(51) H01M 2/04
SE 17.04.2013		PT 09.09.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
				AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 479 020	(51) B29C 49/48	(11) 2 479 299	(51) C22C 9/00	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013		
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	(11) 2 480 026	(51) H04W 40/22
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 479 387	(51) F01L 1/344	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
(11) 2 479 047	(51) B60H 1/34	NO 05.09.2013		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013			PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 479 397	(51) F01N 9/00	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SI 09.01.2013	
RS 24.04.2013	LV 24.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013		
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 480 184	(51) A61F 9/007
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
		PT 30.09.2013		NO 26.09.2013	
(11) 2 479 050	(51) B60J 5/04				
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 479 399	(51) F01N 13/00	(11) 2 480 355	(51) F16L 33/025
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 19.09.2013	ES 30.09.2013
NO 19.09.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
(11) 2 479 075	(51) B60S 9/06	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 480 367	(51) B23K 9/12
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 26.09.2013	
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013				

- (11) **2 480 370** (51) **B23P 15/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 480 374** (51) **B24B 3/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 480 381** (51) **B25D 17/24**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 480 405** (51) **B30B 15/16**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 480 433** (51) **B60R 21/0136**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 480 468** (51) **B65G 65/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PL 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 480 469** (51) **B65G 65/32**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 480 525** (51) **C07C 263/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 480 612** (51) **C09D 5/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 480 712** (51) **D06F 57/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 480 737** (51) **E04H 9/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 480 745** (51) **E21B 7/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 480 809** (51) **F16K 37/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 480 813** (51) **F16L 19/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 480 866** (51) **G01J 3/26**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 480 939** (51) **G05B 19/042**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 480 941** (51) **H04L 12/26**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 481 330** (51) **A47J 31/36**
(84) RS 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013
- (11) **2 481 333** (51) **A47L 9/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 481 374** (51) **A61F 2/18**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 481 450** (51) **A63B 37/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 481 455** (51) **A63H 17/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 481 456** (51) **A63H 17/06**
(84) SI 24.04.2013 (84) RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 481 529** (51) **B25J 9/16**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 481 560** (51) **B29D 30/38**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 481 588** (51) **B41J 2/165**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 RS 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 481 589** (51) **B41J 2/165**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 RS 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 481 606** (51) **B43K 7/12**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 481 614** (51) **B60G 21/055**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 481 646** (51) **B60R 21/34**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
RS 10.04.2013 BG 10.07.2013

- ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 481 658**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 481 697**
(84) AT 10.04.2013
PL 10.04.2013
BG 10.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 481 698**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 481 822**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 481 825**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 481 846**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 481 900**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
RS 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 481 943**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
RS 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 481 952**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B62K 3/06**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B65H 29/18**
(84) FI 10.04.2013
RS 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LV 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B65H 29/52**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **C22C 1/03**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C22C 23/04**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **D06F 57/08**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F02B 63/04**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PL 08.05.2013
BG 08.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **F16D 57/00**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
BG 08.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F16H 45/02**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 481 957**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LV 13.07.2013
IS 13.07.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
- (11) **2 481 992**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
RS 03.04.2013
BG 03.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 482 048**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 482 057**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 482 058**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
RS 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 482 094**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 482 107**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
RS 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 482 164**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 482 198**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
- (51) **F16H 61/30**
(84) CZ 13.03.2013
PL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F24D 19/10**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LV 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G01J 1/46**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G01N 21/27**
(84) CZ 20.03.2013
PL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G01N 21/896**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G01S 7/481**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G02B 6/036**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
PL 29.05.2013
BG 29.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G06F 1/16**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **G06F 17/21**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (11) **2 482 225**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
RS 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 482 300**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
RS 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 482 423**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
RS 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 482 509**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 482 582**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 482 632**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 482 700**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 482 727**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 483 008**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
BG 26.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G06K 7/10**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
BG 12.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H01H 21/24**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
BG 29.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H02J 7/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
PL 22.05.2013
BG 22.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
RS 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04W 16/28**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A01D 34/68**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A47J 31/60**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A61B 6/12**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B21D 5/02**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013

- (11) **2 483 052** (51) **B29C 49/12** NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (11) **2 484 571** (51) **B60W 20/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 483 086** (51) **B60C 11/04** (11) **2 484 224** (51) **A23G 9/22** (11) **2 484 585** (51) **B64C 1/14**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 AT 01.05.2013 FI 10.04.2013 FI 10.04.2013 PL 10.04.2013
BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 RS 10.04.2013 BG 10.07.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 RS 10.04.2013 BG 10.07.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
PT 16.09.2013 IS 15.09.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 15.08.2013 NO 01.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 483 167** (51) **B65B 61/18** (11) **2 484 262** (51) **A47L 11/40** (11) **2 484 604** (51) **B65D 81/32**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 RS 10.04.2013 BG 10.07.2013 FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 IS 14.07.2013 GR 04.07.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LV 10.04.2013 NO 10.07.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
PT 02.09.2013 NO 01.08.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013 LV 03.04.2013 SE 03.04.2013 NO 03.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 483 178** (51) **B65G 1/137** (11) **2 484 419** (51) **A63H 18/08** (11) **2 484 626** (51) **B66F 9/075**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013 GR 23.08.2013 PL 22.05.2013 RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
NO 26.09.2013 LT 26.06.2013 BG 22.08.2013 LT 22.05.2013 IS 19.08.2013 IS 08.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 483 232** (51) **C07C 68/06** (11) **2 484 474** (51) **B23F 5/20** (11) **2 484 629** (51) **B81C 99/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) PL 03.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
AT 29.05.2013 GR 04.07.2013 LV 03.04.2013 ES 14.07.2013 SI 26.06.2013 GR 27.09.2013
GR 30.08.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 SE 03.04.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 483 524** (51) **E21D 23/04** (11) **2 484 512** (51) **B29C 67/00** (11) **2 484 637** (51) **C01G 49/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) RS 03.04.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 483 535** (51) **F01N 3/20** (11) **2 484 541** (51) **B60C 25/138** (11) **2 484 680** (51) **C07D 417/14**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 EE 30.01.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 483 559** (51) **F04B 19/00** (11) **2 484 548** (51) **B60N 2/225** (11) **2 484 680** (51) **C07D 417/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 10.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
BG 05.09.2013 LT 05.06.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 GR 11.07.2013 GR 11.07.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 483 581** (51) **F16K 1/44** (11) **2 484 548** (51) **B60N 2/225** (11) **2 484 934** (51) **F16H 1/48**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013 (84) PL 10.04.2013
GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 RS 10.04.2013 BG 10.07.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 LT 10.04.2013 GR 11.07.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
- (11) **2 483 706** (51) **G01S 7/35** (11) **2 484 549** (51) **B60N 2/28** (11) **2 484 996** (51) **F25D 23/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
- (11) **2 484 180** (51) **H05B 33/08** (11) **2 484 570** (51) **B60W 10/115** (11) **2 484 996** (51) **F25D 23/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
BE 06.03.2013 PL 06.03.2013 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 RS 23.01.2013 SE 23.01.2013

- (11) **2 485 095** (51) **G04B 17/06** PL 24.04.2013 LV 24.04.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 485 196** (51) **G07F 13/10** (11) **2 485 931** (51) **B60T 17/04**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) PL 15.05.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013 ES 26.08.2013 BG 15.08.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 LT 15.05.2013 IS 15.09.2013
NO 12.09.2013 PT 16.09.2013 NO 15.08.2013
- (11) **2 485 388** (51) **H02P 9/10** (11) **2 485 976** (51) **B66B 13/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 485 395** (51) **H03G 7/00** (11) **2 486 202** (51) **E04F 15/22**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013 LT 26.06.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
- (11) **2 485 448** (51) **H04L 27/36** (11) **2 486 262** (51) **F02C 9/26**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 485 474** (51) **H04N 5/225** (11) **2 486 395** (51) **G01N 21/88**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
PL 01.05.2013 RS 29.05.2013 GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013 RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 485 567** (51) **H01L 27/32** (11) **2 486 400** (51) **G01N 33/28**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013 PL 15.05.2013 BG 15.08.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 485 642** (51) **A61B 6/04** (11) **2 486 401** (51) **G01N 33/38**
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 LT 05.06.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 485 704** (51) **A61J 7/00** (11) **2 486 403** (51) **G01N 33/497**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
PL 17.04.2013 LV 17.04.2013 IS 16.05.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 SI 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 485 875** (51) **B25J 9/16** (11) **2 486 416** (51) **G01R 33/345**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013 CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
GR 03.04.2013 PL 03.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IS 03.08.2013 IS 03.08.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
SI 03.04.2013 GR 25.07.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 05.08.2013 AT 24.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 486 421** (51) **G01S 7/52**
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PL 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 486 602** (51) **H01L 31/18**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 486 698** (51) **H04L 12/26**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 486 733** (51) **H04R 1/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 486 787** (51) **A01G 17/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 486 885** (51) **A61B 18/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 487 061** (51) **B60K 17/06**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 487 078** (51) **B60T 7/06**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 487 082** (51) **B60T 11/16**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013

- (11) **2 487 130** (51) **B66B 5/26** PL 17.04.2013 RS 17.04.2013 GR 06.09.2013 PL 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 BG 17.07.2013 ES 28.07.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013 LV 17.04.2013 NO 17.07.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 487 380** (51) **F16D 35/02** (11) **2 487 930** (51) **H04R 3/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
PL 01.05.2013 GR 02.08.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
BG 01.08.2013 RS 01.05.2013 GR 23.08.2013 FI 22.05.2013
IS 01.09.2013 ES 12.08.2013 RS 22.05.2013 PL 22.05.2013
NO 01.08.2013 LT 01.05.2013 ES 02.09.2013 BG 22.08.2013
PT 02.09.2013 NO 22.08.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 487 473** (51) **G01F 25/00** (11) **2 488 062** (51) **A47B 88/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013
RS 05.06.2013 GR 06.09.2013 RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 487 505** (51) **G01S 13/93** (11) **2 488 063** (51) **E05D 5/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013
LV 17.04.2013 RS 17.04.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
ES 28.07.2013 BG 17.07.2013 PT 16.09.2013
LT 17.04.2013 IS 17.08.2013
PT 19.08.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 487 592** (51) **G06F 11/20** (11) **2 488 064** (51) **E05D 5/08**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 487 659** (51) **G08B 25/01** (11) **2 488 143** (51) **A61G 5/10**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013 RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 487 665** (51) **G08G 1/16** (11) **2 488 336** (51) **B27N 3/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013 PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 487 779** (51) **H02K 15/02** (11) **2 488 381** (51) **B60K 6/485**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 RS 20.03.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 487 800** (51) **H04B 1/00** (11) **2 488 424** (51) **B65D 81/34**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013 GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013
NO 19.09.2013 LT 19.06.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 487 813** (51) **H04L 25/03** (11) **2 488 435** (51) **B66B 5/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
- (11) **2 488 728** (51) **F01D 11/10**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PL 15.05.2013
RS 15.05.2013 BG 15.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 488 826** (51) **G01C 15/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 488 854** (51) **G01N 21/64**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 488 922** (51) **G04B 19/24**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 489 107** (51) **H02J 5/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 489 259** (51) **A01K 7/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 489 325** (51) **A61C 7/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 489 328** (51) **A61C 13/275**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 489 431** (51) **B01J 31/18**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013

- IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 489 457** (51) **B23K 7/00**
- (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 489 537** (51) **B60K 11/04**
- (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 489 538** (51) **B60K 15/04**
- (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 489 758** (51) **C23C 14/54**
- (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 489 842** (51) **F01N 1/16**
- (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 489 872** (51) **F03D 7/02**
- (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 489 876** (51) **F04B 1/12**
- (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 489 979** (51) **G01B 11/12**
- (84) SI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 490 031** (51) **G01R 19/25**
- (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 PL 24.04.2013
RS 24.04.2013 LV 24.04.2013
BG 24.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 490 045** (51) **G01V 8/10**
- (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 490 183** (51) **G07B 15/06**
- (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
RS 05.06.2013 BG 05.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 490 273** (51) **H01L 39/24**
- (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PL 01.05.2013 RS 01.05.2013
BG 01.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 490 299** (51) **H01R 12/71**
- (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 490 507** (51) **H05B 33/08**
- (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 490 514** (51) **H05K 3/34**
- (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 490 565** (51) **A43C 1/00**
- (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 490 708** (51) **A61K 38/26**
- (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 490 829** (51) **B06B 1/02**
- (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 490 849** (51) **B23D 49/16**
- (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 490 865** (51) **B25F 5/00**
- (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 490 928** (51) **B62D 3/12**
- (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 490 962** (51) **B65D 85/804**
- (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 491 107** (51) **C12M 1/00**
- (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 491 336** (51) **G01B 9/02**
- (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 491 347** (51) **G01C 21/34**
- (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 PL 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013

- (11) **2 491 453** (51) *G02C 5/20*
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 RS 26.06.2013
BG 26.09.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 491 603** (51) *H01M 2/02*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 491 823** (51) *A47C 7/70*
(84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
- (11) **2 491 843** (51) *A47L 15/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 491 863** (51) *A61B 6/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 491 864** (51) *A61B 6/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 492 022** (51) *B05D 5/08*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 492 046** (51) *B23Q 1/76*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 492 111** (51) *B60B 5/02*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 492 387** (51) *D06F 39/02*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 492 549** (51) *F16J 3/04*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PL 17.04.2013
RS 17.04.2013 LV 17.04.2013
BG 17.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 492 635** (51) *G01B 21/04*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 492 697** (51) *G01R 15/04*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PL 03.04.2013 RS 03.04.2013
LV 03.04.2013 BG 03.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 492 748** (51) *G03F 7/032*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 492 919** (51) *G21C 19/32*
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 493 022** (51) *H01R 9/24*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 493 029** (51) *H01R 13/62*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 LV 03.04.2013
BG 03.07.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 493 130** (51) *H04L 12/801*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 493 153** (51) *H04M 1/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PL 01.05.2013
RS 01.05.2013 BG 01.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 493 354** (51) *A47D 13/10*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
- BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 493 355** (51) *A47D 13/10*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BG 12.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 493 641** (51) *B21D 31/04*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 493 654** (51) *B23Q 1/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 RS 19.06.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 493 729** (51) *B60S 1/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 493 940** (51) *C08F 14/18*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 494 249** (51) *F16L 17/04*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 494 522** (51) *G01P 5/00*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 494 854** (51) *H05G 2/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 494 866** (51) *A01K 89/01*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PL 24.04.2013 RS 24.04.2013
LV 24.04.2013 BG 24.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 494 906** (51) *A47L 15/23*
(84) SK 06.02.2013 (84) AT 06.02.2013
CZ 06.02.2013 RO 06.02.2013
BE 06.02.2013 BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013

HR 06.02.2013	IS 06.06.2013	(11) 2 495 450	(51) F15B 15/06	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	NO 26.09.2013	
MC 31.03.2013	NL 06.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 496 674	(51) C11B 9/00
NO 06.05.2013	PT 06.06.2013	PL 15.05.2013	RS 15.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
RS 06.02.2013	SE 06.02.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
SI 06.02.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 26.09.2013	
(11) 2 495 113	(51) B60C 23/04	(11) 2 495 451	(51) F15B 15/06	(11) 2 496 887	(51) F24C 15/32
(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
GR 23.08.2013	RS 22.05.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
BG 22.08.2013	LT 22.05.2013	PL 15.05.2013	RS 15.05.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
(11) 2 495 142	(51) B60T 8/00	(11) 2 495 572	(51) G01P 15/12	(11) 2 497 230	(51) H04L 12/40
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 30.09.2013					
(11) 2 495 162	(51) B63B 1/12	(11) 2 495 659	(51) G06F 11/20	(11) 2 497 381	(51) A24C 5/00
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		PT 30.09.2013		MC 31.03.2013	NO 06.06.2013
				PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 495 178	(51) B65B 53/02	(11) 2 495 937	(51) H04L 29/08	(11) 2 497 387	(51) F21V 33/00
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	BE 13.03.2013	PL 13.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 19.09.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013			NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SI 20.03.2013				RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	
(11) 2 495 190	(51) B65G 25/02	(11) 2 496 040	(51) H04W 76/02	(11) 2 497 396	(51) A47J 31/36
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NO 05.09.2013		ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		LT 17.04.2013	LV 17.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
				NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
				PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
				SI 20.02.2013	
(11) 2 495 193	(51) B65G 47/82	(11) 2 496 114	(51) A47B 57/40	(11) 2 497 439	(51) A61B 19/02
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013		
PT 27.06.2013	RS 27.02.2013	SI 13.03.2013			
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
(11) 2 495 264	(51) C08F 10/06	(11) 2 496 382	(51) B24B 1/00	(11) 2 497 599	(51) B23Q 3/154
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013			GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
PT 09.09.2013				IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
				LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
				NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
				PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 495 449	(51) F15B 15/06	(11) 2 496 460	(51) B62B 3/14		
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013		
PL 03.04.2013	RS 03.04.2013	GR 27.09.2013	RS 26.06.2013		
LV 03.04.2013	BG 03.07.2013				
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013				
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013				
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013				
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013				

RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	(11) 2 499 630	(51) G09F 9/37
SI 23.01.2013		RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 497 612	(51) B25J 15/00	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 498 113	(51) G02B 7/08	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	RO 06.03.2013	PL 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 497 649	(51) B43M 3/04	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 06.03.2013	
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 499 937	(51) A47B 61/06
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
RS 08.05.2013	FI 08.05.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
ES 19.08.2013	BG 08.08.2013	(11) 2 498 478	(51) H04M 1/02	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
LT 08.05.2013	IS 08.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 09.09.2013	NO 08.08.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 2 497 661	(51) B60H 1/00	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	GR 21.05.2013	HR 21.05.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
FI 24.04.2013	PL 24.04.2013	(11) 2 498 480	(51) H04M 1/02	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
RS 24.04.2013	LV 24.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
BG 24.07.2013	ES 04.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	SI 20.02.2013	
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	(11) 2 499 953	(51) A47L 11/30
(11) 2 497 692	(51) B60R 21/017	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 25.07.2013	PL 24.04.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	PT 02.09.2013		RS 24.04.2013	LV 24.04.2013
BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	(11) 2 498 532	(51) H04W 24/10	BG 24.07.2013	ES 04.08.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 500 005	(51) A61G 7/057
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	PL 10.04.2013	BG 10.07.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	PT 02.09.2013		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 498 533	(51) H04W 24/10	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
(11) 2 497 767	(51) C07D 213/127	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	SI 10.04.2013	
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 500 026	(51) A61K 36/328
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 02.09.2013		PT 23.09.2013	
(11) 2 497 853	(51) D06F 37/26	(11) 2 498 540	(51) H04W 36/02	(11) 2 500 146	(51) B25J 9/10
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 02.09.2013	
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 500 230	(51) B61D 17/20
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(11) 2 497 979	(51) F16K 1/44	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(11) 2 498 636	(51) A42B 3/16	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) RS 19.06.2013	NO 05.09.2013	
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 500 251	(51) B62K 25/24
NO 05.09.2013		(11) 2 499 614	(51) G06T 3/00	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
(11) 2 497 991	(51) F16L 33/22	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	AT 03.04.2013	GR 04.07.2013	CE 13.03.2013	PL 13.03.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	PL 03.04.2013	RS 03.04.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 498 098	(51) G01R 33/46	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	SI 03.04.2013		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013

PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	LV 17.04.2013	BG 17.07.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
(11) 2 500 253	(51) B62M 6/55	(11) 2 501 087	(51) H04L 12/58	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(11) 2 502 476	(51) A01B 27/00
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
PL 15.05.2013	RS 15.05.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	PL 20.03.2013	BG 20.06.2013
BG 15.08.2013	IS 15.09.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PT 16.09.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		PT 02.09.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 500 282	(51) B65B 11/00	(11) 2 501 100	(51) H04L 29/06	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	SI 20.03.2013	
PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013		
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 502 481	(51) A01D 34/00
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 30.09.2013		RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
PT 26.08.2013				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 500 341	(51) C07D 307/83	(11) 2 501 111	(51) H04L 29/12	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
(11) 2 500 542	(51) F01P 11/10	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	SI 13.02.2013	
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 02.09.2013			
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013				
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	(11) 2 501 500	(51) E04D 13/147	(11) 2 502 482	(51) A01D 34/00
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	GR 04.07.2013	PL 03.04.2013	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	RS 03.04.2013	LV 03.04.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013
PT 30.09.2013		BG 03.07.2013	ES 14.07.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 500 604	(51) F16H 3/00	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013		
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 502 487	(51) A01G 9/00
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013			(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
GR 23.08.2013	PL 22.05.2013	(11) 2 501 533	(51) B29C 45/28	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
RS 22.05.2013	BG 22.08.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	(11) 2 502 522	(51) A47C 7/02
		ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
		NO 12.09.2013		FI 10.04.2013	PL 10.04.2013
(11) 2 500 614	(51) F16L 55/26	(11) 2 502 030	(51) G01D 5/20	RS 10.04.2013	BG 10.07.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SI 10.04.2013	
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 502 526	(51) A47F 5/10
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 13.03.2013		PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
SI 23.01.2013				BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
				IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 500 616	(51) F16L 58/00	(11) 2 502 086	(51) G01R 31/36	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013		
RS 22.05.2013	NO 22.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 502 714	(51) B25J 15/12
		PL 05.06.2013	BG 05.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 500 765	(51) G02F 1/13	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	NO 05.09.2013		PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013			BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	(11) 2 502 251	(51) H01H 83/10	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		BG 30.04.2013	DK 30.01.2013		
(11) 2 500 888	(51) G08G 1/14	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	(11) 2 502 800	(51) B61L 25/02
(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	LV 30.01.2013	NO 30.04.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LT 05.06.2013		RS 30.01.2013	SI 30.01.2013	PL 08.05.2013	RS 08.05.2013
				BG 08.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 2 500 923	(51) H01H 9/04	(11) 2 502 300	(51) H01M 8/04	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 09.09.2013	
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013		

- (11) **2 502 812** (51) **B62J 35/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 502 859** (51) **B65G 47/26**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 502 874** (51) **B66F 17/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 503 011** (51) **C21C 5/52**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 503 029** (51) **C23F 1/40**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
PL 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 503 049** (51) **D06F 39/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PL 08.05.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 503 053** (51) **D06F 75/28**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 503 138** (51) **F02M 47/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013 RS 08.05.2013
BG 08.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 503 183** (51) **F16G 3/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 503 208** (51) **F16L 55/40**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 503 222** (51) **F21S 8/10**
(84) SE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 503 276** (51) **F28D 20/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 503 280** (51) **G01B 7/012**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 PL 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 503 317** (51) **G01N 3/32**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 RS 05.06.2013
BG 05.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 503 518** (51) **G07D 7/00**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 503 523** (51) **G08B 13/196**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 PL 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 503 531** (51) **G08G 5/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 503 532** (51) **G08G 5/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 19.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 503 579** (51) **H01H 13/88**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 503 651** (51) **H01R 13/629**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 503 699** (51) **H04B 1/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 503 926** (51) **A47J 31/44**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PL 17.04.2013 RS 17.04.2013
LV 17.04.2013 BG 17.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 504 145** (51) **B29C 45/28**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 504 640** (51) **F25B 9/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PL 08.05.2013
RS 08.05.2013 BG 08.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 505 095** (51) **A44C 5/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 505 097** (51) **A45B 7/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 505 226** (51) **A61M 25/09**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013

(11) 2 505 327	(51) B29C 33/04	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	LV 27.03.2013	MC 31.03.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	(11) 2 505 688	(51) C23C 18/12	SI 27.03.2013	
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013		
NO 19.09.2013		CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 506 034	(51) G01S 17/08
		BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
(11) 2 505 331	(51) B29C 45/16	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
FI 03.04.2013	RS 03.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
BG 03.07.2013	GR 04.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 30.09.2013	
LV 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	(11) 2 506 203	(51) G06Q 20/00
SI 03.04.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
				FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(11) 2 505 341	(51) B29C 67/00	(11) 2 505 709	(51) D06F 39/08	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	NO 19.09.2013	
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	PL 08.05.2013	RS 08.05.2013		
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BG 08.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 506 442	(51) H04B 1/04
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
		PT 09.09.2013		AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 505 433	(51) B60R 1/04	(11) 2 505 772	(51) E21B 23/14	GR 23.08.2013	PL 22.05.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	RS 22.05.2013	BG 22.08.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	PT 23.09.2013	
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013		
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 506 470	(51) H04J 3/06
LV 13.03.2013	MC 31.03.2013			(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 505 773	(51) E21B 43/119	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
		GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
(11) 2 505 512	(51) B65D 71/50	(84) GR 09.08.2013	BG 08.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	RS 08.05.2013	IS 08.09.2013	PT 30.09.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 19.08.2013	PT 09.09.2013		
PL 29.05.2013	BG 29.08.2013	LT 08.05.2013		(11) 2 506 806	(51) A61F 2/36
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 505 878	(51) F16H 57/04	BE 17.04.2013	FI 17.04.2013
PT 30.09.2013		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013
(11) 2 505 544	(51) B66F 9/075	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013			PT 19.08.2013	
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 505 886	(51) F16K 24/04		
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 506 938	(51) A62C 13/66
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(11) 2 505 558	(51) C01G 49/08	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	NO 12.09.2013		BG 05.09.2013	ES 16.09.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013			LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 505 898	(51) F16L 33/22		
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 507 032	(51) B29C 49/04
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	GR 16.08.2013	BG 15.08.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 05.09.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			NO 15.08.2013	
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 505 972	(51) G01J 3/02		
SI 16.01.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(11) 2 507 137	(51) B65D 1/24
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 505 625	(51) C09D 123/08	PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 26.08.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 505 987	(51) G01N 21/55	(11) 2 507 143	(51) B65D 51/24
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
		BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	FI 06.03.2013	HR 06.03.2013
(11) 2 505 679	(51) C22C 9/00	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	RS 06.03.2013	SI 06.03.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		

(11) 2 507 495	(51) F02D 41/00	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	NO 12.09.2013		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013				
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	(11) 2 508 856	(51) G01J 1/42	(11) 2 509 904	(51) B65H 59/04
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
PT 02.09.2013		BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	PL 17.04.2013	LV 17.04.2013
		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
		PT 23.09.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 507 650	(51) G01S 15/04	(11) 2 508 925	(51) G02B 6/30	(11) 2 510 192	(51) F01B 13/06
(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
AT 03.04.2013	FI 03.04.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 27.09.2013	RS 26.06.2013
GR 04.07.2013	PL 03.04.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
RS 03.04.2013	LV 03.04.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	NO 26.09.2013	
BG 03.07.2013	IS 03.08.2013	NO 12.09.2013			
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013				
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013				
SI 03.04.2013					
(11) 2 507 899	(51) H02M 7/06	(11) 2 509 228	(51) H04B 1/04	(11) 2 510 371	(51) G01R 33/04
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 05.09.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013
BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
NO 05.09.2013		NO 05.09.2013			
(11) 2 507 973	(51) H04W 4/02	(11) 2 509 294	(51) H04M 3/22	(11) 2 510 755	(51) H05B 37/02
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	IS 03.08.2013	NL 03.04.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PL 03.04.2013	RS 03.04.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LV 03.04.2013	BG 03.07.2013
NO 19.09.2013				ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
				LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
				NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 508 403	(51) B60W 30/045	(11) 2 509 402	(51) H05K 7/14	(11) 2 510 845	(51) A47J 42/04
(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) RS 10.04.2013	(84) BG 10.07.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LV 10.04.2013	NO 10.07.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			PT 12.08.2013	
PT 30.09.2013					
(11) 2 508 407	(51) B61D 37/00	(11) 2 509 610	(51) A61K 35/74	(11) 2 510 989	(51) A63G 7/00
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013
GR 25.07.2013	PL 24.04.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	RS 10.04.2013	LV 10.04.2013
RS 24.04.2013	LV 24.04.2013	BE 27.03.2013	PL 27.03.2013	BG 10.07.2013	ES 21.07.2013
BG 24.07.2013	IS 24.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
PT 26.08.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 508 467	(51) B66F 19/00	(11) 2 509 725	(51) B21D 39/04	(11) 2 511 071	(51) B29C 51/16
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
RO 27.03.2013	PL 27.03.2013	RO 20.03.2013	PL 20.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 27.06.2013	SE 27.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 02.09.2013	
SI 27.03.2013		PT 22.07.2013	RS 20.03.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
(11) 2 508 768	(51) F16C 25/08	(11) 2 509 742	(51) B23K 26/24	(11) 2 511 154	(51) B62D 1/06
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
NO 05.09.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
				PT 30.09.2013	
(11) 2 508 769	(51) F16C 32/04	(11) 2 509 745	(51) B24B 19/16	(11) 2 511 160	(51) B62D 25/08
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BG 05.09.2013	LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	
(11) 2 508 816	(51) F24J 2/52	(11) 2 509 747	(51) B24B 19/16		
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013		
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013		
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013				

(11) 2 511 177	(51) B64C 27/82	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	LV 13.03.2013	RS 13.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
GR 06.09.2013	BG 05.09.2013				
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 511 913	(51) H01B 11/10	(11) 2 514 709	(51) B66F 9/10
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
RS 05.06.2013	SI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
		BG 05.09.2013	LT 05.06.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013
		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
				LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
				PT 30.09.2013	
(11) 2 511 189	(51) B65D 47/08	(11) 2 512 121	(51) H04N 5/235	(11) 2 514 911	(51) E21B 6/00
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 20.09.2013	RS 19.06.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	BG 19.09.2013	LT 19.06.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 05.09.2013			
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013				
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013				
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013				
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013				
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013				
(11) 2 511 312	(51) C08F 285/00	(11) 2 512 207	(51) H05B 33/08	(11) 2 515 373	(51) H01P 1/213
(84) SI 05.06.2013	(84) RS 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
		RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	RS 17.04.2013	BG 17.07.2013
				IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				LV 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PT 19.08.2013	
(11) 2 511 489	(51) F01L 9/02	(11) 2 512 701	(51) B21C 47/04	(11) 2 515 635	(51) A01K 39/012
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 18.07.2013	PL 17.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	RS 17.04.2013	LV 17.04.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
PT 30.09.2013		SE 17.04.2013			
(11) 2 511 567	(51) F16G 3/02	(11) 2 512 763	(51) B27C 3/04	(11) 2 515 726	(51) A47J 31/36
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
RS 19.06.2013	BG 19.09.2013	GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	RS 01.05.2013	BG 01.08.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013
		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		PT 02.09.2013			
(11) 2 511 580	(51) F16L 5/10	(11) 2 512 958	(51) B65G 17/20	(11) 2 515 812	(51) A61F 13/02
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) RS 01.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 01.08.2013	IS 01.09.2013	GR 09.08.2013	RS 08.05.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	LT 01.05.2013		BG 08.08.2013	IS 08.09.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	PT 02.09.2013		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			PT 09.09.2013	
PT 30.09.2013					
(11) 2 511 581	(51) F16L 25/00	(11) 2 513 464	(51) F02M 27/04	(11) 2 516 081	(51) B21C 47/24
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	PL 01.05.2013	RS 01.05.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	BG 01.08.2013	ES 12.08.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
(11) 2 511 852	(51) G06K 7/10	(11) 2 513 512	(51) F16H 7/08	(11) 2 516 201	(51) B60L 5/00
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
RO 13.03.2013	PL 13.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	PL 15.05.2013	RS 15.05.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 15.08.2013	ES 26.08.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013			IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013			NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013				
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013					
(11) 2 511 868	(51) G06Q 30/00	(11) 2 514 277	(51) H05B 37/02	(11) 2 516 202	(51) B60L 5/00
(84) FI 10.04.2013	(84) PL 10.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
RS 10.04.2013	BG 10.07.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 16.08.2013	PL 15.05.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	RS 15.05.2013	BG 15.08.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
LV 10.04.2013	NO 10.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
		PT 30.09.2013			
(11) 2 511 892	(51) G08G 1/123	(11) 2 514 614	(51) B60C 27/12	(11) 2 516 310	(51) B66B 7/02
(84) RO 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) RS 10.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BG 10.07.2013	IS 10.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LT 10.04.2013	LV 10.04.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
				LT 19.06.2013	NO 19.09.2013

RS 26.06.2013 LT 26.06.2013	BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 529 990 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B60W 10/06 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 524 688 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 RS 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A61K 9/16 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 526 898 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(51) A61F 2/24 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 17.07.2013 LT 17.04.2013	(11) 2 530 227 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) E05D 5/02 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 524 799 (84) SI 05.06.2013 RS 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B32B 3/12 (84) FI 05.06.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 527 111 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 RS 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B27F 5/02 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 531 082 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) A47J 31/44 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 524 851 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) B61F 7/00 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 527 209 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PL 17.04.2013 BG 17.07.2013 IS 17.08.2013 LV 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B60R 21/237 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 RS 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 531 108 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 RS 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) A61B 6/12 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 BG 26.06.2013 NO 26.09.2013
(11) 2 524 876 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B65D 1/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 RS 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 527 676 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) F16C 33/58 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 532 134 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 BG 12.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 525 114 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 RS 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) F16F 9/12 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 527 717 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) F21L 4/00 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 532 581 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 RS 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B64C 1/12 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 08.05.2013 BG 08.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 525 177 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 RS 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) F25D 23/02 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 15.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 527 842 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) G01N 33/567 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 533 766 (84) RS 15.05.2013 LT 15.05.2013	(51) A61K 9/20 (84) IS 15.09.2013
(11) 2 525 191 (84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 BG 26.09.2013 NO 26.09.2013	(51) G01D 4/00 (84) FI 26.06.2013 RS 26.06.2013 LT 26.06.2013	(11) 2 527 868 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 PL 24.04.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) G01S 7/497 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 RS 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 533 914 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 RS 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B09C 1/02 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 12.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 525 746 (84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 01.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A61F 2/72 (84) FI 01.05.2013 RS 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 528 549 (84) SI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013 LT 05.06.2013	(51) A61F 2/58 (84) FI 05.06.2013 RS 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 533 957 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 RS 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B27K 7/00 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 PL 01.05.2013 BG 01.08.2013 LT 01.05.2013
(11) 2 525 914 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 PL 29.05.2013 BG 29.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B02C 17/18 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 RS 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 529 136 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 RS 24.04.2013 BG 24.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) F16K 5/06 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LV 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 535 213 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 RS 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B60G 7/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 526 583 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 RS 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H01M 4/62 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 BG 19.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 529 940 (84) FI 22.05.2013 LT 22.05.2013	(51) B41M 3/00 (84) BG 22.08.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 535 450 (84) SI 22.05.2013 FI 22.05.2013 PL 22.05.2013 BG 22.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) D06B 1/14 (84) SE 22.05.2013 GR 23.08.2013 RS 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013
(11) 2 526 841 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 RS 05.06.2013	(51) A47J 31/54 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 05.09.2013				

(11) 2 535 661	(51) <i>F24J 2/52</i>	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 542 441	(51) <i>B60K 17/36</i>
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	NO 12.09.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013			AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 537 970	(51) <i>D06C 21/00</i>	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013
PL 24.04.2013	RS 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013
LV 24.04.2013	BG 24.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	LT 17.04.2013	LV 17.04.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PT 26.08.2013		NO 29.08.2013			
(11) 2 535 913	(51) <i>H01H 9/10</i>	(11) 2 539 875	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 2 542 528	(51) <i>C07D 213/75</i>
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	GR 09.08.2013	PL 08.05.2013	LT 19.06.2013	
BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	RS 08.05.2013	BG 08.08.2013		
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 542 841	(51) <i>F24J 2/12</i>
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
		PT 09.09.2013		FI 26.06.2013	RS 26.06.2013
				BG 26.09.2013	LT 26.06.2013
				NO 26.09.2013	
(11) 2 537 039	(51) <i>G01R 1/067</i>	(11) 2 539 894	(51) <i>G11B 5/584</i>	(11) 2 542 887	(51) <i>G01N 33/52</i>
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PL 01.05.2013	RS 01.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
BG 01.08.2013	ES 12.08.2013	PL 17.04.2013	RS 17.04.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 17.07.2013	ES 28.07.2013	NO 19.09.2013	
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
		LV 17.04.2013	NO 17.07.2013		
		PT 19.08.2013			
(11) 2 537 060	(51) <i>G02B 15/00</i>	(11) 2 540 151	(51) <i>A01D 90/04</i>	(11) 2 543 446	(51) <i>B07C 5/04</i>
(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 09.09.2013	BG 29.08.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	NO 12.09.2013	
		PT 30.09.2013	NO 29.08.2013		
(11) 2 537 095	(51) <i>G06F 11/10</i>	(11) 2 540 438	(51) <i>B23Q 1/76</i>	(11) 2 543 496	(51) <i>B29C 65/18</i>
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
GR 30.08.2013	PL 29.05.2013	RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
RS 29.05.2013	BG 29.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013		
PT 30.09.2013					
(11) 2 537 147	(51) <i>G08B 25/00</i>	(11) 2 540 746	(51) <i>C08B 37/00</i>	(11) 2 544 018	(51) <i>G01S 1/68</i>
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	FI 03.04.2013	PL 03.04.2013
RS 08.05.2013	BG 08.08.2013	BE 06.03.2013	PL 06.03.2013	RS 03.04.2013	BG 03.07.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
PT 09.09.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LV 03.04.2013	NL 03.04.2013
		IS 06.07.2013	LT 29.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		LV 06.03.2013	PT 30.09.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		NO 06.06.2013			
		RS 06.03.2013			
		SI 06.03.2013			
(11) 2 537 444	(51) <i>A47C 20/04</i>	(11) 2 541 273	(51) <i>G01S 7/487</i>	(11) 2 546 141	(51) <i>B64C 27/57</i>
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
RS 05.06.2013	BG 05.09.2013	PL 22.05.2013	RS 22.05.2013	RS 19.06.2013	BG 19.09.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 22.08.2013	ES 02.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
NO 05.09.2013		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NO 19.09.2013	
		PT 23.09.2013			
(11) 2 537 487	(51) <i>A61F 2/01</i>	(11) 2 541 323	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) 2 546 776	(51) <i>G06K 7/10</i>
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 06.09.2013	RS 05.06.2013	RS 12.06.2013	BG 12.09.2013
PL 17.04.2013	BG 17.07.2013	BG 05.09.2013	ES 16.09.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 12.09.2013	
PT 19.08.2013					
(11) 2 537 555	(51) <i>A61N 1/375</i>	(11) 2 541 503	(51) <i>G07B 15/06</i>	(11) 2 547 120	(51) <i>H04R 1/10</i>
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
GR 02.08.2013	PL 01.05.2013	LT 26.06.2013		PL 29.05.2013	RS 29.05.2013
RS 01.05.2013	BG 01.08.2013			BG 29.08.2013	ES 09.09.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013			IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
PT 02.09.2013					
(11) 2 537 783	(51) <i>B65G 47/52</i>	(11) 2 541 503	(51) <i>G07B 15/06</i>	(11) 2 547 130	(51) <i>H04W 8/20</i>
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RS 26.06.2013	BG 26.09.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
RS 12.06.2013	BG 12.09.2013	LT 26.06.2013		BE 27.03.2013	PL 27.03.2013
				BG 27.06.2013	EE 27.03.2013

- ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 549 149** (51) **F16H 63/18**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 551 407** (51) **D21H 27/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 552 042** (51) **H04L 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 PL 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 555 411** (51) **H02M 7/487**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
RS 12.06.2013 BG 12.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 558 226** (51) **B21D 1/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
RS 19.06.2013 BG 19.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 559 389** (51) **A61B 17/70**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 PL 03.04.2013
RS 03.04.2013 BG 03.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 LV 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 559 477** (51) **B01D 63/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 562 132** (51) **B67D 7/40**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 26.06.2013 BG 26.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 570 451** (51) **C08J 5/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 29.05.2013 RS 29.05.2013
BG 29.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 579 485** (51) **H04B 10/66**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PL 22.05.2013
RS 22.05.2013 BG 22.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 581 701** (51) **G01B 21/20**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PL 29.05.2013
RS 29.05.2013 BG 29.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique
- (11) **1 123 821** (51) **B60G 3/20**
(45) 03.04.2013
(73) Bayerische Motoren Werke
Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809
München, DE
01 05.11.2013
*Audi AG, Patentabteilung I/EZ-13, 85045
Ingolstadt, DE*
- (11) **1 650 517** (51) **F26B 21/06**
(45) 30.01.2013
(73) Moretto S.p.A., Via dell'Artigianato 3, 35010
Massanzago PD, IT
01 30.10.2013
*Plastic Systems S.p.A., Via G. Marconi, 6,
35010 Borgoricco (PD), IT*
(74) *Susanetto, Carlo, Cantaluppi & Partners
S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18,
35122 Padova, IT*
- (11) **1 671 759** (51) **B25J 9/16**
(45) 23.01.2013
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
01 23.10.2013
Siemens Aktiengesellschaft,
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(74) Sporer, Gerhard, Siemens AG Postfach 22
16 34, 80506 München, DE
02 23.10.2013
*KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140,
86165 Augsburg, DE*
(74) *Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger
Ricker Schlotter Tostmann Patent- und
Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7,
80331 München, DE*
- (11) **1 686 049** (51) **E05B 67/28**
(45) 06.11.2013
(73) AXA Stenman Nederland B.V., Energiestraat
2, 3903 AV Veenendaal, NL
01 06.11.2013
*Trelock GmbH, Johann-Krane-Weg 37,
48149 Münster, DE*
- (74) *Hentrich, Swen, Patentanwalt Syrlinstraße
35, 89073 Ulm, DE*
- (11) **1 928 879** (51) **C07D 487/04**
(45) 13.02.2013
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton, NJ
08543-4000, US
01 04.11.2013
*Bayer Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE*
(74) *BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property
GmbH Creative Campus Monheim Alfred-
Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE*
- (11) **2 167 725** (51) **D06M 14/18**
(45) 30.01.2013
(73) P2I LTD, Unit 14, Central 127 Milton Park,
Abingdon, Oxfordshire OX14 4SA, GB
01 30.10.2013
*Europlasma nv, Industriepark De Bruwaan
5D, 9700 Oudenaarde, BE*
(74) *Brantsandpatents bvba, Guldensporenpark
75, 9820 Merelbeke, BE*
- (11) **2 299 200** (51) **F24H 3/04**
(45) 06.02.2013
(73) Eberspächer catem GmbH & Co. KG,
Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim, DE
01 05.11.2013
*BorgWarner BERU Systems GmbH,
Mörkestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE*
(74) *Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und
Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-
Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE*
- (11) **2 330 024** (51) **B62D 49/08**
(45) 13.02.2013
(73) Euromasse, 15, place du Président Thomas
Wilson, 31100 Toulouse, FR
01 31.10.2013
*EASYMASS, Route de Soissons, 02190
Guignicourt, FR*
(74) *Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud
Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR*
- (11) **2 342 545** (51) **G01L 1/16**
(45) 30.01.2013
(73) Piezocryst Advanced Sensorics GmbH,
Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
01 30.10.2013
*Kistler Instrumente AG, Eulachstrasse 22,
8408 Winterthur, CH*
(74) *Zwick, Evelyn, Kistler Holding AG
Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH*
- (11) **2 361 504** (51) **A01N 43/36**
(45) 30.01.2013
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg
30, 2340 Beerse, BE
01 29.10.2013
*Akzo Nobel Coatings International B.V.,
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL*
(74) *Akzo Nobel IP Department, et al, Velperweg
76, 6824 BM Arnhem, NL*
- (11) **2 384 649** (51) **A23L 2/52**
(45) 30.01.2013
(73) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola
Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
01 30.10.2013
*Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH*
(74) *Ducreux, Marie, Nestec S.A. CT-IAM Avenue
Nestlé 55, 1800 Vevey, CH*
- (11) **2 397 191** (51) **A62B 35/00**
(45) 17.04.2013

(73) Strasser, Philipp, Hauptstrasse 31, 2371 Hinterbrühl, AT 01 31.10.2013 SARL DEHONDT, 17 Allée Blaise Pascal, 51430 Tinqueux, FR	(11) 1 229 781 (45) 02.01.2013	(51) C12N 15/82	(11) 1 371 171 (45) 02.01.2013	(51) H04L 9/32
(74) adares Patent- und Rechtsanwälte Reininger & Partner, Schumannstraße 2, 10117 Berlin, DE	(11) 1 236 220 (45) 02.01.2013	(51) H01J 37/28	(11) 1 372 528 (45) 02.01.2013	(51) A61K 39/00
	(11) 1 241 884 (45) 02.01.2013	(51) H04N 7/088	(11) 1 376 821 (45) 02.01.2013	(51) H02K 3/28
	(11) 1 251 404 (45) 02.01.2013	(51) G03G 5/05	(11) 1 377 234 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/06
	(11) 1 254 583 (45) 02.01.2013	(51) H04Q 11/04	(11) 1 378 488 (45) 02.01.2013	(51) C01B 3/36
II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition	(11) 1 259 929 (45) 02.01.2013	(51) G06G 7/20	(11) 1 382 073 (45) 02.01.2013	(51) H01L 33/20
(11) 0 850 412 (45) 02.01.2013	(51) G01N 27/447	(11) 1 262 799 (45) 02.01.2013	(11) 1 386 181 (45) 02.01.2013	(51) G01V 3/26
(11) 0 897 607 (45) 02.01.2013	(51) H02G 15/18	(11) 1 273 250 (45) 02.01.2013	(11) 1 387 474 (45) 02.01.2013	(51) H02M 1/096
(11) 0 935 360 (45) 02.01.2013	(51) H04H 60/27	(11) 1 276 136 (45) 02.01.2013	(11) 1 388 384 (45) 02.01.2013	(51) B23B 3/30
(11) 0 998 118 (45) 02.01.2013	(51) H04N 1/21	(11) 1 285 103 (45) 02.01.2013	(11) 1 396 046 (45) 02.01.2013	(51) H01Q 3/08
(11) 1 010 024 (45) 02.01.2013	(51) G02B 6/28	(11) 1 296 376 (45) 02.01.2013	(11) 1 396 695 (45) 02.01.2013	(51) F26B 3/347
(11) 1 031 019 (45) 02.01.2013	(51) G01N 1/22	(11) 1 299 308 (45) 02.01.2013	(11) 1 400 009 (45) 02.01.2013	(51) H02P 6/06
(11) 1 043 704 (45) 02.01.2013	(51) G07G 3/00	(11) 1 300 938 (45) 02.01.2013	(11) 1 400 667 (45) 02.01.2013	(51) F02B 37/013
(11) 1 055 455 (45) 02.01.2013	(51) B01J 23/88	(11) 1 314 464 (45) 02.01.2013	(11) 1 401 517 (45) 02.01.2013	(51) A61M 5/00
(11) 1 066 086 (45) 02.01.2013	(51) A61B 18/20	(11) 1 315 699 (45) 02.01.2013	(11) 1 403 507 (45) 02.01.2013	(51) F02M 35/16
(11) 1 075 073 (45) 02.01.2013	(51) H02K 1/27	(11) 1 321 950 (45) 02.01.2013	(11) 1 403 746 (45) 02.01.2013	(51) B25J 9/16
(11) 1 089 571 (45) 02.01.2013	(51) H04N 9/804	(11) 1 328 054 (45) 02.01.2013	(11) 1 404 104 (45) 02.01.2013	(51) H04N 1/00
(11) 1 096 549 (45) 02.01.2013	(51) H01L 21/687	(11) 1 337 599 (45) 02.01.2013	(11) 1 404 124 (45) 02.01.2013	(51) H04N 5/232
(11) 1 100 818 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/16	(11) 1 341 414 (45) 02.01.2013	(11) 1 405 453 (45) 02.01.2013	(51) H04L 1/06
(11) 1 125 204 (45) 02.01.2013	(51) G06F 11/16	(11) 1 344 204 (45) 02.01.2013	(11) 1 405 517 (45) 02.01.2013	(51) H04N 7/16
(11) 1 137 955 (45) 02.01.2013	(51) G02B 1/04	(11) 1 346 487 (45) 02.01.2013	(11) 1 405 858 (45) 02.01.2013	(51) C07H 13/10
(11) 1 149 112 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/47	(11) 1 348 039 (45) 02.01.2013	(11) 1 409 056 (45) 02.01.2013	(51) A61M 21/00
(11) 1 160 511 (45) 02.01.2013	(51) F23R 3/26	(11) 1 351 102 (45) 02.01.2013	(11) 1 409 860 (45) 02.01.2013	(51) F04C 18/28
(11) 1 186 890 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/569	(11) 1 356 823 (45) 02.01.2013	(11) 1 409 935 (45) 02.01.2013	(51) F24H 4/02
(11) 1 186 909 (45) 02.01.2013	(51) G01T 1/00	(11) 1 357 365 (45) 02.01.2013	(11) 1 430 145 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68
(11) 1 209 026 (45) 02.01.2013	(51) B60N 2/56	(11) 1 357 453 (45) 02.01.2013	(11) 1 431 289 (45) 02.01.2013	(51) H01L 51/00
(11) 1 216 184 (45) 02.01.2013	(51) B62D 49/04	(11) 1 364 233 (45) 02.01.2013	(11) 1 434 185 (45) 02.01.2013	(51) H04Q 9/02

(11) 1 437 448 (45) 02.01.2013	(51) E04B 2/46	(11) 1 500 878 (45) 02.01.2013	(51) F23N 5/20	(11) 1 562 022 (45) 02.01.2013	(51) G01C 23/00
(11) 1 440 083 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/00	(11) 1 506 621 (45) 02.01.2013	(51) H03M 13/37	(11) 1 562 751 (45) 02.01.2013	(51) C09J 5/00
(11) 1 449 661 (45) 02.01.2013	(51) B41J 2/01	(11) 1 507 405 (45) 02.01.2013	(51) H04N 1/54	(11) 1 564 151 (45) 02.01.2013	(51) B65D 47/06
(11) 1 450 622 (45) 02.01.2013	(51) A23K 1/175	(11) 1 513 394 (45) 02.01.2013	(51) C12N 15/82	(11) 1 564 238 (45) 02.01.2013	(51) H01B 3/44
(11) 1 456 026 (45) 02.01.2013	(51) B65D 75/36	(11) 1 515 985 (45) 02.01.2013	(51) C07K 7/06	(11) 1 564 740 (45) 02.01.2013	(51) G11B 20/12
(11) 1 460 386 (45) 02.01.2013	(51) G01D 5/20	(11) 1 517 296 (45) 02.01.2013	(51) G10H 7/00	(11) 1 565 135 (45) 02.01.2013	(51) A61F 11/00
(11) 1 460 779 (45) 02.01.2013	(51) H04B 7/02	(11) 1 519 781 (45) 02.01.2013	(51) B01D 53/14	(11) 1 565 519 (45) 02.01.2013	(51) C08K 3/32
(11) 1 461 158 (45) 02.01.2013	(51) G01N 1/42	(11) 1 522 792 (45) 02.01.2013	(51) F23R 3/00	(11) 1 566 841 (45) 02.01.2013	(51) H01L 27/146
(11) 1 463 135 (45) 02.01.2013	(51) H01M 8/02	(11) 1 522 979 (45) 02.01.2013	(51) G07F 17/32	(11) 1 568 647 (45) 02.01.2013	(51) B66B 15/04
(11) 1 463 938 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/00	(11) 1 523 133 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/24	(11) 1 568 813 (45) 02.01.2013	(51) D06F 37/20
(11) 1 466 826 (45) 02.01.2013	(51) B63H 5/08	(11) 1 524 178 (45) 02.01.2013	(51) B62H 5/20	(11) 1 570 365 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/08
(11) 1 469 850 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/495	(11) 1 530 947 (45) 02.01.2013	(51) A61B 5/06	(11) 1 570 567 (45) 02.01.2013	(51) H02M 3/155
(11) 1 471 879 (45) 02.01.2013	(51) A45D 34/00	(11) 1 531 331 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/52	(11) 1 571 376 (45) 02.01.2013	(51) F16H 61/18
(11) 1 472 608 (45) 02.01.2013	(51) G06F 13/40	(11) 1 531 573 (45) 02.01.2013	(51) H04L 1/00	(11) 1 571 858 (45) 02.01.2013	(51) H04W 36/18
(11) 1 472 978 (45) 02.01.2013	(51) A61B 5/055	(11) 1 535 342 (45) 02.01.2013	(51) H01L 21/336	(11) 1 572 749 (45) 02.01.2013	(51) C08B 37/00
(11) 1 474 653 (45) 02.01.2013	(51) B25J 9/00	(11) 1 537 140 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/47	(11) 1 577 015 (45) 02.01.2013	(51) B05B 1/02
(11) 1 476 961 (45) 02.01.2013	(51) H04B 7/10	(11) 1 539 031 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/01	(11) 1 579 067 (45) 02.01.2013	(51) D21F 7/08
(11) 1 478 190 (45) 02.01.2013	(51) H04N 7/26	(11) 1 539 961 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/415	(11) 1 579 628 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/18
(11) 1 482 326 (45) 02.01.2013	(51) G01S 17/93	(11) 1 547 568 (45) 02.01.2013	(51) A61H 1/02	(11) 1 582 292 (45) 02.01.2013	(51) B24B 19/16
(11) 1 483 523 (45) 02.01.2013	(51) F16L 37/36	(11) 1 549 177 (45) 02.01.2013	(51) A47B 95/00	(11) 1 586 525 (45) 02.01.2013	(51) B66B 7/06
(11) 1 486 348 (45) 02.01.2013	(51) B41N 3/03	(11) 1 549 772 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68	(11) 1 586 531 (45) 02.01.2013	(51) B66F 9/075
(11) 1 488 460 (45) 02.01.2013	(51) H01L 29/778	(11) 1 550 459 (45) 02.01.2013	(51) A61K 8/44	(11) 1 589 927 (45) 02.01.2013	(51) A61J 3/00
(11) 1 488 543 (45) 02.01.2013	(51) H04B 7/216	(11) 1 550 752 (45) 02.01.2013	(51) D04B 7/32	(11) 1 591 316 (45) 02.01.2013	(51) B60R 1/00
(11) 1 490 715 (45) 02.01.2013	(51) G02B 5/08	(11) 1 552 690 (45) 02.01.2013	(51) H04N 5/91	(11) 1 593 449 (45) 02.01.2013	(51) B23H 1/02
(11) 1 492 394 (45) 02.01.2013	(51) H05G 2/00	(11) 1 558 098 (45) 02.01.2013	(51) A24F 47/00	(11) 1 593 598 (45) 02.01.2013	(51) B65B 5/10
(11) 1 492 669 (45) 02.01.2013	(51) B32B 27/08	(11) 1 559 344 (45) 02.01.2013	(51) A47B 73/00	(11) 1 593 643 (45) 02.01.2013	(51) B66F 9/065
(11) 1 494 841 (45) 02.01.2013	(51) B29C 67/00	(11) 1 561 457 (45) 02.01.2013	(51) A61K 8/92	(11) 1 594 180 (45) 02.01.2013	(51) H01M 4/54

(11) 1 596 710 (45) 02.01.2013	(51) A61B 3/10	(11) 1 628 449 (45) 02.01.2013	(51) H04L 25/03	(11) 1 672 056 (45) 02.01.2013	(51) C11D 1/90
(11) 1 597 624 (45) 02.01.2013	(51) G02F 1/01	(11) 1 630 545 (45) 02.01.2013	(51) G01N 21/55	(11) 1 674 710 (45) 02.01.2013	(51) F02M 25/07
(11) 1 598 422 (45) 02.01.2013	(51) C12N 15/53	(11) 1 630 662 (45) 02.01.2013	(51) G06F 3/12	(11) 1 675 327 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/58
(11) 1 603 600 (45) 02.01.2013	(51) A61L 15/26	(11) 1 631 718 (45) 02.01.2013	(51) D21H 19/54	(11) 1 675 495 (45) 02.01.2013	(51) A47L 13/17
(11) 1 603 878 (45) 02.01.2013	(51) C07D 213/80	(11) 1 632 476 (45) 02.01.2013	(51) C07C 215/44	(11) 1 675 627 (45) 02.01.2013	(51) A61L 2/20
(11) 1 606 547 (45) 02.01.2013	(51) F16L 55/00	(11) 1 632 550 (45) 02.01.2013	(51) C10J 3/00	(11) 1 677 760 (45) 02.01.2013	(51) A61K 9/10
(11) 1 607 276 (45) 02.01.2013	(51) B60R 21/213	(11) 1 634 423 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/06	(11) 1 678 593 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/10
(11) 1 609 281 (45) 02.01.2013	(51) H04M 1/725	(11) 1 641 166 (45) 02.01.2013	(51) H04L 1/06	(11) 1 679 697 (45) 02.01.2013	(51) G11B 5/127
(11) 1 609 310 (45) 02.01.2013	(51) H04N 7/46	(11) 1 644 588 (45) 02.01.2013	(51) E02F 9/28	(11) 1 679 932 (45) 02.01.2013	(51) H04L 5/00
(11) 1 609 325 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/06	(11) 1 644 783 (45) 02.01.2013	(51) G05F 1/56	(11) 1 680 073 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/65
(11) 1 610 646 (45) 02.01.2013	(51) F02B 63/04	(11) 1 645 722 (45) 02.01.2013	(51) F01D 5/18	(11) 1 680 312 (45) 02.01.2013	(51) B60R 21/0132
(11) 1 610 752 (45) 02.01.2013	(51) A61L 27/54	(11) 1 649 138 (45) 02.01.2013	(51) E21B 43/34	(11) 1 680 801 (45) 02.01.2013	(51) H01L 51/52
(11) 1 610 816 (45) 02.01.2013	(51) A61K 39/12	(11) 1 650 953 (45) 02.01.2013	(51) H04N 1/32	(11) 1 682 458 (45) 02.01.2013	(51) C03C 3/097
(11) 1 611 546 (45) 02.01.2013	(51) G06N 3/12	(11) 1 651 157 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/64	(11) 1 682 488 (45) 02.01.2013	(51) C07C 231/02
(11) 1 611 619 (45) 02.01.2013	(51) H01L 33/00	(11) 1 651 804 (45) 02.01.2013	(51) D02G 3/02	(11) 1 682 612 (45) 02.01.2013	(51) C08K 3/26
(11) 1 614 167 (45) 02.01.2013	(51) H01M 2/00	(11) 1 653 610 (45) 02.01.2013	(51) H03G 3/30	(11) 1 683 821 (45) 02.01.2013	(51) C09K 3/14
(11) 1 615 785 (45) 02.01.2013	(51) B60C 23/04	(11) 1 654 276 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/415	(11) 1 684 912 (45) 02.01.2013	(51) B04B 5/12
(11) 1 616 933 (45) 02.01.2013	(51) C10L 1/32	(11) 1 657 770 (45) 02.01.2013	(51) H01M 8/04	(11) 1 685 058 (45) 02.01.2013	(51) B66B 15/02
(11) 1 619 371 (45) 02.01.2013	(51) F02D 9/10	(11) 1 659 325 (45) 02.01.2013	(51) F16L 37/092	(11) 1 685 713 (45) 02.01.2013	(51) H04N 7/167
(11) 1 621 053 (45) 02.01.2013	(51) H05K 3/10	(11) 1 659 561 (45) 02.01.2013	(51) G09G 3/288	(11) 1 685 816 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/496
(11) 1 621 276 (45) 02.01.2013	(51) B23D 45/02	(11) 1 661 240 (45) 02.01.2013	(51) H03D 3/34	(11) 1 686 414 (45) 02.01.2013	(51) G02F 1/1339
(11) 1 623 011 (45) 02.01.2013	(51) C07K 16/24	(11) 1 661 537 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/49	(11) 1 687 672 (45) 02.01.2013	(51) G02F 1/355
(11) 1 623 520 (45) 02.01.2013	(51) H04B 17/00	(11) 1 665 441 (45) 02.01.2013	(51) H01M 16/00	(11) 1 687 909 (45) 02.01.2013	(51) H04B 1/707
(11) 1 624 581 (45) 02.01.2013	(51) H03M 13/11	(11) 1 666 473 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/343	(11) 1 688 093 (45) 02.01.2013	(51) G01S 15/89
(11) 1 626 166 (45) 02.01.2013	(51) F01N 9/00	(11) 1 668 109 (45) 02.01.2013	(51) C12N 5/00	(11) 1 689 303 (45) 02.01.2013	(51) A61B 17/16
(11) 1 627 731 (45) 02.01.2013	(51) B32B 27/30	(11) 1 668 799 (45) 02.01.2013	(51) H04B 7/26	(11) 1 689 764 (45) 02.01.2013	(51) C07H 21/02
(11) 1 628 031 (45) 02.01.2013	(51) F16D 48/06	(11) 1 671 385 (45) 02.01.2013	(51) H01M 4/86	(11) 1 690 318 (45) 02.01.2013	(51) H01Q 1/52

(11) 1 690 373 (45) 02.01.2013	(51) H04W 88/08	(11) 1 742 083 (45) 02.01.2013	(51) G01S 13/86	(11) 1 774 176 (45) 02.01.2013	(51) F04B 1/04
(11) 1 693 037 (45) 02.01.2013	(51) A61G 7/053	(11) 1 745 037 (45) 02.01.2013	(51) C07D 403/04	(11) 1 774 564 (45) 02.01.2013	(51) H01J 49/42
(11) 1 698 271 (45) 02.01.2013	(51) H04N 9/68	(11) 1 746 261 (45) 02.01.2013	(51) F01D 17/16	(11) 1 775 375 (45) 02.01.2013	(51) G09F 3/00
(11) 1 699 116 (45) 02.01.2013	(51) H01R 43/24	(11) 1 746 675 (45) 02.01.2013	(51) H01M 10/0525	(11) 1 775 445 (45) 02.01.2013	(51) F02C 7/04
(11) 1 701 542 (45) 02.01.2013	(51) H04N 5/74	(11) 1 747 613 (45) 02.01.2013	(51) H03M 13/11	(11) 1 776 353 (45) 02.01.2013	(51) C07D 295/02
(11) 1 702 149 (45) 02.01.2013	(51) F01P 7/16	(11) 1 748 471 (45) 02.01.2013	(51) B23K 26/073	(11) 1 779 166 (45) 02.01.2013	(51) G02B 13/00
(11) 1 703 176 (45) 02.01.2013	(51) F16H 59/10	(11) 1 748 808 (45) 02.01.2013	(51) A61M 1/10	(11) 1 781 852 (45) 02.01.2013	(51) D04H 1/00
(11) 1 703 646 (45) 02.01.2013	(51) H04B 7/185	(11) 1 749 851 (45) 02.01.2013	(51) C08J 3/05	(11) 1 782 701 (45) 02.01.2013	(51) A23L 3/3499
(11) 1 706 475 (45) 02.01.2013	(51) C11D 3/395	(11) 1 750 879 (45) 02.01.2013	(51) B23D 43/06	(11) 1 783 573 (45) 02.01.2013	(51) G05D 1/02
(11) 1 707 085 (45) 02.01.2013	(51) A47G 21/18	(11) 1 752 194 (45) 02.01.2013	(51) A62C 37/12	(11) 1 785 350 (45) 02.01.2013	(51) B64F 5/00
(11) 1 712 213 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/514	(11) 1 752 409 (45) 02.01.2013	(51) B66C 11/04	(11) 1 785 446 (45) 02.01.2013	(51) C08J 3/12
(11) 1 720 711 (45) 02.01.2013	(51) B41J 5/04	(11) 1 753 376 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/44	(11) 1 786 438 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/7008
(11) 1 721 041 (45) 02.01.2013	(51) D21H 27/02	(11) 1 757 315 (45) 02.01.2013	(51) A61L 27/00	(11) 1 786 744 (45) 02.01.2013	(51) C04B 28/14
(11) 1 721 426 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/66	(11) 1 757 741 (45) 02.01.2013	(51) E03C 1/04	(11) 1 787 906 (45) 02.01.2013	(51) B64C 11/30
(11) 1 722 594 (45) 02.01.2013	(51) H04R 9/02	(11) 1 761 639 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68	(11) 1 788 037 (45) 02.01.2013	(51) C09B 67/16
(11) 1 725 423 (45) 02.01.2013	(51) B60L 13/08	(11) 1 763 137 (45) 02.01.2013	(51) H03K 17/082	(11) 1 788 422 (45) 02.01.2013	(51) G02F 1/1335
(11) 1 725 755 (45) 02.01.2013	(51) F02C 7/22	(11) 1 763 175 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/28	(11) 1 790 276 (45) 02.01.2013	(51) A61B 1/00
(11) 1 726 667 (45) 02.01.2013	(51) B22F 3/105	(11) 1 764 447 (45) 02.01.2013	(51) E04B 2/96	(11) 1 790 978 (45) 02.01.2013	(51) G01N 27/12
(11) 1 729 110 (45) 02.01.2013	(51) G01N 21/55	(11) 1 765 434 (45) 02.01.2013	(51) A61M 5/14	(11) 1 791 292 (45) 02.01.2013	(51) H04L 9/32
(11) 1 730 304 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 096 (45) 02.01.2013	(51) C07K 16/08	(11) 1 793 546 (45) 02.01.2013	(51) H04L 27/00
(11) 1 733 533 (45) 02.01.2013	(51) H04W 12/06	(11) 1 766 373 (45) 02.01.2013	(51) G01N 21/64	(11) 1 794 387 (45) 02.01.2013	(51) E04F 11/18
(11) 1 733 851 (45) 02.01.2013	(51) B25D 17/08	(11) 1 768 863 (45) 02.01.2013	(51) B60G 21/05	(11) 1 794 405 (45) 02.01.2013	(51) E21B 10/58
(11) 1 734 338 (45) 02.01.2013	(51) G01C 19/5769	(11) 1 769 082 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/34	(11) 1 795 694 (45) 02.01.2013	(51) E06B 9/322
(11) 1 736 696 (45) 02.01.2013	(51) F16L 15/08	(11) 1 769 574 (45) 02.01.2013	(51) H02N 2/06	(11) 1 799 672 (45) 02.01.2013	(51) C07D 403/12
(11) 1 738 727 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/15	(11) 1 770 255 (45) 02.01.2013	(51) F01P 7/04	(11) 1 799 776 (45) 02.01.2013	(51) C09D 5/14
(11) 1 739 250 (45) 02.01.2013	(51) E04F 13/07	(11) 1 773 401 (45) 02.01.2013	(51) A61K 48/00	(11) 1 800 317 (45) 02.01.2013	(51) B32B 15/00
(11) 1 739 773 (45) 02.01.2013	(51) H01M 6/06	(11) 1 773 562 (45) 02.01.2013	(51) B29C 43/42	(11) 1 800 595 (45) 02.01.2013	(51) A61B 1/045

(11) 1 802 776 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/574	(11) 1 838 251 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/44	(11) 1 876 380 (45) 02.01.2013	(51) F16K 11/044
(11) 1 803 223 (45) 02.01.2013	(51) H03M 1/14	(11) 1 839 938 (45) 02.01.2013	(51) B60N 2/30	(11) 1 877 296 (45) 02.01.2013	(51) B62D 51/04
(11) 1 803 709 (45) 02.01.2013	(51) C07D 207/335	(11) 1 840 015 (45) 02.01.2013	(51) B62D 35/00	(11) 1 878 595 (45) 02.01.2013	(51) B60C 23/04
(11) 1 805 005 (45) 02.01.2013	(51) B32B 3/26	(11) 1 841 187 (45) 02.01.2013	(51) H04M 1/23	(11) 1 879 017 (45) 02.01.2013	(51) G01N 21/05
(11) 1 805 945 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/40	(11) 1 841 980 (45) 02.01.2013	(51) F16D 65/092	(11) 1 879 877 (45) 02.01.2013	(51) C07D 333/34
(11) 1 806 399 (45) 02.01.2013	(51) C12N 9/10	(11) 1 842 215 (45) 02.01.2013	(51) H01H 21/24	(11) 1 880 271 (45) 02.01.2013	(51) G06F 3/06
(11) 1 810 406 (45) 02.01.2013	(51) H03M 1/00	(11) 1 843 064 (45) 02.01.2013	(51) F16H 61/688	(11) 1 880 446 (45) 02.01.2013	(51) H01R 12/57
(11) 1 812 650 (45) 02.01.2013	(51) E01F 15/14	(11) 1 843 087 (45) 02.01.2013	(51) F21V 29/00	(11) 1 881 074 (45) 02.01.2013	(51) C12N 15/82
(11) 1 812 912 (45) 02.01.2013	(51) G08B 13/24	(11) 1 845 926 (45) 02.01.2013	(51) A61J 1/00	(11) 1 881 224 (45) 02.01.2013	(51) F16D 65/12
(11) 1 813 866 (45) 02.01.2013	(51) F23G 7/06	(11) 1 849 036 (45) 02.01.2013	(51) G02C 7/08	(11) 1 881 421 (45) 02.01.2013	(51) G06F 17/30
(11) 1 817 146 (45) 02.01.2013	(51) B28B 1/26	(11) 1 849 095 (45) 02.01.2013	(51) G06F 15/80	(11) 1 881 523 (45) 02.01.2013	(51) H01L 21/223
(11) 1 817 269 (45) 02.01.2013	(51) C07B 59/00	(11) 1 852 753 (45) 02.01.2013	(51) G04B 13/02	(11) 1 882 001 (45) 02.01.2013	(51) C08F 293/00
(11) 1 818 289 (45) 02.01.2013	(51) B65G 13/06	(11) 1 860 058 (45) 02.01.2013	(51) B67D 7/04	(11) 1 882 450 (45) 02.01.2013	(51) A61B 8/08
(11) 1 818 512 (45) 02.01.2013	(51) F01D 25/32	(11) 1 861 946 (45) 02.01.2013	(51) H04L 9/08	(11) 1 882 584 (45) 02.01.2013	(51) B32B 27/00
(11) 1 820 061 (45) 02.01.2013	(51) G03F 7/20	(11) 1 862 156 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/49	(11) 1 884 182 (45) 02.01.2013	(51) A47L 23/26
(11) 1 821 302 (45) 02.01.2013	(51) G11B 17/028	(11) 1 862 646 (45) 02.01.2013	(51) F01D 21/00	(11) 1 884 197 (45) 02.01.2013	(51) G06T 5/50
(11) 1 826 186 (45) 02.01.2013	(51) C03B 23/03	(11) 1 863 013 (45) 02.01.2013	(51) G10L 15/02	(11) 1 884 509 (45) 02.01.2013	(51) C07C 45/51
(11) 1 827 165 (45) 02.01.2013	(51) A46B 5/00	(11) 1 865 561 (45) 02.01.2013	(51) H01L 29/778	(11) 1 886 755 (45) 02.01.2013	(51) B23H 7/04
(11) 1 830 011 (45) 02.01.2013	(51) E04C 5/18	(11) 1 868 013 (45) 02.01.2013	(51) G02C 7/08	(11) 1 886 816 (45) 02.01.2013	(51) B41J 2/045
(11) 1 830 817 (45) 02.01.2013	(51) A61K 9/16	(11) 1 868 517 (45) 02.01.2013	(51) A61B 17/70	(11) 1 889 929 (45) 02.01.2013	(51) C21D 9/32
(11) 1 831 507 (45) 02.01.2013	(51) F01L 1/24	(11) 1 869 292 (45) 02.01.2013	(51) F01D 25/14	(11) 1 891 568 (45) 02.01.2013	(51) G06F 19/00
(11) 1 831 772 (45) 02.01.2013	(51) G06F 3/023	(11) 1 871 938 (45) 02.01.2013	(51) D04H 18/04	(11) 1 893 176 (45) 02.01.2013	(51) A61K 9/14
(11) 1 834 887 (45) 02.01.2013	(51) B67D 7/02	(11) 1 872 644 (45) 02.01.2013	(51) A01D 41/14	(11) 1 893 515 (45) 02.01.2013	(51) B65H 54/28
(11) 1 836 711 (45) 02.01.2013	(51) H01B 12/02	(11) 1 873 403 (45) 02.01.2013	(51) F21V 21/02	(11) 1 893 913 (45) 02.01.2013	(51) F21V 29/00
(11) 1 837 079 (45) 02.01.2013	(51) B04C 3/04	(11) 1 874 273 (45) 02.01.2013	(51) A61K 9/16	(11) 1 894 111 (45) 02.01.2013	(51) G06F 13/16
(11) 1 837 130 (45) 02.01.2013	(51) B25G 1/10	(11) 1 874 492 (45) 02.01.2013	(51) B09B 3/00	(11) 1 894 463 (45) 02.01.2013	(51) A01D 43/08
(11) 1 838 063 (45) 02.01.2013	(51) H04L 27/26	(11) 1 875 593 (45) 02.01.2013	(51) H02M 5/458	(11) 1 894 652 (45) 02.01.2013	(51) B23B 45/00

(11) 1 894 881 (45) 02.01.2013	(51) B66C 13/08	(11) 1 912 451 (45) 02.01.2013	(51) H04W 52/02	(11) 1 934 441 (45) 02.01.2013	(51) F01M 13/00
(11) 1 896 506 (45) 02.01.2013	(51) C07K 16/18	(11) 1 916 565 (45) 02.01.2013	(51) H01S 3/30	(11) 1 935 665 (45) 02.01.2013	(51) B42F 7/10
(11) 1 896 617 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68	(11) 1 916 918 (45) 02.01.2013	(51) A43B 13/18	(11) 1 936 003 (45) 02.01.2013	(51) B05B 15/04
(11) 1 896 621 (45) 02.01.2013	(51) C22C 1/08	(11) 1 917 838 (45) 02.01.2013	(51) H04R 3/00	(11) 1 939 204 (45) 02.01.2013	(51) C07D 487/04
(11) 1 896 970 (45) 02.01.2013	(51) G06F 15/02	(11) 1 919 226 (45) 02.01.2013	(51) H04W 76/02	(11) 1 939 386 (45) 02.01.2013	(51) E06B 1/60
(11) 1 897 075 (45) 02.01.2013	(51) G08B 13/18	(11) 1 919 397 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/24	(11) 1 941 194 (45) 02.01.2013	(51) F16K 1/44
(11) 1 897 622 (45) 02.01.2013	(51) B05B 5/16	(11) 1 919 785 (45) 02.01.2013	(51) B65D 8/00	(11) 1 941 491 (45) 02.01.2013	(51) G10K 11/178
(11) 1 897 734 (45) 02.01.2013	(51) B60J 7/14	(11) 1 920 440 (45) 02.01.2013	(51) G11B 27/00	(11) 1 941 574 (45) 02.01.2013	(51) H01M 8/10
(11) 1 897 912 (45) 02.01.2013	(51) C08L 23/22	(11) 1 920 801 (45) 02.01.2013	(51) A63F 13/02	(11) 1 943 204 (45) 02.01.2013	(51) C07C 17/266
(11) 1 900 248 (45) 02.01.2013	(51) H04R 7/18	(11) 1 921 207 (45) 02.01.2013	(51) D21H 21/52	(11) 1 943 348 (45) 02.01.2013	(51) C12P 19/34
(11) 1 900 904 (45) 02.01.2013	(51) F01D 5/18	(11) 1 922 279 (45) 02.01.2013	(51) B66B 23/18	(11) 1 943 413 (45) 02.01.2013	(51) F01M 13/04
(11) 1 901 326 (45) 02.01.2013	(51) H01H 50/02	(11) 1 923 343 (45) 02.01.2013	(51) B65H 29/18	(11) 1 945 431 (45) 02.01.2013	(51) B29C 31/04
(11) 1 903 800 (45) 02.01.2013	(51) H04N 21/6583	(11) 1 923 413 (45) 02.01.2013	(51) C08G 18/62	(11) 1 945 555 (45) 02.01.2013	(51) B66F 9/08
(11) 1 904 047 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/192	(11) 1 924 762 (45) 02.01.2013	(51) F02C 3/14	(11) 1 946 349 (45) 02.01.2013	(51) H01H 47/00
(11) 1 904 435 (45) 02.01.2013	(51) C07C 235/42	(11) 1 925 711 (45) 02.01.2013	(51) D06F 58/10	(11) 1 946 577 (45) 02.01.2013	(51) H04W 72/08
(11) 1 905 591 (45) 02.01.2013	(51) B41J 2/05	(11) 1 926 577 (45) 02.01.2013	(51) B27K 3/34	(11) 1 946 895 (45) 02.01.2013	(51) B25F 5/00
(11) 1 906 062 (45) 02.01.2013	(51) F16H 61/04	(11) 1 926 961 (45) 02.01.2013	(51) F28F 9/02	(11) 1 946 907 (45) 02.01.2013	(51) B29C 67/00
(11) 1 907 271 (45) 02.01.2013	(51) B62M 3/08	(11) 1 927 804 (45) 02.01.2013	(51) F16L 13/14	(11) 1 948 152 (45) 02.01.2013	(51) A61P 3/10
(11) 1 907 338 (45) 02.01.2013	(51) C04B 35/573	(11) 1 928 372 (45) 02.01.2013	(51) A61F 5/01	(11) 1 948 258 (45) 02.01.2013	(51) A61L 27/36
(11) 1 907 628 (45) 02.01.2013	(51) E01C 13/08	(11) 1 928 545 (45) 02.01.2013	(51) A61B 5/00	(11) 1 948 856 (45) 02.01.2013	(51) D03D 11/02
(11) 1 907 705 (45) 02.01.2013	(51) F04D 29/70	(11) 1 928 760 (45) 02.01.2013	(51) B65D 51/24	(11) 1 950 081 (45) 02.01.2013	(51) B60N 2/02
(11) 1 907 980 (45) 02.01.2013	(51) G06K 9/00	(11) 1 929 123 (45) 02.01.2013	(51) E21B 43/25	(11) 1 950 961 (45) 02.01.2013	(51) H04N 5/64
(11) 1 909 106 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/84	(11) 1 930 290 (45) 02.01.2013	(51) B67D 1/08	(11) 1 951 192 (45) 02.01.2013	(51) A61K 8/84
(11) 1 910 806 (45) 02.01.2013	(51) G01N 1/28	(11) 1 931 504 (45) 02.01.2013	(51) B29C 43/50	(11) 1 951 364 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/372
(11) 1 910 948 (45) 02.01.2013	(51) G06F 17/30	(11) 1 931 702 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/435	(11) 1 951 801 (45) 02.01.2013	(51) C08K 5/42
(11) 1 911 448 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/202	(11) 1 932 024 (45) 02.01.2013	(51) G01V 7/16	(11) 1 951 955 (45) 02.01.2013	(51) D21H 21/16
(11) 1 912 363 (45) 02.01.2013	(51) H04W 88/10	(11) 1 933 254 (45) 02.01.2013	(51) G06K 7/10	(11) 1 952 151 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/543

(11) 1 952 908 (45) 02.01.2013	(51) B22C 9/00	(11) 1 975 462 (45) 02.01.2013	(51) F16H 19/06	(11) 2 001 610 (45) 02.01.2013	(51) G03B 17/56
(11) 1 952 910 (45) 02.01.2013	(51) B22C 9/04	(11) 1 975 802 (45) 02.01.2013	(51) G06F 11/20	(11) 2 002 281 (45) 02.01.2013	(51) G01S 17/08
(11) 1 953 111 (45) 02.01.2013	(51) B66C 1/48	(11) 1 978 302 (45) 02.01.2013	(51) F23D 3/40	(11) 2 002 773 (45) 02.01.2013	(51) A47L 5/22
(11) 1 953 857 (45) 02.01.2013	(51) H01M 8/04	(11) 1 978 509 (45) 02.01.2013	(51) G10L 21/02	(11) 2 002 965 (45) 02.01.2013	(51) B29C 70/30
(11) 1 954 596 (45) 02.01.2013	(51) B05B 11/00	(11) 1 978 669 (45) 02.01.2013	(51) H04W 4/24	(11) 2 003 359 (45) 02.01.2013	(51) F16D 43/18
(11) 1 954 843 (45) 02.01.2013	(51) C22B 3/10	(11) 1 981 177 (45) 02.01.2013	(51) H04W 52/34	(11) 2 004 588 (45) 02.01.2013	(51) C07C 51/12
(11) 1 956 208 (45) 02.01.2013	(51) F01N 3/20	(11) 1 981 998 (45) 02.01.2013	(51) C13B 20/04	(11) 2 004 898 (45) 02.01.2013	(51) D06F 39/02
(11) 1 956 364 (45) 02.01.2013	(51) G01N 21/55	(11) 1 982 995 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/31	(11) 2 006 013 (45) 02.01.2013	(51) B01D 53/14
(11) 1 957 122 (45) 02.01.2013	(51) A61L 15/24	(11) 1 985 508 (45) 02.01.2013	(51) B60R 22/04	(11) 2 006 168 (45) 02.01.2013	(51) B60R 21/261
(11) 1 957 288 (45) 02.01.2013	(51) B42D 15/10	(11) 1 985 729 (45) 02.01.2013	(51) D01F 8/04	(11) 2 006 534 (45) 02.01.2013	(51) F02P 19/02
(11) 1 958 567 (45) 02.01.2013	(51) A61B 5/053	(11) 1 985 894 (45) 02.01.2013	(51) F16H 61/662	(11) 2 006 913 (45) 02.01.2013	(51) H01L 27/146
(11) 1 958 868 (45) 02.01.2013	(51) B63H 21/20	(11) 1 986 548 (45) 02.01.2013	(51) A61B 6/02	(11) 2 009 508 (45) 02.01.2013	(51) G03G 15/01
(11) 1 961 674 (45) 02.01.2013	(51) B65D 83/04	(11) 1 988 134 (45) 02.01.2013	(51) C09D 11/00	(11) 2 010 297 (45) 02.01.2013	(51) A62B 9/02
(11) 1 962 724 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/16	(11) 1 990 045 (45) 02.01.2013	(51) A61K 9/48	(11) 2 010 807 (45) 02.01.2013	(51) F16K 15/14
(11) 1 964 557 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/285	(11) 1 991 032 (45) 02.01.2013	(51) H05B 41/04	(11) 2 010 862 (45) 02.01.2013	(51) G01B 11/24
(11) 1 965 098 (45) 02.01.2013	(51) F16H 61/662	(11) 1 992 957 (45) 02.01.2013	(51) G01R 33/28	(11) 2 011 576 (45) 02.01.2013	(51) B05B 7/14
(11) 1 967 281 (45) 02.01.2013	(51) B05B 7/14	(11) 1 993 267 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/06	(11) 2 011 761 (45) 02.01.2013	(51) B66F 9/075
(11) 1 967 514 (45) 02.01.2013	(51) B41M 5/155	(11) 1 993 641 (45) 02.01.2013	(51) A61M 11/04	(11) 2 012 119 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/00
(11) 1 970 581 (45) 02.01.2013	(51) F16C 29/06	(11) 1 995 196 (45) 02.01.2013	(51) B65H 7/06	(11) 2 014 502 (45) 02.01.2013	(51) B60K 15/04
(11) 1 970 583 (45) 02.01.2013	(51) F16C 29/06	(11) 1 995 625 (45) 02.01.2013	(51) G02F 1/1345	(11) 2 014 558 (45) 02.01.2013	(51) B65B 43/12
(11) 1 970 919 (45) 02.01.2013	(51) H01F 5/04	(11) 1 997 495 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/4965	(11) 2 015 715 (45) 02.01.2013	(51) A61F 5/01
(11) 1 971 658 (45) 02.01.2013	(51) C09D 183/06	(11) 1 997 500 (45) 02.01.2013	(51) A61K 36/16	(11) 2 016 115 (45) 02.01.2013	(51) C08G 75/00
(11) 1 972 384 (45) 02.01.2013	(51) B05B 17/08	(11) 1 999 060 (45) 02.01.2013	(51) B05B 11/00	(11) 2 018 624 (45) 02.01.2013	(51) G06K 7/10
(11) 1 973 069 (45) 02.01.2013	(51) G06K 19/07	(11) 2 000 156 (45) 02.01.2013	(51) A61L 2/22	(11) 2 019 131 (45) 02.01.2013	(51) C09K 8/504
(11) 1 973 563 (45) 02.01.2013	(51) A61K 38/57	(11) 2 000 692 (45) 02.01.2013	(51) F16D 55/36	(11) 2 019 354 (45) 02.01.2013	(51) G06F 1/32
(11) 1 973 664 (45) 02.01.2013	(51) B01L 7/00	(11) 2 000 998 (45) 02.01.2013	(51) G08B 17/12	(11) 2 020 445 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/00
(11) 1 974 169 (45) 02.01.2013	(51) F25B 5/02	(11) 2 001 386 (45) 02.01.2013	(51) A61B 18/20	(11) 2 020 551 (45) 02.01.2013	(51) F16K 24/00

(11) 2 020 653 (45) 02.01.2013	(51) G09B 23/28	(11) 2 034 755 (45) 02.01.2013	(51) H04W 16/00	(11) 2 045 195 (45) 02.01.2013	(51) B65D 77/20
(11) 2 021 723 (45) 02.01.2013	(51) F41A 5/22	(11) 2 035 307 (45) 02.01.2013	(51) B65G 65/44	(11) 2 045 198 (45) 02.01.2013	(51) B65G 23/44
(11) 2 022 818 (45) 02.01.2013	(51) C08J 11/14	(11) 2 035 691 (45) 02.01.2013	(51) F03B 3/10	(11) 2 045 425 (45) 02.01.2013	(51) E05D 15/38
(11) 2 022 998 (45) 02.01.2013	(51) F16D 43/12	(11) 2 037 151 (45) 02.01.2013	(51) F16H 25/22	(11) 2 045 511 (45) 02.01.2013	(51) F21S 8/00
(11) 2 024 026 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/05	(11) 2 038 616 (45) 02.01.2013	(51) G01D 5/20	(11) 2 047 278 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/68
(11) 2 024 768 (45) 02.01.2013	(51) G02B 6/122	(11) 2 038 682 (45) 02.01.2013	(51) G01V 3/12	(11) 2 047 342 (45) 02.01.2013	(51) G05B 19/19
(11) 2 025 212 (45) 02.01.2013	(51) H05K 5/02	(11) 2 038 811 (45) 02.01.2013	(51) G06K 7/00	(11) 2 048 347 (45) 02.01.2013	(51) F02M 27/02
(11) 2 025 325 (45) 02.01.2013	(51) A61K 8/41	(11) 2 039 321 (45) 02.01.2013	(51) G01B 11/25	(11) 2 049 571 (45) 02.01.2013	(51) C07K 16/28
(11) 2 025 363 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/39	(11) 2 039 334 (45) 02.01.2013	(51) A61G 5/12	(11) 2 050 104 (45) 02.01.2013	(51) B63G 9/06
(11) 2 025 555 (45) 02.01.2013	(51) B60P 3/34	(11) 2 039 363 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/785	(11) 2 053 614 (45) 02.01.2013	(51) G21C 17/032
(11) 2 025 607 (45) 02.01.2013	(51) B65D 5/42	(11) 2 039 660 (45) 02.01.2013	(51) F27B 7/20	(11) 2 053 826 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/06
(11) 2 026 504 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/28	(11) 2 039 710 (45) 02.01.2013	(51) C08F 295/00	(11) 2 054 131 (45) 02.01.2013	(51) B01D 29/05
(11) 2 027 794 (45) 02.01.2013	(51) A47D 13/02	(11) 2 040 072 (45) 02.01.2013	(51) G01N 21/78	(11) 2 054 136 (45) 02.01.2013	(51) B01D 39/00
(11) 2 028 668 (45) 02.01.2013	(51) H01G 9/20	(11) 2 040 565 (45) 02.01.2013	(51) A23K 1/175	(11) 2 057 211 (45) 02.01.2013	(51) C09J 11/04
(11) 2 029 220 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/05	(11) 2 042 064 (45) 02.01.2013	(51) A47J 41/02	(11) 2 058 265 (45) 02.01.2013	(51) B66C 23/34
(11) 2 029 503 (45) 02.01.2013	(51) C07B 59/00	(11) 2 042 191 (45) 02.01.2013	(51) A61K 39/00	(11) 2 058 294 (45) 02.01.2013	(51) C07C 69/76
(11) 2 029 995 (45) 02.01.2013	(51) G01N 3/30	(11) 2 042 304 (45) 02.01.2013	(51) B41C 1/10	(11) 2 058 450 (45) 02.01.2013	(51) E04B 9/30
(11) 2 030 263 (45) 02.01.2013	(51) H01L 41/083	(11) 2 042 632 (45) 02.01.2013	(51) D04B 35/00	(11) 2 059 424 (45) 02.01.2013	(51) B60T 8/40
(11) 2 030 792 (45) 02.01.2013	(51) B41J 2/175	(11) 2 042 709 (45) 02.01.2013	(51) F02M 35/116	(11) 2 060 747 (45) 02.01.2013	(51) F01D 21/04
(11) 2 030 909 (45) 02.01.2013	(51) B65D 71/70	(11) 2 043 531 (45) 02.01.2013	(51) A61B 17/12	(11) 2 060 926 (45) 02.01.2013	(51) G01R 33/09
(11) 2 030 966 (45) 02.01.2013	(51) C07C 235/34	(11) 2 043 729 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/08	(11) 2 061 134 (45) 02.01.2013	(51) H02K 5/06
(11) 2 031 115 (45) 02.01.2013	(51) D06F 39/00	(11) 2 043 868 (45) 02.01.2013	(51) B41J 2/175	(11) 2 061 521 (45) 02.01.2013	(51) A61L 2/10
(11) 2 032 011 (45) 02.01.2013	(51) A47L 9/12	(11) 2 043 995 (45) 02.01.2013	(51) C07C 205/09	(11) 2 062 102 (45) 02.01.2013	(51) G04B 19/04
(11) 2 033 308 (45) 02.01.2013	(51) H03G 1/00	(11) 2 044 075 (45) 02.01.2013	(51) C07D 491/02	(11) 2 062 496 (45) 02.01.2013	(51) A45D 34/04
(11) 2 033 314 (45) 02.01.2013	(51) H03F 1/52	(11) 2 044 670 (45) 02.01.2013	(51) H02J 7/14	(11) 2 064 350 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68
(11) 2 034 223 (45) 02.01.2013	(51) F16H 61/02	(11) 2 045 154 (45) 02.01.2013	(51) B60S 1/52	(11) 2 066 353 (45) 02.01.2013	(51) C07K 16/22
(11) 2 034 547 (45) 02.01.2013	(51) H01M 4/92	(11) 2 045 159 (45) 02.01.2013	(51) B60W 10/08	(11) 2 067 438 (45) 02.01.2013	(51) A61B 5/021

(11) 2 067 672 (45) 02.01.2013	(51) B60S 1/04	(11) 2 083 906 (45) 02.01.2013	(51) A61M 39/04	(11) 2 098 347 (45) 02.01.2013	(51) B28B 11/02
(11) 2 067 757 (45) 02.01.2013	(51) C04B 35/83	(11) 2 083 969 (45) 02.01.2013	(51) B25C 1/00	(11) 2 098 427 (45) 02.01.2013	(51) B60T 8/48
(11) 2 068 029 (45) 02.01.2013	(51) F16D 25/0638	(11) 2 084 321 (45) 02.01.2013	(51) D06M 13/17	(11) 2 098 434 (45) 02.01.2013	(51) B62D 1/16
(11) 2 068 502 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/66	(11) 2 084 380 (45) 02.01.2013	(51) F02D 35/02	(11) 2 098 588 (45) 02.01.2013	(51) C12M 1/26
(11) 2 068 677 (45) 02.01.2013	(51) A47C 3/20	(11) 2 084 813 (45) 02.01.2013	(51) H03G 3/30	(11) 2 099 350 (45) 02.01.2013	(51) A47L 9/24
(11) 2 069 212 (45) 02.01.2013	(51) B65D 23/10	(11) 2 084 931 (45) 02.01.2013	(51) H04W 64/00	(11) 2 099 518 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/375
(11) 2 069 453 (45) 02.01.2013	(51) C09K 3/30	(11) 2 085 249 (45) 02.01.2013	(51) B60B 27/00	(11) 2 099 573 (45) 02.01.2013	(51) B07C 5/344
(11) 2 069 652 (45) 02.01.2013	(51) F16D 27/12	(11) 2 086 408 (45) 02.01.2013	(51) A61B 5/11	(11) 2 099 656 (45) 02.01.2013	(51) B60R 21/217
(11) 2 069 939 (45) 02.01.2013	(51) G06F 12/02	(11) 2 086 603 (45) 02.01.2013	(51) A61L 31/10	(11) 2 101 301 (45) 02.01.2013	(51) G07D 11/00
(11) 2 070 119 (45) 02.01.2013	(51) H01L 27/06	(11) 2 087 655 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/403	(11) 2 101 542 (45) 02.01.2013	(51) H05B 3/06
(11) 2 074 858 (45) 02.01.2013	(51) H04W 8/06	(11) 2 089 140 (45) 02.01.2013	(51) B01D 53/22	(11) 2 101 554 (45) 02.01.2013	(51) H05K 7/14
(11) 2 076 140 (45) 02.01.2013	(51) A61K 35/20	(11) 2 089 247 (45) 02.01.2013	(51) B60N 2/36	(11) 2 102 009 (45) 02.01.2013	(51) B41J 2/02
(11) 2 077 461 (45) 02.01.2013	(51) G02B 7/04	(11) 2 089 834 (45) 02.01.2013	(51) G06K 19/06	(11) 2 102 722 (45) 02.01.2013	(51) G05B 19/042
(11) 2 077 913 (45) 02.01.2013	(51) B01J 20/34	(11) 2 090 004 (45) 02.01.2013	(51) H04J 13/20	(11) 2 106 481 (45) 02.01.2013	(51) D21F 5/18
(11) 2 077 916 (45) 02.01.2013	(51) B05B 11/00	(11) 2 090 095 (45) 02.01.2013	(51) H04N 5/782	(11) 2 107 853 (45) 02.01.2013	(51) H04W 88/06
(11) 2 078 516 (45) 02.01.2013	(51) A61F 9/007	(11) 2 090 810 (45) 02.01.2013	(51) F16H 61/66	(11) 2 108 461 (45) 02.01.2013	(51) B05B 17/08
(11) 2 078 672 (45) 02.01.2013	(51) B64C 13/04	(11) 2 090 953 (45) 02.01.2013	(51) G05G 1/02	(11) 2 108 581 (45) 02.01.2013	(51) B63C 11/04
(11) 2 079 119 (45) 02.01.2013	(51) H01M 2/16	(11) 2 091 360 (45) 02.01.2013	(51) A23P 1/08	(11) 2 108 807 (45) 02.01.2013	(51) F02M 25/07
(11) 2 079 400 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/24	(11) 2 091 406 (45) 02.01.2013	(51) A61B 1/00	(11) 2 108 852 (45) 02.01.2013	(51) F16B 13/12
(11) 2 079 686 (45) 02.01.2013	(51) C07C 319/24	(11) 2 091 550 (45) 02.01.2013	(51) A61K 38/00	(11) 2 109 543 (45) 02.01.2013	(51) B41M 5/26
(11) 2 080 246 (45) 02.01.2013	(51) H04L 25/02	(11) 2 091 576 (45) 02.01.2013	(51) A61L 9/14	(11) 2 109 678 (45) 02.01.2013	(51) C12N 15/82
(11) 2 081 086 (45) 02.01.2013	(51) G03F 7/20	(11) 2 094 100 (45) 02.01.2013	(51) A23G 1/00	(11) 2 109 973 (45) 02.01.2013	(51) H04L 27/26
(11) 2 082 513 (45) 02.01.2013	(51) H04L 1/00	(11) 2 095 114 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/487	(11) 2 111 703 (45) 02.01.2013	(51) H04L 1/18
(11) 2 083 048 (45) 02.01.2013	(51) C08L 71/03	(11) 2 095 911 (45) 02.01.2013	(51) B25F 5/02	(11) 2 111 833 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/472
(11) 2 083 096 (45) 02.01.2013	(51) C07F 9/90	(11) 2 096 062 (45) 02.01.2013	(51) B65H 29/52	(11) 2 113 099 (45) 02.01.2013	(51) H05K 7/20
(11) 2 083 456 (45) 02.01.2013	(51) H01L 51/30	(11) 2 097 246 (45) 02.01.2013	(51) B29C 67/00	(11) 2 113 453 (45) 02.01.2013	(51) B62D 65/18
(11) 2 083 515 (45) 02.01.2013	(51) H03C 3/09	(11) 2 097 251 (45) 02.01.2013	(51) B29D 30/06	(11) 2 113 887 (45) 02.01.2013	(51) G07C 9/00

(11) 2 114 687 (45) 02.01.2013	(51) B41J 2/175	(11) 2 126 885 (45) 02.01.2013	(51) G09G 3/34	(11) 2 143 656 (45) 02.01.2013	(51) B65D 45/06
(11) 2 115 169 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68	(11) 2 127 278 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/66	(11) 2 144 488 (45) 02.01.2013	(51) A01F 12/48
(11) 2 115 194 (45) 02.01.2013	(51) D03D 3/02	(11) 2 128 458 (45) 02.01.2013	(51) F16B 13/14	(11) 2 144 794 (45) 02.01.2013	(51) B60T 8/1761
(11) 2 115 324 (45) 02.01.2013	(51) F16H 25/22	(11) 2 128 539 (45) 02.01.2013	(51) F24J 2/04	(11) 2 146 260 (45) 02.01.2013	(51) G05B 19/409
(11) 2 115 705 (45) 02.01.2013	(51) G07D 11/00	(11) 2 129 432 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/368	(11) 2 146 356 (45) 02.01.2013	(51) H01B 13/00
(11) 2 115 805 (45) 02.01.2013	(51) H01M 8/04	(11) 2 129 575 (45) 02.01.2013	(51) B64C 1/14	(11) 2 146 926 (45) 02.01.2013	(51) C01B 3/46
(11) 2 116 087 (45) 02.01.2013	(51) H04W 36/08	(11) 2 129 955 (45) 02.01.2013	(51) F16L 37/092	(11) 2 148 204 (45) 02.01.2013	(51) G01N 35/02
(11) 2 116 348 (45) 02.01.2013	(51) B28B 11/00	(11) 2 130 019 (45) 02.01.2013	(51) G10L 21/02	(11) 2 148 205 (45) 02.01.2013	(51) G01N 35/04
(11) 2 116 655 (45) 02.01.2013	(51) E03C 1/05	(11) 2 130 214 (45) 02.01.2013	(51) H01L 21/02	(11) 2 148 331 (45) 02.01.2013	(51) G11B 7/24
(11) 2 116 858 (45) 02.01.2013	(51) G01R 33/02	(11) 2 131 606 (45) 02.01.2013	(51) H04R 9/10	(11) 2 148 548 (45) 02.01.2013	(51) H04W 16/00
(11) 2 117 178 (45) 02.01.2013	(51) H04W 8/08	(11) 2 132 680 (45) 02.01.2013	(51) G06K 9/00	(11) 2 149 393 (45) 02.01.2013	(51) G07F 11/44
(11) 2 118 104 (45) 02.01.2013	(51) C07D 471/08	(11) 2 133 519 (45) 02.01.2013	(51) F01L 13/00	(11) 2 149 732 (45) 02.01.2013	(51) F16L 3/237
(11) 2 119 579 (45) 02.01.2013	(51) B60G 7/04	(11) 2 133 584 (45) 02.01.2013	(51) F16D 25/12	(11) 2 150 552 (45) 02.01.2013	(51) C07D 471/10
(11) 2 120 210 (45) 02.01.2013	(51) G06T 7/00	(11) 2 133 691 (45) 02.01.2013	(51) G01N 27/90	(11) 2 150 943 (45) 02.01.2013	(51) G07F 7/08
(11) 2 122 805 (45) 02.01.2013	(51) H02K 19/20	(11) 2 135 526 (45) 02.01.2013	(51) A46B 3/04	(11) 2 151 342 (45) 02.01.2013	(51) B60J 7/14
(11) 2 123 349 (45) 02.01.2013	(51) B01F 3/08	(11) 2 135 603 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/00	(11) 2 151 345 (45) 02.01.2013	(51) B60K 11/02
(11) 2 123 374 (45) 02.01.2013	(51) B21K 1/04	(11) 2 135 628 (45) 02.01.2013	(51) A61L 31/02	(11) 2 151 636 (45) 02.01.2013	(51) F24D 13/02
(11) 2 124 271 (45) 02.01.2013	(51) H01M 2/14	(11) 2 136 323 (45) 02.01.2013	(51) G06Q 10/00	(11) 2 152 432 (45) 02.01.2013	(51) B29K 75/00
(11) 2 124 333 (45) 02.01.2013	(51) H03F 3/45	(11) 2 138 276 (45) 02.01.2013	(51) B25B 23/142	(11) 2 152 628 (45) 02.01.2013	(51) B82B 1/00
(11) 2 124 338 (45) 02.01.2013	(51) H03K 5/156	(11) 2 140 315 (45) 02.01.2013	(51) G05B 19/042	(11) 2 152 689 (45) 02.01.2013	(51) C07D 401/12
(11) 2 124 510 (45) 02.01.2013	(51) H05B 41/285	(11) 2 140 638 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/66	(11) 2 152 809 (45) 02.01.2013	(51) C08L 71/00
(11) 2 125 080 (45) 02.01.2013	(51) A61M 5/178	(11) 2 141 173 (45) 02.01.2013	(51) C07H 21/02	(11) 2 153 372 (45) 02.01.2013	(51) G06K 7/00
(11) 2 125 214 (45) 02.01.2013	(51) B01L 3/00	(11) 2 141 947 (45) 02.01.2013	(51) H04W 24/02	(11) 2 154 192 (45) 02.01.2013	(51) C08L 7/00
(11) 2 125 367 (45) 02.01.2013	(51) F41H 5/04	(11) 2 142 306 (45) 02.01.2013	(51) B05B 1/20	(11) 2 154 369 (45) 02.01.2013	(51) F04B 39/00
(11) 2 125 656 (45) 02.01.2013	(51) C04B 40/00	(11) 2 142 315 (45) 02.01.2013	(51) B08B 9/055	(11) 2 154 713 (45) 02.01.2013	(51) H01L 21/56
(11) 2 125 950 (45) 02.01.2013	(51) C08L 25/12	(11) 2 142 712 (45) 02.01.2013	(51) E02F 3/34	(11) 2 155 267 (45) 02.01.2013	(51) A61L 2/20
(11) 2 126 444 (45) 02.01.2013	(51) F16L 27/10	(11) 2 143 505 (45) 02.01.2013	(51) B21D 5/02	(11) 2 155 311 (45) 02.01.2013	(51) A61M 25/00

(11) 2 156 282 (45) 02.01.2013	(51) G06F 7/08	(11) 2 168 890 (45) 02.01.2013	(51) B65G 17/08	(11) 2 182 751 (45) 02.01.2013	(51) H04W 16/14
(11) 2 157 079 (45) 02.01.2013	(51) C07C 211/49	(11) 2 169 663 (45) 02.01.2013	(51) G10L 13/00	(11) 2 182 949 (45) 02.01.2013	(51) C07D 453/02
(11) 2 157 473 (45) 02.01.2013	(51) G02F 1/13357	(11) 2 170 542 (45) 02.01.2013	(51) B22C 11/10	(11) 2 182 996 (45) 02.01.2013	(51) A61L 31/02
(11) 2 158 231 (45) 02.01.2013	(51) C08F 10/00	(11) 2 170 610 (45) 02.01.2013	(51) B41J 2/09	(11) 2 183 512 (45) 02.01.2013	(51) F16K 31/08
(11) 2 158 694 (45) 02.01.2013	(51) H04B 7/04	(11) 2 170 686 (45) 02.01.2013	(51) B62H 5/00	(11) 2 183 653 (45) 02.01.2013	(51) G05F 1/56
(11) 2 159 079 (45) 02.01.2013	(51) B60C 11/00	(11) 2 171 314 (45) 02.01.2013	(51) F16H 57/12	(11) 2 183 757 (45) 02.01.2013	(51) H01H 13/81
(11) 2 159 143 (45) 02.01.2013	(51) B62J 37/00	(11) 2 171 336 (45) 02.01.2013	(51) F16L 21/08	(11) 2 184 078 (45) 02.01.2013	(51) A61L 27/24
(11) 2 159 144 (45) 02.01.2013	(51) B62J 11/00	(11) 2 171 605 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/08	(11) 2 184 112 (45) 02.01.2013	(51) B05B 12/08
(11) 2 159 313 (45) 02.01.2013	(51) D06F 37/02	(11) 2 172 207 (45) 02.01.2013	(51) A61K 36/8888	(11) 2 184 192 (45) 02.01.2013	(51) B60J 7/12
(11) 2 159 575 (45) 02.01.2013	(51) G01N 29/04	(11) 2 172 810 (45) 02.01.2013	(51) G03G 5/00	(11) 2 184 249 (45) 02.01.2013	(51) B66B 13/04
(11) 2 159 709 (45) 02.01.2013	(51) G06F 12/16	(11) 2 172 937 (45) 02.01.2013	(51) G11B 27/034	(11) 2 185 143 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/05
(11) 2 159 897 (45) 02.01.2013	(51) H02J 7/14	(11) 2 173 399 (45) 02.01.2013	(51) A61L 31/12	(11) 2 186 639 (45) 02.01.2013	(51) B41F 33/00
(11) 2 160 465 (45) 02.01.2013	(51) C12N 15/117	(11) 2 174 135 (45) 02.01.2013	(51) G01N 33/53	(11) 2 186 831 (45) 02.01.2013	(51) C08F 10/00
(11) 2 161 143 (45) 02.01.2013	(51) B60C 11/00	(11) 2 174 247 (45) 02.01.2013	(51) G06Q 10/00	(11) 2 187 526 (45) 02.01.2013	(51) H03M 13/09
(11) 2 161 154 (45) 02.01.2013	(51) B60K 6/365	(11) 2 174 994 (45) 02.01.2013	(51) C09D 11/00	(11) 2 187 577 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/26
(11) 2 161 374 (45) 02.01.2013	(51) E01C 13/08	(11) 2 175 142 (45) 02.01.2013	(51) F15B 1/08	(11) 2 188 373 (45) 02.01.2013	(51) C12N 9/80
(11) 2 162 298 (45) 02.01.2013	(51) B60C 1/00	(11) 2 175 452 (45) 02.01.2013	(51) G11B 27/034	(11) 2 189 193 (45) 02.01.2013	(51) A63B 41/02
(11) 2 162 426 (45) 02.01.2013	(51) C07C 213/00	(11) 2 176 083 (45) 02.01.2013	(51) B60J 10/00	(11) 2 189 311 (45) 02.01.2013	(51) B60G 13/00
(11) 2 162 454 (45) 02.01.2013	(51) C07D 471/04	(11) 2 176 141 (45) 02.01.2013	(51) A47G 19/22	(11) 2 189 684 (45) 02.01.2013	(51) F16H 57/02
(11) 2 162 517 (45) 02.01.2013	(51) C10L 5/04	(11) 2 177 213 (45) 02.01.2013	(51) A61K 9/16	(11) 2 190 022 (45) 02.01.2013	(51) H01L 29/66
(11) 2 162 895 (45) 02.01.2013	(51) H01H 50/00	(11) 2 177 293 (45) 02.01.2013	(51) B21D 45/02	(11) 2 190 626 (45) 02.01.2013	(51) B24B 19/08
(11) 2 164 292 (45) 02.01.2013	(51) H04W 84/00	(11) 2 178 374 (45) 02.01.2013	(51) A01N 43/60	(11) 2 191 381 (45) 02.01.2013	(51) G10L 19/02
(11) 2 164 598 (45) 02.01.2013	(51) B01D 53/04	(11) 2 179 046 (45) 02.01.2013	(51) C12P 7/64	(11) 2 192 022 (45) 02.01.2013	(51) B62B 7/08
(11) 2 164 673 (45) 02.01.2013	(51) B23K 26/24	(11) 2 181 128 (45) 02.01.2013	(51) C08F 2/22	(11) 2 192 293 (45) 02.01.2013	(51) F02D 41/02
(11) 2 165 510 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/08	(11) 2 181 585 (45) 02.01.2013	(51) A01K 1/015	(11) 2 192 498 (45) 02.01.2013	(51) G06F 17/30
(11) 2 165 966 (45) 02.01.2013	(51) B66F 9/08	(11) 2 181 937 (45) 02.01.2013	(51) B65D 5/52	(11) 2 192 544 (45) 02.01.2013	(51) G06T 3/00
(11) 2 168 750 (45) 02.01.2013	(51) B29C 45/14	(11) 2 182 632 (45) 02.01.2013	(51) H03H 7/38	(11) 2 192 874 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/16

(11) 2 193 294 (45) 02.01.2013	(51) <i>F16H 55/06</i>	(11) 2 210 255 (45) 02.01.2013	(51) <i>G11B 5/855</i>	(11) 2 225 205 (45) 02.01.2013	(51) <i>C07D 213/30</i>
(11) 2 193 980 (45) 02.01.2013	(51) <i>B62D 25/12</i>	(11) 2 210 618 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61L 2/00</i>	(11) 2 225 291 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08F 212/32</i>
(11) 2 194 202 (45) 02.01.2013	(51) <i>E04B 1/348</i>	(11) 2 210 797 (45) 02.01.2013	(51) <i>B62D 6/00</i>	(11) 2 225 929 (45) 02.01.2013	(51) <i>A01D 41/12</i>
(11) 2 194 646 (45) 02.01.2013	(51) <i>H03L 7/099</i>	(11) 2 210 910 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08G 63/183</i>	(11) 2 226 942 (45) 02.01.2013	(51) <i>H03L 7/091</i>
(11) 2 195 868 (45) 02.01.2013	(51) <i>H01L 51/54</i>	(11) 2 212 415 (45) 02.01.2013	(51) <i>C12N 1/20</i>	(11) 2 226 969 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04L 12/18</i>
(11) 2 197 381 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61B 18/18</i>	(11) 2 212 563 (45) 02.01.2013	(51) <i>F04F 1/14</i>	(11) 2 226 990 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04M 1/02</i>
(11) 2 197 795 (45) 02.01.2013	(51) <i>H01M 10/0562</i>	(11) 2 212 884 (45) 02.01.2013	(51) <i>G10L 21/02</i>	(11) 2 228 130 (45) 02.01.2013	(51) <i>B01L 1/04</i>
(11) 2 197 839 (45) 02.01.2013	(51) <i>G03F 7/00</i>	(11) 2 213 393 (45) 02.01.2013	(51) <i>B22D 41/28</i>	(11) 2 228 145 (45) 02.01.2013	(51) <i>B08B 9/027</i>
(11) 2 198 066 (45) 02.01.2013	(51) <i>C22C 38/44</i>	(11) 2 213 805 (45) 02.01.2013	(51) <i>E04B 1/76</i>	(11) 2 228 682 (45) 02.01.2013	(51) <i>B66F 11/04</i>
(11) 2 198 163 (45) 02.01.2013	(51) <i>F04B 39/10</i>	(11) 2 214 140 (45) 02.01.2013	(51) <i>G07B 17/00</i>	(11) 2 229 195 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61M 1/00</i>
(11) 2 198 256 (45) 02.01.2013	(51) <i>G01L 23/22</i>	(11) 2 215 293 (45) 02.01.2013	(51) <i>D01H 5/52</i>	(11) 2 229 309 (45) 02.01.2013	(51) <i>B62D 67/00</i>
(11) 2 198 964 (45) 02.01.2013	(51) <i>F26B 5/06</i>	(11) 2 215 372 (45) 02.01.2013	(51) <i>F16B 21/02</i>	(11) 2 229 829 (45) 02.01.2013	(51) <i>A42B 3/22</i>
(11) 2 199 031 (45) 02.01.2013	(51) <i>B25D 17/24</i>	(11) 2 215 539 (45) 02.01.2013	(51) <i>G06F 1/20</i>	(11) 2 231 262 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61M 39/24</i>
(11) 2 201 144 (45) 02.01.2013	(51) <i>C13B 10/08</i>	(11) 2 216 143 (45) 02.01.2013	(51) <i>B25G 1/04</i>	(11) 2 233 189 (45) 02.01.2013	(51) <i>B01D 35/16</i>
(11) 2 201 882 (45) 02.01.2013	(51) <i>A47L 13/17</i>	(11) 2 216 383 (45) 02.01.2013	(51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 2 233 190 (45) 02.01.2013	(51) <i>B01D 35/30</i>
(11) 2 202 131 (45) 02.01.2013	(51) <i>B62D 5/00</i>	(11) 2 217 678 (45) 02.01.2013	(51) <i>C09K 11/80</i>	(11) 2 233 514 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08J 5/18</i>
(11) 2 203 750 (45) 02.01.2013	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 2 217 722 (45) 02.01.2013	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 234 304 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04L 1/00</i>
(11) 2 204 064 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 218 261 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 236 222 (45) 02.01.2013	(51) <i>B08B 3/02</i>
(11) 2 204 437 (45) 02.01.2013	(51) <i>C10L 3/10</i>	(11) 2 218 527 (45) 02.01.2013	(51) <i>B22D 7/02</i>	(11) 2 237 085 (45) 02.01.2013	(51) <i>G02B 5/30</i>
(11) 2 204 445 (45) 02.01.2013	(51) <i>C12N 9/12</i>	(11) 2 218 575 (45) 02.01.2013	(51) <i>B30B 1/10</i>	(11) 2 237 256 (45) 02.01.2013	(51) <i>G09G 3/32</i>
(11) 2 206 631 (45) 02.01.2013	(51) <i>B60R 21/16</i>	(11) 2 219 924 (45) 02.01.2013	(51) <i>G08G 1/0967</i>	(11) 2 237 485 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04L 12/28</i>
(11) 2 207 730 (45) 02.01.2013	(51) <i>B65D 71/14</i>	(11) 2 219 961 (45) 02.01.2013	(51) <i>B65D 17/50</i>	(11) 2 237 617 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04W 48/08</i>
(11) 2 207 840 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08J 5/12</i>	(11) 2 220 095 (45) 02.01.2013	(51) <i>C07D 495/04</i>	(11) 2 237 625 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04W 52/02</i>
(11) 2 208 441 (45) 02.01.2013	(51) <i>A47B 88/04</i>	(11) 2 220 628 (45) 02.01.2013	(51) <i>H01Q 1/22</i>	(11) 2 239 174 (45) 02.01.2013	(51) <i>B60T 15/02</i>
(11) 2 208 784 (45) 02.01.2013	(51) <i>C12N 15/06</i>	(11) 2 222 092 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04R 1/40</i>	(11) 2 239 279 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08F 2/32</i>
(11) 2 209 313 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 2 222 358 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61M 5/145</i>	(11) 2 239 959 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04R 7/14</i>
(11) 2 210 157 (45) 02.01.2013	(51) <i>G05D 7/01</i>	(11) 2 222 786 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08L 69/00</i>	(11) 2 240 175 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61K 31/404</i>

(11) 2 242 126 (45) 02.01.2013	(51) H01M 2/02	(11) 2 255 804 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/4152	(11) 2 274 954 (45) 02.01.2013	(51) H05B 33/08
(11) 2 242 477 (45) 02.01.2013	(51) A61K 9/00	(11) 2 256 168 (45) 02.01.2013	(51) C08K 3/22	(11) 2 275 292 (45) 02.01.2013	(51) B60H 1/00
(11) 2 242 541 (45) 02.01.2013	(51) A61Q 19/04	(11) 2 256 310 (45) 02.01.2013	(51) F01N 3/20	(11) 2 275 351 (45) 02.01.2013	(51) B65B 7/16
(11) 2 243 243 (45) 02.01.2013	(51) H04L 1/16	(11) 2 257 479 (45) 02.01.2013	(51) B29L 9/00	(11) 2 275 508 (45) 02.01.2013	(51) C09J 133/00
(11) 2 243 444 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/40	(11) 2 258 194 (45) 02.01.2013	(51) A01N 51/00	(11) 2 276 260 (45) 02.01.2013	(51) H04N 7/26
(11) 2 243 518 (45) 02.01.2013	(51) A62B 18/10	(11) 2 258 870 (45) 02.01.2013	(51) C12N 15/10	(11) 2 278 131 (45) 02.01.2013	(51) F01M 11/02
(11) 2 243 710 (45) 02.01.2013	(51) B65B 43/26	(11) 2 259 263 (45) 02.01.2013	(51) G11B 7/22	(11) 2 278 484 (45) 02.01.2013	(51) G06F 13/38
(11) 2 245 000 (45) 02.01.2013	(51) C07C 213/10	(11) 2 259 613 (45) 02.01.2013	(51) H04W 16/02	(11) 2 279 399 (45) 02.01.2013	(51) G01L 27/00
(11) 2 245 989 (45) 02.01.2013	(51) A61B 10/02	(11) 2 259 856 (45) 02.01.2013	(51) B01D 29/15	(11) 2 279 583 (45) 02.01.2013	(51) H04L 12/18
(11) 2 246 307 (45) 02.01.2013	(51) C02F 1/00	(11) 2 260 084 (45) 02.01.2013	(51) C09J 7/02	(11) 2 279 968 (45) 02.01.2013	(51) B65D 85/68
(11) 2 246 631 (45) 02.01.2013	(51) F24C 15/10	(11) 2 261 598 (45) 02.01.2013	(51) G01B 11/25	(11) 2 280 017 (45) 02.01.2013	(51) C07F 15/00
(11) 2 247 845 (45) 02.01.2013	(51) F02M 21/02	(11) 2 261 599 (45) 02.01.2013	(51) A61C 13/12	(11) 2 280 706 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/4164
(11) 2 248 503 (45) 02.01.2013	(51) A61G 12/00	(11) 2 263 719 (45) 02.01.2013	(51) A61M 5/142	(11) 2 280 880 (45) 02.01.2013	(51) B65D 41/34
(11) 2 248 528 (45) 02.01.2013	(51) A61K 38/00	(11) 2 264 807 (45) 02.01.2013	(51) H01M 2/02	(11) 2 281 109 (45) 02.01.2013	(51) F01D 15/10
(11) 2 248 634 (45) 02.01.2013	(51) B25B 23/142	(11) 2 264 813 (45) 02.01.2013	(51) H01M 4/02	(11) 2 281 198 (45) 02.01.2013	(51) C07K 14/35
(11) 2 249 372 (45) 02.01.2013	(51) H01J 37/32	(11) 2 265 787 (45) 02.01.2013	(51) E05F 5/00	(11) 2 281 739 (45) 02.01.2013	(51) B62K 19/30
(11) 2 249 593 (45) 02.01.2013	(51) H04W 12/04	(11) 2 267 159 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68	(11) 2 282 192 (45) 02.01.2013	(51) G01N 11/16
(11) 2 250 081 (45) 02.01.2013	(51) B63H 21/17	(11) 2 268 252 (45) 02.01.2013	(51) A61J 1/00	(11) 2 282 514 (45) 02.01.2013	(51) H04N 1/405
(11) 2 251 118 (45) 02.01.2013	(51) B21J 15/02	(11) 2 268 524 (45) 02.01.2013	(51) B60T 7/12	(11) 2 282 859 (45) 02.01.2013	(51) B23B 27/04
(11) 2 251 462 (45) 02.01.2013	(51) C30B 15/20	(11) 2 268 763 (45) 02.01.2013	(51) C09K 8/508	(11) 2 283 120 (45) 02.01.2013	(51) C12N 9/00
(11) 2 251 661 (45) 02.01.2013	(51) G01L 1/22	(11) 2 268 779 (45) 02.01.2013	(51) C11B 9/00	(11) 2 283 150 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/26
(11) 2 252 824 (45) 02.01.2013	(51) F16L 33/22	(11) 2 269 437 (45) 02.01.2013	(51) A01D 34/10	(11) 2 283 384 (45) 02.01.2013	(51) G01V 1/133
(11) 2 253 510 (45) 02.01.2013	(51) B60R 1/00	(11) 2 269 516 (45) 02.01.2013	(51) A61B 17/00	(11) 2 283 901 (45) 02.01.2013	(51) A62B 23/02
(11) 2 253 582 (45) 02.01.2013	(51) B67D 7/40	(11) 2 269 928 (45) 02.01.2013	(51) B65H 29/40	(11) 2 284 066 (45) 02.01.2013	(51) B62D 25/08
(11) 2 253 714 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68	(11) 2 272 395 (45) 02.01.2013	(51) A45D 40/24	(11) 2 284 437 (45) 02.01.2013	(51) F21V 8/00
(11) 2 255 139 (45) 02.01.2013	(51) F27B 1/08	(11) 2 273 024 (45) 02.01.2013	(51) E04B 1/90	(11) 2 284 769 (45) 02.01.2013	(51) G06K 9/00
(11) 2 255 360 (45) 02.01.2013	(51) G11B 33/04	(11) 2 274 851 (45) 02.01.2013	(51) H04L 1/00	(11) 2 284 992 (45) 02.01.2013	(51) H03F 3/217

(11) 2 285 174 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04W 68/12</i>	(11) 2 297 488 (45) 02.01.2013	(51) <i>F16J 3/04</i>	(11) 2 312 141 (45) 02.01.2013	(51) <i>F02D 19/02</i>
(11) 2 285 609 (45) 02.01.2013	(51) <i>B60J 7/057</i>	(11) 2 297 505 (45) 02.01.2013	(51) <i>F16L 53/00</i>	(11) 2 312 329 (45) 02.01.2013	(51) <i>G01R 31/3193</i>
(11) 2 285 650 (45) 02.01.2013	(51) <i>B62D 55/06</i>	(11) 2 298 449 (45) 02.01.2013	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 2 312 531 (45) 02.01.2013	(51) <i>G06T 7/00</i>
(11) 2 285 668 (45) 02.01.2013	(51) <i>B63H 9/10</i>	(11) 2 298 539 (45) 02.01.2013	(51) <i>B29C 67/00</i>	(11) 2 312 533 (45) 02.01.2013	(51) <i>G06T 19/00</i>
(11) 2 285 756 (45) 02.01.2013	(51) <i>C04B 41/00</i>	(11) 2 299 540 (45) 02.01.2013	(51) <i>H01Q 9/16</i>	(11) 2 313 050 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61J 3/00</i>
(11) 2 286 739 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61B 17/11</i>	(11) 2 299 877 (45) 02.01.2013	(51) <i>A47G 9/02</i>	(11) 2 313 412 (45) 02.01.2013	(51) <i>C07D 487/04</i>
(11) 2 286 744 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61B 17/32</i>	(11) 2 300 134 (45) 02.01.2013	(51) <i>B01D 71/02</i>	(11) 2 315 327 (45) 02.01.2013	(51) <i>H02G 3/12</i>
(11) 2 287 513 (45) 02.01.2013	(51) <i>F16L 55/165</i>	(11) 2 300 246 (45) 02.01.2013	(51) <i>B60C 11/00</i>	(11) 2 315 655 (45) 02.01.2013	(51) <i>B29C 65/02</i>
(11) 2 288 398 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61M 5/20</i>	(11) 2 301 020 (45) 02.01.2013	(51) <i>G10L 19/02</i>	(11) 2 315 990 (45) 02.01.2013	(51) <i>F25D 23/00</i>
(11) 2 288 521 (45) 02.01.2013	(51) <i>B60R 22/48</i>	(11) 2 301 847 (45) 02.01.2013	(51) <i>B65B 3/04</i>	(11) 2 316 392 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61F 2/90</i>
(11) 2 288 538 (45) 02.01.2013	(51) <i>B64C 1/06</i>	(11) 2 302 392 (45) 02.01.2013	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 2 316 688 (45) 02.01.2013	(51) <i>B60N 2/06</i>
(11) 2 288 589 (45) 02.01.2013	(51) <i>C07C 69/68</i>	(11) 2 303 029 (45) 02.01.2013	(51) <i>A22C 25/08</i>	(11) 2 316 697 (45) 02.01.2013	(51) <i>B60R 21/233</i>
(11) 2 288 654 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08L 23/08</i>	(11) 2 304 699 (45) 02.01.2013	(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) 2 317 075 (45) 02.01.2013	(51) <i>F01D 5/00</i>
(11) 2 289 021 (45) 02.01.2013	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 305 174 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61F 2/02</i>	(11) 2 317 085 (45) 02.01.2013	(51) <i>F01L 1/20</i>
(11) 2 289 775 (45) 02.01.2013	(51) <i>B62D 55/21</i>	(11) 2 305 359 (45) 02.01.2013	(51) <i>A63G 31/00</i>	(11) 2 318 156 (45) 02.01.2013	(51) <i>B08B 15/00</i>
(11) 2 291 256 (45) 02.01.2013	(51) <i>B23B 51/02</i>	(11) 2 305 449 (45) 02.01.2013	(51) <i>B29C 33/38</i>	(11) 2 318 407 (45) 02.01.2013	(51) <i>C07D 471/04</i>
(11) 2 292 391 (45) 02.01.2013	(51) <i>B26B 21/52</i>	(11) 2 306 055 (45) 02.01.2013	(51) <i>F16K 7/04</i>	(11) 2 318 564 (45) 02.01.2013	(51) <i>C23C 18/16</i>
(11) 2 292 690 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08L 27/06</i>	(11) 2 306 329 (45) 02.01.2013	(51) <i>G06F 13/40</i>	(11) 2 319 636 (45) 02.01.2013	(51) <i>B21D 28/20</i>
(11) 2 293 502 (45) 02.01.2013	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) 2 307 002 (45) 02.01.2013	(51) <i>A61K 31/245</i>	(11) 2 319 695 (45) 02.01.2013	(51) <i>B41J 2/335</i>
(11) 2 293 866 (45) 02.01.2013	(51) <i>B01F 3/04</i>	(11) 2 308 924 (45) 02.01.2013	(51) <i>C08L 23/20</i>	(11) 2 319 968 (45) 02.01.2013	(51) <i>D03D 47/30</i>
(11) 2 294 000 (45) 02.01.2013	(51) <i>B65H 35/04</i>	(11) 2 309 038 (45) 02.01.2013	(51) <i>C30B 15/04</i>	(11) 2 320 403 (45) 02.01.2013	(51) <i>G08G 1/01</i>
(11) 2 295 510 (45) 02.01.2013	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 2 309 101 (45) 02.01.2013	(51) <i>F01L 13/00</i>	(11) 2 321 093 (45) 02.01.2013	(51) <i>B24C 1/04</i>
(11) 2 295 682 (45) 02.01.2013	(51) <i>E05B 65/12</i>	(11) 2 309 451 (45) 02.01.2013	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 2 321 152 (45) 02.01.2013	(51) <i>B60R 13/02</i>
(11) 2 295 873 (45) 02.01.2013	(51) <i>F24D 19/02</i>	(11) 2 310 364 (45) 02.01.2013	(51) <i>C07D 211/58</i>	(11) 2 321 167 (45) 02.01.2013	(51) <i>B62D 21/20</i>
(11) 2 295 966 (45) 02.01.2013	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) 2 310 662 (45) 02.01.2013	(51) <i>F02M 63/00</i>	(11) 2 321 193 (45) 02.01.2013	(51) <i>B65D 75/38</i>
(11) 2 296 498 (45) 02.01.2013	(51) <i>A24D 3/02</i>	(11) 2 311 160 (45) 02.01.2013	(51) <i>H01S 5/026</i>	(11) 2 321 506 (45) 02.01.2013	(51) <i>F01N 9/00</i>
(11) 2 296 958 (45) 02.01.2013	(51) <i>B62D 25/16</i>	(11) 2 311 589 (45) 02.01.2013	(51) <i>B23B 31/16</i>	(11) 2 322 050 (45) 02.01.2013	(51) <i>A44B 19/26</i>

(11) 2 322 478 (45) 02.01.2013	(51) C01B 33/107	(11) 2 331 432 (45) 02.01.2013	(51) B65G 45/12	(11) 2 342 887 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/08
(11) 2 322 495 (45) 02.01.2013	(51) C07C 47/11	(11) 2 331 521 (45) 02.01.2013	(51) C07D 333/38	(11) 2 343 869 (45) 02.01.2013	(51) H04M 1/02
(11) 2 322 508 (45) 02.01.2013	(51) C07D 209/48	(11) 2 331 903 (45) 02.01.2013	(51) F42B 5/045	(11) 2 344 350 (45) 02.01.2013	(51) B60C 11/04
(11) 2 322 812 (45) 02.01.2013	(51) F16B 7/04	(11) 2 332 125 (45) 02.01.2013	(51) G07D 11/00	(11) 2 345 231 (45) 02.01.2013	(51) G06F 21/00
(11) 2 322 938 (45) 02.01.2013	(51) G01N 35/00	(11) 2 332 831 (45) 02.01.2013	(51) B64C 25/52	(11) 2 345 902 (45) 02.01.2013	(51) G01R 31/34
(11) 2 323 525 (45) 02.01.2013	(51) A47J 43/07	(11) 2 333 226 (45) 02.01.2013	(51) E06B 9/17	(11) 2 346 239 (45) 02.01.2013	(51) H04N 5/232
(11) 2 324 884 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/362	(11) 2 333 593 (45) 02.01.2013	(51) G02B 6/036	(11) 2 346 539 (45) 02.01.2013	(51) A61L 27/14
(11) 2 325 034 (45) 02.01.2013	(51) B60K 5/02	(11) 2 333 594 (45) 02.01.2013	(51) G02B 6/036	(11) 2 346 888 (45) 02.01.2013	(51) C07D 309/10
(11) 2 325 056 (45) 02.01.2013	(51) B60R 19/03	(11) 2 334 186 (45) 02.01.2013	(51) A01N 49/00	(11) 2 346 972 (45) 02.01.2013	(51) C11C 3/04
(11) 2 325 070 (45) 02.01.2013	(51) B60R 19/02	(11) 2 334 206 (45) 02.01.2013	(51) A41C 3/00	(11) 2 347 091 (45) 02.01.2013	(51) E21B 34/12
(11) 2 325 132 (45) 02.01.2013	(51) B66F 9/19	(11) 2 334 552 (45) 02.01.2013	(51) B64D 13/00	(11) 2 347 193 (45) 02.01.2013	(51) F24J 2/14
(11) 2 325 213 (45) 02.01.2013	(51) C08F 4/00	(11) 2 334 876 (45) 02.01.2013	(51) E03D 9/00	(11) 2 347 218 (45) 02.01.2013	(51) G01B 21/04
(11) 2 325 522 (45) 02.01.2013	(51) F16F 9/53	(11) 2 335 316 (45) 02.01.2013	(51) H01Q 1/24	(11) 2 347 790 (45) 02.01.2013	(51) A61N 1/37
(11) 2 325 663 (45) 02.01.2013	(51) G01R 29/18	(11) 2 335 764 (45) 02.01.2013	(51) A61M 25/00	(11) 2 349 548 (45) 02.01.2013	(51) B01F 5/06
(11) 2 326 298 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/15	(11) 2 335 765 (45) 02.01.2013	(51) A61M 25/00	(11) 2 349 719 (45) 02.01.2013	(51) B41C 1/10
(11) 2 326 779 (45) 02.01.2013	(51) E05B 65/12	(11) 2 337 093 (45) 02.01.2013	(51) H01L 33/12	(11) 2 350 149 (45) 02.01.2013	(51) C08F 220/18
(11) 2 326 948 (45) 02.01.2013	(51) G01N 29/07	(11) 2 339 842 (45) 02.01.2013	(51) H04N 5/783	(11) 2 350 553 (45) 02.01.2013	(51) F41H 1/02
(11) 2 327 351 (45) 02.01.2013	(51) A47L 15/42	(11) 2 340 409 (45) 02.01.2013	(51) G01C 19/66	(11) 2 350 981 (45) 02.01.2013	(51) G07C 9/00
(11) 2 327 373 (45) 02.01.2013	(51) A61F 2/00	(11) 2 341 201 (45) 02.01.2013	(51) E05B 17/00	(11) 2 351 017 (45) 02.01.2013	(51) G10H 1/00
(11) 2 328 354 (45) 02.01.2013	(51) H04N 13/02	(11) 2 341 254 (45) 02.01.2013	(51) F16B 7/04	(11) 2 351 136 (45) 02.01.2013	(51) H01M 8/12
(11) 2 328 474 (45) 02.01.2013	(51) A61B 5/06	(11) 2 341 803 (45) 02.01.2013	(51) A47J 31/20	(11) 2 351 316 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/06
(11) 2 330 016 (45) 02.01.2013	(51) B62D 25/04	(11) 2 341 806 (45) 02.01.2013	(51) A47J 31/44	(11) 2 351 318 (45) 02.01.2013	(51) H04L 29/06
(11) 2 330 053 (45) 02.01.2013	(51) B65D 81/26	(11) 2 342 183 (45) 02.01.2013	(51) C07D 233/38	(11) 2 351 449 (45) 02.01.2013	(51) H04W 28/06
(11) 2 330 374 (45) 02.01.2013	(51) F28B 1/06	(11) 2 342 471 (45) 02.01.2013	(51) F16C 11/06	(11) 2 351 466 (45) 02.01.2013	(51) H05B 41/04
(11) 2 330 408 (45) 02.01.2013	(51) G01N 27/407	(11) 2 342 472 (45) 02.01.2013	(51) F16D 13/70	(11) 2 351 475 (45) 02.01.2013	(51) H05K 13/02
(11) 2 331 387 (45) 02.01.2013	(51) B62D 25/07	(11) 2 342 736 (45) 02.01.2013	(51) H01K 1/14	(11) 2 351 923 (45) 02.01.2013	(51) F02D 35/00
(11) 2 331 425 (45) 02.01.2013	(51) B65D 65/46	(11) 2 342 858 (45) 02.01.2013	(51) H04L 1/18	(11) 2 351 988 (45) 02.01.2013	(51) G01C 21/16

(11) 2 352 401 (45) 02.01.2013	(51) A42B 3/04	(11) 2 363 192 (45) 02.01.2013	(51) B01D 46/44	(11) 2 376 592 (45) 02.01.2013	(51) C09K 9/02
(11) 2 352 415 (45) 02.01.2013	(51) A47L 15/48	(11) 2 363 560 (45) 02.01.2013	(51) E05D 3/12	(11) 2 376 650 (45) 02.01.2013	(51) C12Q 1/68
(11) 2 352 953 (45) 02.01.2013	(51) F24F 11/00	(11) 2 364 101 (45) 02.01.2013	(51) A24D 1/02	(11) 2 376 855 (45) 02.01.2013	(51) F25D 29/00
(11) 2 353 028 (45) 02.01.2013	(51) G01S 13/75	(11) 2 364 103 (45) 02.01.2013	(51) A47D 13/10	(11) 2 377 108 (45) 02.01.2013	(51) G08B 13/24
(11) 2 353 054 (45) 02.01.2013	(51) G05D 23/19	(11) 2 364 278 (45) 02.01.2013	(51) C03C 8/14	(11) 2 377 417 (45) 02.01.2013	(51) A44B 11/25
(11) 2 354 070 (45) 02.01.2013	(51) B65H 59/24	(11) 2 364 353 (45) 02.01.2013	(51) C11D 17/04	(11) 2 378 918 (45) 02.01.2013	(51) A45D 40/24
(11) 2 354 564 (45) 02.01.2013	(51) B66C 13/12	(11) 2 364 430 (45) 02.01.2013	(51) G01B 21/04	(11) 2 379 465 (45) 02.01.2013	(51) C03C 25/00
(11) 2 354 853 (45) 02.01.2013	(51) G03F 7/20	(11) 2 365 744 (45) 02.01.2013	(51) A01N 25/30	(11) 2 379 914 (45) 02.01.2013	(51) F16H 55/17
(11) 2 355 911 (45) 02.01.2013	(51) B01D 11/04	(11) 2 365 764 (45) 02.01.2013	(51) A45D 2/00	(11) 2 380 167 (45) 02.01.2013	(51) G10L 19/00
(11) 2 356 000 (45) 02.01.2013	(51) B60S 1/08	(11) 2 365 866 (45) 02.01.2013	(51) B01D 53/60	(11) 2 381 570 (45) 02.01.2013	(51) H02M 3/338
(11) 2 356 645 (45) 02.01.2013	(51) G09B 15/00	(11) 2 365 924 (45) 02.01.2013	(51) B62D 43/02	(11) 2 384 076 (45) 02.01.2013	(51) H04W 72/08
(11) 2 356 714 (45) 02.01.2013	(51) H01M 8/02	(11) 2 366 170 (45) 02.01.2013	(51) G06T 1/00	(11) 2 384 839 (45) 02.01.2013	(51) B23B 31/28
(11) 2 357 141 (45) 02.01.2013	(51) B65D 19/00	(11) 2 366 827 (45) 02.01.2013	(51) D06F 58/08	(11) 2 385 542 (45) 02.01.2013	(51) H01J 37/147
(11) 2 357 647 (45) 02.01.2013	(51) G10L 15/14	(11) 2 367 648 (45) 02.01.2013	(51) B22D 11/106	(11) 2 387 807 (45) 02.01.2013	(51) C08G 73/06
(11) 2 357 798 (45) 02.01.2013	(51) H04N 5/355	(11) 2 367 649 (45) 02.01.2013	(51) B22D 11/106	(11) 2 390 980 (45) 02.01.2013	(51) H02H 1/00
(11) 2 358 245 (45) 02.01.2013	(51) A47J 31/42	(11) 2 367 651 (45) 02.01.2013	(51) B22D 41/56	(11) 2 391 081 (45) 02.01.2013	(51) H04L 27/26
(11) 2 358 265 (45) 02.01.2013	(51) A61B 5/00	(11) 2 367 784 (45) 02.01.2013	(51) A61K 31/122	(11) 2 391 578 (45) 02.01.2013	(51) B82B 3/00
(11) 2 358 674 (45) 02.01.2013	(51) C07D 211/22	(11) 2 367 829 (45) 02.01.2013	(51) C07D 487/14	(11) 2 392 003 (45) 02.01.2013	(51) G10L 19/00
(11) 2 359 246 (45) 02.01.2013	(51) G06F 11/22	(11) 2 368 217 (45) 02.01.2013	(51) G06K 19/077	(11) 2 392 881 (45) 02.01.2013	(51) F25B 39/00
(11) 2 359 671 (45) 02.01.2013	(51) H05K 9/00	(11) 2 369 958 (45) 02.01.2013	(51) A47C 20/04	(11) 2 393 683 (45) 02.01.2013	(51) B60J 7/00
(11) 2 360 837 (45) 02.01.2013	(51) H03G 3/30	(11) 2 370 489 (45) 02.01.2013	(51) C08G 18/28	(11) 2 394 484 (45) 02.01.2013	(51) H04W 72/12
(11) 2 361 446 (45) 02.01.2013	(51) H01M 8/06	(11) 2 370 848 (45) 02.01.2013	(51) G02B 27/34	(11) 2 394 677 (45) 02.01.2013	(51) A61F 13/15
(11) 2 361 960 (45) 02.01.2013	(51) C09K 11/64	(11) 2 370 861 (45) 02.01.2013	(51) G03G 15/01	(11) 2 394 740 (45) 02.01.2013	(51) B01L 3/00
(11) 2 362 403 (45) 02.01.2013	(51) H01H 13/30	(11) 2 373 439 (45) 02.01.2013	(51) B21C 23/21	(11) 2 395 493 (45) 02.01.2013	(51) G08G 1/16
(11) 2 362 978 (45) 02.01.2013	(51) H02J 3/18	(11) 2 374 202 (45) 02.01.2013	(51) H02K 49/10	(11) 2 396 526 (45) 02.01.2013	(51) F02C 7/14
(11) 2 363 035 (45) 02.01.2013	(51) A44B 19/36	(11) 2 374 751 (45) 02.01.2013	(51) B66F 11/04	(11) 2 396 588 (45) 02.01.2013	(51) F17C 3/02
(11) 2 363 185 (45) 02.01.2013	(51) B01D 24/00	(11) 2 376 257 (45) 02.01.2013	(51) B24B 7/17	(11) 2 396 802 (45) 02.01.2013	(51) H01J 9/32

(11) 1 379 468	08.10.2013
(11) 1 729 599	06.08.2013
(11) 1 778 452	04.06.2013
(11) 1 831 504	05.08.2013
(11) 1 917 878	11.06.2013
(11) 1 932 460	24.04.2013
(11) 2 038 017	03.08.2013
(11) 2 250 245	08.08.2013
(11) 2 275 524	08.08.2013

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) 1 138 861	03.08.2013
(11) 1 675 231	08.08.2013
(11) 1 828 522	02.08.2013
(11) 1 960 170	04.08.2013
(11) 1 989 972	03.08.2013
(11) 2 278 359	05.08.2013

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 1 175 202

01 17.10.2013

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **1 212 081**

(51) **A61K 31/4184** (51) **A61P 9/04**
A61P 9/10 (51) **A61P 3/10**

(11) **2 130 610**

(51) **B05B 11/00** (51) **B05B 11/04**

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **2 462 736** (51) **H04N 5/278**

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

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 212 081** (51) **A61K 31/4184**

(54) • VERWENDUNG VON RAMIPRIL ZUR PROPHYLAXE VON KONGESTIVEM HERZVERSAGEN
• USE OF RAMIPRIL IN THE PREVENTION OF CONGESTIVE HEART FAILURE
• UTILISATIONS DE RAMIPRIL POUR PREVENIR L'INSUFFISANCE CARDIAQUE GLOBALE

(11) **1 220 243** (51) **H01F 27/33**

(54) • Elektrostahlblech für geräuscharmen Transformator und geräuscharmer Transformator
• Electrical steel sheet for low-noise transformer and low-noise transformer
• Tôle d'acier électrique pour transformateur à faible bruit et transformateur à faible bruit

(11) **1 755 590** (51) **A61K 31/402**

(54) • COMBINATIONS OF GLYCOPYRROLATE AND BETA2 ADRENOCEPTOR AGONISTS

(11) **1 949 963** (51) **B03D 1/01**

(54) • Verwendung von polymeren Esterquats für die Flotation nichtsulfidischer Mineralien and Erze

- Use of polymeric esterquats for the flotation of non-sulfidic minerals and ores
- Utilisation d'esterquats polymères pour la flottation des minéraux et minerais non-sulfureux

(11) **2 011 603** (51) **B24B 13/00**

(54) • Maschine destinée au traitement de pièces optiques, en particulier de verres solaires en plastique

(11) **2 356 095** (51) **C07D 295/13**

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLISCHEN N-AMINOFUNKTIONELLEN TRIAMINEN

(11) **2 424 811** (51) **B66C 1/10**

(54) • BLATT HEBEANLAGES MIT SALOON TÜREN

(11) **2 475 841** (51) **E21B 21/06**

(54) • VERBESSERTE VERFAHREN UND SYSTEME ZUM INTEGRALEN MISCHEN UND SPEICHERN VON MATERIALIEN

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 952 359** (51) **F15B 13/08**

(73) Bürkert Werke GmbH, Christian-Bürkert-Strasse 13-17, 74653 Ingelfingen, DE

(11) **1 305 361** (51) **C08K 3/04**

(73) Total Petrochemicals France, Immeuble City Défense 16 rue Henri Regnault, 92902 PARIS LA DEFENSE CEDEX, FR

(11) **1 515 008** (51) **F01L 1/08**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP Hatamura, Koichi, 2-13-20, Danbarayamasaki, Minami-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 732-0819, JP

(11) **1 542 961** (51) **C07C 211/42**

(73) Sunovion Pharmaceuticals Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, MA 01752-7010, US

(11) **1 658 770** (51) **A01G 31/02**

(73) WDP Draadbewerking B.V., Hoogven 14, 5469 EM Erp, NL

(11) **1 716 795** (51) **A47J 27/62**

(73) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE FRIMA-T SAS, 4, rue de la Charente, 68270 Wittenheim, FR

(11) **1 726 664** (51) **C12Q 1/68**

(73) LGC Genomics Limited, Queens Road Teddington, Middlesex TW11 OLY, GB

(11) **1 755 616** (51) **A61K 31/573**

(73) Eye Co Pty Ltd., PO Box 611, Baldwyn North VIC 3104, AU

(11) **1 809 328** (51) **A23L 1/0526**

(73) Ajinomoto General Foods, Inc., 3-20-2 Nishi Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo, JP Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US

(11) **1 832 836** (51) **F41J 3/02**

(73) SEGA CORPORATION, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku Tokyo 144-8531, JP Kabushiki Kaisha DARTSLIVE doing business as DARTSLIVE Co., Ltd., 19-19, Ebisu 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0013, JP

(11) **1 894 612** (51) **B01D 61/02**

(73) Vitens Fryslân N.V., Snekerterweg 61, 8912 AA Leeuwarden, NL

(11) **1 896 785** (51) **F24J 2/46**

(73) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK

(11) **1 960 601** (51) **D21H 21/22**

(73) BASF Performance Products plc, Clec-kheaton Road, Low Moor Bradford West Yorkshire BD12 0JZ, GB

(11) **1 992 230** (51) **A01N 55/00**

(73) NANO-X GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 11a, 66130 Saarbrücken, DE

(84) DE FR GB

(73) Johann Borgers GmbH, Borgers-Strasse 2-10, 46397 Bocholt, DE

(84) DE NL SE

(73) Institut für Textil- und Verfahrenstechnik der Deutschen Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf, Körschtalstrasse 28, 73770 Denkendorf, DE

(11) **2 010 054** (51) **A61B 5/085**

(73) Casale, Manuele, Area di Otorinolaringoiatria Università Campus Bio-Medico di Roma Via Alvaro del Portillo, 200, 00128 Roma, IT Salvinelli, Fabrizio, Area di Otorinolaringoiatria Università Campus Bio-Medico di Roma Via Alvaro del Portillo, 200, 00128 Roma, IT Setola, Roberto, Facolta di Ingegneria Università Campus Bio-Medico di Roma Via Alvaro del Portillo, 21, 00128 Roma, IT Soda, Paolo, Via Valnerina, 46, 00199 Roma, IT

Cusimano, Valerio, Facolta di Ingegneria Università Campus Bio-Medico di Roma Via Alvaro del Portillo, 21, 00128 Roma, IT

(11) **2 144 923** (51) **C07K 1/00**

(73) ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE

(11) **2 154 291** (51) **E01C 13/08**

(73) Notts Sport Group Limited, Innovation House Magna Park, Lutterworth Leicestershire LE17 4XH, GB

(11) **2 156 063** (51) **F16B 35/04**

(73) Tecnomagnete S.p.A., Piazzale Luigi Cadorna 10, Milano, IT Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT

(11) **2 166 939** (51) **A61B 5/0476**

(73) EdanSafe Pty Ltd, Building 101 2436 Moggill Road, Pinjarra Hills QLD 4069, AU

(11) **2 168 601** (51) **A61K 47/10**

(73) Mitsubishi Shoji Foodtech Co., Ltd, 1-1-3 Yurakucho, Chiyoda-ku Tokyo 100-0006, JP

(11) **2 190 813** (51) **C07C 271/28**

(73) Sunovion Pharmaceuticals Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, MA 01752, US

(11) **2 208 083** (51) **G01S 5/16**

(73) SELEX ES S.P.A., Via Piemonte 60, 00187 Roma (RM), IT

- (11) **2 222 605** (51) **C02F 1/26**
(73) Total Petrochemicals France, Immeuble City Défense 16 Rue Henri Regnault, 92902 Paris La Défense Cedex, FR
- (11) **2 234 761** (51) **B24D 13/06**
(73) Flex Trim A/S, Hedelund 28, Glyngøre, 7870 Roslev, DK
- (11) **2 249 751** (51) **A61F 2/95**
(73) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- (11) **2 269 954** (51) **C01D 15/02**
(73) SAFT GROUPE SA, 12, rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR
- (11) **2 281 061** (51) **C12Q 1/68**
(73) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
- (11) **2 298 656** (51) **B65D 5/40**
(73) Nippon Paper Industries Co., Ltd, 1-4-1, Oji, Kita-ku Tokyo, JP
- (11) **2 311 312** (51) **A01J 27/04**
(73) ELCHIAN SRL, Via G. Di Vittorio, 19, 43013 Langhirano (PR), IT
- (11) **2 330 024** (51) **B62D 49/08**
(73) Euromasse, 15, place du Président Thomas Wilson, 31100 Toulouse, FR
- (11) **2 331 427** (51) **B65D 77/06**
(73) Eco.logic Brands Inc., One Kaiser Plaza Suite 1440, Oakland, CA 94612, US
- (11) **2 332 620** (51) **A63B 69/00**
(73) "Cameleo" Spółka z ograniczona odpowiedzialnoscia (limited liability company) Spółka komandytowa (limited partnership), ul. Popieluski 27, 63-100 Srem, PL
Pijanowski, Jaroslaw, 970 Shermer Rd., Northbrook, IL 60062, US
- (11) **2 338 487** (51) **C07D 403/04**
(73) AbbVie Bahamas Ltd., Sassoon House Shirley Street & Victoria Avenue, New Providence, Nassau, BS
- (11) **2 341 854** (51) **A61B 17/72**
(73) Biomet Manufacturing, LLC, 56 E. Bell Drive, Warsaw, IN 46582, US
- (11) **2 347 057** (51) **E04B 1/348**
(73) DHOMINO, BIC CAP ALPHA, 34830 Clapiers, FR
- (11) **2 347 484** (51) **H01T 2/00**
(73) Johann Wolfgang Goethe-Universität, Grüneburgplatz 1, 60323 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 358 846** (51) **C09K 19/58**
(73) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools Trinity Lane, Cambridge CB2 1TN, GB
- (11) **2 385 053** (51) **C07D 487/04**
(73) OSI Pharmaceuticals, LLC, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
- (11) **2 399 752** (51) **B41M 5/44**
(73) Kodak Alaris Inc., 2400 Mount Read Boulevard, Rochester, NY 14650-0218, US
- (11) **2 478 716** (51) **H04S 3/00**
(73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE
- (11) **2 483 063** (51) **B29C 71/02**
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
- (11) **2 517 599** (51) **A45D 1/14**
(73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
L'OREAL, 14 rue Royale, 75008 Paris, FR

Teil B / Part B / Partie B

- (73) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US
- (11) **1 410 718** (51) **A23G 4/02**
(11) **1 618 790** (51) **A23C 1/16**
(11) **1 679 269** (51) **B65D 75/00**
(11) **1 745 702** (51) **A23F 5/24**
(11) **1 804 596** (51) **A23L 1/236**
(11) **1 811 862** (51) **A23L 1/236**
(11) **1 830 802** (51) **A61K 9/46**
(11) **1 855 540** (51) **A23G 4/06**
(11) **1 872 666** (51) **A23L 1/10**
(11) **1 906 749** (51) **A23G 4/18**
(11) **1 947 958** (51) **A23G 4/08**
(11) **2 056 680** (51) **A23G 4/08**
(11) **2 057 904** (51) **A23D 9/00**
(11) **2 061 343** (51) **A21D 13/08**
(11) **2 068 644** (51) **A21D 2/02**
(11) **2 079 321** (51) **A23L 1/226**
(11) **2 091 837** (51) **B65D 65/26**
(11) **2 124 631** (51) **A23L 1/236**
(11) **2 129 233** (51) **A23G 4/00**
(11) **2 173 646** (51) **B65G 59/00**
(11) **2 282 954** (51) **B65D 77/00**
(11) **2 292 527** (51) **B65D 75/58**
(11) **2 361 201** (51) **B65D 75/36**

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 538 267** (51) **E02F 9/26**
(72) Tsukada, Hidenobu, c/o Intellectual Property Department of Tsuchiura Works Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 650, Kandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP
Adachi, Hiroyuki, c/o Intellectual Property Department of Tsuchiura Works Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 650, Kandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP
Shimamura, Tadatoshi, c/o Intellectual Property Department of Tsuchiura Works Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 650, Kandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP
Shibamori, Kazuhiro, c/o Intellectual Property Department of Tsuchiura Works Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 650, Kandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP
- (11) **1 785 458** (51) **C09D 183/04**
(72) MURAI, Sachio, c/o JGC CATALYSTS AND CHEMICALS LTD. 580 Horikawa-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa-2120013, JP
MIYANO, Yoshifumi, c/o Wakamatsu Plant, JGC CATALYSTS AND CHEMICALS LTD. 13-2, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 8080027, JP
TANAKA, Hirokazu, c/o Wakamatsu Plant, JGC CATALYSTS AND CHEMICALS LTD. 13-2, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 8080027, JP
- (11) **2 010 054** (51) **A61B 5/085**
(72) Casale, Manuele, Area di Otorinolaringoiatria Università Campus Bio-Medico di Roma Via Alvaro del Portillo, 200, 00128 Roma, IT
Salvinelli, Fabrizio, Area di Otorinolaringoiatria Università Campus Bio-Medico di Roma Via Alvaro del Portillo, 200, 00128 Roma, IT

- Setola, Roberto, Facolta di Ingegneria Università Campus Bio-Medico di Roma Via Alvaro del Portillo, 21, 00128 Roma, IT
Soda, Paolo, Via Valnerina, 46, 00199 Roma, IT
Cusimano, Valerio, Facolta di Ingegneria Università Campus Bio-Medico di Roma Via Alvaro del Portillo, 21, 00128 Roma, IT
- (11) **2 234 761** (51) **B24D 13/06**
(72) JESPERSEN, Poul Erik, Durupvej 17 Glyngøre, DK-7870 Roslev, DK
- (11) **2 290 479** (51) **G04B 21/06**
(72) Karapatis, Nikis, Rte de Vallorbe, 1324, Premier, CH
Favre, Jérôme, Les Tâches 33, 1346, Les Bioux, CH
Zaugg, Alain, La Combe 11, 1348, Le Bras-sus, CH
- (11) **2 359 826** (51) **A61K 31/44**
(72) Wollin, Stefan-Lutz, Mälzergasse 3, 88339, Bad Waldsee, DE
Wohlsen, Andrea, Steubenring 6, 53175, Bonn, DE
Braun, Clemens, Obere Au 7, 88400 Biberach, DE
Marx, Degenhard, Obere Reute 15, 78345, Moos, DE
- (11) **2 366 929** (51) **F16L 13/14**
(72) Kästli, Alex, Allerheiligenstraße 6, 4614 Hägendorf, CH
Bobst, Urs, Bachmattstraße 3, 4703 Kestenholz, CH
Zeiter, Patrik, Zeltstraße 4, 4853 Riken, CH
Mester, Reiner, Brachter Straße 37, 57368 Lennestadt, DE
- (11) **2 375 866** (51) **H05B 37/00**
(72) GALUSCHAK, Valeriy S., ul. Naberezhnaya 52-1 Kamyshin, Volgogradskaya obl. 403893, RU
SAMOILENKO, Iurii N., ul. Marsh. Yaku-bovskogo 4-114, Liev 03192, UA
- (11) **2 448 383** (51) **H05K 3/10**
(72) Zecchina, Adriano, Corso Massimo D'Azeglio 72, 10126 Torino, IT
Bardelli, Fabrizio, Via Giuseppe Baretti 22, 10125 Torino, IT
Bertarione, Serena, Strada Pino Torinese 28/8, 10020 Baldissero Torinese (Torino), IT
Caputo, Giuseppe, Via Principe Tommaso 21, 10125 Torino, IT
Castelli, Paolo, Via Circonvallazione 10, 10011 Agliè (Torino), IT
Cesano, Federico, Via Cavour 48/A, 10091 Alpignano (Torino), IT
Civera, Pierluigi, Via Gran Paradiso 3, 10023 Chieri (Torino), IT
Demarchi, Danilo, Via della Resistenza 16/B, 12037 Saluzzo (Cuneo), IT
Galli, Roberta, Via Circonvallazione 10, 10011 Agliè (Torino), IT
Innocenti, Gianfranco, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
Scarano, Domenica, Via Osasco 42, 10141 Torino, IT
Veca, Antonino, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
Zanetti, Marco, Via Brofferio 17, 10023 Chieri (Torino), IT
- (11) **2 487 044** (51) **B41M 5/40**
(72) Stork, Gerhard, Dr., Kreuzkoppel 21 a, 24943, Flensburg, DE
Marx, Matthias, Itzehoer Straße 72, 24589, Nortorf, DE
Jahns, Falk, Osterkamp 81, 24983 Handewitt, DE

II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) 2 120 579	(51) A01N 43/58
(60) 13191894.8	
(11) 2 139 321	(51) A61K 31/385
(60) 13191410.3	
(11) 2 162 149	(51) C07K 14/71
(60) 13191663.7	
(11) 2 187 818	(51) A61B 17/04
(60) 13005164.2	
(11) 2 222 823	(51) C10M 107/10
(60) 13191439.2	
(11) 2 300 609	(51) C12N 15/11
(60) 13191257.8	
(11) 2 317 878	(51) A23L 1/30
(60) 13191671.0	
(11) 2 386 642	(51) C12N 15/70
(60) 13191424.4	
(11) 2 387 320	(51) A21D 13/00
(60) 13191835.1	
(11) 2 440 154	(51) A61F 2/00
(60) 13191522.5	

II.12(17)

- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, Abs. 1, Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

(11) 1 534 434	(51) B02C 4/10
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
CH 30.06.2009	CY 07.01.2009
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
GB 30.06.2009	GR 08.04.2009
HU 08.07.2009	IE 07.01.2009
LI 30.06.2009	LU 30.06.2009
MC 30.06.2009	PT 08.06.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
TR 07.01.2009	
(11) 1 625 479	(51) H04L 29/08
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012
EE 11.07.2012	GR 12.10.2012
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
(11) 1 714 092	(51) H05B 3/00
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011
EE 02.11.2011	IT 05.02.2012
MC 29.02.2012	RO 02.11.2011
SI 02.11.2011	

(11) 1 946 193	(51) G05B 19/408
(84) AT 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010
CH 31.10.2010	CY 24.03.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
EE 24.03.2010	FI 24.03.2010
GR 25.06.2010	HU 25.09.2010
IS 24.07.2010	LI 31.10.2010
LT 24.03.2010	LU 12.10.2010
LV 30.01.2013	MC 31.10.2010
PL 24.03.2010	RO 24.03.2010
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010
SK 24.03.2010	

(11) 2 123 573	(51) B65D 81/26
(84) BE 17.08.2011	(84) CH 31.03.2012
CY 17.08.2011	DK 17.08.2011
FI 13.03.2012	GR 18.11.2011
IE 13.03.2012	LI 31.03.2012
MC 31.03.2012	NL 01.10.2012
PT 19.12.2011	

(11) 2 240 492	(51) C07D 491/044
(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
EE 05.10.2011	ES 16.01.2012
FI 05.10.2011	GR 06.01.2012
HR 05.10.2011	HU 05.10.2011
IE 22.12.2011	IS 05.02.2012
IT 05.10.2011	LT 05.10.2011
LU 22.12.2011	LV 05.10.2011
MC 31.12.2011	MT 05.10.2011
NO 05.01.2012	PL 05.10.2011
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
SK 05.10.2011	TR 05.10.2011

(11) 2 324 135	(51) C22B 19/12
(84) AT 01.08.2012	(84) BG 01.11.2012
CY 01.08.2012	GZ 01.08.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012
IE 06.08.2012	IS 01.12.2012
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
MC 31.08.2012	NL 01.08.2012
NO 01.11.2012	PT 03.12.2012
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012

II.12(18)

- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

(11) 0 548 356	(51) A61K 9/20
(45) 29.01.1997	
(73) ETHYPHARM, 21, rue Saint-Mathieu, 78550 Houdan, FR	
01 27.10.1997	
Grünenthal GmbH Stabsstelle Patente, Zieglerstr. 6, D-52078 Aachen, DE	
03 28.10.1997	
Eurand International SpA, Via Martin Luther King, 13, 20060 Pessano con Bornago (Milano), IT	
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, IT-20124 Milano, IT	
04 28.10.1997	

05	Bayer AG Konzernbereich RP Patente und Lizenzen, D-51368 Leverkusen, DE
	29.10.1997
	Cima Labs, Inc., Delaware Corporation 1000 Valley View Road, Eden Prairie Minnesota 55344-9361, US
(74)	Gray, Helen Mary, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
06	29.10.1997
	<i>Astellas Pharma Europe B.V., Elisabethhof 19, 2353 EW Leiderdorp, NL</i>
(74)	<i>Olthoff, Margaretha, Astellas Pharma Europe BV PO Box 344, 2300 AH Leiden, NL</i>
(11) 1 006 243	(51) E03C 1/04
(45) 09.02.2005	
(73) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE	
01 27.10.2005	
	Grohe AG, Hauptstrasse 137, 58675 Hemer, DE
02 08.11.2005	
	Kludi GmbH & Co.KG, Am Vogelsang 31-33, 58706 Menden, DE
(74)	Tarvenkorn, Oliver, et al, Tarvenkorn Patentanwaltskanzlei Hafengeweg 14, 48155 Münster, DE
03 08.11.2005	
	<i>Heinrich Schulte GmbH & Co. KG, Grünlandweg 11, 58640 Iserlohn, DE</i>
(11) 1 044 118	(51) B60R 16/02
(45) 09.11.2005	
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US	
01 08.08.2006	
	<i>Volkswagen AG, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE</i>
(74)	<i>Zucker, Volker, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE</i>
(11) 1 140 401	(51) B23B 27/16
(45) 23.01.2013	
(73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE	
01 23.10.2013	
	<i>Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL</i>
(74)	<i>Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE</i>
(11) 1 404 288	(51) A61Q 5/06
(45) 29.10.2008	
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
01 27.07.2009	
	<i>The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US</i>
(74)	<i>Holmes, Rosalind, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE</i>
02 27.07.2009	
	Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74)	Semrau, Markus, et al, Henkel AG & Co. KGaA Patente (FJP), 40191 Düsseldorf, DE
(11) 1 466 398	(51) H02M 1/00
(45) 22.11.2006	
(73) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aurich, DE	
01 21.08.2007	
	<i>GE Energy Power Conversion GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE</i>
(74)	<i>Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE</i>
02 22.08.2007	
	Woodward Kempen GmbH, Krefelder Weg 47, 47906 Kempen, DE
(74)	Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
03 22.08.2007	

- (74) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
Inspicos A/S, European Patent Attorneys Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
22.08.2007
REpower Systems SE, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE
22.08.2007
GE Wind Energy GmbH, Holsterfeld 16, 48499 Salzbergen, DE
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE
(11) **1 491 693** (51) **E03D 9/08**
(45) 30.12.2009
(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
01 30.09.2010
Ablett, Graham Keith, Ablett & Stebbing, 7-8 Market Place London, W1W 8AG, GB
(74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
(11) **1 541 520** (51) **B66C 23/36**
(45) 04.11.2009
(73) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau, DE
01 04.08.2010
Terex Cranes Germany GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
(11) **1 559 743** (51) **C08K 3/38**
(45) 18.02.2009
(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
01 02.11.2009
Teijin Chemicals, Ltd., 2-2, Uchisaiwaicho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
02 13.11.2009
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
03 18.11.2009
Bayer MaterialScience AG, Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE
(11) **1 560 943** (51) **C23C 14/35**
(45) 13.10.2010
(73) Zond, Inc., 137A High Street, Mansfield, MA 02048, US
01 13.07.2011
TRUMPF Huettinger Sp. z o.o., Marecka St. 47, 05-220 Zielonka, PL
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE
02 13.07.2011
CemeCon AG, Adenauerstrasse 20A4, 52146 Würselen, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE
(11) **1 592 882** (51) **F03D 1/00**
(45) 02.05.2007
(73) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aurich, DE
01 01.02.2008
GAMESA INNOVATION AND TECHNOLOGY, S.L., Poligono Industrial Los Agustinos, calle A s/n, 31013 Pamplona, ES
(74) Stiebe, Lars Magnus, et al, Balder IP Law, S.L. Paseo de la Castellana 120, 5ª izda, 28046 Madrid, ES
(11) **1 738 800** (51) **A61Q 5/10**
(45) 09.06.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 07.03.2011
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Holmes, Rosalind, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
02 09.03.2011
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
03 09.03.2011
HENKEL AG & CO. KGAA, Patente (FJI), 40191 Düsseldorf, DE
(11) **1 787 751** (51) **B24B 7/18**
(45) 13.07.2011
(73) HTC SWEDEN AB, BOX 69, 614 22 Söderköping, SE
01 12.04.2012
3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner, et al, Isartorplatz 1, 80331 München, DE
(11) **1 793 783** (51) **A61F 13/49**
(45) 11.07.2012
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
01 02.04.2013
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
02 11.04.2013
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 2300 Winchester Road, Neenah WI 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(11) **1 834 404** (51) **H02P 9/42**
(45) 29.12.2010
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 23.09.2011
Converteam GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel, et al, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
02 23.09.2011
Alstom Hydro France S.A., Alstom, 92309 Levallois-Perret, FR
(74) Pesce, Michele, ALSTOM Hydro France S.A. Alstom Technology Ltd Brown Boveri Strasse 7, 5401 Baden, CH
03 29.09.2011
ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(74) Berner, Thomas, et al, ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-LC/IP Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH
(11) **1 912 973** (51) **C07D 401/14**
(45) 13.06.2012
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
01 08.03.2013
D YOUNG & CO, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(74) Carllick, Anthony Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC 1N 2DY, GB
02 13.03.2013
Actavis Group ehf, Reykjavikurvegi 76-78, 222 Hafnarfjordur, IS
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
(11) **1 939 147** (51) **C03C 4/08**
(45) 19.12.2012
(73) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 2-7-1 Seiran, Otsu-shi, Shiga-ken 520-8639, JP
01 17.09.2013
Schoitt AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, et al, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE
(11) **2 022 332** (51) **A01N 59/00**
(45) 04.01.2012
(73) WESSO AG, Martin-Luther-Str. 10, 91217 Hersbruck, DE
01 24.08.2012
Air Solution GmbH, Europaallee 12, 28309 Bremen, DE
(74) Scholz, Volker, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(11) **2 031 948** (51) **H05K 7/20**
(45) 12.09.2012
(73) Vacon Oyj, Runsorintie 7, 65380 Vaasa, FI
01 14.05.2013
SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst Blickle Str. 42, 76646 Bruchsal, DE
(74) Tüngler, Eberhard, Sew-Eurodrive Ernst-Blickle-Strasse 42, D-76646 Bruchsal, DE
02 12.06.2013
ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI
(11) **2 032 454** (51) **B65D 33/25**
(45) 23.01.2013
(73) Mondri Halle GmbH, Wielandstrasse 2, 33790 Halle, DE
01 22.10.2013
Bischof + Klein GmbH & Co. KG, Rahestraße 47, 49525 Lengerich, DE
(74) Busse & Busse, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE
(11) **2 134 624** (51) **B65D 85/60**
(45) 22.09.2010
(73) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101, US
01 22.06.2011
Intercontinental Great Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(74) Instone, Terry, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(11) **2 193 695** (51) **H05K 1/02**
(45) 16.03.2011
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
01 16.12.2011
Toll Collect GmbH, Linkstrasse 4, 10785 Berlin, DE
(74) Maikowski, Michael, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Kurfürstendamm 54-55, 10707 Berlin, DE
(11) **2 236 173** (51) **A61Q 17/04**
(45) 22.08.2012
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 22.05.2013
Croda International Plc, Cowick Hall Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB
(74) Craven, Ian, et al, Croda International Plc Intellectual Property Department Cowick Hall Snaith, Goole Yorkshire DN14 9AA, GB
(11) **2 298 845** (51) **C09J 7/04**
(45) 20.06.2012
(73) tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE

- 01 20.03.2013
3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul MN
55133-3427, US
- (74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser &
Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331
München, DE
- 02 20.03.2013
*Certoplast Vorwerk & Sohn GmbH, Müngs-
tener Straße 10, 42285 Wuppertal, DE*
- (74) *Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte An der Reichs-
bank 8, 45127 Essen, DE*
- (11) **2 328 697** (51) **B21D 1/05**
- (45) 30.01.2013
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- 01 30.10.2013
*SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE*
- (74) *Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen
Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Sie-
gen, DE*

II.12(21)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

- (11) **2 131 862** 12.03.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- | | | | | | |
|--|-------------------|--|---|-------------------|--|
| (71) !OBAC Limited | | | (71) Adac Plastics, Inc. | | |
| (51) C04B 26/16 | (11) 2 671 853 A1 | | (51) E05B 65/12 | (11) 2 670 933 A2 | |
| (71) 1020, INC. | | | (73) ADCURAM Nutrition Holding GmbH | | |
| (51) G06Q 30/00 | (11) 2 671 201 A1 | | (51) C07K 14/38 | (11) 1 954 712 B1 | |
| (73) 3M Innovative Properties Co. | | | (71) Addepar, Inc. | | |
| (51) B01L 3/00 | (11) 2 388 074 B1 | | (51) G06Q 40/06 | (11) 2 672 446 A2 | |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company | | | (51) G06Q 40/06 | (11) 2 672 447 A2 | |
| (51) A41D 13/11 | (11) 2 146 595 B1 | (71) ABB Oy | (71) Adeka Corporation | | |
| (51) A61F 11/08 | (11) 2 260 806 A3 | (51) H02G 3/04 | (51) C08G 77/388 | (11) 2 671 905 A1 | |
| (51) A61K 6/083 | (11) 2 670 375 A1 | (71) ABB Inc. | (73) Adensis GmbH | | |
| (51) A61L 15/22 | (11) 1 855 730 B1 | (51) H02M 7/48 | (51) H05B 1/02 | (11) 2 525 624 B1 | |
| (51) B01D 39/00 | (11) 2 231 300 B1 | (71) ABB Oy | (71) Adler Ortho S.R.L. | | |
| (51) B01D 46/52 | (11) 2 240 255 B1 | (51) G01R 31/02 | (51) A61F 2/36 | (11) 2 670 359 A1 | |
| (51) B24D 13/04 | (11) 2 670 566 A2 | (51) H02M 7/00 | (71) ADVA Optical Networking SE | | |
| (51) C04B 26/16 | (11) 2 671 853 A1 | (71) ABB Research Ltd. | (51) H05K 7/14 | (11) 2 672 794 A2 | |
| (51) C08J 7/04 | (11) 2 670 796 A1 | (51) F28D 15/02 | (71) Advanced Bionics AG | | |
| (51) C08J 7/18 | (11) 1 968 792 B1 | (51) G05B 23/02 | (51) A61N 1/08 | (11) 2 670 476 A1 | |
| (51) C08L 27/12 | (11) 2 670 802 A2 | (51) H02M 7/487 | (51) A61N 1/36 | (11) 2 670 479 A1 | |
| (51) F01N 3/28 | (11) 2 670 960 A1 | (51) H04L 12/24 | (51) H04R 25/00 | (11) 2 671 392 A1 | |
| (51) F02M 61/16 | (11) 2 670 972 A2 | (71;73) ABB Technology AG | (71) Advanced Cell Technology, Inc. | | |
| (51) F21V 5/00 | (11) 2 671 018 A2 | (51) G06F 13/40 | (51) C12N 5/0735 | (11) 2 612 906 A3 | |
| (51) G02B 6/25 | (11) 2 212 730 B1 | (51) H01H 33/55 | (73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France | | |
| (51) G11C 7/10 | (11) 2 671 228 A1 | (51) H01H 33/59 | (51) E05C 9/02 | (11) 2 314 813 B1 | |
| (51) H05K 9/00 | (11) 2 671 436 A1 | (51) H02B 11/04 | (71) Advanced Liquid Logic, Inc. | | |
| (51) H05K 9/00 | (11) 2 671 438 A2 | (51) H02B 11/04 | (51) G01N 27/26 | (11) 2 672 259 A1 | |
| (71) 3SAE Technologies, Inc. | | (51) H02B 11/24 | (51) G01N 27/26 | (11) 2 672 260 A1 | |
| (51) G02B 6/24 | (11) 2 671 106 A2 | (51) H02J 3/14 | (51) G01N 33/543 | (11) 2 570 811 A3 | |
| (71) 4 Power 4 | | (71) ABB Technology Ltd. | (51) G01N 33/543 | (11) 2 570 812 A3 | |
| (51) A61G 5/04 | (11) 2 671 556 A1 | (51) B05B 15/12 | (71) Advanced Power Device Research Association | | |
| (71) A. Monforts Werkzeugmaschinen GmbH | | (71) ABB Turbo Systems AG | (51) H01L 21/20 | (11) 2 672 510 A1 | |
| (51) B23Q 39/02 | (11) 2 670 564 A1 | (51) F02D 41/30 | (73) Advatech Corporation | | |
| (71) A. Raymond et Cie | | (71) Abbott Laboratories | (51) A61N 2/00 | (11) 2 214 781 B1 | |
| (51) F16B 2/24 | (11) 2 670 988 A1 | (51) G01N 33/68 | (71) Advenira Enterprises, Inc | | |
| (71) a.tron3d GmbH | | (71) Abbott Medical Optics Inc. | (51) C23C 18/12 | (11) 2 670 885 A2 | |
| (51) G06T 19/20 | (11) 2 672 461 A1 | (51) A61L 27/14 | (71) Aegis Therapeutics, LLC | | |
| (73) A.W.M. s.p.a. | | (71) ABC-Snickerier i Hindås Ab | (51) A61K 38/08 | (11) 2 670 418 A1 | |
| (51) B21D 11/12 | (11) 2 614 901 B1 | (51) E06B 1/34 | (73) AEL MINING SERVICES LIMITED | | |
| | | (71) Abmart Shanghai Co., Ltd | (51) C06B 23/00 | (11) 2 396 288 B1 | |
| | | (51) C40B 50/06 | (71) Aemea, Inc. | | |
| | | (71) Academisch Ziekenhuis Leiden A/U Leiden Uni Medical CTR | (51) G06F 21/00 | (11) 2 671 182 A2 | |
| | | (51) C07K 14/435 | (73) Aeplog Inc. | | |
| | | (71) Academisch Ziekenhuis Leiden h.o.d.n. LUMC | (51) B63B 25/00 | (11) 1 633 636 B1 | |
| | | (51) G01N 33/564 | (73) Aerocrine AB | | |
| | | (71;73) Accenture Global Services Limited | (51) F16K 15/14 | (11) 2 452 106 B1 | |
| | | (51) G06F 17/27 | (71) Aesculap AG | | |
| | | (51) H04L 29/06 | (51) A61B 18/14 | (11) 2 670 330 A1 | |
| | | (71) Acciona Windpower, S.A. | (73) AESCULAP AG | | |
| | | (51) F03D 1/06 | (51) A61F 2/38 | (11) 2 438 889 B1 | |
| | | (71) Acclona Windpower S.A. | (71) AFC Energy PLC | | |
| | | (51) F03D 1/00 | (51) H01M 4/86 | (11) 2 671 274 A1 | |
| | | (73) Acco UK Limited | (71) Affiris AG | | |
| | | (51) B32B 37/18 | (51) A61K 39/00 | (11) 2 671 592 A2 | |
| | | (71;73) Acer Incorporated | (71) AGA Medical Corporation | | |
| | | (51) G06F 3/041 | (51) A61F 2/84 | (11) 2 670 363 A1 | |
| | | (51) H01Q 1/24 | (71) AGCO International GmbH | | |
| | | (73) Actega Terra GmbH | (51) A01B 59/00 | (11) 2 671 440 A1 | |
| | | (51) C09D 175/16 | (51) G01G 19/10 | (11) 2 600 124 A3 | |
| | | (71;73) Actelion Pharmaceuticals Ltd. | (71;73) Agfa Graphics N.V. | | |
| | | (51) A61K 31/337 | (51) B41C 1/00 | (11) 2 033 778 B1 | |
| | | (51) A61K 31/472 | | | |

- (51) **B41C 1/00** (11) 2 537 675 B1
(51) **B41M 5/00** (11) 2 671 722 A1
- (71) **Agfa Healthcare**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 672 410 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 672 412 A1
- (71) **AGFA-GEVAERT**
(51) **C09D 5/24** (11) 2 671 927 A1
- (73) **Agilent Technologies, Inc.**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 179 290 B1
- (71) **Agility Global Ltd**
(51) **B62K 11/04** (11) 2 670 655 A1
- (73) **AGRO.BIO HUNGARY KFT.**
(51) **A01N 63/00** (11) 2 233 458 B1
- (71) **Aharon, Ofir**
(51) **G01N 21/21** (11) 2 671 067 A1
- (71) **Air Liquide Medical Systems**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 671 607 A1
- (73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **B01D 53/047** (11) 1 219 337 B2
- (73) **Airbus Operations**
(51) **B64C 9/32** (11) 1 768 899 B1
(51) **B64D 27/18** (11) 2 459 444 B1
(51) **F02K 1/70** (11) 2 459 445 B1
- (73) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) **B29C 73/04** (11) 1 928 648 B1
- (73) **Airbus Operations (S.A.S.)**
(51) **B64C 1/06** (11) 2 565 117 B1
- (73) **AIRBUS OPERATIONS (S.A.S)**
(51) **B29C 70/56** (11) 2 581 203 B1
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B29C 70/44** (11) 2 671 708 A1
(51) **B64C 1/00** (11) 2 670 658 A1
(51) **B64C 1/06** (11) 2 670 659 A2
(51) **B64C 21/10** (11) 2 670 660 A1
(51) **B64D 11/00** (11) 2 125 514 B1
(51) **B64D 11/00** (11) 2 303 691 B1
(51) **B64D 37/00** (11) 2 670 664 A1
(51) **G01D 5/353** (11) 2 672 234 A1
- (71) **Airbus Operations, S.L.**
(51) **B64C 1/06** (11) 2 671 793 A2
- (71) **Aircelle**
(51) **B23P 6/00** (11) 2 670 562 A1
(51) **B23P 6/00** (11) 2 670 563 A1
(51) **B64D 33/02** (11) 2 670 663 A1
- (71) **Airex AG**
(51) **B32B 5/32** (11) 2 670 591 A1
- (71;73) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **B60K 1/04** (11) 2 670 613 A1
(51) **G01C 21/32** (11) 2 491 346 B1
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60N 2/22** (11) 2 671 752 A1
(51) **E05F 15/20** (11) 2 055 881 A3
- (71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60J 7/00** (11) 2 671 743 A2
(51) **H01M 8/04** (11) 2 672 558 A1
- (71) **AIT Austrian Institute of Technology GmbH**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 671 194 A1
- (71;73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **A61J 1/05** (11) 2 671 562 A1
(51) **C12P 13/06** (11) 2 066 799 B1
- (73) **Akerman, Jean**
(51) **A45D 2/24** (11) 2 099 328 B1
- (71) **Akinion Pharmaceuticals AB**
(51) **C07D 241/20** (11) 2 671 876 A2
- (71) **Akkolens International B.V.**
(51) **A61F 2/16** (11) 2 670 348 A1
- (71) **Aktiebolaget SKF**
(51) **F04B 1/04** (11) 2 672 116 A1
(51) **F16C 19/18** (11) 2 670 991 A1
(51) **F16C 19/28** (11) 2 670 992 A1
(51) **F16C 33/38** (11) 2 670 993 A2
- (71) **Akzo Nobel Chemicals International B.V.**
(51) **A61K 8/73** (11) 2 670 383 A2
- (73) **Akzo Nobel Coatings International B.V.**
(51) **B05D 3/10** (11) 1 654 331 B1
(51) **C09D 201/00** (11) 2 275 506 B1
- (73) **Akzo Nobel N.V.**
(51) **C09C 1/30** (11) 2 087 045 B1
- (71) **ALAXALA Networks Corporation**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 672 796 A2
- (71) **Albanese, Pino**
(51) **E04B 1/68** (11) 2 320 001 A3
- (71) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 670 525 A2
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **H03F 1/02** (11) 2 403 135 B1
(51) **H04B 3/32** (11) 2 493 084 B1
(51) **H04B 7/02** (11) 2 023 502 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 672 641 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 672 648 A1
(51) **H04L 5/20** (11) 2 509 250 B1
(51) **H04L 12/14** (11) 2 671 346 A2
(51) **H04L 12/24** (11) 1 052 805 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 159 961 B1
(51) **H04L 12/701** (11) 2 449 735 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 150 021 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 672 672 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 672 673 A1
(51) **H04W 40/24** (11) 2 671 408 A2
(51) **H04W 52/24** (11) 2 671 412 A2
(51) **H04W 72/04** (11) 2 672 773 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 672 779 A1
(51) **H04W 88/06** (11) 2 509 364 B1
- (71) **Alcoa Aluminium Deutschland, Inc.**
(51) **E06B 3/50** (11) 2 672 053 A1
- (71) **Alcoa Inc.**
(51) **G01N 33/20** (11) 2 671 075 A2
- (73) **Alenia Aermacchi S.p.A.**
(51) **B29C 70/28** (11) 2 522 495 B1
- (71) **Aleris Rolled Products Germany GmbH**
(51) **B23K 35/02** (11) 2 670 559 A1
- (71) **Alexion Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61P 37/06** (11) 2 670 487 A1
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) **F16K 27/07** (11) 2 672 155 A1
(51) **F28D 9/00** (11) 2 671 037 A1
(51) **F28F 9/00** (11) 2 672 214 A1
(51) **F28F 17/00** (11) 2 672 215 A1
- (71) **Alfa Wassermann, Inc.**
(51) **B04B 7/02** (11) 2 072 142 A3
- (73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **B08B 3/00** (11) 2 490 830 B1
- (71) **algoriddim GmbH**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 672 374 A1
- (71) **Algorithme**
(51) **G05D 1/02** (11) 2 671 123 A1
- (71) **Aliphcom, Inc.**
(51) **H01Q 1/00** (11) 2 671 284 A1
- (71;73) **Allen Medical Systems, Inc.**
(51) **A61G 13/10** (11) 2 407 139 B1
(51) **A61G 13/10** (11) 2 671 558 A2
- (71) **Allergan, Inc.**
(51) **A61M 39/02** (11) 2 670 472 A1
(51) **A61Q 7/00** (11) 2 670 488 A2
- (73) **ALLIANT TECHSYSTEMS INC.**
(51) **F42B 5/045** (11) 1 962 048 B1
- (73) **ALLTEC Angewandte Laserlicht Technologie Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **H01S 3/04** (11) 2 565 996 B1
- (73) **Allweiler GmbH**
(51) **F16J 15/16** (11) 1 680 613 B1
- (71) **Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges.m.b.H.**
(51) **A01B 49/02** (11) 2 671 439 A1
- (71) **Alpha Precision CO., LTD.**
(51) **H04R 1/10** (11) 2 618 594 A3
- (71) **Alphabet Energy, Inc.**
(51) **H01L 29/06** (11) 2 671 255 A1
- (71) **Alphalys S.A.R.L.**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 671 381 A1
- (71) **Alpharma Pharmaceuticals LLC**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 670 400 A1
- (71) **Alphatec Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/86** (11) 2 670 324 A2
(51) **A61B 17/88** (11) 2 670 326 A2
- (71) **ALSTOM Renewable Technologies**
(51) **H02K 1/32** (11) 2 672 613 A1
- (71;73) **Alstom Technology Ltd**
(51) **B01D 53/10** (11) 2 671 625 A2
(51) **B01D 53/14** (11) 2 670 511 A1
(51) **B01D 53/50** (11) 2 670 513 A1
(51) **F01D 5/22** (11) 2 372 093 B1
(51) **F01D 9/06** (11) 2 672 072 A1
(51) **F04D 29/12** (11) 2 672 121 A1
(51) **F22D 1/12** (11) 1 059 488 B1
(51) **H02M 1/12** (11) 2 671 310 A2
- (71;73) **ALSTOM Technology Ltd**
(51) **H01H 3/50** (11) 2 671 239 A1
(51) **H01H 33/42** (11) 1 416 507 B1
(51) **H01H 33/666** (11) 2 671 240 A1
(51) **H01H 33/98** (11) 1 806 760 B1
- (71) **Alter NRG Corp**
(51) **C10J 3/18** (11) 2 670 823 A2
- (71) **Altobridge Limited**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 671 361 A1
- (73) **Alzheimer's Institute of America, Inc.**
(51) **A61K 31/4422** (11) 2 214 666 B1
- (71) **Amano Enzyme Inc.**
(51) **A23L 1/10** (11) 2 671 456 A1
- (71) **Amcol International Corporation**
(51) **B01D 53/10** (11) 2 670 510 A1
- (71) **American Bank Note Company**
(51) **G06K 19/02** (11) 2 671 192 A1
- (71) **American Snuff Company, LIC**
(51) **B65D 43/02** (11) 2 670 681 A1
- (71;73) **Amgen Inc.**
(51) **A61K 31/435** (11) 1 976 529 B1
(51) **C07K 16/22** (11) 2 671 891 A2

- (51) **G01N 33/574** (11) 2 671 082 A2
- (73) **Ammeraal Beltech Modular A/S**
(51) **B65G 23/06** (11) 2 181 947 B1
- (71) **Ammonia Casale S.A.**
(51) **B01J 19/24** (11) 2 671 636 A1
(51) **C01B 3/38** (11) 2 671 842 A1
- (71) **Amplidata NV**
(51) **G06F 11/20** (11) 2 672 387 A1
- (71) **Amrtur Corporation SDN. BHD**
(51) **G02B 6/46** (11) 2 671 112 A2
- (73) **AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **A61K 38/22** (11) 1 814 590 B2
- (71) **Amylin Pharmaceuticals, LLC**
(51) **C07K 14/575** (11) 2 636 680 A3
- (71) **Amyris, Inc.**
(51) **C12N 9/88** (11) 2 670 846 A1
- (71) **Anaergia Inc.**
(51) **C02F 11/04** (11) 2 670 716 A1
- (71) **Analog Devices, Inc.**
(51) **H03H 17/06** (11) 2 672 626 A2
- (73) **Andreas Hettich GmbH & Co. KG**
(51) **G01N 29/036** (11) 2 475 979 B1
(51) **G01N 29/036** (11) 2 475 980 B1
- (71;73) **Andreas Stihl AG & Co. KG**
(51) **A01G 3/053** (11) 2 671 445 A1
(51) **B29C 45/17** (11) 2 505 332 B1
- (73) **Andrew LLC**
(51) **H01P 5/18** (11) 2 494 651 B1
- (73) **ANDRITZ Perfojet SAS**
(51) **D04H 1/46** (11) 1 682 712 B1
- (71) **Andritz Technology and Asset Management GmbH**
(51) **B65G 25/08** (11) 2 266 899 A3
(51) **F27B 9/28** (11) 2 671 035 A1
- (71) **Angulo Borja, Victor Hugo**
(51) **A61K 35/64** (11) 2 670 413 A1
- (71) **Annest, Lon Sutherland**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 358 A2
- (73) **Ansaldo Energia S.p.A.**
(51) **H01M 8/06** (11) 2 517 296 B1
- (71) **Ansell Limited**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 671 177 A2
- (71) **Antares Iluminación S.A.**
(51) **F21V 21/30** (11) 2 672 176 A1
- (71) **Antaya Technologies Corp.**
(51) **B23K 35/24** (11) 2 670 560 A1
- (73) **Aortech International plc**
(51) **C08G 18/61** (11) 2 007 826 B1
- (71) **AoTerra GmbH**
(51) **F24D 10/00** (11) 2 671 029 A2
- (71) **Appbyyou GmbH**
(51) **G06Q 10/10** (11) 2 672 438 A1
- (71;73) **Apple Inc.**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 672 223 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 672 225 A2
(51) **G01C 21/36** (11) 2 672 226 A2
(51) **G01C 21/36** (11) 2 672 227 A2
(51) **G01C 21/36** (11) 2 672 228 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 672 229 A2
(51) **G01C 21/36** (11) 2 672 230 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 672 231 A2
(51) **G06F 1/16** (11) 2 671 133 A1
- (51) **G06F 1/32** (11) 2 477 090 A3
(51) **G06F 3/041** (11) 2 671 139 A2
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 282 275 B1
(51) **G06F 3/16** (11) 2 672 377 A2
(51) **G06F 9/48** (11) 2 672 383 A2
(51) **G06F 9/52** (11) 2 672 385 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 672 398 A1
(51) **G06Q 10/10** (11) 2 672 439 A1
(51) **G06Q 10/10** (11) 2 672 441 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 672 448 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 672 449 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 672 687 A2
(51) **H04M 11/04** (11) 2 671 373 A1
(51) **H04R 9/02** (11) 2 672 730 A2
- (71) **APPLE INC.**
(51) **G06F 3/14** (11) 2 672 376 A2
(51) **G06F 21/88** (11) 2 672 420 A2
(51) **G06Q 10/10** (11) 2 672 440 A1
(51) **H04W 4/02** (11) 2 672 739 A1
- (73) **Applied Biosystems, LLC**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 195 428 B1
- (71) **Apprise Bio, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 863 A2
- (71) **Aqualter Développement**
(51) **C02F 11/16** (11) 2 670 717 A1
- (71) **Aquasolo Systems**
(51) **A01G 27/00** (11) 2 670 229 A1
- (73) **Aquatan (Pty) Limited**
(51) **E02D 31/00** (11) 1 546 470 B1
- (71) **Arakkakudy, Biji Mathew**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 671 111 A2
- (71) **Arambula, Jared**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 670 326 A2
- (71) **Arcadyan Technology Corp.**
(51) **H04W 68/00** (11) 2 672 768 A2
- (71) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) **A47J 31/18** (11) 2 671 478 A1
(51) **A47J 31/36** (11) 2 671 479 A1
- (73) **Arcelormittal Investigacion y Desarrollo, S.L.**
(51) **B22D 7/04** (11) 2 490 842 B1
- (73) **ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY**
(51) **A23K 1/00** (11) 1 424 012 B1
(51) **C11B 3/10** (11) 1 879 988 B1
- (73) **Archetti Technology S.r.l.**
(51) **B60D 1/14** (11) 2 316 670 B1
- (71) **Archimedes Development Limited**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 670 674 A1
- (71) **ARES TRADING S.A.**
(51) **C07D 513/04** (11) 2 671 885 A1
- (73) **AREVA GmbH**
(51) **G21C 17/028** (11) 1 807 842 B1
(51) **G21C 21/02** (11) 2 273 508 B1
(51) **G21F 9/00** (11) 2 564 394 B1
- (73) **Areva NC**
(51) **G21C 19/18** (11) 2 324 481 B1
- (73) **Arjowiggins Security B.V.**
(51) **D21F 1/44** (11) 2 350 384 B1
- (73) **Arkema France**
(51) **C08G 69/36** (11) 2 516 506 B1
- (71) **Arkema, Inc.**
(51) **C08L 27/12** (11) 2 671 918 A1
- (71) **Armaceil Enterprise GmbH**
(51) **C08J 9/22** (11) 2 671 911 A1
- (73) **Arnaud, Thierry**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 524 397 B1
- (71) **Arqos Surgical, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 670 331 A1
- (71) **Arryx, Inc.**
(51) **B04B 5/02** (11) 2 670 534 A1
(51) **C12N 5/07** (11) 2 670 840 A2
- (71) **Arte Corporation**
(51) **A61M 5/178** (11) 2 671 604 A1
- (71) **Artemis Systems B.V.**
(51) **B01D 63/06** (11) 2 670 517 A1
- (71) **Arthrex, Inc.**
(51) **A61G 13/00** (11) 2 623 082 A3
- (71) **Artur Küpper GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 39/06** (11) 2 298 672 A3
- (73) **Aruba Networks, Inc.**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 448 177 B1
- (73) **Arvia Technology Limited**
(51) **B01J 20/20** (11) 2 111 294 B1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **C03B 8/04** (11) 2 671 848 A1
(51) **C07C 17/38** (11) 2 671 860 A1
(51) **C07C 51/487** (11) 1 961 728 B1
(51) **C08L 27/12** (11) 2 484 722 B1
(51) **C23C 14/10** (11) 2 180 078 B1
(51) **H01Q 1/32** (11) 2 672 565 A1
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) **B01J 23/30** (11) 2 671 637 A1
- (71;73) **Asahi Kasei E-materials Corporation**
(51) **G03F 7/30** (11) 2 423 751 B1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 672 546 A1
- (73) **Asante Solutions, Inc.**
(51) **A61M 5/168** (11) 2 303 363 B1
- (73) **Ascendis Pharma GmbH**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 682 186 B1
- (73) **Ascheberg, Tim**
(51) **B62K 5/05** (11) 2 514 661 B1
- (71) **Ascom Network Testing Inc.**
(51) **H04B 17/00** (11) 2 671 334 A1
- (71) **Ashimori Industry Co., Ltd.**
(51) **B60R 22/46** (11) 2 671 764 A1
- (71) **Ashland Licensing And Intellectual Property, LLC**
(51) **C02F 1/00** (11) 2 670 708 A1
(51) **C08L 67/06** (11) 2 670 803 A1
- (71) **ASSA AB**
(51) **E05B 9/00** (11) 2 327 849 A3
- (71) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) **E05F 3/22** (11) 2 472 041 A3
- (71) **Assistance Publique - Hôpitaux de Paris**
(51) **G01N 33/564** (11) 2 653 869 A3
- (71) **Assure Pet Health, Inc.**
(51) **A01K 7/06** (11) 2 670 233 A1
- (71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **C07D 209/44** (11) 2 671 869 A1
- (71) **AstraZeneca Pharmaceuticals LP**
(51) **C07K 14/575** (11) 2 636 680 A3
- (71) **AstraZeneca UK Limited**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 670 397 A1

- (71) **Astrium GmbH**
(51) **B64G 1/40** (11) 2 671 806 A1
(51) **F02K 9/97** (11) 2 672 099 A1
- (71) **Astrium Limited**
(51) **B64G 1/10** (11) 2 671 804 A1
- (71) **Ate Antriebstechnik Und Entwicklungs GmbH**
(51) **H02K 3/24** (11) 2 671 305 A2
- (71) **Athenix Corporation**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 671 951 A2
- (73) **Athersys, Inc.**
(51) **C07D 239/00** (11) 1 773 345 B1
- (73) **ATI Technologies Inc.**
(51) **H04B 7/02** (11) 1 484 847 B1
- (71) **Atlas Copco MAI GmbH**
(51) **E21D 21/00** (11) 2 670 952 A2
- (71;73) **ATLAS ELEKTRONIK GmbH**
(51) **G10K 11/00** (11) 2 345 025 B1
(51) **H03K 17/723** (11) 2 671 321 A1
- (73) **Atom Medical Corporation**
(51) **A61G 11/00** (11) 2 179 718 B1
- (73) **ATOMIC Austria GmbH**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 508 091 B1
- (71) **Atotech Deutschland GmbH**
(51) **C23C 18/16** (11) 2 671 968 A1
(51) **C23C 18/34** (11) 2 671 969 A1
- (71;73) **Audi AG**
(51) **B21D 37/16** (11) 2 544 838 B1
(51) **B60G 3/26** (11) 2 536 579 B1
(51) **B60K 35/00** (11) 2 670 615 A2
(51) **B60L 3/04** (11) 2 670 617 A2
(51) **B62D 3/12** (11) 2 517 946 A3
(51) **B62D 15/02** (11) 2 197 729 B1
- (71) **AUDI AG**
(51) **B60K 35/00** (11) 2 671 745 A1
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 15/52** (11) 2 369 110 A3
(51) **E05D 15/52** (11) 2 369 111 A3
(51) **E05D 15/52** (11) 2 392 756 A3
- (71) **AUGUSTUS MARTIN LIMITED**
(51) **G09F 7/18** (11) 2 671 212 A1
- (71) **Auriga Measurement Systems, LLC**
(51) **H03F 1/02** (11) 2 629 416 A3
- (71) **Australian Biorefining Pty Ltd**
(51) **C02F 1/28** (11) 2 670 711 A1
- (71;73) **Autoliv Development AB**
(51) **B60R 21/239** (11) 2 671 763 A1
(51) **B60R 21/36** (11) 2 502 794 B1
(51) **B60R 22/46** (11) 2 409 882 B1
- (71) **Automobili Lamborghini S.P.A.**
(51) **B29C 70/48** (11) 2 574 449 A3
- (71) **Automotive Lighting Reutlingen GmbH**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 672 169 A2
(51) **F21S 8/10** (11) 2 672 170 A2
- (73) **Avantor Performance Materials, Inc.**
(51) **C11D 3/37** (11) 2 352 812 B1
- (71) **Aveline, Erick**
(51) **B62K 5/04** (11) 2 670 653 A1
- (73) **AVERY DENNISON CORPORATION**
(51) **H01Q 9/16** (11) 1 620 921 B1
- (73) **AVL List GmbH**
(51) **G01D 3/08** (11) 2 491 349 B1
- (73) **AVL NORTH AMERICA INC.**
(51) **G01N 1/22** (11) 2 492 662 B1
- (71;73) **Axis AB**
(51) **G03B 5/00** (11) 2 607 951 B1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 672 694 A1
- (71) **Axuntek Solar Energy**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 525 411 A3
- (71) **Azienda Ospedaliera Universitaria Senese**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 861 A2
- (71) **Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.**
(51) **C07D 263/24** (11) 2 670 737 A1
- (71) **Azol-Gas, S. L.**
(51) **F16F 9/02** (11) 2 672 138 A1
- (71) **AZUR SPACE Solar Power GmbH**
(51) **H01L 31/0216** (11) 2 671 257 A2
(51) **H01L 31/0216** (11) 2 671 258 A1
(51) **H01L 31/048** (11) 2 671 262 A2
- (71) **B. Braun Avitum AG**
(51) **A61M 39/12** (11) 2 671 611 A1
- (73) **B.R.A.I.N. Biotechnology Research And Information Network AG**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 369 009 B1
- (71) **Babyliss Faco S.P.R.L.**
(51) **B26B 19/20** (11) 2 671 694 A1
- (71) **BAC IP B.V.**
(51) **C07K 16/42** (11) 2 670 779 A1
- (73) **Backes Bauunternehmung GmbH & Co. KG**
(51) **C08L 95/00** (11) 1 852 471 B1
- (73) **Badger Explorer ASA**
(51) **H04B 3/54** (11) 2 491 660 B1
- (71) **BAE Systems Plc.**
(51) **G10K 11/00** (11) 2 671 218 A1
- (71) **Baggerwerken Decloedt en Zoon**
(51) **E02F 3/92** (11) 2 670 921 A1
- (71;73) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **B82B 3/00** (11) 2 670 701 A2
(51) **C09K 8/12** (11) 2 670 814 A2
(51) **E21B 10/42** (11) 2 171 205 B1
(51) **E21B 10/43** (11) 2 326 788 B1
(51) **E21B 34/12** (11) 2 670 945 A2
(51) **E21B 43/116** (11) 2 670 948 A2
(51) **E21B 43/26** (11) 2 670 949 A2
(51) **E21B 47/16** (11) 2 670 951 A2
- (73) **Baker Medical Research Institute**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 906 990 B1
- (73) **Bakker, Atte Nicolaas**
(51) **G04F 10/00** (11) 2 494 414 B1
- (71) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung**
(51) **G01D 5/353** (11) 2 110 646 A3
- (71) **Baoshida Swissmetal AG**
(51) **C22C 9/04** (11) 2 670 876 A2
- (71) **Barrday Corporation**
(51) **F41H 1/02** (11) 2 671 041 A1
- (73) **Barrett Communications Pty Ltd**
(51) **H04W 56/00** (11) 1 661 268 B1
- (71) **Barry Callebaut AG**
(51) **A23G 1/02** (11) 2 670 252 A1
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) **C08F 110/08** (11) 2 671 894 A1
- (73) **BASF Coatings GmbH**
(51) **C08G 18/62** (11) 2 445 948 B1
(51) **C08K 3/36** (11) 2 531 556 B1
(51) **C08L 51/08** (11) 1 940 951 B1
- (71) **BASF Corporation**
(51) **B03C 1/28** (11) 2 670 533 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A01N 43/22** (11) 2 670 241 A1
(51) **A01N 43/54** (11) 2 470 017 B1
(51) **B01D 17/00** (11) 2 670 502 A1
(51) **B01D 53/14** (11) 1 725 320 B1
(51) **B01F 17/14** (11) 2 670 523 A1
(51) **B01F 17/14** (11) 2 670 524 A1
(51) **B01J 2/30** (11) 2 671 633 A1
(51) **B01J 8/22** (11) 1 866 070 B1
(51) **B03C 1/28** (11) 2 670 533 A1
(51) **B29C 67/00** (11) 2 493 676 B1
(51) **C01B 7/04** (11) 2 414 283 B1
(51) **C04B 26/14** (11) 2 350 156 B1
(51) **C07C 201/16** (11) 2 670 729 A1
(51) **C07C 317/28** (11) 1 934 278 B1
(51) **C07D 239/88** (11) 2 403 837 B1
(51) **C08F 2/00** (11) 2 485 773 B1
(51) **C08F 220/06** (11) 2 670 783 A1
(51) **C08J 5/00** (11) 2 670 790 A2
(51) **C08J 9/00** (11) 2 671 908 A1
(51) **C09B 67/22** (11) 1 675 916 B1
(51) **C10L 1/14** (11) 1 615 985 B1
(51) **H01L 21/768** (11) 2 199 315 B1
(51) **H01L 51/46** (11) 2 671 271 A1
- (73) **Basso Industry Corp.**
(51) **B25B 21/00** (11) 2 500 139 B1
- (73) **Bâtiment Travaux Publics G.R.E.**
(51) **C08L 95/00** (11) 1 852 471 B1
- (71) **Battenfeld-Cincinnati Germany GmbH**
(51) **B29C 47/88** (11) 2 670 577 A1
- (71) **Bauerfeind AG**
(51) **A61F 5/30** (11) 2 670 365 A1
- (71;73) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) **A61L 12/00** (11) 2 370 113 B1
(51) **B05B 11/00** (11) 2 670 535 A1
- (71) **Bauunternehmen Echterhoff GmbH & Co. KG**
(51) **F03D 11/04** (11) 2 672 115 A2
- (71;73) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) **A61K 33/42** (11) 2 211 874 B1
(51) **A61K 39/145** (11) 2 670 430 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 2 257 804 B1
- (73) **Baxter Healthcare SA**
(51) **A61K 35/14** (11) 1 750 733 B1
(51) **A61K 47/48** (11) 2 259 798 B1
(51) **C12N 9/64** (11) 2 108 045 B1
(51) **C12N 9/64** (11) 2 108 046 B1
- (71) **Baxter International Inc**
(51) **A61K 39/145** (11) 2 670 430 A2
- (73) **Baxter International Inc.**
(51) **A61K 33/42** (11) 2 211 874 B1
(51) **A61K 35/14** (11) 1 750 733 B1
(51) **A61K 47/48** (11) 2 259 798 B1
(51) **B01J 20/02** (11) 1 917 989 B1
(51) **C12N 9/64** (11) 2 108 045 B1
(51) **C12N 9/64** (11) 2 108 046 B1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 257 804 B1
- (71) **Bayer HealthCare LLC**
(51) **H04M 1/22** (11) 2 671 370 A2
- (71;73) **Bayer Intellectual Property GmbH**
(51) **A61K 31/4015** (11) 2 670 408 A1
(51) **A61M 5/00** (11) 1 722 839 B1
(51) **C07D 257/04** (11) 2 545 040 B1

- (51) **C07D 417/14** (11) 2 670 747 A1
(51) **C08G 18/42** (11) 2 440 596 B1
(51) **C08G 18/48** (11) 2 451 856 B1
- (71) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **C08F 8/32** (11) 2 671 893 A1
- (71) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) **B05D 1/02** (11) 1 997 563 A3
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 670 624 A2
(51) **B60R 16/03** (11) 2 670 630 A1
(51) **B65G 17/00** (11) 2 319 780 A3
(51) **F02N 11/14** (11) 2 670 973 A1
(51) **F16B 21/09** (11) 2 475 475 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 522 114 B1
- (71) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung**
(51) **F02N 11/14** (11) 2 670 974 A1
- (71) **Beard, Jean André**
(51) **E04H 9/14** (11) 2 670 930 A2
- (73) **Beaver-Visitec International (US), Inc.**
(51) **A61B 19/02** (11) 2 236 105 B1
- (73) **Beceem Communications Inc.**
(51) **H04B 7/06** (11) 2 518 909 B1
- (71;73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **A61B 5/153** (11) 2 670 306 A1
(51) **A61M 5/32** (11) 2 671 606 A1
(51) **A61M 39/16** (11) 2 047 161 B1
- (71) **Bedell, Raymond**
(51) **A61M 25/09** (11) 2 670 471 A2
- (73) **Bega Gantenbrink-Leuchten KG**
(51) **F21S 8/02** (11) 2 511 595 B1
- (73) **Behe, Jean-Marc**
(51) **A01K 1/04** (11) 2 186 398 B1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 048 009 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 2 311 675 B1
(51) **B60H 1/34** (11) 2 521 660 B1
(51) **F25B 39/02** (11) 2 671 032 A2
(51) **F28D 1/03** (11) 2 299 223 A3
(51) **F28D 1/053** (11) 2 317 266 A3
(51) **H01M 2/10** (11) 2 671 272 A1
- (73) **Behr Industry GmbH & Co. KG**
(51) **F28D 1/03** (11) 1 673 583 B1
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) **A61K 8/34** (11) 2 670 379 A2
(51) **A61Q 15/00** (11) 2 670 490 A2
- (73) **Beiersdorf Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 8/06** (11) 1 779 836 B1
- (71) **Beijing Junantai Protection Technologies Co., Ltd**
(51) **F03D 3/06** (11) 2 672 108 A1
- (71) **Belbridge BvBa**
(51) **E02D 5/60** (11) 2 672 013 A1
- (71;73) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) **B60R 21/239** (11) 2 670 633 A1
(51) **B64C 27/467** (11) 2 457 827 B1
(51) **F16N 29/02** (11) 2 672 165 A1
(51) **G05D 1/06** (11) 2 672 357 A1
- (71) **Bender GmbH & Co. KG**
(51) **G01R 27/18** (11) 2 672 280 A2
- (71) **Bennett Mahler Limited**
(51) **B24B 7/16** (11) 2 670 565 A1
- (71) **BENTEC GmbH Drilling & Oilfield Systems**
(51) **E21B 17/00** (11) 2 672 058 A2
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) **B60G 7/00** (11) 2 671 741 A1
(51) **B62D 21/11** (11) 2 572 965 A3
- (73) **Berchtold Holding GmbH**
(51) **A61G 13/10** (11) 2 452 664 B1
- (71) **Berg, John**
(51) **A61M 16/04** (11) 2 670 465 A1
- (71) **Bersano, Marco**
(51) **G08B 7/06** (11) 2 672 471 A1
- (71) **Bertin Technologies**
(51) **B64G 1/10** (11) 2 671 805 A1
- (71) **Beta Layout GmbH**
(51) **H05K 1/18** (11) 2 448 379 A3
- (73) **BFI Automation Dipl.-Ing. Kurt-Henry Mindermann GmbH**
(51) **F23N 5/08** (11) 2 439 451 B1
- (71) **BG Medicine, Inc.**
(51) **G01N 33/566** (11) 2 671 080 A1
- (73) **BHP Billiton SA Limited**
(51) **C22B 3/18** (11) 2 215 276 B1
- (71) **Biametrics GmbH**
(51) **G01B 11/06** (11) 2 671 044 A1
- (73) **BIAS Bremer Institut für angewandte Strahltechnik GmbH**
(51) **B23K 26/04** (11) 2 221 138 B1
- (71) **Bickmore, Jesse**
(51) **H04N 21/8358** (11) 2 671 386 A2
- (71) **Bio Composants Medicaux (BCM)**
(51) **A61C 13/00** (11) 2 670 341 A1
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) **C01B 25/00** (11) 2 670 704 A1
- (71) **Bioarray Therapeutics, Inc.**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 671 076 A2
- (71) **Biocopea Limited**
(51) **A61K 9/06** (11) 2 670 389 A1
(51) **A61K 9/06** (11) 2 670 390 A2
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 324 844 A3
(51) **C12N 15/12** (11) 2 314 694 A3
- (73) **BIOIBERICA, S.A.**
(51) **A61K 31/7008** (11) 2 252 302 B1
- (71) **Biomérieux**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 670 858 A1
- (73) **Biomet Manufacturing Corp.**
(51) **A61M 5/19** (11) 2 269 672 B1
- (73) **Biomet Manufacturing, LLC**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 365 792 B1
- (71) **Bioneer A/S**
(51) **A61M 5/315** (11) 2 670 460 A1
- (71) **Bionomics Limited**
(51) **C07C 233/57** (11) 2 670 731 A1
- (71) **BIOPROJET**
(51) **C07D 211/46** (11) 2 671 870 A1
(51) **C07D 211/46** (11) 2 671 871 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 671 883 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 671 884 A1
- (73) **Biosense Webster (Israel), Ltd.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 338 412 B1
- (71;73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 5/06** (11) 2 520 223 B1
(51) **G01R 31/02** (11) 2 202 529 A3
- (71) **Biotronik AG**
(51) **A61F 2/95** (11) 2 604 231 A3
(51) **A61F 2/97** (11) 2 604 233 A3
- (71) **Biovation LLC**
(51) **B32B 9/02** (11) 2 670 592 A1
(51) **B32B 9/02** (11) 2 670 593 A1
- (71) **Biowert AG**
(51) **C08J 5/06** (11) 2 670 792 A1
(51) **D01C 1/02** (11) 2 670 895 A1
(51) **D01C 1/02** (11) 2 670 896 A1
- (71) **Bissell Homecare, Inc.**
(51) **A47L 11/34** (11) 2 671 493 A2
- (73) **Bizerba GmbH & Co. KG**
(51) **B26D 7/06** (11) 2 293 906 B1
(51) **G01L 1/22** (11) 2 450 686 B1
- (73) **BKS GmbH**
(51) **E05B 63/16** (11) 2 264 266 B1
(51) **E05B 63/20** (11) 2 476 827 B1
- (71) **BL Silobau AG**
(51) **B65G 65/36** (11) 2 671 826 A1
- (71;73) **Black & Decker Inc.**
(51) **B25B 23/147** (11) 2 671 681 A2
(51) **B25B 23/147** (11) 2 671 682 A2
(51) **B25F 5/00** (11) 2 508 305 B1
(51) **B25F 5/02** (11) 2 551 065 A3
- (73) **Black & Decker, Inc.**
(51) **A47L 5/36** (11) 2 047 782 B1
(51) **G01C 9/26** (11) 2 056 065 B1
- (71;73) **BlackBerry Limited**
(51) **F16M 11/10** (11) 2 672 163 A1
(51) **G01C 21/20** (11) 2 672 222 A2
(51) **G06F 9/44** (11) 2 672 379 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 672 415 A2
(51) **G07C 9/00** (11) 2 672 464 A1
(51) **H04B 7/02** (11) 2 671 327 A1
(51) **H04B 15/00** (11) 2 671 332 A1
(51) **H04B 15/00** (11) 2 671 333 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 224 687 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 096 846 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 400 735 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 672 683 A1
(51) **H04W 8/18** (11) 2 672 744 A1
(51) **H04W 48/18** (11) 2 672 761 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 375 829 B1
(51) **H04W 72/02** (11) 2 343 946 A3
(51) **H04W 72/04** (11) 2 540 128 B1
- (71) **Blank, Anton**
(51) **A61M 37/00** (11) 2 671 609 A2
(51) **A61M 37/00** (11) 2 671 610 A2
- (71) **Blount, INC.**
(51) **A01D 34/73** (11) 2 670 228 A2
- (71) **Bluebeam Software, Inc.**
(51) **G06K 9/68** (11) 2 671 191 A1
- (73) **Boa Balg- Und Kompensatoren-Technologie GmbH**
(51) **F01N 13/18** (11) 2 464 841 B1
- (71) **Bock 1 GmbH & Co. KG**
(51) **A47C 1/032** (11) 2 670 279 A1
- (71) **Boe Technology Group Co. Ltd.**
(51) **G02F 1/1362** (11) 2 672 316 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 2 672 479 A1
- (71) **Boegli-Gravures S.A.**
(51) **B31F 1/07** (11) 2 671 714 A1

- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) *C07D 239/70* (11) 2 670 736 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 2 491 028 B1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 670 749 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 2 670 754 A1
- (73) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**
(51) *C07D 495/04* (11) 2 380 891 B1
- (71) **Boitte, Dominique**
(51) *E04C 2/04* (11) 2 672 031 A2
- (71) **Boll & Kirch Filterbau GmbH**
(51) *B01D 29/23* (11) 2 670 506 A1
- (71) **Bollegraaf Patents and Brands B.V.**
(51) *B07B 1/50* (11) 2 671 648 A1
- (71) **Bolton Alimentari S.P.A.**
(51) *A23L 1/325* (11) 2 671 459 A1
- (73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) *B60L 3/00* (11) 2 517 920 B1
- (71) **Bondtech Co., Ltd.**
(51) *H01L 21/02* (11) 2 672 507 A1
(51) *H01L 21/02* (11) 2 672 509 A1
- (73) **Borregaard AS**
(51) *C12P 5/00* (11) 2 376 642 B1
- (73) **Boston Scientific Limited**
(51) *A61F 2/00* (11) 1 998 711 B1
- (71) **Boston Scientific Neuromodulation Corporation**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 670 475 A1
- (71;73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) *A61B 1/005* (11) 2 670 288 A1
(51) *A61B 1/005* (11) 2 670 289 A1
(51) *A61B 10/04* (11) 2 670 311 A1
(51) *A61B 17/29* (11) 2 670 317 A1
(51) *A61L 31/16* (11) 2 155 281 B1
(51) *A61M 25/09* (11) 2 670 470 A1
- (71) **Böttcher, Michael**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 671 642 A1
- (71) **Boussignac, Georges**
(51) *A61M 16/12* (11) 2 670 467 A1
- (71) **Boutillier, Craig Edgar**
(51) *G06Q 30/02* (11) 2 671 202 A1
- (71) **Bowden, Tim**
(51) *A61K 47/36* (11) 2 670 439 A1
- (73) **BÖWE SYSTEC AG**
(51) *B65H 33/00* (11) 2 462 042 B1
- (73) **BP Oil International Limited**
(51) *C07C 1/22* (11) 2 069 268 B1
- (73) **Braasch Biotech LLC**
(51) *A61K 38/31* (11) 2 303 314 B1
- (71) **Bräcker AG**
(51) *D01H 7/60* (11) 2 671 981 A2
- (71) **Brainlab AG**
(51) *G01N 24/08* (11) 2 671 070 A1
- (73) **Branson Ultraschall Niederlassung der Emerson Technologies GmbH & CO.**
(51) *B29C 65/06* (11) 1 834 754 B1
- (71) **Breathe Technologies, Inc.**
(51) *A62B 7/00* (11) 2 670 491 A2
- (73) **Brehm, Peter**
(51) *A61B 17/15* (11) 2 081 505 B1
- (73) **Brenicci, Tommaso**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 445 453 B1
- (73) **Brennan, John Michael**
(51) *G09F 7/14* (11) 1 323 152 B1
- (71) **Bretford Manufacturing, Inc.**
(51) *G06F 1/00* (11) 2 671 130 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) *B60B 21/02* (11) 2 671 725 A1
(51) *B60C 13/04* (11) 2 671 732 A1
(51) *C07F 13/00* (11) 2 670 759 A2
(51) *C07F 13/00* (11) 2 670 760 A2
(51) *C08F 236/04* (11) 2 671 895 A1
(51) *C08F 236/04* (11) 2 671 896 A1
(51) *C08F 236/04* (11) 2 671 897 A1
(51) *C08F 236/04* (11) 2 671 898 A1
(51) *C08G 77/442* (11) 1 932 869 B1
(51) *C08L 7/02* (11) 2 671 913 A1
(51) *C08L 21/00* (11) 2 671 917 A1
(51) *D02G 3/28* (11) 2 671 985 A1
(51) *G03G 15/08* (11) 2 672 326 A1
- (71) **Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) *A61N 1/362* (11) 2 670 480 A2
- (71) **Brigham Young University**
(51) *H01J 35/18* (11) 2 672 500 A2
- (73) **Bright Technologies LLC**
(51) *F16G 11/00* (11) 1 637 768 B1
- (71) **Brightek Optoelectronic (Shenzhen) Co., Ltd.**
(51) *H01L 25/075* (11) 2 672 513 A1
- (71) **Brightek Optoelectronic Co., Ltd.**
(51) *H01L 25/075* (11) 2 672 513 A1
- (71) **Brijot Imaging Systems, Inc.**
(51) *G01V 1/28* (11) 2 671 098 A1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 670 397 A1
(51) *C07D 209/18* (11) 1 575 493 B1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 670 751 A1
(51) *C07J 63/00* (11) 2 670 764 A1
(51) *C07J 63/00* (11) 2 670 765 A1
(51) *C12N 9/64* (11) 2 671 946 A1
- (73) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) *B65D 55/08* (11) 2 248 736 B1
- (71) **Broadcom Corporation**
(51) *G01S 19/23* (11) 2 672 291 A1
(51) *H03M 13/11* (11) 2 320 574 A3
(51) *H04L 12/931* (11) 2 672 669 A1
(51) *H04W 4/00* (11) 2 672 735 A1
(51) *H04W 12/06* (11) 2 672 745 A1
- (73) **Brødrene Hartmann A/S**
(51) *B65D 85/32* (11) 2 492 216 B1
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co.**
(51) *B60N 2/235* (11) 2 464 539 B1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B23Q 3/157* (11) 2 671 674 A1
(51) *B41J 2/165* (11) 2 574 467 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 397 337 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 436 523 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 468 511 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 561 989 B1
(51) *B65H 85/00* (11) 2 218 668 B1
- (71) **Browning International Société anonyme**
(51) *F41C 23/02* (11) 2 166 301 A3
- (71) **Brückner Trockentechnik GmbH & Co. KG**
(51) *F26B 13/10* (11) 2 354 740 A3
- (71) **Brüker HTS GmbH**
(51) *H01L 39/16* (11) 2 672 536 A1
(51) *H01L 39/16* (11) 2 672 537 A1
- (71) **Bryce, Thomas**
(51) *G06F 17/24* (11) 2 672 394 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) *A47J 43/07* (11) 2 320 777 B1
(51) *A47L 15/42* (11) 2 187 797 B1
(51) *A47L 15/42* (11) 2 217 127 B1
(51) *A47L 15/50* (11) 1 675 497 B1
(51) *C03C 17/09* (11) 2 671 849 A1
(51) *D06F 39/02* (11) 2 340 326 B1
(51) *D06F 58/22* (11) 1 788 141 B1
(51) *F24C 7/08* (11) 1 926 940 B1
(51) *F24C 15/10* (11) 2 210 047 B1
(51) *H05B 3/68* (11) 2 600 691 A3
- (71) **BSN -Jobst GmbH**
(51) *A61F 13/08* (11) 2 671 548 A1
- (71) **BTC Concept**
(51) *B65D 21/02* (11) 2 670 677 A2
- (73) **Bucher Hydraulics S.p.A.**
(51) *F15B 11/16* (11) 2 531 735 B1
- (73) **Buchert, Jürgen**
(51) *F01D 15/10* (11) 1 643 085 B1
- (71) **Buck Institute for Age Research**
(51) *A61K 31/555* (11) 2 633 858 A3
- (71) **Bühler AG**
(51) *B07C 5/342* (11) 2 671 650 A1
- (71) **Bühler Thermal Processes AG**
(51) *C08G 69/46* (11) 2 671 902 A1
- (71) **Bühler, Leo**
(51) *B60P 7/08* (11) 2 671 754 A1
- (71) **Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, dieses vertreten durch den Präsidenten der BAM**
(51) *G01N 3/08* (11) 2 672 249 A2
- (71) **Bunge ZRt.**
(51) *A23D 7/005* (11) 2 670 250 A1
- (71) **Burgos, Rafael**
(51) *A61K 31/34* (11) 2 670 406 A1
- (71) **Bürkert Werke GmbH**
(51) *G05D 7/06* (11) 2 671 125 A1
- (73) **Butamax (TM) Advanced Biofuels LLC**
(51) *C12P 7/16* (11) 1 929 025 B1
- (73) **Byres Security Inc.**
(51) *H04L 12/26* (11) 1 932 272 B1
- (73) **C. Karp-Kneip Matériaux S.A.**
(51) *C08L 95/00* (11) 1 852 471 B1
- (71) **CABINPLANT INTERNATIONAL A/S**
(51) *B65B 5/08* (11) 2 670 669 A1
- (71) **Cadila Healthcare Limited**
(51) *A61P 3/00* (11) 2 670 486 A1
- (71) **CAE - Participations**
(51) *H02G 3/04* (11) 2 672 592 A1
- (73) **Caimi Export S.P.A.**
(51) *E05F 5/00* (11) 2 488 717 B1
- (73) **Calori, Giorgio Maria**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 445 453 B1
- (71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 672 404 A1

- (73) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 027 260 B1
- (71) **Cambridge Polymer Group, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 671 538 A1
- (73) **Cambridge Silicon Radio Limited**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 186 124 B1
- (73) **Cameron Systems (Ireland) Limited**
(51) **E21B 43/12** (11) 2 216 503 B1
- (73) **Campagnolo S.r.l.**
(51) **B62M 25/08** (11) 2 088 071 B1
- (71) **Cancer Research Technology Limited**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 670 775 A1
- (73) **Candy S.p.A.**
(51) **D06F 37/10** (11) 1 582 618 B1
- (71) **Canepa, Loni**
(51) **G05G 9/047** (11) 2 671 129 A1
- (71) **Cangzhou Fengyuan Environmental Protection Science and Technology Co., Ltd.**
(51) **C07C 211/51** (11) 2 671 867 A1
- (71) **CANNON-MUSKEGON CORPORATION**
(51) **C22C 19/05** (11) 2 612 936 A3
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 671 500 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 2 008 827 B1
(51) **B41M 5/52** (11) 2 671 723 A2
(51) **C07C 13/62** (11) 2 670 724 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 671 928 A1
(51) **G02B 7/10** (11) 2 672 304 A2
(51) **G02B 7/34** (11) 1 882 966 B1
(51) **G02B 15/10** (11) 2 664 955 A3
(51) **G03B 19/12** (11) 2 508 944 B1
(51) **G03G 9/08** (11) 2 671 120 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 416 237 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 2 568 376 A3
(51) **H01L 27/146** (11) 2 486 590 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 082 439 B1
(51) **H01L 41/187** (11) 2 328 193 A3
(51) **H01L 51/50** (11) 2 175 505 B1
(51) **H04N 1/387** (11) 2 445 190 A3
(51) **H04N 5/232** (11) 2 672 697 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 2 672 698 A1
(51) **H04N 5/357** (11) 2 442 557 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 306 740 B1
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B26D 5/34** (11) 2 361 737 B1
(51) **B65H 7/08** (11) 2 289 829 B1
(51) **G03F 7/095** (11) 1 763 706 B1
(51) **G03G 15/06** (11) 2 672 325 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 672 427 A2
(51) **H04N 1/40** (11) 2 672 691 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 1 650 957 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 672 706 A1
(51) **H05G 1/44** (11) 1 420 618 B1
- (71) **Cantrell, John**
(51) **C02F 1/00** (11) 2 670 709 A1
- (71) **Capcom Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/10** (11) 2 243 527 A3
- (73) **Cappelle Pigments N.V.**
(51) **C09C 1/00** (11) 2 584 010 B1
- (73) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 328 466 B1
- (71) **CareFusion 303, Inc.**
(51) **A61M 11/00** (11) 2 670 461 A2
(51) **A61M 16/00** (11) 2 670 464 A2
- (73) **Carestream Health, Inc.**
(51) **H01L 27/146** (11) 2 070 121 B1
- (71) **Cargotec Finland Oy**
(51) **B62D 33/063** (11) 2 671 783 A2
- (71) **Carl Freudenberg KG**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 670 959 A1
- (73) **CARPINTERÍA LAÍÑO S.L.**
(51) **E06B 1/02** (11) 2 607 597 B1
- (73) **Carr, Roger**
(51) **F17C 1/16** (11) 2 473 771 B1
- (73) **Carrier Corporation**
(51) **F16C 3/03** (11) 2 084 399 B1
- (73) **CARRIER CORPORATION**
(51) **F25D 17/04** (11) 1 787 074 B1
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **G01S 19/34** (11) 2 284 562 B1
(51) **G04R 20/10** (11) 2 413 204 B1
- (71) **Cast Group Of Companies Inc.**
(51) **H04N 5/222** (11) 2 671 375 A1
- (71) **Casubolo, Patrizia Angela**
(51) **A44B 1/18** (11) 2 670 270 A1
- (71) **Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG**
(51) **B63H 21/30** (11) 2 671 791 A1
(51) **F02M 61/18** (11) 2 672 101 A1
- (71) **Caterpillar Work Tools B. V.**
(51) **E02F 3/96** (11) 2 672 019 A1
(51) **E02F 3/96** (11) 2 672 020 A1
(51) **E02F 3/96** (11) 2 672 021 A1
- (71) **CBD d.o.o.**
(51) **E04G 23/02** (11) 2 672 038 A2
- (71;73) **Celgene Corporation**
(51) **A61K 9/19** (11) 2 670 396 A1
(51) **C07D 209/46** (11) 2 486 012 B1
- (71) **Cell Signaling Technology, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 671 954 A2
- (73) **Cellco Partnership D/B/A Verizon Wireless**
(51) **H04W 48/08** (11) 2 288 208 B1
- (71) **Celtec Biotech AG**
(51) **C12M 3/00** (11) 2 671 943 A1
- (71) **Centaurus Biopharma Co., Ltd.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 670 746 A1
- (71) **Central Glass Company, Limited**
(51) **B23K 35/26** (11) 2 671 666 A1
(51) **B60J 1/10** (11) 2 671 742 A1
(51) **C25B 11/12** (11) 2 671 973 A1
- (73) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**
(51) **C08G 73/10** (11) 1 783 158 B1
- (71) **Centre Hospitalier Universitaire Liégeois**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 671 084 A2
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 670 393 A2
(51) **C01G 53/00** (11) 2 670 707 A1
(51) **C22B 61/00** (11) 2 670 874 A1
(51) **G01N 29/036** (11) 2 378 286 B1
(51) **H01L 31/0236** (11) 2 671 260 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **C12M 3/00** (11) 2 670 835 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique CNRS**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 670 423 A2
(51) **B25J 7/00** (11) 2 670 567 A1
(51) **G06F 3/045** (11) 2 671 143 A1
- (71) **Centro di Riferimento Oncologico - Istituto Nazionale Tumori - Aviano**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 861 A2
- (73) **Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.**
(51) **C04B 18/02** (11) 2 206 692 B1
- (71) **Cepep III AB**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 671 597 A1
- (71) **Cephalon, Inc.**
(51) **C07D 235/16** (11) 2 670 735 A1
- (71) **Cepventures International Corp.**
(51) **A47G 9/02** (11) 2 670 281 A2
- (71) **CERA Handelsgesellschaft mbH**
(51) **E06B 3/667** (11) 2 101 029 A3
- (71) **Ceram HYD**
(51) **C25B 9/10** (11) 2 670 889 A1
- (73) **Cerno Bioscience LLC**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 685 517 B1
- (71) **Cervellati S.r.L.**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 671 193 A1
- (73) **CESIUM AB**
(51) **B65D 90/22** (11) 1 713 987 B1
- (71) **Chain, Daniel G.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 670 434 A2
- (71) **Chandran, Kizakkekuttu Parameswaran**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 671 111 A2
- (71) **Chang, Lerng-Hornng**
(51) **G06F 1/20** (11) 2 672 361 A2
- (73) **Changzhou Multiple Dimension Institute Of Industry Technology Co., Ltd.**
(51) **C07C 229/22** (11) 2 360 141 B1
- (71) **Channel Medsystems, Inc.**
(51) **A61B 18/02** (11) 2 670 328 A2
- (71) **Chapus, Charles**
(51) **E04H 3/16** (11) 2 672 039 A1
- (71) **Charvoz, Laurent**
(51) **E04C 2/04** (11) 2 672 031 A2
- (73) **Chatham Biotec Ltd.**
(51) **C07D 305/14** (11) 2 091 932 B1
- (71) **Check Point Software Technologies Ltd.**
(51) **H04L 12/58** (11) 2 190 153 A3
- (73) **Chemische Fabrik Budenheim KG**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 403 903 B1
- (73) **Chen Sung Industrial Co. Ltd.**
(51) **B65F 1/16** (11) 1 955 969 B1
- (71) **Chen, Chun-Leon**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 672 411 A1
- (71;73) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) **C07C 67/14** (11) 2 671 863 A1
(51) **G01V 1/28** (11) 1 779 145 B1
(51) **G01V 1/28** (11) 2 671 099 A2
(51) **G01V 1/28** (11) 2 671 100 A2
- (71) **Chiesi Farmaceutici S.p.A.**
(51) **C07K 14/81** (11) 2 670 774 A1
- (71) **Chimei InnoLux Corporation**
(51) **H04N 7/01** (11) 2 523 463 A3
- (71) **China Academy of Telecommunications Technology**
(51) **H04W 28/24** (11) 2 672 752 A1

- (73) **Chinese Academy of Agricultural Engineering**
(51) **C12M 1/107** (11) 1 767 500 B1
- (71) **Chio, Chuy-Nan**
(51) **F16H 33/06** (11) 2 672 143 A2
- (73) **Choi, Byung-Deuk**
(51) **H04M 1/26** (11) 1 386 473 B1
- (71) **Choi, Jin-min**
(51) **F24H 1/48** (11) 2 672 192 A1
(51) **F24H 1/48** (11) 2 672 193 A1
- (71) **Choi, Sung-hwan**
(51) **F24H 1/48** (11) 2 672 192 A1
(51) **F24H 1/48** (11) 2 672 193 A1
- (71) **Chopard Technologies SA**
(51) **G04B 35/00** (11) 2 672 334 A1
- (73) **Christian-Albrechts-Universität zu Kiel**
(51) **G01R 33/06** (11) 2 635 913 B1
- (73) **CHS Spezialcontainer- Shelter and Engineering GmbH**
(51) **B65D 88/02** (11) 2 050 693 B1
- (71) **Churchill, Mark**
(51) **C02F 1/00** (11) 2 670 709 A1
- (71) **Cibus Europe B.V.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 617 830 A3
- (71) **Cinogy GmbH**
(51) **D06M 10/02** (11) 2 670 903 A1
- (73) **Circomed LLC**
(51) **C07D 495/14** (11) 2 362 876 B1
- (73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 999 635 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 494 761 B1
- (73) **Cititeffe S.r.l.**
(51) **A61B 17/64** (11) 2 568 896 B1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 672 670 A1
- (71;73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01F 7/06** (11) 2 364 587 B1
(51) **B60C 23/00** (11) 2 671 733 A2
(51) **F15B 11/16** (11) 1 795 765 B1
(51) **F16H 61/444** (11) 2 672 150 A2
- (73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) **C07D 251/68** (11) 1 912 955 B1
(51) **C07F 9/30** (11) 2 352 735 B1
(51) **C07F 9/30** (11) 2 367 834 B1
(51) **C07F 9/30** (11) 2 367 835 B1
(51) **C07F 9/30** (11) 2 373 667 B1
(51) **C07F 9/30** (11) 2 379 569 B1
(51) **C07F 9/30** (11) 2 379 573 B1
(51) **C07F 9/48** (11) 2 178 891 B1
(51) **C07F 9/48** (11) 2 379 574 B1
(51) **C08F 220/28** (11) 2 539 383 B1
- (71) **Clean Mobile AG**
(51) **F16H 49/00** (11) 2 672 147 A2
- (71) **Cleversafe, Inc.**
(51) **G06F 12/00** (11) 2 671 158 A1
- (71) **Climax Molybdenum Company**
(51) **B02C 23/08** (11) 2 670 532 A2
- (71) **Clinical Genomics Pty Ltd**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 644 711 A3
- (71) **Clivet S.p.A.**
(51) **F24F 3/00** (11) 2 672 190 A1
- (71) **Clothier, Alan**
(51) **H02G 3/08** (11) 2 671 296 A2
- (71) **Clothing Plus Holding Oy**
(51) **H01R 13/52** (11) 2 671 290 A1
- (71;73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) **A01B 59/042** (11) 1 527 666 B1
(51) **E02F 3/96** (11) 2 672 022 A2
- (73) **Coene SPRL**
(51) **E06B 7/23** (11) 2 292 888 B1
- (71) **Cofely Gebäudetechnik GmbH**
(51) **B66F 9/02** (11) 2 671 838 A1
- (73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 783 200 B1
- (71) **Cognition Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/137** (11) 2 670 402 A1
- (71;73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) **A45D 40/02** (11) 2 670 275 A1
(51) **A46B 5/00** (11) 2 670 276 A1
(51) **A61B 17/24** (11) 2 670 316 A1
(51) **A61C 15/04** (11) 2 670 342 A1
(51) **A61C 17/22** (11) 2 670 343 A1
(51) **A61K 8/19** (11) 2 670 377 A1
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 670 489 A2
(51) **B29C 65/02** (11) 2 321 114 B1
- (73) **Collision Communications, Inc.**
(51) **H03M 13/03** (11) 1 698 057 B1
- (71) **Coloplast A/S**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 671 537 A1
- (71) **Colorado Wheat Research Foundation, Inc.**
(51) **A01H 1/00** (11) 2 670 231 A1
- (71) **Colormatrix Holdings, Inc.**
(51) **B65D 51/24** (11) 2 670 684 A1
- (71) **Comadur S.A.**
(51) **B24B 31/00** (11) 2 671 676 A1
- (71) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES**
(51) **H01F 6/04** (11) 2 672 492 A1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) **B01F 3/18** (11) 2 367 614 B1
(51) **C22B 61/00** (11) 2 670 874 A1
(51) **G01T 1/10** (11) 2 671 096 A2
(51) **G06K 7/00** (11) 1 093 076 B1
(51) **G21F 9/04** (11) 2 537 162 B1
(51) **H01L 21/336** (11) 1 968 106 B1
(51) **H01L 21/60** (11) 2 671 250 A1
(51) **H01L 21/768** (11) 2 337 067 B1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 671 268 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 671 275 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 671 280 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 671 281 A1
(51) **H01M 8/24** (11) 1 900 053 B1
(51) **H04B 1/00** (11) 2 514 099 B1
(51) **H04N 5/374** (11) 2 671 378 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **B01D 53/18** (11) 2 670 512 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 644 711 A3
- (71) **CompactGTL Limited**
(51) **B01J 8/02** (11) 2 332 642 A3
- (73) **COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN**
(51) **B24B 5/00** (11) 2 173 520 B1
- (71;73) **Compagnie Générale des Etablissements Michelin**
(51) **B29D 30/38** (11) 2 670 585 A1
- (51) **B60C 9/00** (11) 2 670 609 A1
(51) **B60C 15/06** (11) 2 499 007 B1
(51) **B60C 15/06** (11) 2 670 610 A1
(51) **D06M 15/233** (11) 2 670 905 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 671 277 A1
- (71) **Compagnie Industrielle D'Applications Thermiques**
(51) **F24F 13/22** (11) 2 672 191 A1
- (71) **Compose**
(51) **B29C 33/48** (11) 2 670 571 A1
- (71) **ConAgra Foods, Inc.**
(51) **B02C 18/16** (11) 2 671 643 A1
- (73) **CONCAST AG**
(51) **C25D 5/00** (11) 1 507 612 B1
- (71) **Concentric Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/01** (11) 2 670 345 A2
- (73) **Concert Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A01N 43/64** (11) 2 328 414 B1
- (71) **ConforMIS, Inc.**
(51) **A61B 17/15** (11) 2 671 520 A2
(51) **A61B 17/15** (11) 2 671 521 A2
(51) **A61B 17/15** (11) 2 671 522 A2
- (73) **ConocoPhillips Company**
(51) **B01J 37/16** (11) 0 689 872 B2
- (71) **Consert Inc.**
(51) **H02J 7/34** (11) 2 671 302 A1
- (71) **Consiglio Nazionale Delle Ricerche**
(51) **B60Q 1/00** (11) 2 671 755 A1
- (71) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
(51) **G01J 3/28** (11) 2 672 244 A1
- (71) **Consolis Technology Oy Ab**
(51) **E04C 2/04** (11) 2 292 862 A3
- (71) **Constellation Brands U.S. Operations, Inc.**
(51) **B01D 15/38** (11) 2 670 501 A1
- (71) **Constitution Medical, Inc.**
(51) **G02B 7/08** (11) 2 671 113 A1
- (71) **Construction Research & Technology GmbH**
(51) **A01N 25/04** (11) 2 671 449 A1
- (71) **Continental Automotive GmbH**
(51) **B60R 11/02** (11) 2 670 629 A1
(51) **F02M 59/10** (11) 2 670 971 A2
(51) **H02P 1/18** (11) 2 671 317 A2
- (71;73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B29C 73/16** (11) 2 217 431 B1
(51) **B29D 30/72** (11) 2 671 711 A1
(51) **B60C 9/20** (11) 2 671 730 A2
- (73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **G01P 3/489** (11) 1 913 404 B1
- (71) **Continental Teves AG & Co. OHG**
(51) **F16D 51/16** (11) 2 670 997 A2
- (71) **Convergent Dental**
(51) **A61C 1/00** (11) 2 670 336 A1
- (71) **Corcel IP Limited**
(51) **B65G 47/31** (11) 2 670 690 A1
- (71) **Cordis Corporation**
(51) **A61L 31/16** (11) 2 246 076 A3
- (71) **Corentec Co., Ltd.**
(51) **A61L 27/54** (11) 2 671 598 A2
- (71) **CORN Products Development Inc.**
(51) **A23L 1/0526** (11) 2 505 074 A3

- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 671 107 A1
(51) **G02B 6/38** (11) 2 671 108 A2
(51) **G02B 6/38** (11) 2 671 109 A2
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) **C03B 21/04** (11) 2 527 305 B1
(51) **C30B 11/14** (11) 2 670 891 A1
- (71) **Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 16/02** (11) 2 671 760 A1
- (73) **Cosco Management Inc.**
(51) **B60R 21/00** (11) 2 307 241 B1
- (71) **Cosmo Oil Co., Ltd.**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 671 635 A1
(51) **C10G 47/00** (11) 2 671 941 A1
- (71) **Costa, Liberato**
(51) **A47J 45/06** (11) 2 671 488 A1
- (71) **Counas, Pascal Daniel**
(51) **A45C 11/16** (11) 2 670 272 A1
- (71;73) **Council of Scientific & Industrial Research**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 670 416 A1
(51) **C07B 53/00** (11) 2 670 722 A1
(51) **C07C 67/08** (11) 2 470 494 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 671 085 A1
- (71) **Council Of Scientific & Industrial Research**
(51) **C07D 277/66** (11) 2 670 739 A1
- (71) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) **C07D 277/82** (11) 2 670 740 A1
- (73) **Covidien AG**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 796 552 B1
(51) **A61B 18/12** (11) 2 140 825 B1
(51) **A61B 18/12** (11) 2 223 666 B1
(51) **A61B 18/12** (11) 2 260 779 B1
- (71;73) **Covidien LP**
(51) **A61B 1/04** (11) 2 522 270 B1
(51) **A61B 5/026** (11) 2 436 308 B1
(51) **A61B 17/04** (11) 2 083 727 B1
(51) **A61B 17/06** (11) 2 436 317 A3
(51) **A61B 17/128** (11) 2 671 519 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 671 526 A2
(51) **A61B 17/94** (11) 2 083 729 B1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 666 425 A3
(51) **A61B 18/14** (11) 2 671 528 A2
(51) **A61B 18/18** (11) 2 671 529 A2
(51) **A61H 9/00** (11) 2 671 560 A1
(51) **A61L 15/58** (11) 2 314 323 A3
(51) **A61L 29/14** (11) 2 055 327 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 1 920 258 B1
- (71) **cp.media AG**
(51) **G06F 21/64** (11) 2 672 419 A1
- (73) **CPM Europe B.V.**
(51) **B01J 2/20** (11) 2 478 954 B1
- (71) **CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio**
(51) **B01F 13/10** (11) 2 670 521 A1
(51) **B01F 13/10** (11) 2 670 522 A1
- (73) **Creative Design Fabrication, LLC**
(51) **B23C 1/00** (11) 2 335 852 B1
- (71) **Cree, Inc.**
(51) **F21V 9/00** (11) 2 671 019 A2
(51) **G09F 9/33** (11) 2 671 213 A1
(51) **H01L 33/44** (11) 2 671 265 A1
(51) **H01L 33/50** (11) 2 671 267 A2
- (71) **Crocus Technology S.A.**
(51) **G11C 11/16** (11) 2 672 487 A1
(51) **G11C 11/16** (11) 2 672 488 A1
- (71) **Croda International PLC**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 670 376 A2
- (71) **Crown Packaging Technology, Inc**
(51) **B65D 17/40** (11) 2 671 813 A1
- (73) **Crucell Switzerland AG**
(51) **C12N 15/86** (11) 0 846 181 B2
- (73) **Cryovac, Inc.**
(51) **B65D 65/38** (11) 2 277 795 B1
- (73) **CTB, INC.**
(51) **A01K 39/012** (11) 1 945 023 B1
- (71) **Curry, Gerald**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 150 057 A3
- (73) **Curt G. Joa, Inc.**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 332 505 B1
- (71) **Curt Würstl Vermögensverwaltungs-GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/28** (11) 2 670 625 A1
- (71) **CVDM Solutions**
(51) **G06Q 30/06** (11) 2 672 445 A1
- (71) **CXR Limited**
(51) **G01T 1/29** (11) 2 490 043 A3
- (71) **Cyberdyne Inc.**
(51) **A61H 1/02** (11) 2 671 559 A1
- (71) **Cyfuse Biomedical K. K.**
(51) **A61F 2/02** (11) 2 671 539 A1
- (71) **Cytavis BioPharma GmbH**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 670 420 A1
- (71) **Cytonome/ST, LLC**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 671 064 A1
(51) **G01N 15/14** (11) 2 671 065 A1
- (73) **D B Industries, LLC**
(51) **E06C 7/18** (11) 2 404 023 B1
- (71) **D&D Group Pty Ltd**
(51) **E05F 1/12** (11) 2 670 935 A1
- (73) **D&D GROUP PTY LTD**
(51) **E05C 1/16** (11) 2 318 626 B1
- (71) **Daalderop B.V.**
(51) **E03C 1/04** (11) 2 672 027 A1
- (71) **Daehoon Bae**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 671 516 A1
- (71) **Daf Trucks N.V.**
(51) **F02D 9/06** (11) 2 672 091 A1
- (71;73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) **B32B 33/00** (11) 2 671 721 A1
(51) **G03H 1/08** (11) 1 411 398 B1
(51) **G03H 1/08** (11) 1 484 651 B1
- (71) **Dai-Ichi Seiko Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/62** (11) 2 672 535 A2
- (71) **Daicel Corporation**
(51) **A61M 5/30** (11) 2 671 605 A1
- (71) **Daido Steel Co.,Ltd.**
(51) **C21D 6/04** (11) 2 671 955 A1
- (71;73) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) **C07D 217/14** (11) 2 418 203 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 671 947 A1
- (73) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **C08F 214/26** (11) 2 423 237 B1
- (71) **Dainese S.p.A.**
(51) **A41D 13/018** (11) 2 671 463 A1
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/496** (11) 2 671 587 A1
(51) **A61K 31/496** (11) 2 671 588 A1
- (73) **Dairy Innovation B.V.**
(51) **A23G 9/04** (11) 2 429 309 B1
- (73) **Dana-Farber Cancer Institute, Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 350 053 B1
- (71) **Danieli & C. Officine Meccaniche, S.p.A.**
(51) **B21B 1/46** (11) 2 670 539 A1
- (71) **Darra, Mirco Santino**
(51) **D03D 15/00** (11) 2 670 899 A1
- (71) **Dassault Systèmes**
(51) **G06T 19/00** (11) 2 672 456 A1
(51) **G06T 19/20** (11) 2 672 462 A1
- (71) **Dassault Systemes Simulia Corp.**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 672 408 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 2 672 409 A2
- (73) **Datex-Ohmeda, Inc.**
(51) **A61G 11/00** (11) 1 525 868 B1
- (71) **Daub Backtechnik GmbH**
(51) **A21B 1/10** (11) 2 671 452 A1
- (71) **DB Conseil Organisation**
(51) **B65D 19/26** (11) 2 671 815 A1
- (73) **DCNS**
(51) **B64F 1/20** (11) 2 344 387 B1
- (73) **De Volder, Laurent**
(51) **B41M 7/00** (11) 2 342 087 B1
- (71) **DE-STA-CO Europe GmbH**
(51) **B25J 9/00** (11) 2 671 688 A1
- (71) **De'Longhi Appliances S.r.l.**
(51) **A47J 31/36** (11) 2 670 283 A1
- (73) **Deep Casing Tools Limited**
(51) **E21B 4/02** (11) 2 334 890 B1
- (73) **Deere & Company**
(51) **B60T 13/68** (11) 2 067 675 B1
(51) **B60W 10/08** (11) 1 806 256 B1
- (71;73) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01F 15/14** (11) 2 671 444 A1
(51) **B60T 13/68** (11) 2 380 792 B1
- (71) **Defontaine**
(51) **F16C 33/78** (11) 2 672 133 A1
(51) **F16C 33/78** (11) 2 672 134 A1
- (73) **DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG**
(51) **H01T 4/04** (11) 2 328 245 B1
- (73) **Delft University Of Technology**
(51) **B62D 15/02** (11) 2 537 735 B1
- (71;73) **Dell Products, L.P.**
(51) **G06F 1/00** (11) 2 671 131 A2
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 021 999 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B21C 37/06** (11) 2 670 542 A2
(51) **B60R 25/20** (11) 1 333 410 B1
(51) **G01C 21/26** (11) 2 048 476 B1
(51) **G01R 31/36** (11) 1 962 099 A3
(51) **H01M 8/02** (11) 1 522 114 B1
(51) **H01R 13/52** (11) 2 672 572 A1
(51) **H05K 3/40** (11) 1 983 811 A3
- (71) **Deltaclip International B.V.**
(51) **B42F 1/12** (11) 2 670 607 A1
- (71) **Dematic Accounting Services GmbH**
(51) **B61K 7/16** (11) 2 670 647 A1

- (71) DeNA Co., Ltd.
(51) **A63F 13/00** (11) 2 644 236 A3
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **C09K 11/64** (11) 2 671 937 A1
(51) **C09K 11/64** (11) 2 671 938 A1
(51) **C09K 11/64** (11) 2 671 939 A1
- (73) Denso Air Systems Corporation
(51) **C22C 21/10** (11) 2 354 263 B1
- (73) Denso Corporation
(51) **C22C 21/10** (11) 2 354 263 B1
- (73) DENSO CORPORATION
(51) **F02N 15/06** (11) 2 055 937 B1
(51) **G01C 21/32** (11) 2 491 346 B1
- (73) Denso Thermal Systems Spa
(51) **G05G 1/12** (11) 2 479 634 B1
- (71) Dentsply DeTrey GmbH
(51) **A61C 5/06** (11) 2 671 534 A1
- (71) Dentsply IH AB
(51) **A61M 3/02** (11) 2 671 601 A1
(51) **A61M 3/02** (11) 2 671 602 A1
- (71;73) DePuy (Ireland)
(51) **A61B 17/15** (11) 2 671 523 A1
(51) **A61B 19/02** (11) 2 671 530 A1
(51) **A61F 2/40** (11) 1 885 295 B1
(51) **A61F 2/40** (11) 2 670 360 A1
- (71) DePuy Mitek, Inc.
(51) **A61B 17/064** (11) 2 671 517 A2
- (71) DePuy Spine, Inc.
(51) **B01F 7/30** (11) 2 662 132 A3
- (71;73) Dermtech International
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 735 467 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 626 437 A3
- (71) Designers Anonymous Limited
(51) **B42D 15/04** (11) 2 671 724 A2
- (73) deSter Holding B.V.
(51) **A47G 23/06** (11) 2 328 444 B1
- (71) Desvac
(51) **A61D 1/02** (11) 2 670 344 A1
- (71) Deutsche Postbank AG
(51) **G07G 1/00** (11) 2 650 847 A3
- (71;73) Deutsche Telekom AG
(51) **G08C 17/02** (11) 2 672 473 A1
(51) **H04M 3/523** (11) 1 483 886 B1
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(51) **B64F 1/00** (11) 2 670 665 A2
- (73) DeviceFidelity, Inc.
(51) **G06K 19/077** (11) 2 483 846 B1
- (71) Dexela Limited
(51) **A61B 6/00** (11) 2 670 307 A1
- (71) Diabetym Co., Ltd.
(51) **C07D 333/46** (11) 2 671 879 A1
- (71) Dialog Semiconductor B.V.
(51) **G06F 13/42** (11) 2 672 393 A1
- (71) Diamond SA
(51) **G02B 6/38** (11) 2 672 301 A1
- (71) Dianaplantsciences, S.A.S.
(51) **A01N 65/00** (11) 2 670 247 A1
- (71;73) DIC Corporation
(51) **C07C 229/12** (11) 2 450 344 B1
(51) **C08L 63/00** (11) 2 671 920 A1
- (71) DIC Graphics Corporation
(51) **C09J 175/06** (11) 2 671 931 A1
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG
(51) **H02H 3/087** (11) 2 672 595 A2
- (73) Digi Sens Ag
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 408 590 B1
- (73) DigitalOptics Corporation Europe Limited
(51) **G06K 9/00** (11) 2 137 670 B1
- (73) Dimplex Lüftungssysteme Zweigniederlassung der Applied Energy Products Limited
(51) **F24F 7/08** (11) 2 317 235 B1
- (73) Ding, Yi
(51) **H04R 7/20** (11) 1 976 331 B1
- (71) Diversified Technologies Services, Inc
(51) **C02F 1/44** (11) 2 670 712 A1
- (71) Dnavec Corporation
(51) **C12N 5/07** (11) 2 671 944 A1
- (73) Dolby International AB
(51) **H04S 7/00** (11) 2 372 701 B1
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation
(51) **H04N 1/60** (11) 2 671 374 A1
- (73) Dompé S.p.A.
(51) **A61K 31/18** (11) 2 485 723 B1
- (71) Donaldson Company, Inc.
(51) **B01D 39/16** (11) 2 670 507 A1
(51) **B01D 46/24** (11) 2 502 659 A3
- (73) doppler E. Doppler & Co. GmbH
(51) **A45B 9/00** (11) 2 425 738 B1
- (73) Dorel France SA
(51) **B60N 2/28** (11) 2 208 637 B1
- (71) DORMA GmbH + Co. KG
(51) **E05C 17/60** (11) 2 672 040 A2
(51) **E05C 17/60** (11) 2 672 041 A2
(51) **E05C 17/60** (11) 2 672 042 A2
(51) **E05C 17/60** (11) 2 672 043 A2
(51) **E05F 3/22** (11) 2 672 046 A2
(51) **E05F 3/22** (11) 2 672 047 A2
(51) **E05F 15/12** (11) 2 672 048 A2
- (71) Dow AgroSciences LLC
(51) **A01P 13/00** (11) 2 670 249 A1
- (71) Dow Corning Corporation
(51) **C08G 77/44** (11) 2 670 789 A1
- (71;73) Dow Global Technologies LLC
(51) **A01N 31/08** (11) 2 485 588 B1
(51) **B01D 53/14** (11) 2 670 511 A1
(51) **B01J 29/89** (11) 2 670 528 A2
(51) **C07D 301/12** (11) 2 670 741 A1
(51) **C07D 301/12** (11) 2 670 742 A1
(51) **C07D 301/12** (11) 2 670 743 A2
(51) **C08B 15/00** (11) 1 506 973 B1
(51) **C08F 210/16** (11) 2 491 062 B1
(51) **C08J 5/18** (11) 2 670 794 A1
(51) **C08J 5/24** (11) 2 670 795 A2
(51) **C08L 91/00** (11) 2 519 589 B1
(51) **H01L 31/055** (11) 2 671 263 A2
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH
(51) **G01D 3/036** (11) 2 561 318 B1
(51) **G01D 5/38** (11) 2 450 673 B1
- (73) Draka Comteq B.V.
(51) **C03B 37/018** (11) 2 279 984 B1
- (73) Dresser Wayne AB
(51) **B67D 7/04** (11) 2 488 442 B1
- (73) Dresser-Rand Company
(51) **F24F 1/02** (11) 2 066 983 B1
- (71) Drewry, Troy D.
(51) **A61B 17/70** (11) 2 670 323 A1
- (71) Drobo, Inc.
(51) **G06F 12/00** (11) 2 671 160 A2
- (71;73) DSM IP Assets B.V.
(51) **C07F 7/08** (11) 2 670 757 A1
(51) **C07H 1/08** (11) 2 670 762 A1
(51) **C12N 9/16** (11) 2 057 274 B1
(51) **C12N 9/42** (11) 2 670 845 A1
(51) **D06M 13/13** (11) 2 670 904 A1
- (71) dSPACE digital signal processing and control engineering GmbH
(51) **H04L 12/26** (11) 2 672 660 A1
- (73) DTG International GmbH
(51) **B41F 15/44** (11) 2 107 970 B1
- (71) Duchesne, Pierre-Yves
(51) **B62D 53/00** (11) 2 671 785 A1
- (71) DUKE UNIVERSITY
(51) **A61K 38/20** (11) 2 664 340 A3
- (71) Dunlop Sports Co., Ltd.
(51) **A63B 37/00** (11) 2 671 619 A1
- (71;73) DuPont Nutrition Biosciences ApS
(51) **A23G 3/00** (11) 2 670 254 A1
(51) **B01J 39/04** (11) 1 490 521 B1
- (71) Duquesne University of The Holy Spirit
(51) **A01N 43/54** (11) 2 670 244 A2
- (73) Dürr Systems GmbH
(51) **B25J 5/02** (11) 2 318 185 B1
- (73) Dutch Heavy Lift Concepts B.V.
(51) **B66C 23/18** (11) 2 279 345 B1
- (73) DY-Pack Verpackungen Gustav Dyckerhoff GmbH
(51) **B65D 75/00** (11) 2 403 772 B1
- (71) DyePower
(51) **H01G 9/20** (11) 2 671 237 A1
- (71) DYMO
(51) **B41J 3/407** (11) 2 050 576 A3
- (71) Dyson Technology Limited
(51) **A47L 9/16** (11) 2 670 287 A1
(51) **F24F 1/01** (11) 2 636 962 A3
- (73) E-Vision, LLC
(51) **G02C 7/08** (11) 2 293 136 B1
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company
(51) **C09K 11/06** (11) 2 671 936 A1
(51) **D04B 1/16** (11) 2 671 988 A2
- (73) E. I. Du Pont de Nemours and Company
(51) **C07D 261/04** (11) 2 155 701 B1
(51) **G03F 1/00** (11) 2 083 325 B1
- (71;73) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH
(51) **F23D 14/06** (11) 2 250 439 B1
(51) **H05B 6/36** (11) 2 671 425 A1
- (71) E.I. Du Pont De Nemours and Company
(51) **C08L 77/00** (11) 2 670 805 A2
(51) **C09K 3/30** (11) 2 670 812 A2
(51) **C09K 5/04** (11) 2 670 813 A1
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(51) **C08G 69/26** (11) 1 943 291 B1
- (71) E.K., Kumar Kiran
(51) **G02B 6/44** (11) 2 671 111 A2

- (71) **E.ON New Build & Technology GmbH**
(51) **C10J 3/20** (11) 2 505 632 A3
- (71;73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **B23P 9/02** (11) 2 671 672 A2
(51) **D04H 3/002** (11) 2 140 052 B1
(51) **G01S 3/786** (11) 2 671 092 A1
(51) **G01S 17/66** (11) 2 671 094 A2
(51) **G03B 15/00** (11) 2 671 117 A1
- (71) **EADS Sogerma**
(51) **B64D 11/06** (11) 2 671 800 A2
- (71) **Eagle Industry Co., Ltd.**
(51) **F16J 15/43** (11) 2 672 152 A1
- (73) **EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG**
(51) **C23C 16/27** (11) 2 215 386 B1
- (71) **EaglePicher Technologies, LLC**
(51) **H01M 2/10** (11) 2 672 544 A1
- (71) **Early Rider Limited**
(51) **B62K 9/00** (11) 2 670 654 A2
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 849 600 B1
(51) **B41M 1/04** (11) 2 670 604 A1
- (71) **Eastwest International (Taiwan) Enterprises**
(51) **A43C 17/00** (11) 2 671 464 A1
- (71) **Easypack Limited**
(51) **B31D 5/00** (11) 2 670 589 A1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **F16D 49/14** (11) 2 670 996 A2
(51) **H02H 1/00** (11) 1 298 770 B1
- (73) **Eaton Industries Manufacturing GmbH**
(51) **H01H 83/20** (11) 2 188 824 B1
- (71) **eBay, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 671 199 A1
- (71) **EBM-Papst Mulfingen GmbH&CO. KG**
(51) **H02K 5/136** (11) 2 671 307 A2
- (71) **ECCO Gleittechnik GmbH**
(51) **C08J 5/04** (11) 2 670 791 A1
- (71) **EchoStar Technologies L.L.C.**
(51) **G06F 3/14** (11) 2 671 148 A1
- (71) **Econ GmbH**
(51) **B29B 9/06** (11) 2 165 816 A3
- (71) **Ecopetrol S.A.**
(51) **F03D 3/00** (11) 2 672 107 A1
- (71) **Ecotis Co., Ltd.**
(51) **G03G 21/18** (11) 2 672 328 A1
- (73) **ECP Entwicklungsgesellschaft mbH**
(51) **A61M 1/10** (11) 2 314 331 B1
- (71) **EHWA Diamond Industrial Co., Ltd.**
(51) **B24D 5/02** (11) 2 671 677 A2
- (71) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETH)**
(51) **C07D 213/53** (11) 2 671 872 A1
- (73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/4035** (11) 2 241 315 B1
- (71;73) **Eisenmann AG**
(51) **C21D 9/34** (11) 2 085 490 B1
(51) **D01F 9/32** (11) 2 670 897 A1
- (73) **EIZO Corporation**
(51) **G09G 1/16** (11) 1 111 572 B1
- (73) **EKA Chemicals AB**
(51) **C09C 1/30** (11) 2 087 045 B1
- (73) **Ekra Automatisierungssysteme GmbH**
(51) **H05K 3/12** (11) 2 497 344 B1
- (71) **Eksen Makine Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) **A47J 31/06** (11) 2 671 477 A1
- (71) **Elast Kunststoffverarbeitungs-GmbH & Co. KEG**
(51) **B29C 45/00** (11) 2 671 703 A2
- (71) **Electricité de France**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 672 605 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 23/02** (11) 2 489 773 B1
(51) **D06F 33/02** (11) 2 503 044 B1
(51) **D06F 33/02** (11) 2 671 994 A1
(51) **D06F 37/26** (11) 2 671 997 A1
(51) **D06F 37/30** (11) 2 671 998 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 671 999 A2
- (71) **Electronics And Telecommunications Research Institute**
(51) **H04N 7/32** (11) 2 672 708 A2
- (73) **Elekta AB (publ)**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 326 390 B1
- (71) **Elekta AB (PUBL)**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 670 308 A1
- (71) **Elematic Oy Ab**
(51) **B28B 1/08** (11) 2 292 397 A3
- (73) **Elevance Renewable Sciences, Inc.**
(51) **C11C 5/00** (11) 2 545 151 B1
- (71) **ELIWELL CONTROLS SRL CON UNICO SOCIO**
(51) **G01R 15/18** (11) 2 671 088 A1
- (71) **Eltorque AS**
(51) **H02K 37/04** (11) 2 671 309 A1
- (71) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 672 429 A2
- (71) **EMBL**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 670 767 A1
- (71) **Emcore Solar Power, Inc.**
(51) **H01L 31/0687** (11) 2 672 528 A1
- (73) **EMD Millipore Corporation**
(51) **G01N 1/10** (11) 1 873 231 B1
- (73) **Emhart Glass S.A.**
(51) **C03B 7/16** (11) 2 360 124 B1
- (71) **Eminate Limited**
(51) **A23L 1/237** (11) 2 671 458 A1
- (71) **Emmaljunga Barnvagnsfabrik AB**
(51) **B60C 7/10** (11) 2 671 728 A1
- (71;73) **Emory University**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 670 346 A2
(51) **A61K 35/14** (11) 1 750 733 B1
(51) **A61K 38/16** (11) 2 670 422 A1
- (71) **EMPA**
(51) **H01L 31/18** (11) 2 672 529 A1
- (73) **EnBW Energie Baden-Württemberg AG**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 326 529 B1
- (71) **Engel, Alexander**
(51) **B65D 6/02** (11) 2 662 299 A3
- (71) **ENSMM - Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques**
(51) **B25J 7/00** (11) 2 670 567 A1
- (71) **Entegris, Inc.**
(51) **B01D 46/40** (11) 2 670 508 A2
- (73) **Entropy Control, Inc.**
(51) **B62D 15/02** (11) 2 537 735 B1
- (71) **Entrotech, Inc.**
(51) **B32B 27/00** (11) 2 670 595 A1
- (71) **Envi Con & Plant Engineering GmbH**
(51) **F01K 13/00** (11) 2 672 081 A2
- (73) **Epstein, Andreas**
(51) **B62K 3/00** (11) 2 285 654 B1
- (73) **Equos Research Co., Ltd.**
(51) **B60G 17/015** (11) 2 441 605 B1
- (71) **Ernst Schweizer AG, Metallbau**
(51) **E06B 3/30** (11) 2 672 052 A1
- (71) **Eschlböck Maschinenbau GmbH**
(51) **B27L 11/00** (11) 2 233 260 A3
- (71) **Esoterix Genetic Laboratories, LLC**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 868 A1
- (71) **Espera-Werke GmbH**
(51) **B65C 1/02** (11) 2 670 673 A1
- (71) **Essetre Holding SpA**
(51) **B27M 1/08** (11) 2 671 697 A1
- (73) **Essilor International**
(51) **B24D 9/08** (11) 2 323 811 B1
- (71) **Essilor International (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) **G02B 1/10** (11) 2 671 104 A1
- (71) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**
(51) **G04B 35/00** (11) 2 672 335 A1
(51) **G04B 35/00** (11) 2 672 336 A2
- (73) **Etablissement Français du Sang**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 999 145 B1
- (71) **Etex Dryco SAS**
(51) **C04B 28/14** (11) 2 671 854 A1
- (71) **ETH Zurich**
(51) **C07D 495/04** (11) 2 670 755 A1
- (71) **ETH Zürich**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 672 396 A1
- (71) **Ethical Coffee Company SA**
(51) **A47J 31/36** (11) 2 670 285 A1
- (73) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) **A61B 17/072** (11) 2 000 100 B1
- (71) **Ethicon, Inc.**
(51) **A61B 17/12** (11) 2 671 518 A1
- (71) **Eti Elektroelement D.D.**
(51) **H01H 51/02** (11) 2 671 243 A1
- (73) **ETTLIN AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **D03D 1/00** (11) 2 527 507 B1
- (73) **Euraval**
(51) **C04B 28/10** (11) 2 263 985 B1
- (73) **Eurengo**
(51) **C06B 21/00** (11) 2 483 222 B1
- (71) **Eurocopter**
(51) **G01M 5/00** (11) 2 671 061 A1
- (71) **EUROCOPTER**
(51) **B64C 13/18** (11) 2 671 796 A1
(51) **B64D 25/06** (11) 2 671 802 A2
(51) **G01P 5/00** (11) 2 672 277 A1
- (71;73) **Eurocopter Deutschland GmbH**
(51) **B64C 1/14** (11) 2 554 472 B1
(51) **G01G 19/07** (11) 2 672 238 A1
(51) **G01S 13/93** (11) 2 672 289 A1

- (71) **EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH**
(51) **B64C 27/82** (11) 2 671 798 A1
- (73) **European Aeronautic Defence and Space Company - EADS France**
(51) **B29C 65/08** (11) 1 910 061 B1
- (71) **European Aeronautic Defence And Space Company EADS**
(51) **G01M 5/00** (11) 2 671 061 A1
- (73) **EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY (EMBL)**
(51) **C07K 14/11** (11) 2 197 901 B1
- (73) **Europipe GmbH**
(51) **B60P 7/15** (11) 2 484 552 B1
- (71) **Europrogetti S.r.l.**
(51) **B31B 1/74** (11) 2 670 588 A1
- (73) **EUROSTYLE SYSTEMS**
(51) **B62D 25/08** (11) 2 439 130 B1
- (71) **Eurotek Italia SRL**
(51) **A45C 11/00** (11) 2 570 044 A3
- (71) **Eurovia**
(51) **E01D 19/08** (11) 2 670 918 A1
- (73) **Evap Enviromentals Limited**
(51) **B32B 27/30** (11) 2 346 685 B1
- (73) **Everlux S.r.l.**
(51) **B21C 37/08** (11) 2 493 637 B1
- (71) **Everspin Technologies, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 671 155 A1
(51) **G11B 5/33** (11) 2 671 224 A1
(51) **G11C 11/00** (11) 2 671 229 A1
- (73) **EVERSPRING INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **G08B 25/10** (11) 2 056 269 B1
- (71) **Evolva SA**
(51) **A61K 31/4375** (11) 2 670 410 A1
- (73) **EWALD DÖRKEN AG**
(51) **B32B 9/02** (11) 2 193 022 B1
- (71) **Exact Sciences Corporation**
(51) **C40B 20/00** (11) 2 670 893 A2
- (73) **Exaqtworld**
(51) **E05B 73/00** (11) 2 489 818 B1
- (71) **Excaliard Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/7088** (11) 2 670 411 A1
- (71) **Expliseat**
(51) **B64D 11/06** (11) 2 670 662 A2
- (71;73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) **B60C 1/00** (11) 2 670 608 A1
(51) **C07C 1/20** (11) 1 687 245 B1
- (71;73) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) **B23K 15/00** (11) 2 670 555 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 791 912 B1
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/151** (11) 2 134 258 B1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 670 437 A2
(51) **A61M 5/168** (11) 2 241 344 B1
(51) **G01N 30/60** (11) 2 671 074 A1
- (71;73) **F.Hoffmann-La Roche AG**
(51) **C07D 265/30** (11) 2 670 738 A2
(51) **C07D 471/10** (11) 2 430 023 B1
(51) **C07F 15/00** (11) 2 427 469 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 103 693 B1
- (71) **Fabio Perini S.p.A.**
(51) **B65G 17/42** (11) 2 670 689 A1
- (71) **Facebook, Inc.**
(51) **G06Q 50/30** (11) 2 671 204 A2
(51) **H04W 4/02** (11) 2 672 740 A2
- (73) **Facet Technologies, LLC**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 375 986 B1
- (73) **FagorBrandt SAS**
(51) **D06F 39/00** (11) 2 312 044 B1
- (73) **Fairfield Industries Incorporated**
(51) **G01V 1/16** (11) 1 846 288 B1
- (71) **Fairfield Manufacturing Company, Inc.**
(51) **F16H 1/28** (11) 2 672 142 A2
(51) **F16H 35/10** (11) 2 672 144 A2
- (71) **Fallon, Jarrad Bryan**
(51) **A24D 1/00** (11) 2 670 263 A1
- (71;73) **FANUC CORPORATION**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 047 955 A3
(51) **G05B 19/042** (11) 2 028 571 B1
- (73) **Fasani, Roberto**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 502 635 B1
- (71) **Fate Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 670 424 A2
- (71) **Faurecia Automotive Industrie**
(51) **B32B 5/18** (11) 2 670 590 A1
- (73) **FCI**
(51) **H01R 13/11** (11) 1 891 664 B1
- (73) **FDK Twicell Co., Ltd.**
(51) **H01M 4/24** (11) 2 469 628 B1
- (71) **Federal-Mogul Corporation**
(51) **F16J 15/08** (11) 2 671 005 A1
- (71;73) **Federal-Mogul S.A.**
(51) **B60S 1/38** (11) 2 236 364 B1
(51) **B60S 1/38** (11) 2 670 635 A1
(51) **B60S 1/38** (11) 2 670 636 A1
(51) **B60S 1/40** (11) 2 670 637 A1
- (73) **FEI Company**
(51) **H01J 37/09** (11) 2 400 523 B1
(51) **H01J 37/147** (11) 2 471 086 B1
- (71;73) **FEI COMPANY**
(51) **G01T 1/24** (11) 2 544 026 B1
(51) **H01J 37/12** (11) 2 672 501 A1
- (73) **Ferag AG**
(51) **B65G 17/38** (11) 2 534 077 B1
- (71) **Ferrari E Partners Di Ferrari Elena & C. S.a.S.**
(51) **B63J 2/06** (11) 2 670 657 A1
- (73) **Ferrari S.p.A.**
(51) **B62D 23/00** (11) 2 279 928 B1
- (71) **FERRARI S.p.A.**
(51) **F16H 37/04** (11) 2 672 145 A2
- (73) **Ferring B.V.**
(51) **A61K 38/24** (11) 1 633 389 B1
- (71) **Festo AG & Co. KG**
(51) **F16L 37/091** (11) 2 362 130 A3
- (71) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **F15B 13/08** (11) 2 239 469 A3
- (73) **Fette GmbH**
(51) **B30B 11/08** (11) 1 693 182 B1
- (73) **Feyaerts, Filip**
(51) **B41M 7/00** (11) 2 342 087 B1
- (73) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) **A41D 19/015** (11) 2 564 709 B1
- (71) **Fibrogen, Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 670 750 A1
- (71) **Fidlock GmbH**
(51) **A47B 5/00** (11) 2 671 467 A2
- (71) **Filiciotto, Sam**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 670 319 A2
- (71) **Filtrauto**
(51) **F02M 25/00** (11) 2 670 966 A1
- (71) **Firma Carl Freudenberg**
(51) **F16F 1/387** (11) 2 672 137 A1
- (73) **First Aid Company ApS**
(51) **A61H 35/02** (11) 2 525 762 B1
- (73) **Fischbacher, Lisbeth**
(51) **E04B 1/00** (11) 2 435 639 B1
- (73) **Fisher-Rosemount Systems, Inc.**
(51) **G05B 23/02** (11) 2 193 413 B1
- (71) **FlatFrog Laboratories AB**
(51) **G06F 3/042** (11) 2 671 141 A1
- (73) **Fletcher, Richard**
(51) **A61G 5/10** (11) 2 437 712 B1
- (71) **Flexi-Bogdahn Technik GmbH & Co. KG**
(51) **A01K 27/00** (11) 2 578 079 A3
- (73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) **E04F 15/02** (11) 2 250 330 B1
- (73) **Flowserve Management Company**
(51) **F16J 15/16** (11) 2 385 278 B1
- (71) **Fluidic, Inc.**
(51) **H01M 2/40** (11) 2 671 273 A2
- (71) **FMC Technologies S.A.**
(51) **B67D 9/02** (11) 2 671 839 A1
- (71) **FNM S.p.A.**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 670 623 A1
- (73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **B65D 85/10** (11) 2 029 446 B1
- (71) **Folta, Maren**
(51) **F24J 2/52** (11) 2 672 198 A1
- (71;73) **Fominaya, S.A.**
(51) **E03D 1/00** (11) 1 854 925 B1
(51) **E03D 1/14** (11) 2 672 028 A1
- (71) **Fonds de l'ESPCI - Georges Charpak**
(51) **G01N 33/58** (11) 2 672 269 A1
- (71) **Fooks, Rodric Lindsay**
(51) **E04D 13/03** (11) 2 672 035 A1
- (71) **Formax, Inc.**
(51) **B65B 5/10** (11) 2 657 138 A3
- (71) **Forschungsverbund Berlin e.V.**
(51) **G02F 1/025** (11) 2 672 311 A2
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **H01M 8/12** (11) 2 669 984 A3
- (71) **Forsight Labs, Llc**
(51) **A61F 2/16** (11) 2 670 347 A1
- (71) **Foshan Nationstar Optoelectronics Co., Ltd**
(51) **G02B 27/09** (11) 2 672 310 A1
- (71) **Foster Wheeler Energia Oy**
(51) **F23C 10/04** (11) 2 671 024 A1
- (71) **Fovea Pharmaceuticals**
(51) **C07C 217/84** (11) 2 671 868 A1

- (73) **FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG**
(51) *E03F 3/04* (11) 1 568 824 B1
- (73) **Franz Haimer Maschinenbau KG**
(51) *B23P 11/02* (11) 2 036 658 B1
- (73) **Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) *C23F 1/00* (11) 2 335 275 B1
- (71) **Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V.**
(51) *C23C 16/01* (11) 2 670 880 A1
(51) *H01L 31/068* (11) 2 671 264 A2
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) *A01N 1/02* (11) 2 670 238 A2
(51) *A41D 13/005* (11) 2 670 265 A2
(51) *B23Q 39/02* (11) 2 670 564 A1
(51) *D06M 23/12* (11) 2 670 907 A1
(51) *F25D 3/10* (11) 2 671 034 A2
(51) *G06T 11/00* (11) 2 489 010 B1
(51) *G10K 11/178* (11) 1 952 386 B1
(51) *G10L 19/018* (11) 2 524 373 B1
(51) *H01J 37/32* (11) 2 087 503 B1
(51) *H04N 9/804* (11) 2 671 382 A1
- (71) **Freedomone Mobile, Inc.**
(51) *H04L 29/02* (11) 2 671 358 A1
- (71) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) *G11C 5/14* (11) 2 671 227 A1
(51) *G11C 7/22* (11) 2 672 485 A2
(51) *G11C 8/08* (11) 2 672 486 A2
(51) *H03L 7/099* (11) 2 575 259 A3
- (73) **Freni Brembo S.p.A.**
(51) *F16D 65/092* (11) 1 499 814 B2
- (71;73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) *A61J 1/20* (11) 2 670 373 A1
(51) *A61M 1/14* (11) 2 670 452 A1
(51) *A61M 1/16* (11) 2 461 844 B1
(51) *A61M 1/16* (11) 2 670 453 A1
(51) *A61M 1/36* (11) 2 670 454 A1
(51) *A61M 1/36* (11) 2 670 455 A1
(51) *A61M 5/145* (11) 2 670 457 A1
- (71) **Fresenius Medical Care Holdings, Inc.**
(51) *B01D 63/02* (11) 2 670 516 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 671 176 A1
- (73) **Fridra Invest S.r.L.**
(51) *B01D 53/86* (11) 2 086 665 B1
- (73) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) *G06T 11/00* (11) 2 489 010 B1
- (73) **Friesland Brands B.V.**
(51) *A47J 31/44* (11) 2 268 173 B1
- (71) **Frito-Lay Trading Company GmbH**
(51) *A23L 1/01* (11) 2 670 257 A2
(51) *A23L 1/015* (11) 2 670 258 A1
(51) *A23L 1/025* (11) 2 670 259 A2
(51) *A23L 1/216* (11) 2 670 260 A1
(51) *A23L 1/216* (11) 2 670 261 A1
- (73) **Fritz Egger GmbH & Co. OG**
(51) *B65D 85/00* (11) 2 325 107 B1
- (71) **Fritz Stephan GmbH**
(51) *A61B 5/113* (11) 2 671 509 A1
- (73) **Fronius International GmbH**
(51) *H01M 8/04* (11) 2 371 023 B1
- (71) **Fudan University**
(51) *H01L 27/115* (11) 2 672 514 A1
- (71) **Fuji Electric Co. Ltd.**
(51) *H01L 31/04* (11) 2 672 521 A1
- (73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B23B 51/00* (11) 2 202 018 B1
- (71) **FUJI KIKO Co., Ltd.**
(51) *B60N 2/235* (11) 2 316 689 A3
- (71) **Fuji Machine Mfg. Co., Ltd.**
(51) *H05K 13/04* (11) 2 672 799 A1
- (71;73) **Fujifilm Corporation**
(51) *A61B 8/12* (11) 2 671 514 A1
(51) *B41J 11/00* (11) 2 422 989 B1
(51) *B41N 3/03* (11) 2 166 410 B1
(51) *C08J 5/18* (11) 2 412 750 A3
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 175 419 B1
(51) *B41N 1/08* (11) 1 685 957 B1
(51) *C09B 67/46* (11) 2 671 926 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 718 706 B1
(51) *G01N 21/47* (11) 2 101 169 B1
(51) *G03F 7/032* (11) 1 916 568 A3
(51) *G03F 7/11* (11) 1 975 718 A3
(51) *H04N 13/00* (11) 2 106 150 B1
- (73) **Fujifilm Medical Systems U.S.A. Inc.**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 175 419 B1
- (71) **Fujikiko Co., Ltd.**
(51) *B62D 1/181* (11) 2 412 607 A3
- (71) **Fujikura Ltd.**
(51) *H01R 9/22* (11) 2 672 570 A1
(51) *H01R 13/641* (11) 2 672 575 A1
- (71) **FUJIMORI KOGYO CO., LTD.**
(51) *B32B 27/16* (11) 2 671 719 A1
- (71) **Fujitsu Advanced Engineering Limited**
(51) *H04N 9/82* (11) 2 306 737 A3
- (71) **Fujitsu Component Limited**
(51) *G01R 21/00* (11) 2 672 279 A1
(51) *H01R 25/00* (11) 2 672 577 A1
- (71) **Fujitsu General Limited**
(51) *H04N 5/33* (11) 2 667 588 A3
- (71;73) **Fujitsu Limited**
(51) *G01R 21/00* (11) 2 672 279 A1
(51) *G06F 1/26* (11) 2 672 362 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 672 450 A1
(51) *H01R 25/00* (11) 2 672 577 A1
(51) *H04B 1/04* (11) 2 672 629 A1
(51) *H04B 7/02* (11) 2 671 326 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 2 672 665 A1
(51) *H04W 16/16* (11) 2 672 747 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 134 118 A3
(51) *H04W 72/04* (11) 2 672 772 A1
(51) *H04W 72/08* (11) 2 187 539 B1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 375 847 B1
(51) *H04W 76/04* (11) 2 672 780 A1
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) *C30B 29/22* (11) 1 486 590 B1
(51) *G02F 1/35* (11) 2 568 328 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 2 672 413 A2
(51) *G06T 7/00* (11) 2 672 451 A2
(51) *G06T 17/00* (11) 2 672 453 A2
(51) *G06T 19/00* (11) 2 672 457 A2
(51) *G10L 21/038* (11) 2 434 486 A3
(51) *H01L 21/56* (11) 1 306 897 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 672 642 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 705 856 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 169 912 A3
(51) *H04N 9/82* (11) 2 306 737 A3
(51) *H04W 28/06* (11) 1 912 452 B1
(51) *H04W 36/08* (11) 2 672 755 A1
(51) *H04W 52/28* (11) 1 883 191 B1
- (71;73) **Fujitsu Ltd.**
(51) *G06F 15/163* (11) 1 835 414 B1
(51) *H04B 7/08* (11) 2 012 445 A3
- (71) **Fujitsu Semiconductor Limited**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 466 502 A3
- (73) **Fukai Seisakusho Co., Ltd.**
(51) *B62D 25/20* (11) 2 311 712 B1
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) *G09G 3/34* (11) 2 398 013 B1
(51) *G11B 27/36* (11) 1 923 883 A3
- (73) **Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 085 467 B1
- (73) **Fundacion Barredo**
(51) *G01N 27/82* (11) 1 923 700 B1
- (71) **Furukawa Automotive Systems Inc.**
(51) *B60R 16/04* (11) 2 671 762 A1
(51) *H02J 7/16* (11) 2 672 606 A1
- (71) **Furukawa Co., Ltd.**
(51) *C09K 11/80* (11) 2 671 940 A1
- (71) **Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) *B60R 16/04* (11) 2 671 762 A1
(51) *C03C 25/24* (11) 2 671 852 A1
(51) *H02J 7/16* (11) 2 672 606 A1
- (73) **Furukawa-Sky Aluminum Corp.**
(51) *C22C 21/10* (11) 2 354 263 B1
- (73) **G.D Societa' per Azioni**
(51) *B65D 85/10* (11) 1 940 704 B1
- (71) **Gabba, Maria Rosa**
(51) *C04B 38/00* (11) 2 671 856 A1
- (71) **gabo Systemtechnik GmbH**
(51) *H02G 9/02* (11) 2 530 799 A3
- (71) **Galenicum Health S.L.**
(51) *A61K 9/16* (11) 2 671 569 A1
- (71) **Galipoglu Hidromas Hidrolik Otomotiv Sanayi Ve Tic**
(51) *B66F 17/00* (11) 2 670 698 A1
- (71) **GAM System B.V.**
(51) *H04L 12/58* (11) 2 672 666 A1
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) *F03D 7/00* (11) 2 113 659 A3
(51) *F03D 7/04* (11) 2 336 558 A3
- (71) **Gamlen, Michael**
(51) *B30B 11/00* (11) 2 670 587 A1
- (71) **Gannon Technologies Group LLC**
(51) *G06K 9/00* (11) 2 671 189 A1
- (71) **Garcia França, Jefferson**
(51) *A61G 5/02* (11) 2 670 371 A1
- (71) **Gast, David**
(51) *C02F 1/00* (11) 2 670 709 A1
- (73) **Gawronski GmbH Industrievertretungen**
(51) *B65G 13/071* (11) 2 243 728 B1
- (73) **GB Boucherie NV**
(51) *A46D 3/04* (11) 2 305 067 B1
- (71) **GDS GmbH**
(51) *A01B 59/043* (11) 2 671 441 A1
- (71;73) **GE Energy Power Conversion Technology Limited**
(51) *B21B 37/50* (11) 2 671 652 A1
(51) *B63H 23/24* (11) 2 447 149 B1
- (71) **GE Lighting Solutions, LLC**
(51) *G09F 13/22* (11) 2 581 898 A3

- (73) **GE Sensing & Inspection Technologies GmbH**
(51) *G01N 23/04* (11) 2 326 940 B1
- (71) **GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC**
(51) *G21C 15/25* (11) 2 426 671 A3
- (73) **GEA Mechanical Equipment Italia S.P.A.**
(51) *F16H 1/28* (11) 2 475 913 B1
- (71) **GEA WTT GmbH**
(51) *F28F 27/00* (11) 2 672 216 A2
- (71) **GearWheel AB**
(51) *A61G 5/02* (11) 2 670 372 A1
- (71;73) **Geberit International AG**
(51) *E03D 5/02* (11) 2 672 029 A1
(51) *E03D 5/02* (11) 2 672 030 A1
(51) *F16F 9/16* (11) 2 587 089 B1
- (71) **Geck, Thomas**
(51) *F16K 11/087* (11) 2 672 153 A1
- (71) **GEKA GmbH**
(51) *A46B 9/06* (11) 2 670 278 A1
- (71) **Gemalto SA**
(51) *G06F 21/60* (11) 2 672 418 A1
- (73) **Genband US LLC**
(51) *H04L 12/64* (11) 1 805 956 B1
- (73) **Gene Techno Science Co., Ltd.**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 246 430 B1
- (71) **Genentech, Inc.**
(51) *C07K 16/00* (11) 2 670 776 A1
- (71) **Geneohm Sciences Canada, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 660 335 A3
- (71) **General Electric Company**
(51) *B01F 5/04* (11) 2 671 630 A1
(51) *B23H 3/04* (11) 2 671 660 A2
(51) *C21D 10/00* (11) 2 386 661 A3
(51) *C22C 19/05* (11) 2 671 957 A2
(51) *C22C 38/00* (11) 2 671 959 A1
(51) *C23C 18/12* (11) 2 573 207 A3
(51) *C23C 28/00* (11) 2 671 971 A2
(51) *F01D 5/00* (11) 2 672 060 A2
(51) *F01D 5/08* (11) 2 672 062 A2
(51) *F01D 5/08* (11) 2 672 063 A2
(51) *F01D 5/14* (11) 2 672 064 A1
(51) *F01D 5/14* (11) 2 672 065 A2
(51) *F01D 5/14* (11) 2 672 066 A2
(51) *F01D 5/30* (11) 2 672 067 A1
(51) *F01D 5/32* (11) 2 672 068 A2
(51) *F01D 9/02* (11) 2 642 078 A3
(51) *F01D 9/02* (11) 2 672 069 A2
(51) *F01D 9/04* (11) 2 672 070 A2
(51) *F01D 11/00* (11) 2 670 954 A1
(51) *F01D 11/06* (11) 2 672 073 A2
(51) *F01D 19/00* (11) 2 672 074 A2
(51) *F01D 21/00* (11) 2 672 075 A1
(51) *F01D 25/00* (11) 2 672 076 A2
(51) *F01D 25/00* (11) 2 672 077 A1
(51) *F01D 25/28* (11) 2 672 079 A2
(51) *F01D 25/30* (11) 2 672 080 A2
(51) *F02C 7/00* (11) 2 578 841 A3
(51) *F03D 1/06* (11) 2 333 319 A3
(51) *F03D 7/00* (11) 2 096 300 A3
(51) *F03D 7/04* (11) 2 670 979 A1
(51) *F03D 11/00* (11) 2 336 561 A3
(51) *F03D 11/02* (11) 2 339 176 A3
(51) *F04D 29/58* (11) 2 672 122 A2
(51) *F23N 5/24* (11) 2 672 181 A2
(51) *F23R 3/00* (11) 2 672 182 A2
(51) *F23R 3/28* (11) 2 657 608 A3
(51) *F23R 3/28* (11) 2 672 183 A2
(51) *F23R 3/28* (11) 2 672 184 A2
(51) *F23R 3/42* (11) 2 672 185 A2
(51) *G01H 1/00* (11) 2 672 240 A2
- (51) *G01H 3/00* (11) 2 672 241 A2
(51) *G08G 5/00* (11) 2 490 199 A3
(51) *G08G 5/00* (11) 2 492 889 A3
(51) *H01M 10/48* (11) 2 672 562 A1
(51) *H01R 4/46* (11) 2 645 484 A3
(51) *H02J 1/10* (11) 2 672 600 A2
(51) *H02K 9/00* (11) 2 672 615 A2
(51) *H02P 9/10* (11) 2 672 623 A2
(51) *H05K 1/18* (11) 2 672 789 A2
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) *B23K 1/00* (11) 1 803 521 B2
(51) *F01D 1/24* (11) 1 653 064 B1
(51) *F01D 21/00* (11) 1 878 878 B1
(51) *F02K 3/075* (11) 1 995 443 B1
(51) *F03D 11/04* (11) 1 775 462 B1
(51) *F23R 3/06* (11) 1 741 982 A3
(51) *F23R 3/14* (11) 1 923 637 A3
- (73) **GENERAL INSTRUMENT CORPORATION**
(51) *H04B 1/38* (11) 1 935 105 B1
- (71) **General Mills, Inc.**
(51) *A23D 9/00* (11) 2 670 251 A2
- (71) **General Monitors, Inc.**
(51) *G10K 15/04* (11) 2 671 220 A1
- (71) **Generale Biscuit**
(51) *A21D 13/00* (11) 2 671 453 A1
- (71) **Generalstrade S.p.A.**
(51) *C08L 95/00* (11) 2 671 923 A1
(51) *C08L 95/00* (11) 2 671 924 A1
- (73) **GenKyoTex SA**
(51) *C07D 471/04* (11) 2 536 723 B1
- (71) **Genmab A/S**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 670 440 A1
- (71) **Genoa Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A01N 43/40* (11) 2 670 242 A1
- (71) **Genomatica, Inc.**
(51) *C12P 5/02* (11) 2 670 852 A1
- (73) **Gentex Corporation**
(51) *G02F 1/01* (11) 2 378 350 B1
- (71) **Geo. M. Martin Company**
(51) *B26D 7/18* (11) 2 671 695 A1
- (71) **Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG**
(51) *C08J 7/04* (11) 2 671 907 A1
- (71) **Georg Fischer Wavin AG**
(51) *F16L 47/02* (11) 2 672 162 A1
- (73) **Georg-August-Universität Göttingen
Stiftung öffentlichen Rechts (ohne Bereich
Humanmedizin)**
(51) *B27N 3/00* (11) 2 081 743 B1
- (71) **Georgia Tech Research Corporation**
(51) *A61F 2/06* (11) 2 670 346 A2
- (71) **GEOTAB Inc.**
(51) *G07C 5/00* (11) 2 672 463 A2
- (71) **Gerber, Thomas**
(51) *C01B 33/145* (11) 2 670 705 A1
(51) *C01B 33/145* (11) 2 670 706 A1
- (71) **Gerodur MPM Kunststoffverarbeitung
GmbH & Co. KG**
(51) *B65D 59/02* (11) 2 671 817 A1
- (73) **Gestamp HardTech AB**
(51) *B60R 19/34* (11) 2 448 790 B1
- (71) **Gewiss France SA**
(51) *H02G 3/04* (11) 2 672 592 A1
- (71) **GEZE GmbH**
(51) *E05F 15/14* (11) 2 270 302 A3
(51) *E06B 3/58* (11) 2 116 688 A3
- (71) **Ghanem, Ghanem, E.**
(51) *A61L 2/22* (11) 2 670 444 A2
- (71) **Gibaud**
(51) *A61F 5/02* (11) 2 670 364 A1
- (71) **GIC Sp. z o.o. Sp. k.**
(51) *A63F 9/04* (11) 2 671 620 A1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 323 852 B1
(51) *B42D 15/10* (11) 1 810 841 A3
(51) *D21H 21/42* (11) 1 682 723 B1
(51) *G06K 19/077* (11) 2 672 431 A1
(51) *G07D 7/08* (11) 2 477 162 B1
- (71) **Gifu Hightech Co., Ltd.**
(51) *F04B 35/04* (11) 2 672 117 A1
- (73) **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**
(51) *G01R 31/319* (11) 2 317 330 B1
- (71) **GIGAPHOTON INC.**
(51) *G03F 7/20* (11) 2 671 118 A1
- (71) **Gilead Pharmasset LLC**
(51) *C07H 19/167* (11) 2 671 888 A1
- (71) **Girotti, Paolo**
(51) *B63G 8/08* (11) 2 671 790 A1
- (73) **Giuliani S.p.A.**
(51) *A61K 31/047* (11) 2 352 493 B1
- (73) **GKN Aerospace Sweden AB**
(51) *F02K 1/46* (11) 1 809 893 B1
- (73) **GKN SINTER METALS, LLC**
(51) *F16D 41/12* (11) 2 201 259 B1
- (71) **Glashütter Uhrenbetrieb GmbH**
(51) *G04B 37/14* (11) 2 672 337 A1
- (71) **Glaucoma & Nasal Therapies LLC**
(51) *A01N 43/50* (11) 2 670 243 A1
- (73) **Glava A/s**
(51) *D04H 1/72* (11) 2 173 935 B1
- (71) **Glaxo Group Limited**
(51) *C07K 16/22* (11) 2 670 778 A1
- (73) **GlaxoSmithKline LLC**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 496 580 B1
- (71) **Global Filtration Systems, A DBA of Gulf
Filtration Systems Inc.**
(51) *B29C 35/04* (11) 2 670 572 A1
- (73) **Global Genius (Hong Kong) Limited**
(51) *H01R 43/16* (11) 2 179 479 B1
- (71) **Global Mind Network GmbH**
(51) *F24B 1/02* (11) 2 228 603 A3
- (71;73) **Global OLED Technology LLC**
(51) *G09G 3/20* (11) 2 671 214 A1
(51) *G09G 3/20* (11) 2 671 215 A1
(51) *G09G 3/20* (11) 2 671 216 A1
(51) *G09G 3/30* (11) 2 426 659 B1
(51) *G09G 3/30* (11) 2 671 217 A1
(51) *H01L 51/50* (11) 2 335 300 B1
- (71) **Glory Ltd.**
(51) *B65H 3/06* (11) 2 671 827 A2
(51) *G07D 9/00* (11) 2 672 466 A1
(51) *G07D 11/00* (11) 2 672 470 A2
- (71;73) **GM Global Technology Operations LLC**
(51) *B60R 19/24* (11) 2 670 631 A1
(51) *F02B 33/44* (11) 1 953 363 B1

- (71) **GMF Umformtechnik GmbH**
(51) **B60G 7/00** (11) 2 670 611 A1
- (71) **Gong, Bingxin**
(51) **G21B 3/00** (11) 2 672 489 A1
- (71) **González Olmos, Telesforo**
(51) **D21H 11/14** (11) 2 672 006 A1
- (71) **Goodrich Corporation**
(51) **B64C 25/22** (11) 2 386 486 A3
- (71;73) **Google Inc.**
(51) **G06F 1/14** (11) 2 672 359 A2
(51) **G06F 21/34** (11) 2 672 417 A2
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 672 444 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 353 142 B1
(51) **G06T 17/05** (11) 2 672 454 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 671 354 A2
- (71) **Google, Inc.**
(51) **G06Q 20/38** (11) 2 671 198 A1
- (71) **Gordon, Corey**
(51) **A41D 13/012** (11) 2 670 266 A2
- (71) **Gordon, John**
(51) **A41D 13/012** (11) 2 670 266 A2
- (73) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) **G01R 1/00** (11) 2 078 208 B1
- (73) **Goss International France**
(51) **B65H 45/16** (11) 2 492 229 B1
- (71) **Gotohti.com Inc.**
(51) **A47K 5/12** (11) 2 005 871 A3
- (71) **Graf + Cie AG**
(51) **D01G 15/86** (11) 2 671 977 A2
- (71) **Granite State Product Development LLC**
(51) **B65D 25/08** (11) 2 670 678 A1
- (73) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 71/16** (11) 2 337 748 B1
(51) **B65D 71/46** (11) 1 940 698 B1
- (73) **Greatbatch Ltd.**
(51) **H01M 2/00** (11) 1 953 847 B1
- (73) **Green Vision Co. Ltd.**
(51) **D01D 5/253** (11) 2 284 318 B1
- (73) **Greenwave Reality Pte Ltd**
(51) **G01D 4/00** (11) 2 491 351 B1
- (71) **Greenway AS**
(51) **H02K 37/04** (11) 2 671 309 A1
- (73) **Grigori, Georgeta**
(51) **A47J 43/00** (11) 2 405 793 B1
- (71) **Groz-Beckert KG**
(51) **B65D 85/24** (11) 2 671 821 A1
- (71) **Grünenthal GmbH**
(51) **C07C 213/02** (11) 2 666 765 A3
- (71) **Grupo Guascor S.L.**
(51) **H02H 7/06** (11) 2 672 596 A1
(51) **H02J 3/00** (11) 2 672 602 A1
- (71) **GS Yuasa International Ltd.**
(51) **H01M 2/36** (11) 2 672 551 A1
- (71;73) **GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 670 484 A1
(51) **G01T 1/36** (11) 2 047 298 B1
- (71) **Guardian Industries Corp.**
(51) **G02F 1/13** (11) 2 671 116 A1
- (71) **Guhl, Beat**
(51) **E04F 11/18** (11) 2 670 927 A1
- (73) **Gunze Limited**
(51) **B32B 1/08** (11) 2 261 023 B1
- (73) **H Grossman Limited**
(51) **B62K 3/00** (11) 1 593 590 B1
(51) **B62K 3/00** (11) 2 025 587 B1
- (71) **H. Lee Moffitt Cancer Center And Research Institute, Inc.**
(51) **A61M 39/28** (11) 2 670 474 A2
- (71) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) **D04B 7/24** (11) 2 671 989 A1
(51) **D04B 7/26** (11) 2 671 990 A1
- (71) **H.C. Starck GmbH**
(51) **C04B 35/495** (11) 2 670 721 A1
- (73) **H.C. Starck Inc.**
(51) **B22F 9/16** (11) 2 344 291 B1
- (73) **H.C.M. Stampi S.r.L.**
(51) **B29C 45/44** (11) 2 528 722 B1
- (71) **Haas, Karl Sascha**
(51) **E04H 1/12** (11) 2 098 660 A3
- (71) **Haas, Wolfgang**
(51) **E04H 1/12** (11) 2 098 660 A3
- (71) **HAEMOSTATIX LIMITED**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 670 441 A1
- (71) **Hagmann Ute**
(51) **A41C 3/00** (11) 2 670 264 A1
- (71) **Hainzl Industriesysteme GmbH**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 672 113 A2
- (71) **Hakalehto, Eino Elias**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 670 859 A1
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **C09K 8/70** (11) 2 670 815 A1
(51) **E21B 33/12** (11) 2 670 940 A1
- (71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) **E21B 34/08** (11) 2 672 059 A1
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) **H04N 5/363** (11) 2 672 700 A1
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) **G01J 1/46** (11) 1 577 955 B1
- (73) **hameln rds gmbh**
(51) **C07D 401/04** (11) 2 354 133 B1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **B60K 6/10** (11) 2 671 744 A1
(51) **F01D 25/18** (11) 2 672 078 A2
(51) **H02H 7/26** (11) 2 672 598 A2
(51) **H02P 9/30** (11) 2 040 370 A3
- (71) **Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc.**
(51) **A47K 11/12** (11) 2 671 491 A2
(51) **H01L 23/473** (11) 2 672 512 A2
(51) **H02M 3/156** (11) 2 672 616 A2
(51) **H05K 7/20** (11) 2 672 798 A2
- (73) **Hamm AG**
(51) **E01C 19/28** (11) 1 985 761 B1
- (73) **Hammersmith Imanet, Ltd**
(51) **G01T 1/164** (11) 1 891 462 B1
- (71) **Hancke Orozco, Juan L.**
(51) **A61K 31/34** (11) 2 670 406 A1
- (71) **Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04W 12/08** (11) 2 671 401 A1
- (73) **Hangzhou Minsheng Pharmaceuticals Co., Ltd.**
(51) **C07D 493/08** (11) 1 749 830 B1
- (73) **Hanky Panky Toys Thailand Ltd.**
(51) **A63J 21/00** (11) 2 468 375 B1
- (71) **Hanning Elektro-Werke GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 43/02** (11) 2 672 579 A1
- (73) **Hansen, Bernd**
(51) **B65D 51/22** (11) 1 888 423 B1
- (73) **Hanson, Jean-Noel**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 709 835 B1
- (71) **Hanwha Q.CELLS GmbH**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 672 527 A1
- (71) **HARDI INTERNATIONAL A/S**
(51) **A01M 7/00** (11) 2 671 447 A1
(51) **A01M 7/00** (11) 2 671 448 A1
- (71) **HARRIS CORPORATION**
(51) **H04L 12/22** (11) 1 953 954 A3
- (71) **Harsco Corporation**
(51) **B61K 9/08** (11) 2 670 648 A1
(51) **E01B 29/26** (11) 2 670 915 A2
- (73) **Harting Electric GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 4/50** (11) 1 742 299 B1
(51) **H01R 13/627** (11) 2 528 169 B1
- (71) **HARTING Electronics GmbH**
(51) **H01R 4/24** (11) 2 671 285 A1
- (71) **Harwin PLC**
(51) **H01R 13/11** (11) 2 642 604 A3
- (73) **Hatamura, Koichi**
(51) **F02D 21/08** (11) 1 811 154 B1
- (71) **Hauge, Leif, J.**
(51) **F17C 1/02** (11) 2 671 014 A1
- (73) **Haulick + Roos GmbH**
(51) **B30B 15/14** (11) 1 413 424 B2
- (71) **HAUNI Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/00** (11) 2 671 460 A1
(51) **A24D 3/04** (11) 2 671 462 A1
- (71) **Hayashibara Co., Ltd.**
(51) **A61K 8/60** (11) 2 671 565 A1
- (71) **Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG**
(51) **B25B 23/142** (11) 2 363 247 A3
- (73) **HCL Fasteners Limited**
(51) **B65D 63/14** (11) 1 817 240 B1
- (71) **He, Zhengxu**
(51) **A47J 36/00** (11) 2 671 481 A1
- (73) **Heat Recovery Solutions Limited**
(51) **F28F 27/02** (11) 2 324 318 B1
- (71) **Heidelberg Engineering GmbH**
(51) **A61B 3/10** (11) 2 670 293 A1
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) **B65H 45/14** (11) 2 517 995 B1
- (73) **Heinrich J. Kesseböhmer KG**
(51) **E05D 15/46** (11) 2 309 086 B1
- (73) **Hella KGaA Hueck & Co**
(51) **B64F 1/18** (11) 2 581 311 B1
- (71) **Hellermannntyton Data Limited**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 671 110 A2
- (71) **Helm, Robert E., Jr.**
(51) **A61M 25/06** (11) 2 670 469 A2

- (71) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) *F25D 3/10* (11) 2 671 034 A2
(51) *G01H 9/00* (11) 2 671 057 A1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) *A61K 8/06* (11) 2 238 964 A3
(51) *A61K 8/44* (11) 1 893 168 B2
(51) *B67C 9/00* (11) 2 247 507 B1
(51) *C09J 175/04* (11) 2 671 930 A1
(51) *C11D 17/04* (11) 1 776 448 B1
- (71) **Henkel AG&Co. KGAA**
(51) *C08K 5/13* (11) 2 670 799 A1
- (71) **Henkel Corporation**
(51) *H01L 21/50* (11) 2 671 248 A2
(51) *H01L 21/50* (11) 2 671 249 A2
- (71) **Heraeus Medical GmbH**
(51) *B05C 17/005* (11) 2 596 873 A3
- (73) **HERAKLES**
(51) *C06B 21/00* (11) 2 483 222 B1
- (71) **Herbal Powers Corporation**
(51) *A61K 31/34* (11) 2 670 406 A1
- (71) **HERE Global B.V.**
(51) *G01C 21/20* (11) 2 148 170 A3
- (71) **Heriot-Watt University**
(51) *C23C 18/14* (11) 2 670 886 A1
- (71) **Herng Shan Electronics Co., Ltd.**
(51) *H02K 1/14* (11) 2 672 609 A1
- (71) **Herzer, Bernardo**
(51) *F02B 67/00* (11) 2 670 962 A1
- (73) **HESS Maschinenfabrik GmbH. & Co. KG**
(51) *B28B 13/02* (11) 2 197 642 B1
- (71) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**
(51) *E05D 15/10* (11) 2 672 045 A2
- (71) **Heule, Ulf**
(51) *B23B 51/10* (11) 2 671 656 A1
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) *B41F 17/14* (11) 2 670 597 A1
(51) *B41J 2/14* (11) 2 310 205 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 670 598 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 670 599 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 670 600 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 670 602 A2
(51) *B41J 2/175* (11) 2 670 603 A2
(51) *B41M 5/08* (11) 2 670 605 A1
(51) *B41M 5/50* (11) 2 670 606 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 953 201 B1
(51) *C09D 11/02* (11) 2 670 810 A1
(51) *C09D 11/10* (11) 2 670 811 A1
(51) *C09K 11/00* (11) 2 670 816 A1
(51) *G03G 9/08* (11) 2 671 119 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 671 152 A1
(51) *H01C 7/02* (11) 2 671 233 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 671 349 A1
(51) *H04L 29/10* (11) 2 671 365 A1
- (71) **Hexcel Composites SASU**
(51) *B32B 5/10* (11) 2 671 716 A1
- (71) **HIBM Research Group, Inc.**
(51) *A61K 48/00* (11) 2 670 442 A2
- (71;73) **Hidde, Axel R.**
(51) *H01R 13/58* (11) 2 672 574 A2
(51) *H02G 3/22* (11) 2 044 665 B1
- (71) **HiDeep Inc.**
(51) *G06F 3/041* (11) 2 538 311 A3
- (71) **Hierzer, Andreas**
(51) *F21V 33/00* (11) 2 375 151 A3
- (71) **Hill-Rom Services Pte. Ltd.**
(51) *A61H 9/00* (11) 2 644 179 A3
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) *A61G 7/002* (11) 2 586 413 A3
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) *E04D 11/00* (11) 2 672 034 A2
- (73) **Hinderer + Mühlich KG**
(51) *B44B 5/02* (11) 2 380 746 B1
- (73) **Hino Motors Ltd.**
(51) *F01N 3/24* (11) 2 128 398 B1
- (71) **Hip Hope Technologies Ltd.**
(51) *B60R 21/207* (11) 2 670 632 A2
- (71) **Hisaka Works, Ltd.**
(51) *D06P 7/00* (11) 2 672 002 A1
- (73) **Hispanocatalana De Textiles, S.L.**
(51) *D03D 13/00* (11) 2 275 593 B1
- (71;73) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) *E02F 9/20* (11) 1 403 437 B1
(51) *E02F 9/20* (11) 2 672 024 A1
(51) *E02F 9/20* (11) 2 672 025 A1
(51) *F15B 21/14* (11) 2 672 127 A1
- (73) **Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.**
(51) *G02B 6/00* (11) 2 378 325 B1
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) *C12M 1/34* (11) 2 671 942 A1
(51) *G01N 35/02* (11) 2 672 271 A1
(51) *G01N 35/02* (11) 2 672 272 A1
(51) *G01N 35/10* (11) 2 672 274 A1
(51) *H01J 49/04* (11) 2 672 505 A2
- (71) **Hitachi Koki Co., Ltd.**
(51) *F01L 1/44* (11) 2 670 956 A1
(51) *H02K 3/04* (11) 2 671 304 A2
(51) *H02K 3/26* (11) 2 671 306 A2
- (73) **Hitachi Kokusai Electric Inc.**
(51) *H04L 27/26* (11) 1 408 664 B1
- (71) **Hitachi Ltd.**
(51) *G06F 21/20* (11) 2 397 961 A3
(51) *H04L 1/00* (11) 2 672 643 A1
- (71;73) **Hitachi Medical Corporation**
(51) *A61B 8/00* (11) 2 151 193 B1
(51) *A61B 8/08* (11) 2 671 511 A1
- (71;73) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) *B01D 39/20* (11) 2 228 115 B1
(51) *C22C 33/02* (11) 2 671 958 A1
- (71) **Hitachi Solutions, Ltd.**
(51) *G06F 13/00* (11) 2 672 391 A1
- (71) **Hitachi Systems, Ltd.**
(51) *B65D 6/06* (11) 2 671 812 A1
- (71) **Hitachi Zosen Inova AG**
(51) *B01D 53/83* (11) 2 671 626 A1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) *B23K 26/14* (11) 2 314 411 B1
(51) *B60L 9/30* (11) 2 671 748 A1
(51) *B61D 15/06* (11) 2 236 380 B1
(51) *F02C 3/30* (11) 2 672 089 A1
(51) *F03D 11/04* (11) 2 672 114 A1
(51) *G06K 9/20* (11) 2 056 236 B1
(51) *H02K 1/02* (11) 2 362 523 B1
- (73) **HITACHI, LTD.**
(51) *F02D 41/14* (11) 1 772 610 B1
- (71) **HMD BioMedical Inc.**
(51) *G01N 27/327* (11) 2 672 261 A1
- (71) **Hoeben, Henricus Johannes Godefridus Maria**
(51) *A01M 7/00* (11) 2 098 117 A3
- (73) **Hoheneder, Daniel**
(51) *E04B 1/00* (11) 2 435 639 B1
- (71) **HOHENSTEIN Vorrichtungsbau und Spannsysteme GmbH**
(51) *B23Q 1/00* (11) 2 644 315 A3
- (71) **Holding Stamhuis B.V.**
(51) *A47F 5/00* (11) 2 671 473 A1
- (73) **Hollister Incorporated**
(51) *A61F 5/443* (11) 2 442 765 B1
- (71) **Holzbau Schmid GmbH & Co. KG**
(51) *E06B 3/82* (11) 2 672 054 A1
- (71) **Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.**
(51) *H02H 7/125* (11) 2 672 597 A1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) *B60J 5/04* (11) 2 493 713 B1
(51) *B60T 8/00* (11) 2 418 132 B1
(51) *B60T 8/17* (11) 2 554 444 A3
(51) *B60T 8/17* (11) 2 671 769 A1
(51) *B60T 8/1769* (11) 2 316 702 B1
(51) *B60T 13/12* (11) 2 671 770 A1
(51) *B62D 25/20* (11) 2 671 778 A1
(51) *B62D 35/00* (11) 2 671 784 A1
(51) *B62J 6/02* (11) 2 343 233 B1
(51) *F01M 11/12* (11) 2 028 349 B1
(51) *F02D 29/02* (11) 2 461 008 B1
(51) *F16D 48/02* (11) 2 273 145 B1
(51) *F16D 48/06* (11) 2 119 933 B1
(51) *G01P 1/07* (11) 2 672 275 A1
(51) *G06T 7/20* (11) 2 665 040 A3
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) *A61F 11/14* (11) 2 671 547 A1
(51) *B64C 25/36* (11) 2 508 421 A3
(51) *B81B 7/00* (11) 2 671 840 A2
(51) *C09K 5/04* (11) 2 338 946 A3
(51) *F02B 37/18* (11) 2 672 088 A1
(51) *F02C 7/232* (11) 2 672 090 A2
(51) *F04C 2/18* (11) 2 672 118 A2
(51) *F04D 1/02* (11) 2 672 120 A2
(51) *F16N 29/00* (11) 2 672 164 A2
(51) *G01C 23/00* (11) 2 166 311 B1
(51) *G01R 33/07* (11) 2 174 152 B1
(51) *H02H 9/00* (11) 2 672 599 A2
(51) *H04L 1/24* (11) 1 897 262 B1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) *B64D 47/06* (11) 2 392 511 A3
(51) *D04D 9/00* (11) 2 670 900 A2
- (71) **Hong Fu Jin Precision Industry (Shenzhen) Co., Ltd.**
(51) *H02H 7/125* (11) 2 672 597 A1
- (73) **HOPPE AG**
(51) *E05B 45/00* (11) 1 838 941 B1
- (73) **HOPPMANN INTERNATIONAL B.V.**
(51) *B29C 55/26* (11) 2 490 880 B1
- (71) **HORA-Werk GmbH**
(51) *H01R 4/36* (11) 2 671 286 A1
- (71) **Horiba ABX SAS**
(51) *G01N 15/14* (11) 2 671 063 A1
- (71) **Hörmann Energietechnik GmbH & Co. KG**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 672 197 A1
- (71) **Horner, M. Glenn**
(51) *C10L 1/04* (11) 2 670 824 A1

- (73) **Horstman, Inc.**
(51) **B60G 3/20** (11) 1 841 608 B1
- (71) **Hough Ear Institute**
(51) **A61K 31/195** (11) 2 670 403 A1
- (71) **HOYA LENS MANUFACTURING PHILIPPINES INC.**
(51) **G02B 1/11** (11) 2 416 185 A3
- (71) **hpe hüttner projektentwicklung**
(51) **F24D 11/02** (11) 2 672 188 A1
- (71;73) **HTC Corporation**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 658 135 A3
(51) **H04N 5/232** (11) 2 326 078 B1
- (73) **Hu, Bobby**
(51) **B25B 15/00** (11) 2 450 147 B1
- (71) **Huang, Tsung Chieh**
(51) **A47B 13/06** (11) 2 671 468 A1
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 672 372 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 2 672 678 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 672 684 A1
(51) **H04W 8/08** (11) 2 672 742 A1
(51) **H04W 48/12** (11) 2 672 758 A1
- (73) **Huawei Technologies Co. Ltd.**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 448 176 B1
- (71) **Huawei Technologies Co., Ltd**
(51) **G06F 11/26** (11) 2 672 388 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 672 650 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 672 651 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 672 652 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 672 653 A2
(51) **H04L 12/10** (11) 2 672 656 A1
(51) **H04W 72/08** (11) 2 672 777 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 672 378 A1
(51) **G06F 9/46** (11) 2 672 381 A1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 672 545 A1
(51) **H03M 1/54** (11) 2 672 627 A1
(51) **H03M 7/00** (11) 2 671 323 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 672 630 A1
(51) **H04J 3/16** (11) 2 518 913 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 672 659 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 671 351 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 672 661 A2
(51) **H04L 12/54** (11) 2 439 891 B1
(51) **H04L 12/66** (11) 2 667 551 A3
(51) **H04L 29/08** (11) 2 075 980 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 672 679 A1
(51) **H04M 1/03** (11) 2 672 680 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 672 707 A1
(51) **H04W 8/14** (11) 2 672 743 A1
(51) **H04W 16/22** (11) 2 672 748 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 672 763 A1
(51) **H04W 72/00** (11) 2 672 769 A1
(51) **H04W 72/00** (11) 2 672 770 A2
(51) **H04W 72/02** (11) 2 672 771 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 672 775 A1
(51) **H04W 72/08** (11) 2 672 776 A1
(51) **H04W 80/00** (11) 2 671 422 A1
- (73) **Hubei Dinglong Chemical Co., Ltd**
(51) **G03G 9/113** (11) 2 495 616 B1
- (71;73) **Huber+Suhner AG**
(51) **B65H 75/14** (11) 2 670 694 A2
(51) **H01R 13/646** (11) 2 529 451 B1
- (73) **Hueck Folien Ges.m.b.H.**
(51) **B42D 15/10** (11) 2 578 414 B1
- (71) **Hughes Network Systems, LLC**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 651 065 A3
- (73) **Hühoco Metalloberflächenveredelung GmbH**
(51) **B32B 27/34** (11) 1 951 525 B1
- (71) **Huisenga, Joshua**
(51) **C02F 1/00** (11) 2 670 709 A1
- (73) **Human Med AG**
(51) **A61B 17/3203** (11) 2 389 881 B1
- (71) **Huntsman International LLC**
(51) **C08G 18/00** (11) 2 670 784 A1
- (71) **Hurst + Schröder GmbH**
(51) **F21V 13/04** (11) 2 672 174 A1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) **B29C 45/23** (11) 2 670 573 A1
- (71) **Husqvarna AB**
(51) **B28D 1/08** (11) 2 670 570 A1
- (71) **Husqvarna Zenoah Co., Ltd.**
(51) **F02B 33/04** (11) 2 670 961 A1
- (73) **Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited**
(51) **H04B 1/40** (11) 1 455 460 B1
- (73) **Hüttenes-Albertus Chemische-Werke GmbH**
(51) **C08G 8/26** (11) 2 522 683 B1
- (71) **Hydac Fluidtechnik GmbH**
(51) **G05D 16/20** (11) 2 671 127 A1
- (71) **Hydac System GmbH**
(51) **F15B 11/17** (11) 2 672 125 A2
- (71) **Hydac Technology GmbH**
(51) **F16F 9/06** (11) 2 671 001 A1
- (73) **Hydromentia, Inc.**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 483 383 B1
- (71) **Hyrotek, Inc.**
(51) **A61J 1/20** (11) 2 671 563 A1
- (71) **Hyundai Heavy Industries Co., Ltd.**
(51) **B23K 37/00** (11) 2 671 671 A1
(51) **H02M 1/32** (11) 2 671 311 A1
- (73) **Hyundai Motor Company**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 163 755 B1
- (73) **I.Quattro S.r.l.**
(51) **F16B 13/14** (11) 2 317 158 B1
- (73) **IBH Automation Gesellschaft für Steuerungstechnik**
(51) **G05B 19/23** (11) 2 085 845 B1
- (73) **Ichikoh Industries, Ltd.**
(51) **B60Q 1/076** (11) 2 481 633 B1
- (71) **ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH**
(51) **H01J 37/141** (11) 2 672 502 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **D04H 3/007** (11) 2 671 992 A1
(51) **D04H 3/007** (11) 2 671 993 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 672 540 A1
- (71) **Identity Mansion B.V.**
(51) **A63F 13/02** (11) 2 670 497 A2
- (73) **IDEXX Laboratories Inc**
(51) **B04B 5/04** (11) 1 954 398 B1
- (71) **IFE Aufbereitungstechnik GmbH**
(51) **B07B 1/12** (11) 2 612 712 A3
- (71;73) **IFP Energies nouvelles**
(51) **C07C 213/10** (11) 2 459 518 B1
(51) **C09K 8/536** (11) 2 218 761 B1
- (51) **C10G 45/08** (11) 2 319 902 B1
(51) **C10G 45/40** (11) 2 670 822 A2
- (73) **IHC Systems B.V.**
(51) **E02F 3/90** (11) 2 535 466 B1
- (71;73) **IHI Corporation**
(51) **C21D 6/04** (11) 2 671 955 A1
(51) **F02C 3/22** (11) 1 788 222 B1
(51) **F23D 1/00** (11) 2 672 180 A1
- (73) **Ikerchem, S.L.**
(51) **C07D 207/34** (11) 2 483 242 B1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B23K 9/32** (11) 2 670 553 A1
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **B65D 71/50** (11) 2 517 975 B1
(51) **F16B 37/12** (11) 1 676 035 B1
- (71;73) **Illumina Cambridge Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 954 818 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 864 A2
- (71;73) **Illumina, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 264 188 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 864 A2
- (71) **Imagine Eyes**
(51) **A61B 3/12** (11) 2 670 294 A1
- (71) **Imagineering, Inc.**
(51) **F02B 23/06** (11) 2 672 086 A2
(51) **F02P 23/04** (11) 2 672 102 A2
(51) **F02P 23/04** (11) 2 672 103 A2
(51) **F02P 23/04** (11) 2 672 104 A2
(51) **F02P 23/04** (11) 2 672 105 A1
- (71) **Imagitek, Ltd. DBA Prodagio Software**
(51) **G06F 17/21** (11) 2 671 169 A2
- (71) **IMEC**
(51) **H01L 35/30** (11) 2 498 310 A3
- (73) **ImmunoVaccine Technologies Inc.**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 948 225 B1
- (71) **IMO Holding GmbH**
(51) **H02K 7/116** (11) 2 671 308 A2
- (71) **Impedimed Limited**
(51) **A61B 5/053** (11) 2 670 301 A1
- (71) **Imperial Innovations Limited**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 671 077 A2
- (71) **Imra America, Inc.**
(51) **C23C 20/04** (11) 2 671 970 A1
- (73) **IN.TE.SA. S.p.A.**
(51) **B41J 3/407** (11) 2 476 556 B1
- (71) **Incima IPCO B.V.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 617 830 A3
- (73) **Incube Labs, LLC**
(51) **A61N 1/39** (11) 2 421 607 B1
- (71) **Incyte Corporation**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 671 882 A1
- (71) **Indesit Company Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) **F25D 23/06** (11) 2 672 210 A2
- (71;73) **Indesit Company S.p.A.**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 160 969 B1
(51) **F24C 15/04** (11) 2 672 186 A1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 672 209 A1
- (73) **Indian Institute of Science**
(51) **A61K 38/23** (11) 2 282 763 B1

- (71) **Indiana University Research&Technology Corporation**
(51) *G01N 33/00* (11) 2 672 266 A2
- (71) **Industrial Cooperation Foundation Chonbuk National**
(51) *C08G 63/16* (11) 2 671 901 A2
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) *G01R 15/18* (11) 2 618 166 A3
(51) *H04L 1/18* (11) 2 672 644 A2
(51) *H04L 1/18* (11) 2 672 645 A2
- (71) **Industrias Galtés S.A.**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 672 465 A1
- (71) **INEOS Manufacturing Belgium NV**
(51) *H01B 3/44* (11) 2 671 231 A1
- (71) **Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)**
(51) *B29C 49/20* (11) 2 670 578 A1
- (73) **Inficon GmbH**
(51) *G01M 3/04* (11) 2 504 680 B1
(51) *G01M 3/20* (11) 2 516 981 B1
- (73) **Infineon Technologies Bipolar GmbH & Co. KG**
(51) *H01L 21/332* (11) 1 125 322 B1
- (71) **Infinitesima Limited**
(51) *B82Y 35/00* (11) 2 670 703 A1
- (71) **Infobroking Limited**
(51) *A61B 1/015* (11) 2 671 502 A1
- (71) **Ingenious Designs, LLC.**
(51) *B60J 7/00* (11) 2 670 612 A1
- (73) **Injectica AG**
(51) *A61M 5/142* (11) 2 441 486 B1
- (73) **INNO+ B.V.**
(51) *B01D 53/14* (11) 2 308 583 B1
- (71) **Innovation Realisation Pty Ltd**
(51) *A62C 33/04* (11) 2 670 493 A1
- (71) **Innovative Industries Limited**
(51) *C02F 1/00* (11) 2 641 871 A3
- (71) **Innovative Sonic Corporation**
(51) *H04W 72/12* (11) 2 672 778 A1
- (71) **Innovo Mimetics Ltd.**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 505 217 A3
- (73) **Inon, Inc.**
(51) *H04N 5/225* (11) 2 271 072 B1
- (71) **INPEX Corporation**
(51) *B01J 19/00* (11) 2 671 635 A1
(51) *C10G 47/00* (11) 2 671 941 A1
- (71) **InScope Energy, LLC**
(51) *H02J 3/12* (11) 2 671 300 A1
- (73) **INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) *A61B 5/04* (11) 2 139 389 B1
- (71) **Insta Elektro GmbH**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 224 641 A3
- (71) **Institut National de la Recherche Agronomique**
(51) *C01G 53/00* (11) 2 670 707 A1
- (71) **Institut National De La Recherche Scientifique**
(51) *C01G 53/00* (11) 2 670 707 A1
- (71) **Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 670 862 A1
- (71) **Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 670 772 A1
- (71) **Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique**
(51) *H04W 76/02* (11) 2 672 779 A1
- (71) **Institut Polytechnique De Bordeaux (IPB)**
(51) *G06F 3/045* (11) 2 671 143 A1
- (71) **Institut Polytechnique de Grenoble**
(51) *H01L 31/0236* (11) 2 671 260 A2
- (73) **INSTITUTE FOR ADVANCED STUDIES CO., LTD.**
(51) *G06F 7/58* (11) 1 755 033 B1
- (71) **Institute Of Engineering Thermophysics, Chinese Academy Of Sciences**
(51) *F23C 10/10* (11) 2 672 179 A1
- (73) **Institute of Macromolecular Chemistry AS CR v.v.i.**
(51) *B01D 53/02* (11) 2 190 557 B1
- (71) **Institute of National Colleges of Technology, Japan**
(51) *B01F 5/04* (11) 2 671 631 A1
- (71) **Instituto de Innovación Para el Bienestar Ciudadano**
(51) *A61K 31/355* (11) 2 671 580 A1
- (71) **Instituto Mediterráneo Para el Avanced de la Biotecnología y la Investigacion Sanitaria (Fundacion IMABIS)**
(51) *A61K 31/355* (11) 2 671 580 A1
- (71) **Instral Holding B.V.**
(51) *C09K 3/22* (11) 2 671 934 A1
- (71) **Integrated Diagnostics Inc.**
(51) *A61K 38/10* (11) 2 670 419 A1
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) *G06F 9/06* (11) 2 671 149 A2
(51) *G06F 13/00* (11) 2 005 306 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 178 260 B1
(51) *H04N 5/14* (11) 2 123 022 B1
(51) *H04W 88/06* (11) 2 671 423 A1
- (71) **Intellect Neurosciences Inc.**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 670 434 A2
- (71) **Intellectual Discovery Co., Ltd.**
(51) *G06K 7/10* (11) 2 672 422 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 672 674 A2
- (73) **Intercontec Pfeiffer GmbH**
(51) *H01R 13/639* (11) 2 577 810 B1
- (71) **Interdigital Patent Holdings, Inc.**
(51) *H04J 11/00* (11) 2 672 640 A1
- (71) **InterDigital Patent Holdings, Inc.**
(51) *H04L 1/18* (11) 2 672 646 A2
- (71) **Interfacial Solutions IP, LLC**
(51) *C08L 85/02* (11) 2 670 806 A2
- (71) **International Business Machines Corp.**
(51) *H04B 7/005* (11) 2 672 633 A1
- (73) **International Business Machines Corporation**
(51) *C07C 409/22* (11) 2 389 359 B1
(51) *G01R 31/28* (11) 1 769 257 B1
- (71) **INTERNATIONAL PAPER COMPANY**
(51) *A61K 47/38* (11) 2 671 595 A1
- (71;73) **Interroll Holding AG**
(51) *B65G 23/22* (11) 2 276 685 B1
(51) *H01R 9/03* (11) 2 671 288 A1
(51) *H02K 7/14* (11) 2 481 143 B1
- (73) **Intier Automotive Eybl GmbH (Ebergassing) & Co. OHG**
(51) *D05C 15/12* (11) 2 431 514 B1
- (71) **Intrasys GmbH Innovative Transport-Systeme**
(51) *G01P 3/48* (11) 2 672 276 A1
- (73) **Intrexon Corporation**
(51) *A61N 5/00* (11) 1 344 181 B1
- (71) **Intuitive Surgical Operations, Inc.**
(51) *A61B 19/08* (11) 2 559 396 A3
- (71) **Invensense Inc.**
(51) *G06F 3/033* (11) 2 671 137 A2
- (71) **Inventio AG**
(51) *B66B 5/02* (11) 2 671 837 A1
- (71) **ION BEAM APPLICATIONS S.A.**
(51) *A61N 5/10* (11) 2 670 485 A1
- (73) **ION Geophysical Corporation**
(51) *G01V 1/26* (11) 1 779 144 B1
- (71) **Ionsense Inc.**
(51) *H01J 49/04* (11) 2 671 244 A2
- (71) **IP Science Limited**
(51) *A61K 9/107* (11) 2 670 392 A2
- (71) **IPSEN PHARMA S.A.S.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 671 567 A1
- (71) **IRM LLC**
(51) *A61K 31/00* (11) 2 670 401 A1
- (71) **Ironwood Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/4706* (11) 2 671 584 A2
- (73) **Irwin Industrial Tool Company**
(51) *B25B 7/12* (11) 2 083 968 B1
- (71) **Isansys Lifecare Limited**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 670 295 A2
(51) *A61B 5/0408* (11) 2 670 298 A2
- (71) **Iscar Ltd.**
(51) *B23C 5/06* (11) 2 670 552 A1
- (71) **Isis Innovation Limited**
(51) *G06T 19/00* (11) 2 671 211 A2
- (71) **ISP Investments Inc.**
(51) *C07K 5/10* (11) 2 670 766 A1
- (73) **ITEA S.p.A.**
(51) *F22B 29/06* (11) 2 459 931 B1
- (73) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) *A47J 31/46* (11) 2 200 928 B1
- (73) **Itw Automotive Products GmbH**
(51) *B67D 3/04* (11) 2 352 695 B1
- (71) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) *B29C 67/00* (11) 2 671 706 A1
- (71) **Iwatt, Inc.**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 672 784 A1
- (71) **Ixblue**
(51) *B06B 1/06* (11) 2 670 536 A2
- (73) **Ixia**
(51) *H04L 12/26* (11) 2 498 443 B1
- (71) **J-Oil Mills, Inc.**
(51) *A23D 9/00* (11) 2 671 455 A1
- (73) **J.W. Medical Systems Ltd.**
(51) *A61F 2/91* (11) 2 145 609 B1
- (71) **Jackon Insulation GmbH**
(51) *F24D 3/14* (11) 2 672 187 A1

(71) Jaco International Corporation (51) B25H 3/00 (11) 2 671 684 A1	(73) JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (51) C07K 14/47 (11) 1 363 938 B1	(71) Juniper Networks, Inc. (51) H04L 12/733 (11) 2 672 668 A1 (51) H04W 36/18 (11) 2 665 309 A3
(73) Jacobi, Jörn (51) B62K 5/05 (11) 2 514 661 B1	(71) Johns Manville Europe GmbH (51) D06N 3/18 (11) 2 672 001 A1	(71) Justbio Inc. (51) A61K 36/77 (11) 2 670 415 A1
(73) Jamshidi, Anita (51) A47C 20/02 (11) 2 197 320 B1	(71) Johnson & Johnson Consumer Companies Inc. (51) B65D 5/42 (11) 2 670 676 A2	(73) Juvaris Biotherapeutics, Inc. (51) C07D 233/60 (11) 2 430 001 B1
(71) JANE, S.A. (51) A47D 1/02 (11) 2 671 471 A1	(71) Johnson & Johnson Vision Care Inc. (51) A61N 5/06 (11) 2 670 482 A1 (51) A61N 5/06 (11) 2 670 483 A1	(71) JVC Kenwood Corporation (51) H05K 5/06 (11) 2 672 792 A2
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (51) C07K 14/435 (11) 2 670 769 A1	(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (51) A61N 5/06 (11) 2 670 481 A1	(71) JX Nippon Oil & Energy Corporation (51) A61K 8/67 (11) 2 671 566 A1 (51) B01J 19/00 (11) 2 671 635 A1 (51) C10G 47/00 (11) 2 671 941 A1
(73) Janssen Pharmaceutica NV (51) A61K 31/4439 (11) 2 397 138 B1 (51) C07D 263/58 (11) 2 513 068 B1	(71) Johnson Controls Automotive Electronics GmbH (51) H01Q 1/32 (11) 2 672 566 A1	(73) K-Sport Di Marcolini Mirko (51) A63B 24/00 (11) 2 489 009 B1
(73) Janssen Pharmaceutica, N.V. (51) C07D 401/06 (11) 2 215 075 B1	(71;73) Johnson Controls GmbH (51) B60N 2/02 (11) 2 086 790 B1 (51) G05G 1/015 (11) 2 185 991 B1 (51) G06F 3/041 (11) 2 671 138 A1	(71) K. Hartwall Oy AB (51) B65D 19/26 (11) 2 671 814 A1
(73) Janssen R&D Ireland (51) C07K 5/078 (11) 1 913 015 B1	(73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG (51) B60R 13/02 (11) 2 488 393 B1 (51) E05B 65/12 (11) 2 064 404 B1	(71) K.R., Suresh Nair (51) G02B 6/44 (11) 2 671 111 A2
(71) Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (51) B01J 19/00 (11) 2 671 635 A1 (51) C10G 47/00 (11) 2 671 941 A1	(71;73) Johnson Controls Technology Company (51) B60C 23/04 (11) 2 523 814 B1 (51) B60K 37/02 (11) 2 203 326 B1 (51) B60K 37/02 (11) 2 670 616 A1	(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (51) F28D 3/02 (11) 2 672 213 A1
(71) Japan Petroleum Exploration Co., Ltd. (51) B01J 19/00 (11) 2 671 635 A1 (51) C10G 47/00 (11) 2 671 941 A1	(71) Jones, Robert H. (51) E21B 43/01 (11) 2 670 946 A1	(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (51) C22C 38/00 (11) 2 671 960 A1 (51) C22C 38/00 (11) 2 671 961 A1
(73) Japan Science and Technology Agency (51) A61K 47/48 (11) 1 676 588 B1	(73) Josef Mang GmbH & Co. KG (51) E04F 15/02 (11) 2 017 402 B1	(71;73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.) (51) B23K 35/30 (11) 2 671 668 A1 (51) B81C 1/00 (11) 2 001 062 B1 (51) C22C 14/00 (11) 2 671 956 A1 (51) C22C 38/02 (11) 2 034 036 B1 (51) C22C 38/08 (11) 2 671 963 A1
(71) JAPAN TOBACCO INC. (51) A24D 3/04 (11) 2 671 461 A1	(71) Joseph Vögele AG (51) E01C 19/48 (11) 2 672 008 A1	(71) Kabushiki Kaisha Riken (51) F16J 9/26 (11) 2 672 151 A1
(73) JATCO Ltd (51) F16H 61/12 (11) 2 447 578 B1	(71) Joshi, Chandrashekhar H. (51) C10L 1/04 (11) 2 670 824 A1	(73) Kabushiki Kaisha Sato (51) B41J 25/312 (11) 2 243 633 B1
(73) JCR Pharmaceuticals CO., LTD. (51) A61K 38/00 (11) 2 206 510 B1	(73) JSP CORPORATION (51) C08J 9/18 (11) 2 151 470 B1	(73) Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo (51) B41J 25/312 (11) 2 243 633 B1
(73) JCR PHARMACEUTICALS Co., LTD. (51) A61K 38/47 (11) 1 889 628 B1	(71) JSP Limited (51) A42B 3/14 (11) 2 670 267 A1	(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.) (51) A63F 13/12 (11) 2 463 000 A3
(71) JDS Uniphase Corporation (51) B42D 15/00 (11) 1 990 210 A3 (51) B42D 15/00 (11) 1 990 211 A3	(73) JSR Corporation (51) C08G 77/442 (11) 1 932 869 B1	(71;73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO (51) H01H 19/63 (11) 1 406 277 B1 (51) H04L 9/08 (11) 2 672 654 A2 (51) H04L 9/08 (11) 2 672 655 A2
(71) Jean Chereau SAS (51) B62D 33/04 (11) 2 671 782 A1	(73) JTEKT Corporation (51) F16G 5/18 (11) 1 840 408 B1	(71;73) Kabushiki Kaisha Toshiba (51) B01D 53/14 (11) 2 418 470 B1 (51) B07C 3/00 (11) 2 253 389 B1 (51) F28F 9/00 (11) 2 327 948 A3 (51) G01T 1/17 (11) 2 530 490 A3 (51) G11C 5/00 (11) 2 671 226 A1 (51) H01L 33/62 (11) 2 393 135 B1 (51) H01M 10/0525 (11) 2 448 054 B1 (51) H04N 7/26 (11) 1 705 920 B1 (51) H05K 3/34 (11) 2 672 790 A2
(73) Jeld-Wen Sverige AB (51) E06B 3/96 (11) 1 959 088 B1	(71;73) JTEKT CORPORATION (51) B62D 5/04 (11) 2 423 074 B1 (51) C22B 1/248 (11) 1 748 087 B1 (51) C23C 16/26 (11) 2 390 381 B1 (51) F16C 33/64 (11) 2 672 132 A2 (51) F16D 21/06 (11) 2 557 328 A3 (51) F16D 27/115 (11) 2 672 136 A1 (51) G01D 5/244 (11) 2 672 233 A2 (51) G01L 3/10 (11) 2 672 245 A2 (51) G05B 19/404 (11) 2 672 351 A1	(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc. (51) G01T 1/20 (11) 2 672 292 A1 (51) G06F 13/38 (11) 2 671 164 A2 (51) H01H 33/42 (11) 2 672 499 A1 (51) H01M 4/58 (11) 2 672 553 A1
(71) Jeol Ltd. (51) H01J 37/147 (11) 2 672 503 A2	(73) Juchem-Asphaltmischwerk-St. Wendel GmbH & Co. (51) C08L 95/00 (11) 1 852 471 B1	(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki (51) D01G 19/22 (11) 2 671 978 A1 (51) D01G 19/26 (11) 2 671 979 A2 (51) D01H 13/32 (11) 2 671 984 A2 (51) F04B 35/04 (11) 2 672 117 A1
(71) JFE Steel Corporation (51) C22C 38/06 (11) 2 671 962 A1 (51) C22C 38/12 (11) 2 671 964 A1	(73) Judo Wasseraufbereitung GmbH (51) F16L 41/08 (11) 2 536 885 B1	
(73) Jlmd Ecologic Group (51) B63B 27/34 (11) 2 152 568 B1	(73) Jun, Yong gyu (51) A61H 7/00 (11) 1 991 315 B1	
(73) JNC Corporation (51) C09K 19/42 (11) 2 006 352 B1	(73) Juniper Networks (51) H04L 12/715 (11) 2 187 581 B1	
(73) JNC Petrochemical Corporation (51) C09K 19/42 (11) 2 006 352 B1		
(73) Joh. Stieglmeyer GmbH & Co. KG (51) A61G 7/07 (11) 2 308 439 B1		
(71) John Mezzalingua Associates, Inc. (51) H01R 9/05 (11) 2 671 289 A2		
(71) John Wayne Cancer Institute (51) A61K 39/395 (11) 2 670 436 A2		
(73) Johng, In-Tae (51) H01T 13/00 (11) 1 949 512 B1		

- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) *D03D 47/28* (11) 2 671 987 A1
(51) *F02D 45/00* (11) 2 672 098 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) *B21D 7/16* (11) 2 671 653 A1
(51) *B25J 9/00* (11) 2 671 687 A2
- (71) **KADONA GmbH**
(51) *G06Q 20/32* (11) 2 671 197 A1
- (71) **Kai-Zen Robotic Feeding (2013) Ltd.**
(51) *A01K 39/012* (11) 2 670 234 A1
- (73) **Kalde Klima Orta Basinc Fittings Ve Valf Sanayi Anonim Sirketi**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 140 185 B1
- (73) **Kalendermacher GmbH & Co KG**
(51) *B42D 5/04* (11) 2 607 092 B1
- (71) **Kamelgard, Joseph I.**
(51) *C12G 3/02* (11) 2 670 833 A1
- (71) **Kanagawa Academy Of Science And Technology**
(51) *A01N 59/20* (11) 2 671 451 A1
- (73) **Kaneka Corporation**
(51) *A61B 17/12* (11) 1 806 105 B1
- (73) **Kaneka Medix Corporation**
(51) *A61B 17/12* (11) 1 806 105 B1
- (71) **Kangyal, Tamás**
(51) *A47J 39/02* (11) 2 670 286 A1
- (73) **Kao Corporation**
(51) *B65D 1/02* (11) 1 219 748 B1
- (71) **Kao Germany GmbH**
(51) *A61K 8/42* (11) 2 670 381 A2
- (71) **Kappes-Systeme GmbH**
(51) *B25H 3/04* (11) 2 671 685 A2
- (71;73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 17/29* (11) 2 653 119 A3
(51) *A61B 18/00* (11) 2 522 291 B1
- (71) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) *F28F 13/08* (11) 2 671 040 A1
- (71) **Kaspersky Lab, ZAO**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 472 425 A3
- (71) **Katholieke Universiteit Leuven KU Leuven Research & Development**
(51) *C12N 5/0735* (11) 2 670 842 A2
- (73) **KCI Licensing, Inc.**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 331 162 B1
- (71) **KE-KELIT Kunststoffwerk Gesellschaft m.b.H.**
(51) *F16L 33/207* (11) 2 672 159 A1
- (71) **KEBA AG**
(51) *B25J 9/16* (11) 2 671 690 A1
- (73) **Kehrmann, Alexander**
(51) *C04B 22/14* (11) 1 871 720 B1
- (71) **Keiper GmbH & Co. KG**
(51) *B60N 2/36* (11) 2 670 627 A1
(51) *B60N 2/44* (11) 2 670 628 A1
- (71) **Kellogg Brown & Root LLC**
(51) *F02C 6/18* (11) 2 670 963 A1
- (71) **Key Medical Technologies, Inc.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 670 388 A2
- (73) **KEYGENE N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 235 187 B1
- (71) **Keywordlogic Limited**
(51) *G06K 9/20* (11) 2 671 190 A1
- (71) **KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 63/18* (11) 2 314 810 A3
- (71) **KHS Corpoplast GmbH**
(51) *B65B 3/02* (11) 2 670 666 A1
(51) *B65B 3/02* (11) 2 670 667 A1
- (71;73) **KHS GmbH**
(51) *B07C 5/12* (11) 2 247 392 B1
(51) *B41J 3/407* (11) 2 459 385 B1
(51) *B65B 3/02* (11) 2 670 666 A1
(51) *B65B 3/02* (11) 2 670 667 A1
(51) *B65B 3/02* (11) 2 670 668 A1
(51) *B65C 9/18* (11) 2 086 845 B1
(51) *B67B 3/06* (11) 2 212 235 B1
- (71) **Kidde Graviner Limited**
(51) *A62C 31/03* (11) 2 671 616 A1
- (71) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) *E05B 17/00* (11) 2 670 931 A1
(51) *E05B 65/12* (11) 2 670 932 A2
(51) *E05B 65/32* (11) 2 670 934 A2
- (71) **Killgerm Group Limited**
(51) *A01M 1/14* (11) 2 670 236 A1
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**
(51) *A61L 2/26* (11) 2 670 445 A1
(51) *B65D 33/14* (11) 2 670 680 A1
- (73) **King Fahd University of Petroleum and Minerals**
(51) *C07C 27/00* (11) 1 828 085 B1
- (71) **KING JIM CO., LTD.**
(51) *G06K 9/20* (11) 2 672 428 A2
- (71) **King Saud University**
(51) *A01N 59/16* (11) 2 671 450 A1
- (71) **Kinki University**
(51) *C07D 333/46* (11) 2 671 879 A1
- (71) **Kinkingnehun, Serge**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 670 450 A1
- (73) **Kirin Holdings Kabushiki Kaisha**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 780 281 B1
- (73) **Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 471/04* (11) 2 143 724 B1
- (71) **Kla-Tencor Corporation**
(51) *H01L 21/02* (11) 2 671 246 A2
- (71) **Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH**
(51) *B25B 27/30* (11) 2 671 683 A1
- (71) **Klemsz, Michael J.**
(51) *G01N 33/00* (11) 2 672 266 A2
- (73) **KLIKLOK CORPORATION**
(51) *B31B 1/04* (11) 1 575 765 B1
- (71;73) **Klose, Odo**
(51) *H01R 13/58* (11) 2 672 574 A2
(51) *H02G 3/22* (11) 2 044 665 B1
- (71) **KMC Exim Corp.**
(51) *A45D 29/00* (11) 2 671 466 A1
- (73) **KMP PrintTechnik AG**
(51) *B41J 2/175* (11) 1 990 199 B1
- (71) **KMW Inc.**
(51) *H01Q 5/02* (11) 2 672 568 A2
- (71) **Knight Warner (Control Systems) Limited**
(51) *B65B 21/14* (11) 2 670 671 A2
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) *B60T 1/06* (11) 1 799 519 B1
(51) *B60T 17/08* (11) 2 334 530 B1
- (71) **Knowledge Development for POF, S.L.**
(51) *H04B 10/25* (11) 2 672 637 A1
- (71) **Ko, Seung Hwan**
(51) *E02F 3/96* (11) 2 672 017 A1
(51) *E02F 3/96* (11) 2 672 018 A1
- (73) **Kobe University**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 206 510 B1
- (71) **Kobelco Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) *E02F 3/36* (11) 2 130 977 A3
(51) *E02F 9/12* (11) 1 788 160 A3
(51) *E02F 9/16* (11) 1 788 161 A3
(51) *E02F 9/20* (11) 2 672 023 A1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *B60Q 1/08* (11) 2 423 048 A3
(51) *H05K 5/00* (11) 2 672 791 A2
- (73) **Kokuyo Co., Ltd.**
(51) *B25G 1/10* (11) 2 241 414 B1
- (73) **Kolbus GmbH & Co. KG**
(51) *B42B 9/04* (11) 2 384 899 B1
- (71) **KOLLMORGEN CORPORATION**
(51) *H02P 9/40* (11) 2 671 318 A1
- (71) **Kone Corporation**
(51) *B66B 5/00* (11) 2 670 696 A1
- (71) **Konecranes Plc**
(51) *B66C 9/16* (11) 2 670 697 A1
- (71) **Kongsberg Automotive As**
(51) *F16H 61/34* (11) 2 671 003 A1
- (71) **Konica Minolta Business Solutions France**
(51) *G09B 21/00* (11) 2 672 477 A1
- (73) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 254 B1
(51) *G03G 15/09* (11) 1 764 659 B1
(51) *G03G 15/20* (11) 2 012 192 B1
- (71) **Konica Minolta, Inc.**
(51) *C09K 11/06* (11) 2 671 935 A1
(51) *F24J 2/10* (11) 2 672 196 A1
(51) *G01N 35/02* (11) 2 672 273 A1
- (71) **KÖNIG Wärmepumpen GmbH**
(51) *F24D 11/02* (11) 2 672 188 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips N.V.**
(51) *A46B 7/02* (11) 2 670 277 A1
(51) *A47J 31/44* (11) 2 611 341 B1
(51) *A47J 37/06* (11) 2 671 482 A1
(51) *A47J 43/07* (11) 2 671 485 A1
(51) *A61B 5/05* (11) 2 670 300 A1
(51) *A61B 5/091* (11) 2 670 304 A2
(51) *A61B 8/08* (11) 2 309 931 B1
(51) *F21K 99/00* (11) 2 337 997 B1
(51) *F21K 99/00* (11) 2 671 016 A2
(51) *F21V 21/35* (11) 2 672 177 A1
(51) *G01N 23/04* (11) 2 671 069 A1
(51) *G01R 33/422* (11) 2 672 286 A1
(51) *G01T 1/164* (11) 2 671 097 A2
(51) *G06F 3/01* (11) 2 671 134 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 934 864 B1
(51) *G06F 21/00* (11) 2 671 181 A2
(51) *G06T 11/00* (11) 2 671 209 A1
(51) *G09G 3/34* (11) 2 489 031 B1
(51) *G10L 19/008* (11) 1 810 279 B1
(51) *G21K 1/02* (11) 2 335 252 B1
(51) *G21K 1/06* (11) 2 671 230 A2
(51) *H01L 33/50* (11) 2 671 266 A1
(51) *H04H 40/27* (11) 0 843 920 B1

(51) H04N 13/02	(11) 2 671 383 A1	(71) KUKA Roboter GmbH	(71) Laird Technologies, Inc.
(51) H04W 64/00	(11) 1 733 518 B1	(51) B25J 9/16	(51) H05K 7/20
(51) H05B 33/08	(11) 2 345 307 B1	(51) B65G 47/82	(11) 2 671 435 A2
(51) H05B 33/08	(11) 2 671 427 A1	(73) Kulicke & Soffa Die Bonding GmbH	(71) Laitram, LLC
(51) H05B 37/02	(11) 2 671 428 A1	(51) H01L 21/00	(51) B07B 1/14
(51) H05B 37/02	(11) 2 672 788 A1	(11) 1 030 349 B2	(51) B07C 5/00
(71) Köplin, Jörg		(73) Kuraray Co., Ltd.	(73) Lakeside Labs GmbH
(51) G08B 21/04	(11) 2 672 472 A1	(51) G02F 1/153	(51) G06T 7/00
(71) Korea Electronics Technology Institute		(73) KURARAY CO., LTD.	(73) Lally, Thomas Joseph
(51) G03H 1/08	(11) 2 672 329 A1	(51) B44C 1/175	(51) A61K 33/06
(71) Korea Institute of Science and Technology		(73) Kwangju Institute of Science and Technology	(73) LAM RESEARCH CORPORATION
(51) G01N 21/64	(11) 2 672 257 A1	(51) G01S 1/30	(51) H01J 37/32
(71) Korea University Research and Business Foundation		(71;73) Kyocera Corporation	(71) Lambert, Cyril
(51) A61B 17/34	(11) 2 671 524 A1	(51) H01L 31/042	(51) A61M 1/00
(51) A61K 9/16	(11) 2 671 570 A2	(51) H04W 8/14	(11) 2 670 450 A1
(71) Korea University Research And Business Foundation		(71) Kyocera Document Solutions Inc.	(73) Lampe Holding B.V.
(51) A61N 2/00	(11) 2 671 613 A2	(51) G06F 3/12	(51) E06C 7/14
(73) Koroza Ambalaj Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi		(51) H04N 1/00	(71) Lan Technical Service Co., Ltd.
(51) A61F 13/62	(11) 2 496 200 B1	(71) Kyodo Printing Co., Ltd.	(51) H01L 21/02
(71) Koscon Industrial SA		(51) B32B 27/18	(51) H01L 21/02
(51) E04D 3/28	(11) 2 672 033 A1	(73) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.	(71) Land Rover
(73) KOSME S.r.l.		(51) A61K 31/4164	(51) B60W 20/00
(51) B65C 9/00	(11) 2 488 416 B1	(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.	(71) Landmark Graphics Corporation
(71) KOWA CO. LTD.		(51) A61K 31/4184	(51) G06F 15/18
(51) A61K 31/496	(11) 2 671 586 A1	(73) Kyushu University, National University Corporation	(73) Lang, Viktor
(73) Kowa Company, Ltd.		(51) C09K 19/42	(51) B62B 7/12
(51) A61K 31/202	(11) 1 547 588 B1	(71) L-3 Communications Corporation	(71) Langenstein & Schemann GmbH
(71) KP1		(51) G06T 1/20	(51) B30B 1/32
(51) B28B 1/08	(11) 2 671 698 A1	(51) G06T 1/20	(11) 2 670 586 A1
(51) B28B 1/08	(11) 2 671 699 A1	(71) L.G.L. Electronics S.p.A.	(71) LANXESS Deutschland GmbH
(71) Krallmann Kunststoffverarbeitung GmbH		(51) B65H 59/10	(51) B60C 1/00
(51) B65D 47/08	(11) 2 670 683 A1	(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude	(51) B60C 1/00
(71) Krasznay, Gerzson		(51) A61M 16/00	(51) C08C 19/02
(51) A47J 39/02	(11) 2 670 286 A1	(71) L'Air Liquide, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE	(71) Largan Precision Co. Ltd.
(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG		(51) B01J 8/06	(51) G02B 13/00
(51) E01D	(11) 2 670 916 A2	(71) L'Oréal	(73) Laurus Labs Private Limited
(51) E01D 15/127	(11) 2 670 917 A1	(51) A61K 8/25	(51) C07B 53/00
(71) KraussMaffei Technologies GmbH		(51) C09B 63/00	(73) Lauvdal, Olav
(51) B29C 45/67	(11) 2 670 575 A1	(73) LA DIFFUSION TECHNIQUE FRANCAISE	(51) B62B 1/14
(73) Kremstal Türenwerk GmbH		(51) A61M 15/00	(71) LayerWise N.V.
(51) B44C 1/26	(11) 2 230 094 B1	(71) La Fortezza S.p.A.	(51) B22F 3/105
(71) Kringlan Composites AG		(51) A47F 9/04	(73) Layher SAS
(51) B29C 70/54	(11) 2 670 584 A1	(73) La Seda de Barcelona S.A.	(51) E04G 7/30
(71;73) Krones AG		(51) B29B 11/14	(73) LDL Technology
(51) B65D 55/06	(11) 2 424 789 B1	(71) Labor Für Molekulares Design GmbH	(51) B62H 5/06
(51) B65G 1/137	(11) 2 295 347 A3	(51) D06M 15/333	(73) Le Joint Francais
(51) B65G 17/20	(11) 2 292 535 A3	(73) Laboratoire HRA Pharma	(51) F16J 15/02
(51) B65G 21/20	(11) 2 292 536 A3	(51) A61K 31/57	(73) Lee Chi Enterprises Company Ltd.
(51) B65G 47/30	(11) 2 671 825 A1	(71) Laboratoires Expanscience	(51) B62K 21/26
(71) Krüger GmbH & Co. KG		(51) C11B 3/14	(71) Lee, Fletcher
(51) A23G 1/56	(11) 2 670 253 A1	(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.	(51) H04N 21/8358
(73) Krysium Technologies Limited		(51) C07D 231/22	(71) Legrand France
(51) G01N 21/76	(11) 2 142 912 B1	(73) Lacquey B.V.	(51) H02G 3/04
(73) KS Gleitlager GmbH		(51) B25J 15/00	(71) Legrand SNC
(51) C23C 28/02	(11) 2 513 356 B1	(73) LaFosse, Laurent	(51) H02G 3/04
(71) KT Corporation		(51) A61F 2/40	(71) Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e.V.
(51) H04N 7/32	(11) 2 672 710 A2		(51) B01F 17/00
(71) Kubota Corporation			(73) Leisure Electronics Technology Co., Ltd.
(51) F01N 3/023	(11) 2 672 083 A1		(51) G06F 7/58

- (73) **Lely Patent N.V.**
(51) **A01K 1/01** (11) 2 484 205 B1
- (71) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 670 446 A1
- (71) **Leuze electronic GmbH + Co KG**
(51) **G01V 8/20** (11) 2 672 296 A2
- (71) **Leviton Manufacturing Co., Inc.**
(51) **H01R 24/58** (11) 2 671 293 A2
- (71) **Lextar Electronics Corp.**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 672 167 A1
- (71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) **G02B 5/30** (11) 2 024 766 B1
(51) **H01M 2/30** (11) 2 672 547 A2
(51) **H01M 2/34** (11) 2 672 548 A1
(51) **H01M 2/34** (11) 2 672 549 A2
- (71) **LG CHEM, LTD.**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 672 284 A2
(51) **H01M 4/505** (11) 2 672 552 A2
- (71) **LG CNS Co., Ltd.**
(51) **H04N 21/40** (11) 2 671 385 A2
- (71) **LG Electronics**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 672 519 A1
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **A47L 9/16** (11) 2 155 033 B1
(51) **F21S 8/00** (11) 2 447 599 B1
(51) **F25C 5/00** (11) 1 898 168 A3
(51) **F25C 5/00** (11) 2 570 755 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 2 306 290 A3
(51) **H04B 7/04** (11) 2 671 328 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 672 909 A3
(51) **H04M 1/725** (11) 1 993 271 A3
(51) **H04N 21/41** (11) 2 672 721 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 671 400 A2
(51) **H04W 16/04** (11) 2 672 746 A2
(51) **H04W 28/06** (11) 1 987 609 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 1 856 940 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 099 248 A3
(51) **H04W 74/08** (11) 2 086 148 A3
(51) **H05K 3/36** (11) 2 073 613 B1
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **H04N 21/414** (11) 2 663 085 A3
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) **A47L 11/00** (11) 2 671 492 A2
(51) **D06F 39/14** (11) 1 550 762 A3
(51) **F25C 5/00** (11) 2 664 871 A3
(51) **G06F 3/042** (11) 2 177 976 A3
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 672 682 A2
(51) **H04M 1/725** (11) 2 672 685 A2
(51) **H04M 1/725** (11) 2 672 686 A2
(51) **H04N 13/04** (11) 2 672 716 A2
- (73) **LG Innotek Co., Ltd**
(51) **G01L 5/00** (11) 2 181 314 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 378 840 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 671 756 A2
(51) **G02B 3/08** (11) 2 672 299 A1
(51) **H01L 33/12** (11) 2 672 530 A2
(51) **H01L 33/48** (11) 2 672 531 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 672 787 A1
- (73) **LG Life Sciences Ltd.**
(51) **C07D 417/04** (11) 2 230 238 B1
- (73) **LGC Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 907 574 B1
- (73) **Liao Chieh Hua**
(51) **B65D 33/01** (11) 2 103 540 B1
- (71) **Liberty Reach Inc.**
(51) **H04N 13/02** (11) 2 672 715 A2
- (73) **Libralato Ltd.**
(51) **F01C 1/44** (11) 1 540 139 B1
- (71) **Licata, Michael**
(51) **C02F 1/00** (11) 2 670 709 A1
- (73) **Liebherr-Components Biberach GmbH**
(51) **F03D 11/00** (11) 1 816 346 B1
- (71) **Liebherr-France SAS**
(51) **F15B 11/042** (11) 2 672 124 A2
- (71;73) **Life Technologies Corporation**
(51) **C12P 19/34** (11) 2 325 325 B1
(51) **G06F 19/26** (11) 2 671 179 A1
- (71) **Liftra Aps**
(51) **F03D 1/00** (11) 2 670 977 A1
- (71) **Liko Research & Development AB**
(51) **A61G 7/10** (11) 2 671 557 A1
- (71) **Limelight Networks, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 671 165 A1
- (71) **Lin, Chang-Chen**
(51) **A47C 1/026** (11) 2 671 469 A1
- (73) **Lincoln Global, Inc.**
(51) **B23K 3/03** (11) 2 364 232 B1
(51) **B23K 9/10** (11) 1 404 479 B1
- (73) **Lincoln Industrial Corporation**
(51) **B67D 7/22** (11) 2 543 623 B1
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **B01D 47/00** (11) 2 670 509 A1
- (71) **Lineage Power Corporation**
(51) **H02J 1/10** (11) 2 278 678 A3
- (73) **Linear Technology Corporation**
(51) **H04L 12/10** (11) 1 842 326 B1
(51) **H04L 12/10** (11) 1 859 567 B1
- (71) **Lisa Dräxlmaier GmbH**
(51) **H01R 4/62** (11) 2 672 569 A1
- (73) **Livedo Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 731 123 B1
- (71) **LiveQoS Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 671 353 A2
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **F28F 1/12** (11) 2 671 039 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 360 642 A3
(51) **G08G 5/00** (11) 2 492 889 A3
- (71) **Lord Corporation**
(51) **B64C 27/00** (11) 2 670 661 A1
(51) **C07C 29/34** (11) 2 670 726 A1
- (71) **Lorenzini SNC**
(51) **B68C 3/00** (11) 2 670 699 A1
- (71) **Lovato, Franco**
(51) **E01H 1/12** (11) 2 672 010 A1
- (73) **LR Health & Beauty Systems GmbH**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 228 067 B1
- (71) **LSI Corporation**
(51) **G11B 20/18** (11) 2 672 483 A2
- (71) **LSIS Co., Ltd.**
(51) **G05B 19/05** (11) 2 672 350 A2
- (71) **Lu, Tian**
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 671 202 A1
- (73) **Lubitz, Werner**
(51) **C12N 1/06** (11) 2 240 570 B1
- (73) **Lucas Automotive GmbH**
(51) **B60T 8/36** (11) 2 308 731 B1
- (73) **Lucas Industries Limited**
(51) **H02K 5/128** (11) 1 368 880 B1
- (71) **LUCOLAS-M.D. Ltd.**
(51) **A61K 8/60** (11) 2 670 382 A2
- (71) **Lufthansa Technik AG**
(51) **G01J 3/28** (11) 2 671 058 A1
- (73) **Luminex Corporation**
(51) **C07H 19/173** (11) 1 899 361 B1
- (71) **Luoyang Landglass Technology Co., Ltd.**
(51) **C03B 23/24** (11) 2 670 719 A1
- (71) **Lupin Limited**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 670 387 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 670 744 A1
- (73) **Luskinovich, Petr Nikolaevich**
(51) **B23K 26/00** (11) 2 566 653 B1
- (73) **Lutron Electronics Company, Inc.**
(51) **A47H 23/04** (11) 2 324 184 B1
- (71) **Luxembourg Patent Company S.A.**
(51) **G05D 16/06** (11) 2 671 126 A2
- (71) **Lynx System Developers, Inc.**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 479 993 A3
- (73) **Maass, Christian**
(51) **B41J 29/17** (11) 2 496 422 B1
- (71) **MacDermid Acumen, Inc.**
(51) **C23C 22/82** (11) 2 670 887 A1
(51) **C23C 22/84** (11) 2 670 888 A2
- (71) **MacDonald, Kenneth James**
(51) **B60F 3/00** (11) 2 532 538 A3
- (73) **Machiniefabriek Eillert B.V.**
(51) **A23N 7/00** (11) 2 531 050 B1
- (71) **MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.**
(51) **H01L 21/98** (11) 2 672 511 A1
- (73) **Madigan, Joe**
(51) **H01L 31/00** (11) 2 047 516 B1
- (73) **MAG IAS GmbH**
(51) **B21H 5/02** (11) 1 804 982 B1
- (71) **MagDrive, LLC**
(51) **H02P 9/00** (11) 2 665 178 A3
- (73) **Magellan Systems Japan, Inc.**
(51) **G01S 19/25** (11) 2 288 930 B1
- (71) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) **F02D 41/24** (11) 2 672 096 A1
- (71) **Mahar, Andrew, Todd**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 670 326 A2
- (71) **Maharshi Dayanand University**
(51) **C07K 14/435** (11) 2 670 768 A1
- (71) **Mahindra Navistar Automotives Limited**
(51) **B62D 33/07** (11) 2 670 652 A1
- (71;73) **MAHLE Filter Systems Japan Corporation**
(51) **B01D 53/04** (11) 2 671 624 A1
(51) **F01M 13/04** (11) 2 532 850 B1
- (71) **Mahle International GmbH**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 670 959 A1
- (73) **Maishi Electronic (Shanghai) Ltd.**
(51) **G01S 19/27** (11) 2 128 638 B1
- (71) **Majeed, Ali Waqar**
(51) **A61B 1/12** (11) 2 670 290 A1

- (71) **Makita Corporation**
(51) **B24B 23/02** (11) 2 604 384 A3
- (73) **Mallinckrodt LLC**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 286 855 B1
- (71) **Malmqvist, Stig**
(51) **A63B 23/12** (11) 2 670 494 A1
- (71) **MAN Truck & Bus AG**
(51) **B60K 17/14** (11) 2 559 581 A3
(51) **B62D 21/02** (11) 2 671 775 A2
(51) **B62D 21/11** (11) 2 671 776 A2
(51) **F02M 31/13** (11) 2 672 100 A2
- (71) **Manitowoc Foodservice Companies, LLC**
(51) **F25C 1/00** (11) 2 671 033 A1
- (71) **Mann + Hummel GmbH**
(51) **B01D 27/08** (11) 2 670 503 A1
- (71) **MANN + HUMMEL GMBH**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 671 278 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 671 279 A1
- (71) **Mann+Hummel GmbH**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 670 967 A1
- (73) **manroland sheetfed GmbH**
(51) **B41F 13/00** (11) 2 036 725 B1
- (71) **Manufacture à Besançon SARL**
(51) **F26B 3/28** (11) 2 672 211 A1
- (71) **Manufacture et fabrique de montres et de chronomètres Ulysse Nardin Le Locle S.A.**
(51) **G04B 19/26** (11) 2 672 330 A1
- (73) **Manz Automation AG**
(51) **B41F 15/36** (11) 2 380 739 B1
- (71) **MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG**
(51) **B23B 51/00** (11) 2 670 550 A1
- (71) **MapQuest, Inc.**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 671 049 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 671 050 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 671 051 A1
- (73) **MAR. Project S.r.l.**
(51) **E01C 13/08** (11) 2 494 109 B1
- (73) **Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG.**
(51) **H04L 12/40** (11) 2 549 687 B1
- (71;73) **Marchesini Group S.p.A.**
(51) **B65B 5/10** (11) 2 671 807 A1
(51) **B65B 43/12** (11) 2 671 808 A1
(51) **G01F 11/02** (11) 2 395 330 B1
- (71) **Marcus, Gerardus Jacobus Jan**
(51) **F24F 1/00** (11) 2 431 673 A3
- (73) **Marinomed Biotechnologie GmbH**
(51) **A61K 31/731** (11) 2 303 287 B1
- (73) **Märkisches Werk GmbH**
(51) **B23P 6/02** (11) 2 329 115 B1
- (71) **Marquix, Inc.**
(51) **E21B 43/01** (11) 2 670 947 A2
- (71) **Marrone Bio Innovations, Inc.**
(51) **A01N 27/00** (11) 2 670 240 A1
- (73) **Mars Incorporated**
(51) **A23P 1/12** (11) 2 190 310 B1
- (73) **Martin Professional A/S**
(51) **F21V 21/40** (11) 2 136 136 B1
- (71) **Martin, Michael**
(51) **G05G 9/047** (11) 2 671 129 A1
- (71) **Martini, Pierantonio**
(51) **F24F 1/00** (11) 2 672 189 A1
- (71) **MARUHO Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 671 568 A1
- (71;73) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 671 337 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 074 792 B1
- (71) **MaRVis Medical GmbH**
(51) **A61L 27/34** (11) 2 670 449 A1
- (73) **Maschinen- und Stahlbau Julius Lippert GmbH & Co. KG**
(51) **B28B 11/18** (11) 2 327 522 B1
- (71) **Maschinenfabrik Möllers GmbH**
(51) **B65B 9/13** (11) 2 670 670 A1
- (71;73) **Maschinenfabrik Reinhausen GmbH**
(51) **G01R 31/12** (11) 2 438 450 B1
(51) **G05F 1/20** (11) 2 671 128 A2
- (71) **Massachusetts Eye & Ear Infirmary**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 670 456 A1
- (71) **MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 671 538 A1
- (71) **Materialise N.V.**
(51) **A61B 17/17** (11) 2 670 314 A1
- (73) **Matisa Matériel Industriel SA**
(51) **E01B 27/00** (11) 1 929 091 B1
- (73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 486 405 B1
- (73) **Max-Planck-Institut für Eisenforschung GmbH**
(51) **B22D 11/045** (11) 1 699 582 B1
- (71) **Maxpat Trading & Marketing (Far East) Limited**
(51) **A47J 43/28** (11) 2 671 487 A1
- (73) **Mayer, Gert**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 225 392 B1
- (73) **Mayo Foundation for Medical Education and Research**
(51) **A61F 2/958** (11) 2 254 530 B1
- (71) **Mayo Foundation For Medical Education And Research**
(51) **C40B 20/00** (11) 2 670 893 A2
- (71) **Maytag Corporation**
(51) **F25D 23/12** (11) 1 890 098 A3
- (73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **F02D 13/02** (11) 1 980 734 B1
- (71) **MBDA France**
(51) **B64D 1/08** (11) 2 671 799 A1
- (73) **MBDA UK Limited**
(51) **H04B 1/7156** (11) 2 260 577 B1
- (73) **McAven, Oscar**
(51) **B21D 19/08** (11) 2 468 430 B1
- (73) **McCain Foods Limited**
(51) **B26D 7/26** (11) 2 408 599 B1
- (71) **MCCI Corporation**
(51) **G06F 21/02** (11) 2 671 184 A1
- (71) **McKlein Company LLC**
(51) **A45C 5/14** (11) 2 407 047 A3
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **B65D 5/20** (11) 2 670 675 A1
- (73) **McNeill, Peter John**
(51) **E04H 17/26** (11) 1 917 411 B1
- (71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **D21C 3/00** (11) 2 672 004 A1
(51) **D21C 3/00** (11) 2 672 005 A1
- (73) **MeadWestvaco Packaging Systems, LLC**
(51) **B65B 43/28** (11) 2 303 703 B1
- (71) **MEC Lasertec AG**
(51) **F04F 13/00** (11) 2 672 123 A1
- (73) **Mecos Traxler AG**
(51) **F04D 19/04** (11) 1 668 252 B1
- (71) **Med et al, Inc**
(51) **A61F 5/50** (11) 2 671 546 A1
- (71) **Mediatek Inc.**
(51) **H04W 4/00** (11) 2 671 394 A1
- (71) **MediaTek Singapore Pte Ltd.**
(51) **H03F 1/02** (11) 2 671 320 A1
- (71) **Medichema GmbH**
(51) **A61L 15/28** (11) 2 322 232 A3
- (71) **Medicrea International**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 670 322 A1
(51) **A61F 2/44** (11) 2 670 361 A1
- (73) **Medigene AG**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 991 548 B1
- (71) **Medipost Co., Ltd.**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 670 421 A2
- (71) **Medison Co., Ltd.**
(51) **G01S 7/52** (11) 2 345 908 A3
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**
(51) **C12N 5/071** (11) 2 670 841 A1
- (73) **MedSkin Solutions Dr. Suwelack AG**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 394 617 B1
- (71) **Medtronic Ablation Frontiers LLC**
(51) **A61B 18/12** (11) 2 670 329 A2
- (73) **MEDTRONIC CRYOCATH LP**
(51) **A61B 18/02** (11) 1 898 821 B1
- (73) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) **A61M 39/12** (11) 1 716 884 B1
- (73) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61N 1/362** (11) 2 493 562 B1
- (71) **Meiji Seika Pharma Co., Ltd.**
(51) **C07H 17/08** (11) 2 671 887 A1
- (71) **MEMC Electronic Materials S.p.A.**
(51) **F28D 7/16** (11) 2 671 036 A1
- (71) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) **H01L 21/322** (11) 2 671 247 A2
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **A61K 31/155** (11) 2 671 576 A1
(51) **C07D 271/113** (11) 2 313 380 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 670 748 A2
(51) **C09K 19/12** (11) 2 288 672 B1
(51) **C09K 19/54** (11) 2 670 818 A1
(51) **H01L 51/42** (11) 2 671 269 A1
- (73) **Merck Sharp & Dohme B.V.**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 101 746 B1
- (73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 0 542 830 B2
- (71) **Merewether, Ray**
(51) **G05G 9/047** (11) 2 671 129 A1

- (71) **Merichem Company**
(51) **C10G 19/00** (11) 2 670 820 A2
- (71) **Merit Medical Systems, Inc.**
(51) **A61M 39/10** (11) 2 670 473 A1
- (73) **Merit Technologies SDN BHD**
(51) **F16L 1/26** (11) 2 223 000 B1
- (71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) **A61K 8/92** (11) 2 670 385 A2
(51) **A61Q 19/10** (11) 2 671 615 A1
- (71) **Metallo Therapy Ltd**
(51) **B22F 9/00** (11) 2 670 549 A1
- (71) **Metalysis Limited**
(51) **C25C 7/00** (11) 2 670 890 A2
- (71) **Metasecure Corporation**
(51) **G06F 21/20** (11) 2 671 186 A2
- (71) **METAWATER Co., Ltd.**
(51) **B01D 24/02** (11) 2 671 621 A1
- (73) **Metrologic Instruments, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 485 176 B1
- (71) **Metso Fabrics Inc.**
(51) **D21F 3/02** (11) 2 670 911 A1
- (71) **Metso Minerals (France) SA**
(51) **B02C 13/09** (11) 2 670 531 A1
- (73) **Metso Paper Inc.**
(51) **B65H 16/10** (11) 2 540 649 B1
- (73) **Mettler-Toledo AG**
(51) **G01N 27/02** (11) 2 307 880 B1
- (71) **Meucci Solutions NV**
(51) **H04M 3/32** (11) 2 671 372 A1
- (71) **Meyn Food Processing Technology B.V.**
(51) **A22C 21/00** (11) 2 671 454 A1
- (71) **MI-Partners BV**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 672 321 A1
- (71) **Miba Frictec GmbH**
(51) **F16D 69/00** (11) 2 670 999 A2
- (71) **Michael Weinig Ag**
(51) **B27F 7/00** (11) 2 670 569 A1
- (71;73) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) **B24B 5/00** (11) 2 173 520 B1
(51) **B29D 30/38** (11) 2 670 585 A1
(51) **B60C 9/00** (11) 2 670 609 A1
(51) **B60C 15/06** (11) 2 499 007 B1
(51) **B60C 15/06** (11) 2 670 610 A1
(51) **D06M 15/233** (11) 2 670 905 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 671 277 A1
- (71) **Michigan Aerospace Corporation**
(51) **G01W 1/00** (11) 2 671 103 A1
- (71) **Micro Art Technology Co., Ltd.**
(51) **A61C 7/28** (11) 2 671 535 A1
- (73) **Microline Surgical, Inc**
(51) **A61B 17/12** (11) 2 502 578 B1
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**
(51) **G06F 12/00** (11) 2 671 159 A2
(51) **G06F 12/06** (11) 2 671 162 A2
(51) **G11C 7/10** (11) 2 263 154 B1
- (73) **Micronic Mydata AB**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 539 778 B1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) **A63F 13/00** (11) 2 670 496 A2
(51) **G06F 3/038** (11) 2 597 548 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 2 671 175 A2
(51) **G06F 21/20** (11) 2 671 185 A2
- (51) **G06T 17/00** (11) 2 671 210 A2
(51) **H04N 13/02** (11) 2 671 384 A2
- (71) **Mid Corp.**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 670 340 A1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) **A47J 31/60** (11) 2 671 480 A2
(51) **A47L 9/04** (11) 2 245 974 A3
(51) **A47L 15/48** (11) 2 583 615 B1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 672 000 A1
(51) **G01N 27/02** (11) 1 893 988 B1
- (73) **Mikrobiologicky ustav AV CR, v.v.i.**
(51) **C07F 9/6558** (11) 2 527 351 B1
- (71) **Milbank Manufacturing Co.**
(51) **H02J 3/14** (11) 2 671 301 A1
- (73) **Millet Industrie Atlantique**
(51) **E05C 9/02** (11) 2 314 813 B1
- (73) **Milliken & Company**
(51) **B32B 5/22** (11) 2 382 085 B1
- (71) **Mimotec S.A.**
(51) **G03F 7/00** (11) 2 672 319 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 2 672 320 A1
- (71) **Minerva Products LLP**
(51) **G06G 30/02** (11) 2 654 007 A3
- (71) **Minerva Surgical, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 670 296 A2
- (73) **Mirabilis Medica Inc.**
(51) **A61N 7/00** (11) 2 331 207 B1
- (71) **Mirbaha, Ramin**
(51) **H04W 36/14** (11) 2 671 406 A2
- (71) **Mirbaha, Wahid**
(51) **H04W 36/14** (11) 2 671 406 A2
- (71) **Mirna Therapeutics, Inc.**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 670 849 A1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 670 850 A1
- (71) **MITAC International Corp.**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 672 224 A1
- (71;73) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) **C08L 67/02** (11) 2 671 921 A1
(51) **H01M 4/131** (11) 2 202 828 B1
(51) **H01M 10/0567** (11) 2 672 560 A1
(51) **H01M 10/0569** (11) 2 672 561 A1
- (71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **B66B 1/18** (11) 2 671 835 A1
(51) **B66B 5/00** (11) 2 671 836 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 672 199 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 672 201 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 672 202 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 672 203 A1
(51) **G01S 5/02** (11) 2 672 288 A1
(51) **G05B 19/4093** (11) 2 189 860 B1
(51) **G06F 12/00** (11) 2 672 389 A1
(51) **G06F 12/00** (11) 2 672 390 A1
(51) **G11B 33/08** (11) 2 058 817 B1
(51) **H02M 7/12** (11) 2 672 619 A1
- (73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **B66B 1/06** (11) 1 930 275 B1
(51) **G07C 9/00** (11) 2 061 010 B1
(51) **H04W 16/10** (11) 2 043 398 B1
- (71;73) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **C07C 209/48** (11) 2 671 864 A1
(51) **C07C 209/60** (11) 2 671 865 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 455 379 B1
(51) **C08G 73/06** (11) 2 671 904 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd.**
(51) **B31B 1/98** (11) 2 671 712 A1
(51) **B31B 1/98** (11) 2 671 713 A1
- (71;73) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **B23F 19/00** (11) 2 671 658 A1
(51) **B23P 19/06** (11) 2 671 673 A1
(51) **B25B 21/00** (11) 2 671 678 A1
(51) **B25B 21/00** (11) 2 671 679 A1
(51) **B64C 1/12** (11) 2 671 794 A1
(51) **B64C 3/26** (11) 2 671 795 A1
(51) **F16H 13/08** (11) 2 336 600 B1
(51) **G05B 9/02** (11) 2 672 339 A1
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, Ltd.**
(51) **B23K 35/30** (11) 2 671 669 A1
(51) **B64C 1/00** (11) 2 671 792 A1
(51) **G01D 5/353** (11) 2 672 235 A1
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F02D 41/22** (11) 1 927 744 A3
(51) **F23M 99/00** (11) 1 251 313 B1
(51) **F25B 9/00** (11) 2 672 205 A2
- (73) **MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H01M 10/50** (11) 2 083 469 B1
- (71) **Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K.**
(51) **B62D 25/08** (11) 2 612 802 A3
(51) **F02B 29/04** (11) 2 672 087 A2
- (73) **Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **H01M 10/50** (11) 2 083 469 B1
- (73) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**
(51) **C22B 11/00** (11) 1 577 408 B2
- (73) **MITSUBISHI NICHYU FORKLIFT CO., LTD.**
(51) **F16D 65/54** (11) 2 093 452 B1
- (73) **Mitsubishi Pencil Company, Limited**
(51) **B43K 29/02** (11) 2 202 090 B1
- (71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 672 525 A1
- (73) **Mitsubishi Rayon Co., Ltd.**
(51) **B01J 23/88** (11) 2 075 064 B1
- (71) **Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD.**
(51) **H01Q 1/40** (11) 2 672 567 A1
- (73) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 035 427 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 520 577 B1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **C08F 4/654** (11) 1 840 138 B1
(51) **H01L 41/193** (11) 2 672 539 A1
- (73) **Mitsui High-tec, Inc**
(51) **H02K 1/14** (11) 2 187 502 B1
- (73) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G01B 5/008** (11) 2 405 234 B1
- (71) **moc7.com GbR**
(51) **F03D 5/06** (11) 2 672 109 A1
- (71) **Moe Medical Devices LLC**
(51) **A61N 1/18** (11) 2 670 477 A2
- (71) **Mohammedali, Beevi M.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 671 111 A2
- (71) **Moissl, Johann**
(51) **F16B 13/14** (11) 2 672 129 A2
- (73) **Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61M 5/178** (11) 2 185 221 B1
- (71) **Molemab France**
(51) **B24B 23/02** (11) 2 671 675 A1

- (73) **Momentive Specialty Chemicals Research Belgium**
(51) *E21B 43/267* (11) 1 797 281 B1
- (71) **Monier Roofing Components GmbH**
(51) *E04D 1/34* (11) 2 672 032 A1
- (73) **Monoquant PTY LTD**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 150 628 B1
- (71) **Monsanto Technology LLC**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 607 488 A3
- (73) **Monsanto Technology, LLC**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 118 289 B1
- (73) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) *G04B 17/28* (11) 2 180 382 B1
- (71) **Mor Research Applications Ltd.**
(51) *A61K 38/25* (11) 2 670 428 A1
- (71;73) **Motorola Mobility LLC**
(51) *G06F 21/02* (11) 2 671 183 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 1 983 676 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 296 341 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 671 380 A1
(51) *H04W 52/02* (11) 2 529 582 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 1 665 546 B1
- (71) **Mould & Matic Solutions GmbH**
(51) *B29C 49/42* (11) 2 670 579 A2
- (71) **Moxtek, Inc.**
(51) *H01J 35/18* (11) 2 672 500 A2
- (73) **Mozley, Richard**
(51) *H04N 1/60* (11) 1 281 273 B1
- (71) **MTB Poland sp. z o.o.**
(51) *A61F 5/01* (11) 2 671 544 A2
(51) *A61F 5/01* (11) 2 671 545 A2
- (73) **Mühlbauer AG**
(51) *H01L 21/48* (11) 2 491 582 B1
- (71) **Mühlbauer, Sebastian**
(51) *C08J 5/04* (11) 2 670 791 A1
- (73) **Müller Martini Holding AG**
(51) *B42B 4/00* (11) 2 439 075 B1
(51) *B42C 5/02* (11) 2 253 477 B1
- (71) **Multiform Harvest Inc.**
(51) *B01D 15/00* (11) 2 670 500 A2
- (71) **Multitest elektronische Systeme GmbH**
(51) *G01R 31/28* (11) 2 672 283 A1
- (73) **MULTIVAC Marking & Inspection GmbH & Co. KG**
(51) *B65C 1/02* (11) 2 174 873 B1
- (73) **Munster Simms Engineering Limited**
(51) *B60R 15/00* (11) 2 470 398 B1
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *B65H 54/22* (11) 2 671 830 A2
(51) *B65H 63/06* (11) 2 671 832 A2
(51) *B65H 67/06* (11) 2 671 833 A2
(51) *B65H 67/08* (11) 2 671 834 A2
(51) *B65H 69/04* (11) 2 573 030 A3
(51) *D01H 1/244* (11) 2 671 980 A1
(51) *D01H 11/00* (11) 2 671 982 A1
(51) *D01H 13/14* (11) 2 671 983 A2
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *H01G 4/12* (11) 2 492 933 A3
(51) *H01P 1/387* (11) 2 383 835 A3
- (73) **Murata, Makoto**
(51) *F02B 53/00* (11) 2 400 128 B1
- (71) **Musashi Engineering, Inc.**
(51) *G05B 19/409* (11) 2 672 352 A1
- (71) **Mustech Computing Services Ltd.**
(51) *G01N 21/21* (11) 2 671 067 A1
- (71) **MWV Slatersville, LLC.**
(51) *A47G 19/34* (11) 2 670 282 A1
- (71) **MyClassicGarage, LLC**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 672 677 A1
- (71) **Myenersave, Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 671 178 A2
- (73) **N.V. Nutricia**
(51) *A23L 1/29* (11) 2 140 771 B1
- (71) **Nagasaki University**
(51) *C07D 263/14* (11) 2 671 877 A1
- (71) **Nagase ChemteX Corporation**
(51) *C09D 201/02* (11) 2 671 929 A1
- (71) **Nagoya Industrial Science Research Institute**
(51) *A61K 31/201* (11) 2 671 577 A1
(51) *A61K 31/201* (11) 2 671 578 A1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) *G01D 4/00* (11) 2 671 052 A1
- (71) **Nakanishi Inc.**
(51) *A61C 1/06* (11) 2 671 532 A1
- (71) **Nalco Company**
(51) *C08K 5/17* (11) 2 670 800 A2
- (71) **Nano3d Biosciences, Inc.**
(51) *C12Q 1/02* (11) 2 670 857 A2
- (71) **Nanobiotix**
(51) *A61K 9/127* (11) 2 670 393 A2
(51) *A61K 9/127* (11) 2 670 394 A2
- (71) **Nanogram Corporation**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 671 261 A2
- (71) **Nanotec Solution**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 671 146 A1
- (73) **Narayana, Chava Satya**
(51) *C07B 53/00* (11) 2 235 023 B1
- (71) **Nasesch GbR**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 671 612 A1
- (73) **NasoPhlex B.V.**
(51) *A61N 1/36* (11) 2 313 150 B1
- (71) **NATECO2 GmbH & Co. KG**
(51) *B01D 11/02* (11) 2 670 499 A1
- (71) **National Center for Global Health and Medicine**
(51) *C12N 5/07* (11) 2 671 944 A1
- (71) **National Institute for Materials Science**
(51) *C03B 8/02* (11) 2 671 847 A1
(51) *C09K 11/64* (11) 2 671 937 A1
(51) *C09K 11/64* (11) 2 671 938 A1
(51) *C09K 11/64* (11) 2 671 939 A1
- (71) **NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY**
(51) *C01G 7/00* (11) 2 671 846 A1
- (71) **National Institute of Biomedical Innovation**
(51) *C12N 5/10* (11) 2 671 945 A1
- (73) **National Institute Of Immunology**
(51) *A61K 38/23* (11) 2 282 763 B1
- (71) **National Oilwell Varco, L.P.**
(51) *E21B 33/06* (11) 2 670 938 A2
- (71) **National Railroad Passenger Corporation**
(51) *G06Q 10/02* (11) 2 672 436 A1
- (73) **National Research Council of Canada**
(51) *C12N 15/18* (11) 2 140 005 B1
- (71) **National Taiwan University**
(51) *G01N 21/47* (11) 2 672 251 A1
(51) *G01N 21/47* (11) 2 672 252 A1
(51) *G01N 21/47* (11) 2 672 253 A1
(51) *G01N 21/59* (11) 2 672 255 A1
(51) *G01N 21/59* (11) 2 672 256 A1
- (73) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 246 430 B1
- (71) **National University Corporation Shizuoka University**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 672 404 A1
- (71) **National University of Singapore**
(51) *G02B 27/00* (11) 2 671 114 A1
- (73) **NCR Corporation**
(51) *G06K 7/10* (11) 1 933 253 B1
(51) *G07D 7/12* (11) 2 199 987 B1
- (73) **NDS Limited**
(51) *G06K 9/00* (11) 2 208 153 B1
- (71) **NEC CASIO Mobile Communications, Ltd.**
(51) *H04M 11/00* (11) 2 672 689 A1
(51) *H04N 5/63* (11) 2 672 702 A1
(51) *H04R 3/00* (11) 2 672 726 A1
(51) *H04R 3/00* (11) 2 672 727 A1
(51) *H04S 7/00* (11) 2 672 734 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) *G06T 1/00* (11) 2 214 134 B1
(51) *G08G 1/09* (11) 2 672 474 A1
(51) *G08G 1/13* (11) 2 672 475 A1
(51) *H02J 3/46* (11) 2 672 604 A1
(51) *H04B 1/036* (11) 2 421 170 A3
(51) *H04B 10/04* (11) 2 672 635 A1
(51) *H04B 10/04* (11) 2 672 636 A1
(51) *H04W 16/10* (11) 2 671 402 A1
(51) *H04W 36/08* (11) 2 672 754 A1
- (71;73) **NEC Europe Ltd.**
(51) *H04L 9/06* (11) 2 540 027 B1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 671 421 A1
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *C01D 3/16* (11) 2 671 845 A1
(51) *E04B 9/02* (11) 2 542 730 B1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) *C23C 16/44* (11) 2 670 881 A1
(51) *C23C 16/458* (11) 2 670 882 A1
(51) *C23C 16/458* (11) 2 670 883 A1
- (71) **Nellcor Puritan Bennett LLC**
(51) *A61B 5/024* (11) 2 670 297 A1
- (71) **Nelson Irrigation Corporation**
(51) *B05B 3/00* (11) 2 671 645 A1
- (71) **Nemoto Kyorindo Co., Ltd.**
(51) *A61M 5/00* (11) 2 671 603 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) *A23L 1/29* (11) 2 670 262 A1
(51) *A47J 31/36* (11) 2 670 284 A1
(51) *A61M 39/28* (11) 2 445 574 B1
(51) *B65D 85/804* (11) 2 431 301 B1
- (73) **Neurelec**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 709 835 B1
- (71) **Neurotune AG**
(51) *C07K 16/18* (11) 2 670 777 A1

- (71) **New Wave Surgical Corp.**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 659 829 A3
- (73) **NEW ZEALAND FOREST RESEARCH INSTITUTE LIMITED**
(51) **G01N 3/26** (11) 1 787 102 B1
- (71) **Newfrey LLC**
(51) **B21J 15/02** (11) 2 671 654 A2
- (71) **Nexans**
(51) **H01B 13/14** (11) 2 672 491 A1
- (71) **Nextplane, Inc.**
(51) **H04W 4/00** (11) 2 671 393 A1
- (71) **Nextremity Solutions, Llc**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 670 327 A1
- (73) **NGK Ceramic Device Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/355** (11) 1 801 644 B1
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 127 836 B1
(51) **B01D 46/24** (11) 2 243 535 B1
(51) **B28B 3/20** (11) 2 233 264 B1
(51) **B65D 81/38** (11) 2 671 820 A1
(51) **C04B 41/85** (11) 2 671 857 A1
(51) **G02F 1/355** (11) 1 801 644 B1
(51) **H01M 10/50** (11) 2 672 563 A1
- (73) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **G01N 27/416** (11) 1 541 999 B1
- (71;73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD.**
(51) **G01N 1/22** (11) 1 630 553 B1
(51) **H01T 13/20** (11) 2 672 587 A1
(51) **H01T 13/20** (11) 2 672 588 A1
- (71) **Nice Spa**
(51) **E05F 15/16** (11) 2 672 049 A1
- (73) **Nidec Sankyo Corporation**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 378 459 B1
- (73) **Nienstädt GmbH**
(51) **A23L 1/00** (11) 2 211 635 B1
- (71) **Nihon Almit Co., Ltd.**
(51) **B23K 35/26** (11) 2 671 667 A1
- (73) **NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD.**
(51) **A61K 51/00** (11) 1 741 450 B1
- (71;73) **Nike International Ltd.**
(51) **A43B 13/14** (11) 2 460 426 B1
(51) **A43B 13/18** (11) 2 420 152 A3
(51) **G04G 17/08** (11) 2 458 460 B1
(51) **G09B 19/00** (11) 2 672 476 A1
- (71) **NIKE International Ltd.**
(51) **A43C 11/16** (11) 2 670 269 A1
(51) **A63B 37/00** (11) 2 671 617 A2
(51) **A63B 37/00** (11) 2 671 618 A2
- (71) **Nikon Corporation**
(51) **G02B 17/08** (11) 2 672 307 A2
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 475 178 A3
- (71) **Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha**
(51) **C07C 45/35** (11) 2 671 862 A1
- (73) **Nippon Mektron Ltd.**
(51) **H04M 1/18** (11) 2 320 113 B1
- (71) **Nippon Seiki Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 672 312 A1
- (71) **Nippon Steel & Sumikin Engineering Co., Ltd.**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 671 635 A1
(51) **C10G 47/00** (11) 2 671 941 A1
- (71;73) **Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation**
(51) **B21D 7/16** (11) 2 671 653 A1
(51) **B21D 22/00** (11) 2 345 488 B1
(51) **B32B 15/18** (11) 2 671 718 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 516 938 B2
(51) **E02D 5/28** (11) 2 672 012 A1
(51) **G01N 23/223** (11) 2 672 258 A1
- (71) **Nippon Telegraph And Telephone Corporation**
(51) **G02F 1/39** (11) 2 672 318 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 672 709 A1
- (71) **Nippon Welding Rod Co., Ltd**
(51) **B23K 35/30** (11) 2 671 669 A1
- (71) **Nippon Zoki Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/201** (11) 2 671 577 A1
(51) **A61K 31/201** (11) 2 671 578 A1
- (73) **NIPRO CORPORATION**
(51) **A61F 2/915** (11) 1 743 603 B1
- (71) **Nireco Corporation**
(51) **G01B 15/00** (11) 2 672 219 A1
- (71) **Nisca Corporation**
(51) **H04N 1/04** (11) 2 672 690 A1
- (71;73) **Nissan Motor Co., Ltd**
(51) **B60R 11/02** (11) 2 671 758 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 537 735 B1
(51) **F02D 13/02** (11) 2 672 092 A1
(51) **H01L 29/78** (11) 2 672 518 A2
- (73) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **F16K 49/00** (11) 2 126 435 B1
(51) **G10K 11/178** (11) 1 918 908 B1
- (71) **Nissan Motor Company, Limited**
(51) **B60L 15/20** (11) 2 671 751 A1
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 671 572 A1
(51) **A61K 9/70** (11) 2 671 573 A1
(51) **A61K 31/496** (11) 2 671 587 A1
(51) **A61K 47/12** (11) 2 671 593 A1
(51) **A61K 47/12** (11) 2 671 594 A1
(51) **C03C 17/32** (11) 2 671 850 A1
(51) **C03C 17/32** (11) 2 671 851 A1
(51) **C08G 73/00** (11) 2 671 903 A1
(51) **G02B 1/04** (11) 2 672 298 A1
(51) **H01L 33/62** (11) 2 672 534 A2
(51) **H01M 10/50** (11) 2 672 564 A1
(51) **H02J 17/00** (11) 2 672 607 A1
(51) **H02K 3/34** (11) 2 672 614 A1
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **B32B 5/16** (11) 2 546 053 B1
(51) **F21S 2/00** (11) 2 672 168 A2
(51) **F21V 29/00** (11) 2 672 178 A2
(51) **H01L 33/60** (11) 2 672 533 A2
- (71) **Nivarox-FAR S.A.**
(51) **B81C 99/00** (11) 2 670 700 A1
- (71) **NOK Corporation**
(51) **B01D 71/02** (11) 2 671 629 A1
- (73) **NOK KLÜBER CO., LTD.**
(51) **C10M 169/00** (11) 2 077 318 B1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) **A63F 13/10** (11) 2 670 498 A2
(51) **B60W 30/14** (11) 2 670 642 A2
(51) **G06F 9/50** (11) 2 671 154 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 672 399 A1
(51) **H03K 17/98** (11) 2 381 456 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 983 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 671 364 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 671 369 A1
(51) **H04W 8/20** (11) 2 671 398 A1
- (51) **H04W 24/10** (11) 2 671 403 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 671 411 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 672 764 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 671 413 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 394 489 B1
- (71;73) **Nokia Solutions and Networks Oy**
(51) **H04L 5/00** (11) 2 415 195 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 671 357 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 671 405 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 671 415 A1
- (71) **Nordenia Deutschland Halle GmbH**
(51) **B65D 75/00** (11) 2 671 818 A1
- (71) **Nordenia Technologies GmbH**
(51) **B32B 3/12** (11) 2 671 715 A1
- (73) **Nordiska Truss AB**
(51) **B27F 7/15** (11) 2 342 055 B1
- (73) **Nordmark Arzneimittel GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 295 039 B1
- (71) **Nordson Corporation**
(51) **A61M 35/00** (11) 2 671 608 A2
- (71) **Norgine BV**
(51) **A61K 9/08** (11) 2 670 391 A1
- (71) **Norgren Limited**
(51) **F15B 15/26** (11) 2 670 986 A1
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04B 10/00** (11) 2 672 634 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 672 664 A1
- (71) **Northeastern University**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 670 856 A1
- (71) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) **G01V 3/00** (11) 2 671 101 A1
- (73) **NOVAPHARM RESEARCH (AUSTRALIA) PTY. LIMITED**
(51) **C11D 7/26** (11) 2 052 069 B1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 670 395 A1
(51) **A61P 25/00** (11) 1 609 505 B1
(51) **C07D 413/12** (11) 2 152 700 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 670 753 A1
- (73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) **A61P 25/00** (11) 1 609 505 B1
- (73) **Novelis, Inc.**
(51) **B22D 11/00** (11) 2 474 374 B1
- (73) **Noven Pharmaceuticals, INC.**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 314 288 B1
- (73) **Novidi Innovations Ltd.**
(51) **G04B 19/00** (11) 1 508 076 B1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) **C07K 14/62** (11) 2 670 773 A1
- (73) **Novo Nordisk Health Care AG**
(51) **A61K 38/36** (11) 1 280 548 B1
- (71) **Novozymes A/S**
(51) **C12N 1/38** (11) 2 670 839 A1
(51) **C12P 7/64** (11) 2 670 854 A1
- (71) **Novozymes North America, Inc.**
(51) **C12P 7/10** (11) 2 670 853 A2
- (71) **NSK Ltd.**
(51) **B62D 1/16** (11) 2 671 774 A1
(51) **F16C 19/30** (11) 2 672 131 A1
- (71) **NTN Corporation**
(51) **F16C 17/02** (11) 2 672 130 A1

- (71;73) **NTT DOCOMO, INC.**
(51) *G06F 3/041* (11) 2 672 367 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 672 368 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 672 433 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 672 434 A1
(51) *H01P 1/20* (11) 1 916 735 B1
(51) *H04M 1/247* (11) 2 173 083 B1
(51) *H04W 4/02* (11) 2 672 737 A1
(51) *H04W 72/08* (11) 2 148 547 A3
(51) *H04W 72/14* (11) 2 094 050 B1
- (73) **NTT Electronics Corporation**
(51) *G02B 26/08* (11) 2 299 309 B1
- (71) **Nuance Communications, Inc.**
(51) *G06F 3/02* (11) 2 671 136 A2
- (73) **Nuevolution A/S**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 348 124 B1
- (73) **Nugen Technologies, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 431 303 B1
- (71;73) **NXP B.V.**
(51) *G01R 33/00* (11) 2 672 285 A1
(51) *G06Q 20/32* (11) 2 672 442 A1
(51) *H02M 3/158* (11) 2 672 617 A1
(51) *H03H 9/02* (11) 2 442 445 B1
- (73) **O.C.L.A.P. S.R.L.**
(51) *B61C 17/04* (11) 1 871 650 B1
- (71) **O'Donnell, Brian Frank**
(51) *A01C 23/00* (11) 2 670 227 A1
- (71) **O'Donnell, Matthew Thomas**
(51) *A01C 23/00* (11) 2 670 227 A1
- (71) **Oakley, Inc.**
(51) *A61F 9/02* (11) 2 670 367 A1
- (73) **Oberthur Cash Protection**
(51) *E05G 1/14* (11) 2 525 036 B1
- (71;73) **Oberthur Technologies**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 042 342 B1
(51) *G06K 19/077* (11) 2 672 430 A1
- (73) **OBERTHUR TECHNOLOGIES**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 644 797 B1
- (71) **Obschestvo S Ogranichennoy Otvetsvennostyu GamaVetFarm (OOO GamaVetFarm)**
(51) *C07F 9/113* (11) 2 671 886 A2
- (73) **OC Oerlikon Balzers AG**
(51) *H01L 21/67* (11) 2 409 317 B1
- (71) **Océ-Technologies B.V.**
(51) *H04N 1/54* (11) 2 672 692 A2
- (71) **OCON Automated Systems, S.L.**
(51) *B23K 11/00* (11) 2 671 662 A1
- (71) **Octapharma AG**
(51) *A61K 38/36* (11) 2 670 429 A2
- (71) **Oculus Optikgeräte GmbH**
(51) *A61B 3/107* (11) 2 671 505 A2
- (71) **Oechsler, Heribert**
(51) *G04G 3/04* (11) 2 672 338 A2
- (71) **Oerlikon Leybold Vacuum GmbH**
(51) *G01M 3/20* (11) 2 671 060 A1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) *C23C 14/06* (11) 2 670 879 A1
- (71) **Oertli-Instrumente AG**
(51) *A61B 17/34* (11) 2 671 525 A1
- (73) **OHIO UNIVERSITY**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 711 533 B1
(51) *C12N 15/82* (11) 2 133 427 B1
- (73) **Oji Holdings Corporation**
(51) *B41M 5/337* (11) 2 489 521 B1
- (71) **Okamura Corporation**
(51) *A47C 31/02* (11) 2 671 470 A1
- (71) **Oklahoma Medical Research Foundation**
(51) *A61K 31/195* (11) 2 670 403 A1
(51) *A61K 38/17* (11) 2 670 425 A2
- (71) **OKNOPLAST Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia**
(51) *E06B 3/968* (11) 2 672 055 A1
(51) *E06B 7/082* (11) 2 672 056 A1
- (71) **Olberon Limited**
(51) *A61B 5/15* (11) 2 670 305 A1
- (73) **Oligmüller, Dieter, Dipl.-Ing.**
(51) *E04B 1/26* (11) 1 983 117 B1
- (71) **Olink AB**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 670 860 A1
- (71) **Oliver James Furniture Limited**
(51) *E04F 15/02* (11) 2 670 928 A1
- (71) **Olsson, Mark**
(51) *G05G 9/047* (11) 2 671 129 A1
- (71) **Olympus Corporation**
(51) *A61B 8/12* (11) 2 671 515 A1
(51) *B25J 3/00* (11) 2 671 686 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 671 498 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 671 499 A1
(51) *A61B 8/12* (11) 2 671 513 A1
(51) *A61B 8/12* (11) 2 671 515 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) *A61B 1/04* (11) 2 671 503 A1
- (71) **Omega SA**
(51) *G04B 19/28* (11) 2 672 331 A1
(51) *G04B 19/28* (11) 2 672 332 A1
(51) *G04B 19/28* (11) 2 672 333 A1
- (73) **Omnio Healer AB**
(51) *A61K 38/48* (11) 2 056 864 B1
- (73) **OmniVision Technologies, Inc.**
(51) *H04N 9/04* (11) 2 359 604 B1
- (71;73) **Omron Corporation**
(51) *G01V 8/10* (11) 2 363 736 B1
(51) *G05B 19/05* (11) 2 672 345 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 2 672 346 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 2 672 347 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 2 672 348 A1
(51) *G06F 9/52* (11) 2 672 384 A1
(51) *H01H 9/04* (11) 2 557 580 B1
(51) *H03K 17/79* (11) 2 590 327 A3
(51) *H04L 12/28* (11) 2 672 662 A1
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) *B29C 65/16* (11) 2 671 705 A1
(51) *G01V 8/14* (11) 2 672 295 A2
(51) *G02B 7/02* (11) 2 672 303 A1
(51) *H01G 5/00* (11) 2 672 493 A2
(51) *H01R 13/11* (11) 2 637 258 A3
- (73) **Onderzoekscentrum voor Aanwending van Staal N.V.**
(51) *C23C 16/455* (11) 2 495 349 B1
- (71) **Ontario Institute for Cancer Research**
(51) *C08B 11/12* (11) 2 670 780 A1
- (71) **OPNET Technologies, Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 671 360 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 671 362 A2
- (71) **Optimair Holding B.V.**
(51) *F24F 3/14* (11) 2 671 030 A1
- (71) **Optimer Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/35* (11) 2 670 407 A2
- (71) **Optinose AS**
(51) *A61M 15/00* (11) 2 462 973 A3
- (71) **Opus International Consultants Limited**
(51) *E02D 29/14* (11) 2 670 920 A1
- (73) **Oracle America, Inc.**
(51) *G06F 13/28* (11) 2 016 498 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 529 509 B1
- (71) **Oracle International Corporation**
(51) *G06F 3/06* (11) 2 671 147 A1
- (71;73) **Orange**
(51) *G06F 17/24* (11) 1 703 418 B1
(51) *H04B 10/08* (11) 2 671 330 A1
- (71) **OrbusNeich Medical, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 2 671 540 A2
- (73) **Orcan Energy GmbH**
(51) *F01K 15/02* (11) 2 499 343 B1
- (71) **Orihiro Engineering Co., Ltd.**
(51) *B65B 51/10* (11) 2 671 809 A2
- (71) **ORMCO CORPORATION**
(51) *A61B 1/24* (11) 2 671 504 A2
- (73) **ORONA, S. COOP.**
(51) *B66B 5/04* (11) 1 908 721 B1
- (73) **Ortlieb, Hartmut**
(51) *B62J 7/08* (11) 2 168 853 B1
(51) *B62J 7/08* (11) 2 168 854 B1
- (71) **Osaka University**
(51) *A61K 31/436* (11) 2 671 583 A1
- (71) **Oscomp Systems Inc.**
(51) *F17D 1/05* (11) 2 671 015 A1
- (71) **OSMA-AUFZÜGE Albert Schenk GmbH & Co. KG**
(51) *H02P 3/22* (11) 2 672 622 A1
- (71) **OSRAM GmbH**
(51) *F21S 8/02* (11) 2 671 017 A2
- (73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) *H01L 51/52* (11) 2 122 708 B1
- (71) **Osram Sylvania Inc.**
(51) *C09K 11/77* (11) 2 670 817 A1
- (71) **Otis Elevator Company**
(51) *B66B 1/32* (11) 2 670 695 A1
(51) *D07B 1/16* (11) 2 672 003 A2
- (73) **Otter Controls Limited**
(51) *H05B 3/26* (11) 2 163 130 B1
- (73) **Otto Männer Innovation GmbH**
(51) *B29C 45/27* (11) 2 415 581 B1
- (71) **Oulun Yliopisto**
(51) *C12N 9/02* (11) 2 670 844 A1
- (73) **OVD Kinegram AG**
(51) *B32B 38/00* (11) 2 035 230 B1
- (71) **OY Halton Group, Ltd.**
(51) *G01N 1/00* (11) 2 669 651 A3
- (73) **P.E. Labellers S.p.A.**
(51) *B65C 9/18* (11) 2 212 207 B1

- (71) **P.V., Ashwin**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 671 111 A2
- (73) **P&G-Claireol, Inc.**
(51) **A61K 8/22** (11) 1 047 375 B2
- (71) **Pac Tech - Packaging Technologies GmbH**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 671 251 A2
- (71) **Pall Corporation**
(51) **A61M 1/34** (11) 2 671 599 A1
(51) **A61M 1/34** (11) 2 671 600 A1
- (73) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **B41J 11/00** (11) 2 179 856 B1
- (73) **Palox Limited**
(51) **C10L 1/198** (11) 2 343 353 B1
- (71) **Palti, Yoram**
(51) **A61B 8/02** (11) 2 670 309 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **A61B 8/12** (11) 2 671 512 A1
(51) **B25F 5/00** (11) 1 690 648 B1
(51) **B60L 11/18** (11) 1 149 726 B1
(51) **C01B 3/38** (11) 2 671 843 A1
(51) **C08L 33/02** (11) 2 671 919 A1
(51) **F21K 99/00** (11) 2 672 166 A2
(51) **F21V 19/00** (11) 2 672 175 A2
(51) **G01F 3/22** (11) 2 672 236 A1
(51) **G01F 3/22** (11) 2 672 237 A1
(51) **G01N 27/416** (11) 2 672 263 A1
(51) **G01S 15/89** (11) 1 498 746 B1
(51) **G01V 8/10** (11) 2 672 294 A1
(51) **G03G 15/20** (11) 1 341 059 B1
(51) **G11B 20/00** (11) 1 667 144 A3
(51) **G11B 20/12** (11) 2 320 422 A3
(51) **H01H 9/44** (11) 2 672 497 A1
(51) **H01H 50/14** (11) 2 503 582 B1
(51) **H01L 33/50** (11) 2 672 532 A1
(51) **H01L 41/113** (11) 2 672 538 A1
(51) **H02J 7/04** (11) 2 605 363 A3
(51) **H02J 17/00** (11) 2 672 608 A1
(51) **H04B 3/54** (11) 2 672 632 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 672 649 A1
(51) **H04N 5/06** (11) 2 259 586 B1
(51) **H04N 5/06** (11) 2 259 587 B1
(51) **H04N 5/06** (11) 2 259 588 B1
(51) **H04N 5/06** (11) 2 271 090 B1
(51) **H04N 5/06** (11) 2 299 702 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 672 696 A1
(51) **H04N 9/07** (11) 1 494 485 B1
(51) **H04W 16/14** (11) 1 679 830 B1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 672 774 A1
(51) **H05B 6/12** (11) 2 624 661 A3
(51) **H05B 33/08** (11) 2 672 783 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 672 785 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 672 786 A2
- (73) **Panasonic Healthcare Co., Ltd.**
(51) **B65B 1/30** (11) 2 098 454 B1
- (71) **Pancosma S.A.**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 670 255 A1
- (71) **Panhard Général Défense**
(51) **F41A 27/18** (11) 2 672 217 A1
- (73) **Pantech Co., Ltd.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 444 918 B1
- (73) **Paradigm Flow Services Limited**
(51) **B08B 9/032** (11) 2 483 000 B1
- (71) **Paradigm Health Sciences Pty Ltd**
(51) **A61K 31/737** (11) 2 670 412 A1
- (71) **Paradigm Spine, LLC.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 670 323 A1
- (71) **Paramount Medical Solutions Ltd**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 671 501 A2
- (71) **Parker Hannifin Manufacturing Finland OY**
(51) **F15B 21/00** (11) 2 670 987 A1
- (71) **Parker Hannifin Manufacturing Germany GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 19/00** (11) 2 671 012 A2
- (71) **Patek Philippe SA Genève**
(51) **G04F 7/08** (11) 2 671 121 A1
- (73) **Paul Hartmann Aktiengesellschaft**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 488 136 B1
- (71) **Paul Scherrer Institut**
(51) **F23C 10/02** (11) 2 671 023 A1
- (73) **PCS Power Control Solutions Verwaltungs AG**
(51) **G01R 31/12** (11) 2 438 450 B1
- (71) **Pearson Engineering Limited**
(51) **F41H 11/30** (11) 2 672 218 A1
- (71) **Pedarribes, Georges Henri Claude**
(51) **A61G 5/04** (11) 2 671 555 A1
- (73) **PELLENC (Société Anonyme)**
(51) **G01D 5/14** (11) 2 163 853 B1
- (71) **Pelletron Corporation**
(51) **F16K 27/00** (11) 2 672 154 A2
- (71) **Penman, Robert R.**
(51) **F02M 27/02** (11) 2 670 968 A2
- (71) **Pentamaster Engineering SDN BHD**
(51) **B25J 19/02** (11) 2 671 693 A1
- (73) **Pepperl & Fuchs (DE)**
(51) **H02H 9/00** (11) 2 149 181 B1
- (71) **PEPTISYNTHA SA**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 671 591 A1
- (71) **Perceptive Pixel, Inc.**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 671 142 A1
- (71) **Peter Osypka Stiftung**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 671 527 A1
- (73) **Pethania, Allarakhu**
(51) **H04N 1/60** (11) 1 281 273 B1
- (73) **Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras**
(51) **C02F 3/32** (11) 2 093 197 B1
- (73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **H01M 8/24** (11) 1 900 053 B1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **B60R 19/24** (11) 2 670 631 A1
(51) **B60W 30/19** (11) 2 528 792 B1
(51) **B62D 25/20** (11) 2 670 651 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 2 534 355 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 671 275 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 671 280 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 671 281 A1
- (73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA**
(51) **F21V 17/00** (11) 2 045 518 B1
- (71) **Pfeifer Holding GmbH & Co. KG**
(51) **E04G 21/12** (11) 2 407 612 A3
- (73) **Pfizer Inc.**
(51) **C07D 471/10** (11) 2 499 139 B1
- (73) **Pfizer Products Inc.**
(51) **C07C 237/24** (11) 1 951 660 B1
- (71) **Pharmedica Ltd.**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 670 368 A1
- (71) **PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 671 950 A1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 5/05** (11) 2 670 300 A1
(51) **F21K 99/00** (11) 2 671 016 A2
(51) **G01N 23/04** (11) 2 671 069 A1
(51) **G01R 33/422** (11) 2 672 286 A1
(51) **G21K 1/02** (11) 2 335 252 B1
(51) **G21K 1/06** (11) 2 671 230 A2
(51) **H01L 33/50** (11) 2 671 266 A1
- (73) **Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 364 067 B1
- (73) **Phillips and Temro Industries Inc.**
(51) **H05B 1/02** (11) 2 362 709 B1
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) **H01Q 1/00** (11) 2 671 283 A1
- (71) **Phonak AG**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 671 391 A1
- (73) **Photint Venture Group Inc.**
(51) **G06T 3/40** (11) 2 113 119 B1
- (73) **Physio-Control, Inc.**
(51) **A61N 1/39** (11) 1 381 427 B1
- (71) **Piedmont Biofuels**
(51) **C12P 7/64** (11) 2 670 854 A1
- (71) **Pierburg GmbH**
(51) **B29C 65/16** (11) 2 670 580 A1
- (73) **Pierre Fabre Médicament**
(51) **C07D 493/04** (11) 2 326 653 B1
- (71) **Pilkington Group Limited**
(51) **C03B 23/033** (11) 2 670 718 A1
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 671 259 A2
- (71) **Pioneer Corporation**
(51) **H01H 3/08** (11) 2 671 238 A1
- (71) **Piramal Critical Care, Inc.**
(51) **A61M 16/10** (11) 2 670 466 A1
- (71) **Pitney Bowes Inc.**
(51) **B65H 15/00** (11) 2 671 828 A1
- (71) **Pitz, Manuel**
(51) **E04G 7/30** (11) 2 372 043 A3
- (71) **Pivot a.s.**
(51) **C23C 14/00** (11) 2 670 878 A1
- (73) **Poclain Hydraulics Industrie**
(51) **F03C 1/04** (11) 2 531 720 B1
- (71) **Polaris Industries Inc.**
(51) **B62D 21/18** (11) 2 670 650 A1
- (71) **POLITECHNIKA WROCLAWSKA**
(51) **H01J 37/244** (11) 2 672 504 A2
- (71) **Politecnico di Milano**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 670 623 A1
- (71) **Politecnico Di Milano**
(51) **G01J 3/28** (11) 2 672 244 A1
- (71) **Politecnico Di Torino**
(51) **G01N 29/04** (11) 2 671 073 A1
- (73) **Politsch Kunststofftechnik GmbH**
(51) **B29C 47/90** (11) 2 416 936 B1
- (71) **Pomagalski**
(51) **B61B 12/02** (11) 2 670 645 A1
- (71) **Pond Biofuels Inc.**
(51) **C12M 1/42** (11) 2 670 834 A1
- (71) **Poongsan Corporation**
(51) **C22C 9/04** (11) 2 670 875 A1

(71) Pop Test Cortisol LLC (51) G01N 33/74 (11) 2 671 086 A2	(73) Proxene Tools Co., Ltd. (51) B25G 1/06 (11) 2 052 816 B1	(73) R.A. JONES & CO. INC. (51) B65B 9/08 (11) 1 986 916 B1
(71) Portec Inc. (51) B65G 15/62 (11) 2 671 822 A2	(71) PSGR S.r.L. (51) B63J 2/06 (11) 2 670 657 A1	(71) Raadgevend Ingenieursburo F. Koch B.V. (51) B65G 63/00 (11) 2 670 691 A2 (51) B65G 63/00 (11) 2 670 692 A2
(71) Porvair Filtration Group Limited (51) B01D 71/26 (11) 2 670 519 A1	(71) PST Products GmbH (51) B23K 13/01 (11) 2 670 554 A1	(73) Rademaker B.V. (51) A21C 9/08 (11) 2 316 270 B1
(73) Posco (51) C21D 9/46 (11) 1 969 148 B1	(73) PTC Paper Technology Consulting GmbH (51) D21C 5/02 (11) 2 181 218 B1	(73) RAFI GmbH & Co. KG (51) H01H 13/48 (11) 2 175 462 B1
(73) Posco Chemtech (51) H01M 4/36 (11) 2 282 366 B1	(73) PTI Technologies, Inc. (51) B01D 29/21 (11) 1 964 600 B1	(71) Rakuten, Inc. (51) G06F 17/28 (11) 2 672 395 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 672 443 A1
(73) Potemkin, Alexander (51) B23K 26/00 (11) 2 566 653 B1	(71) Public University Corporation Nagoya City University (51) A61K 31/499 (11) 2 671 589 A1	(71) Ramos, Proceso (51) E04B 1/94 (11) 2 670 925 A1
(71) Power-One Italy S.p.a. (51) H02M 7/5387 (11) 2 671 316 A1	(73) Pur Water Purification Products, Inc. (51) C02F 1/28 (11) 1 658 236 B1	(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd. (51) A61B 5/0476 (11) 2 670 299 A2
(71) PowerVision, Inc. (51) A61F 2/16 (11) 2 671 541 A1	(71) Purdue Research Foundation (51) A61K 38/00 (11) 2 617 431 A3	(71) Rapala Vmc Corporation (51) A01K 85/16 (11) 2 670 235 A1
(73) Pozsgay, Andras (51) H01L 31/042 (11) 2 524 397 B1	(71) Puthussery, Binoy J. (51) G02B 6/44 (11) 2 671 111 A2	(71) Raptor Mining Products Inc. (51) E02F 9/28 (11) 2 672 026 A2
(73) PPG Industries Ohio, Inc. (51) B01J 35/00 (11) 1 546 056 B1	(71) Pyrotek Engineering Materials Limited (51) B22D 41/01 (11) 2 670 545 A1	(71) Raval A.C.S. LTD (51) F16K 17/30 (11) 2 671 009 A1
(71) Prad Research And Development Limited (51) G01V 1/42 (11) 2 672 293 A2 (51) G01V 99/00 (11) 2 672 297 A2 (51) G06F 3/0481 (11) 2 672 375 A2	(71) Q-Med AB (51) A61L 27/14 (11) 2 670 447 A1	(73) Raymarine UK Limited (51) G01P 5/00 (11) 2 354 798 B1
(71) PRAD Research and Development Limited (51) B01D 53/00 (11) 2 671 623 A1	(71) Qiagen Instruments AG (51) G01N 27/447 (11) 2 672 264 A1	(71;73) Raytheon Company (51) F25B 43/04 (11) 2 338 013 B1 (51) F41A 23/20 (11) 2 527 780 A3 (51) G01J 3/18 (11) 2 672 242 A1 (51) G01S 7/292 (11) 2 462 462 B1 (51) G05D 19/02 (11) 2 390 748 B1 (51) G06T 7/00 (11) 2 453 410 A3 (51) H01R 12/52 (11) 2 412 063 B1 (51) H04J 3/22 (11) 2 671 335 A1
(71;73) Pratt & Whitney Canada Corp. (51) F01D 9/04 (11) 1 762 704 B1 (51) H02P 9/30 (11) 2 040 370 A3	(71) QNX Software Systems Limited (51) G06F 9/46 (11) 2 672 382 A2 (51) G09G 5/393 (11) 2 672 480 A1	(71) Reagan, Randy (51) G02B 6/44 (11) 2 671 111 A2
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (51) C07F 17/00 (11) 1 814 892 B1	(71;73) Qualcomm Incorporated (51) G06F 3/048 (11) 2 671 144 A1 (51) G06F 3/048 (11) 2 671 145 A2 (51) G06F 9/38 (11) 2 671 150 A1 (51) G06F 9/38 (11) 2 671 151 A1 (51) G06K 9/00 (11) 2 671 188 A2 (51) G06Q 10/00 (11) 2 671 195 A2 (51) H01L 21/02 (11) 2 671 245 A1 (51) H04H 60/35 (11) 2 597 796 A3 (51) H04L 1/16 (11) 2 671 338 A1 (51) H04L 1/18 (11) 1 779 579 B1 (51) H04N 7/16 (11) 2 672 705 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 448 279 B1 (51) H04N 21/84 (11) 2 671 387 A1 (51) H04W 24/02 (11) 2 512 172 A3 (51) H04W 24/10 (11) 2 203 013 B1 (51) H04W 48/12 (11) 2 671 409 A1 (51) H04W 48/16 (11) 2 672 760 A1 (51) H04W 52/34 (11) 2 672 765 A1 (51) H04W 60/00 (11) 2 672 766 A2 (51) H04W 68/02 (11) 2 671 414 A1	(71) Reales OÜ (51) G06K 9/00 (11) 2 672 423 A1 (51) G06K 9/00 (11) 2 672 424 A1 (51) G06K 9/00 (11) 2 672 425 A1
(71) Precision Combustion, Inc. (51) F23L 15/02 (11) 2 671 027 A1	(71) QALCOMM Incorporated (51) G06F 9/30 (11) 2 600 240 A3	(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG (51) B64D 11/06 (11) 2 337 739 B1
(73) Premier Tech Chronos B.V. (51) B65B 1/12 (11) 2 459 447 B1	(73) Qualcomm, Incorporated (51) G01S 1/02 (11) 1 425 602 B1	(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited (51) A45D 34/00 (11) 2 670 273 A1
(71) Pressco Technology, Inc. (51) B29C 49/64 (11) 2 345 521 A3	(73) Qualimed Innovative Medizinprodukte GmbH (51) A61L 31/10 (11) 2 419 155 B1	(71) Reckitt Benckiser N.V. (51) C11D 17/00 (11) 2 670 828 A1 (51) C11D 17/04 (11) 2 670 829 A1 (51) C11D 17/04 (11) 2 670 830 A1 (51) C11D 17/04 (11) 2 670 831 A1 (51) C11D 17/04 (11) 2 670 832 A1
(73) Priamus System Technologies AG (51) B29C 45/76 (11) 2 485 881 B1	(71) Quik Corp Fire Pty Ltd (51) B01F 1/00 (11) 2 670 520 A1	(73) Red Bend Ltd. (51) G06F 9/445 (11) 2 329 366 B1
(71) Prieto Moreno, Agustín (51) E02D 17/20 (11) 2 672 015 A1	(73) Quin GmbH (51) B29C 65/54 (11) 2 439 056 B1	(71) Red Patent B.V. (51) C02F 11/04 (11) 2 670 715 A1
(71) Primax Electronics Ltd (51) H05K 5/02 (11) 2 568 784 A3	(71) QuNano AB (51) B82Y 30/00 (11) 2 670 702 A1	(73) Redoak S.r.l. (51) A61F 5/453 (11) 2 326 294 B1
(71) Primeradx, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 670 865 A2 (51) G01N 27/447 (11) 2 671 072 A2	(73) R & H Minerals B.V. (51) C01F 5/30 (11) 1 874 689 B1	(73) Reelight APS (51) B62J 6/06 (11) 2 272 742 B1
(73) PrimeStar Solar, Inc (51) C23C 14/06 (11) 2 381 009 B1		(71) Reeskamp, Wouter (51) A63F 13/02 (11) 2 670 497 A2
(71) Progressive International Corporation (51) A47J 43/25 (11) 2 671 486 A1		(71) Regan, Colin A. (51) B23K 37/00 (11) 2 670 561 A1
(71) PROMAT GmbH (51) F28D 20/02 (11) 2 671 038 A1		
(71) Promat Inc. (51) F16K 15/20 (11) 2 671 008 A1		
(71) Proteus Digital Health, Inc. (51) A61B 5/07 (11) 2 671 507 A2 (51) A61B 5/07 (11) 2 671 508 A1		
(73) Protion GmbH (51) B65H 3/08 (11) 2 441 714 B1		

- (73) **Regents of the University of Minnesota**
(51) **A61L 24/08** (11) 2 485 777 B1
- (73) **Regnault, Stéphane**
(51) **A61J 15/00** (11) 2 037 864 B1
- (71) **Reh, Gerhard**
(51) **E04G 5/00** (11) 2 672 037 A1
- (73) **Rehau AG & Co**
(51) **B60R 13/02** (11) 2 401 179 B1
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) **F16L 11/08** (11) 2 518 382 A3
- (71) **Reichle & De-Massari AG**
(51) **H01R 13/6464** (11) 2 672 576 A2
- (71) **Reikälevy Oy**
(51) **B27L 7/00** (11) 2 386 392 A3
- (71) **Reime, Gerd**
(51) **G01V 3/10** (11) 2 671 102 A2
- (73) **Rekola Oy Trolley Systems**
(51) **A47L 13/44** (11) 1 529 480 B1
- (71) **Reliance Industries Limited**
(51) **C10G 25/12** (11) 2 670 821 A1
- (73) **Remon B.V.**
(51) **F24D 3/10** (11) 2 115 362 B1
- (71) **Renault S.A.S.**
(51) **F16H 48/22** (11) 2 671 002 A1
- (73) **Renault Trucks**
(51) **B62D 35/00** (11) 2 331 389 B1
- (71) **Renault Trucks Defense**
(51) **B23K 33/00** (11) 2 671 665 A1
- (71) **Rene La Fontaine**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 671 516 A1
- (71) **Renesas Electronics Corporation**
(51) **G05F 3/30** (11) 2 672 358 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 672 406 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 672 407 A1
- (71;73) **REpower Systems SE**
(51) **B29C 70/08** (11) 2 670 581 A1
(51) **F03D 7/02** (11) 2 162 619 B1
- (71) **Reserve Bank of Australia**
(51) **C08K 9/04** (11) 2 670 801 A1
- (71) **Resilux**
(51) **B29C 45/27** (11) 2 670 574 A1
- (73) **ResMed Limited**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 878 458 B1
- (71) **Reutter GmbH**
(51) **B60K 15/04** (11) 2 670 614 A1
- (71) **Rhein Chemie Rheinau GmbH**
(51) **C08K 5/29** (11) 2 671 912 A1
- (73) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
(51) **F41A 17/06** (11) 2 216 616 B1
- (71) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) **F42B 8/12** (11) 2 671 042 A2
- (73) **RHODIA CHIMIE**
(51) **C09K 11/77** (11) 1 771 529 B1
- (71) **Rhodia Operations**
(51) **C10M 169/04** (11) 2 670 826 A2
(51) **F02M 25/00** (11) 2 670 966 A1
- (71) **RHODIA OPERATIONS**
(51) **C07C 209/48** (11) 2 670 730 A1
- (71) **Ribouleau Monosem**
(51) **A01C 7/04** (11) 2 671 442 A1
- (71;73) **Ricoh Company Ltd.**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 347 905 B1
(51) **G06F 21/24** (11) 2 671 187 A1
- (71) **Ricoh Company, Limited**
(51) **G06T 7/20** (11) 2 671 208 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **B41M 5/00** (11) 2 125 381 B1
(51) **G03G 5/10** (11) 2 672 322 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 672 323 A2
(51) **G03G 15/20** (11) 2 615 501 A3
(51) **G03G 15/20** (11) 2 672 327 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 492 795 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 2 570 916 A3
(51) **G06F 21/60** (11) 2 026 235 B1
(51) **H04N 9/73** (11) 2 362 662 B1
- (71) **RIDI Leuchten GmbH**
(51) **F21V 7/00** (11) 2 672 171 A1
(51) **F21V 7/00** (11) 2 672 172 A1
- (71) **Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V.**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 671 948 A1
- (71) **Riken Vitamin Co., Ltd.**
(51) **A23L 1/221** (11) 2 671 457 A1
- (73) **RIRI SA**
(51) **A44B 19/32** (11) 1 908 365 B1
- (71) **Rittal GmbH & Co. KG**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 672 797 A2
- (71) **Rivaplan AG**
(51) **A47K 3/00** (11) 2 671 489 A2
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **B25D 16/00** (11) 2 097 224 B1
(51) **B29C 33/10** (11) 2 531 334 B1
(51) **B60K 17/356** (11) 2 508 382 B1
(51) **B60R 21/0132** (11) 2 311 691 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 2 125 455 B1
(51) **B60T 1/10** (11) 2 670 638 A2
(51) **B60T 8/40** (11) 2 670 639 A1
(51) **B60T 8/88** (11) 2 670 640 A1
(51) **B60W 50/02** (11) 2 670 644 A1
(51) **B65B 69/00** (11) 2 451 714 B1
(51) **B81B 3/00** (11) 2 318 303 B1
(51) **F02D 41/24** (11) 2 670 965 A1
(51) **F02D 41/38** (11) 2 072 792 A3
(51) **F02M 37/00** (11) 2 670 969 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 2 670 970 A1
(51) **F03B 17/06** (11) 2 670 976 A1
(51) **F04B 17/04** (11) 2 670 981 A1
(51) **F04C 2/10** (11) 2 670 983 A1
(51) **F04C 2/18** (11) 2 235 375 B1
(51) **F15B 1/26** (11) 2 327 883 A3
(51) **F16K 11/07** (11) 2 671 007 A1
(51) **F16K 17/04** (11) 2 501 965 B1
(51) **G01C 3/08** (11) 2 671 046 A1
(51) **G01P 1/02** (11) 2 496 950 B1
(51) **G01R 31/34** (11) 2 671 090 A1
(51) **G06F 19/28** (11) 2 671 180 A2
(51) **G08B 13/193** (11) 1 887 535 B1
(51) **H01L 23/15** (11) 2 671 252 A1
(51) **H01L 25/16** (11) 2 534 092 B1
(51) **H01L 29/06** (11) 2 671 253 A1
(51) **H01M 2/26** (11) 2 515 363 B1
(51) **H02H 11/00** (11) 2 454 790 B1
(51) **H02M 3/335** (11) 2 671 313 A1
(51) **H02P 25/02** (11) 2 474 090 B1
(51) **H02P 25/02** (11) 2 671 319 A2
(51) **H04N 7/18** (11) 2 671 379 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B23K 11/24** (11) 2 671 663 A2
(51) **B25B 21/00** (11) 2 671 680 A2
(51) **B60R 16/02** (11) 1 940 654 B1
- (51) **B65G 27/02** (11) 2 671 824 A1
(51) **F02D 41/20** (11) 2 672 094 A1
(51) **F04C 27/00** (11) 2 672 119 A1
(51) **G01C 19/56** (11) 1 373 831 B1
(51) **G01N 21/78** (11) 1 436 600 B1
(51) **G05B 19/05** (11) 2 672 349 A2
(51) **H02K 5/14** (11) 1 793 473 B1
(51) **H02K 23/66** (11) 1 580 869 B1
(51) **H05K 3/40** (11) 2 007 178 A3
(51) **H05K 5/02** (11) 1 976 357 B1
- (73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/151** (11) 2 134 258 B1
(51) **A61M 5/168** (11) 2 241 344 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 103 693 B1
(51) **G01N 33/569** (11) 0 972 198 B2
- (73) **Rochester Investment Partners**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 984 520 B1
- (73) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **H01F 30/14** (11) 2 439 757 B1
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **D04H 1/54** (11) 2 670 901 A1
(51) **D04H 1/70** (11) 2 670 902 A1
(51) **E04B 1/76** (11) 2 670 924 A1
- (73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 1/18** (11) 2 355 393 B1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **A61K 8/81** (11) 2 670 384 A2
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
(51) **H01L 31/18** (11) 2 337 089 A3
- (73) **Rohm and Haas Electronic Materials, LLC**
(51) **C23C 16/455** (11) 2 000 561 B1
- (71) **Rohm Co., Ltd.**
(51) **H01L 29/78** (11) 2 672 517 A1
- (73) **Roke Manor Research Limited**
(51) **H03M 7/30** (11) 2 056 462 B1
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **F01D 5/18** (11) 2 258 925 A3
(51) **F16H 57/04** (11) 2 672 148 A1
- (73) **Rosemount Aerospace Inc.**
(51) **B64D 15/20** (11) 2 277 776 B1
- (71) **ROSEMOUNT AEROSPACE INC.**
(51) **G01C 19/5712** (11) 2 672 220 A2
- (71;73) **ROTO FRANK AG**
(51) **E05B 59/00** (11) 1 672 153 B1
(51) **E05C 9/00** (11) 2 362 043 B1
(51) **E05D 9/00** (11) 2 672 044 A2
- (71) **Rottapharm S.p.A.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 670 745 A1
- (73) **Rovi Solutions Corporation**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 643 338 B1
- (73) **Royal Consumer Information Products, Inc.**
(51) **G01N 21/64** (11) 1 424 550 B1
- (71) **Royal Medical Group, PLLC**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 670 414 A2
- (71) **Royer, Pascal**
(51) **C23C 18/06** (11) 2 670 884 A1
- (71) **Rutledge, Austin**
(51) **G05G 9/047** (11) 2 671 129 A1
- (71) **RWE AG**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 670 621 A1
- (71) **RWE Innogy GmbH**
(51) **E02D 27/42** (11) 2 672 016 A1
(51) **F03D 7/00** (11) 2 672 110 A2

- (51) **F03D 7/02** (11) 2 672 111 A2
- (71) **RWTH Aachen**
- (51) **C07K 14/705** (11) 2 671 890 A1
- (73) **RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH**
- (51) **F21V 7/10** (11) 2 138 761 B1
- (71) **S-Enpol Co., Ltd.**
- (51) **C08G 18/42** (11) 2 671 899 A1
- (71) **S.A.S. Ceraverbiotech**
- (51) **A61K 6/027** (11) 2 670 374 A2
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
- (51) **B65D 83/40** (11) 2 670 685 A1
- (51) **B65D 83/40** (11) 2 670 686 A1
- (73) **S.C. Pacloo**
- (51) **H04R 25/00** (11) 1 709 835 B1
- (73) **SAAB AB**
- (51) **B29D 99/00** (11) 2 052 846 B1
- (71) **Sabga, Donna-marie**
- (51) **B65D 47/06** (11) 2 670 682 A1
- (71;73) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
- (51) **C08J 5/18** (11) 2 081 977 B1
- (51) **C08K 5/00** (11) 2 670 798 A1
- (51) **C08L 69/00** (11) 2 670 804 A1
- (73) **Sachtleben Pigment GmbH**
- (51) **C04B 22/14** (11) 1 871 720 B1
- (73) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**
- (51) **B28B 1/26** (11) 2 103 401 B1
- (73) **Sage Electrochromics, Inc.**
- (51) **B32B 17/10** (11) 2 542 407 B1
- (51) **G02F 1/15** (11) 0 867 752 B1
- (73) **SAGEM Défense Sécurité**
- (51) **H05K 7/14** (11) 2 368 414 B1
- (71) **Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc.**
- (51) **C30B 29/20** (11) 2 671 975 A1
- (71;73) **Saint-Gobain Glass France**
- (51) **B32B 17/10** (11) 2 670 594 A1
- (51) **B60Q 3/02** (11) 2 528 776 B1
- (51) **E06B 3/667** (11) 2 066 861 B1
- (51) **H05B 3/86** (11) 2 671 424 A1
- (73) **Saint-Gobain Isover**
- (51) **D04H 1/72** (11) 2 173 935 B1
- (73) **Saint-Gobain Performance Plastics Corporation**
- (51) **F16B 43/00** (11) 1 979 635 B2
- (71;73) **Saipem SA**
- (51) **F16L 3/015** (11) 2 671 010 A1
- (51) **F16L 59/12** (11) 1 987 281 B1
- (73) **Sakura Color Products Corporation**
- (51) **C09D 13/00** (11) 2 065 450 B1
- (71) **Sala Meseguer, Juan Carlos**
- (51) **A61C 3/02** (11) 2 671 533 A1
- (71) **Salomon S.A.S.**
- (51) **A43B 7/08** (11) 2 670 268 A1
- (73) **Salter, Andrew Neil**
- (51) **A63B 24/00** (11) 2 127 702 B1
- (71) **Saltigo GmbH**
- (51) **C07C 209/68** (11) 2 671 866 A1
- (71;73) **Salzgitter Flachstahl GmbH**
- (51) **B22D 11/00** (11) 2 670 544 A2
- (51) **B22D 11/045** (11) 1 699 582 B1
- (73) **Samko, Ivan**
- (51) **F01C 1/07** (11) 1 911 930 B1
- (73) **Samko, Svyatoslav**
- (51) **F01C 1/07** (11) 1 911 930 B1
- (71;73) **Samsung Display Co., Ltd.**
- (51) **B05D 3/04** (11) 2 248 595 B1
- (51) **G09G 3/32** (11) 1 847 982 B1
- (51) **H01L 27/32** (11) 2 672 515 A1
- (51) **H01L 51/52** (11) 2 672 541 A2
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
- (51) **H01Q 1/24** (11) 2 381 530 A3
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
- (51) **A47L 15/18** (11) 2 671 494 A1
- (51) **A47L 15/42** (11) 2 671 496 A2
- (51) **A47L 15/42** (11) 2 671 497 A2
- (51) **C07D 409/14** (11) 2 671 880 A1
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 671 953 A1
- (51) **D06F 37/22** (11) 2 671 995 A1
- (51) **D06F 37/22** (11) 2 671 996 A1
- (51) **F25C 5/00** (11) 2 672 206 A2
- (51) **G01C 21/36** (11) 2 672 232 A2
- (51) **G01R 31/00** (11) 2 672 281 A2
- (51) **G01S 3/48** (11) 2 672 287 A1
- (51) **G01S 17/89** (11) 2 672 290 A2
- (51) **G03G 15/00** (11) 2 672 324 A2
- (51) **G05D 1/02** (11) 2 672 355 A1
- (51) **G05D 1/02** (11) 2 672 356 A1
- (51) **G06F 1/16** (11) 2 672 360 A2
- (51) **G06F 3/01** (11) 2 672 363 A2
- (51) **G06F 3/01** (11) 2 672 364 A2
- (51) **G06F 3/041** (11) 2 631 749 A3
- (51) **G06F 3/041** (11) 2 672 366 A1
- (51) **G06F 9/54** (11) 2 672 386 A2
- (51) **G06F 17/30** (11) 2 672 400 A1
- (51) **G06F 17/30** (11) 2 672 401 A1
- (51) **G06F 21/32** (11) 2 672 416 A1
- (51) **G06N 3/063** (11) 2 672 432 A2
- (51) **G06T 17/05** (11) 2 672 455 A2
- (51) **G06T 19/00** (11) 2 672 458 A2
- (51) **G06T 19/00** (11) 2 672 459 A1
- (51) **G06T 19/00** (11) 2 672 460 A2
- (51) **G10L 15/22** (11) 2 672 481 A2
- (51) **H03G 3/04** (11) 2 672 625 A2
- (51) **H04L 12/28** (11) 2 672 663 A1
- (51) **H04M 1/247** (11) 2 672 681 A1
- (51) **H04N 5/225** (11) 2 672 695 A2
- (51) **H04N 5/76** (11) 2 672 703 A1
- (51) **H04N 7/14** (11) 2 672 704 A1
- (51) **H04N 7/32** (11) 2 672 711 A1
- (51) **H04N 13/04** (11) 2 672 717 A1
- (51) **H04N 21/41** (11) 2 672 722 A1
- (51) **H04N 21/422** (11) 2 672 723 A2
- (51) **H04R 5/02** (11) 2 672 729 A1
- (51) **H04W 4/00** (11) 2 672 736 A1
- (51) **H04W 4/02** (11) 2 672 738 A1
- (51) **H04W 48/20** (11) 2 672 762 A1
- (51) **H05B 6/64** (11) 2 672 782 A1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
- (51) **B01L 3/00** (11) 2 072 134 A3
- (51) **F21V 8/00** (11) 2 672 173 A1
- (51) **F25D 23/12** (11) 2 182 312 A3
- (51) **F25D 29/00** (11) 1 808 659 A3
- (51) **G02B 5/00** (11) 2 672 300 A2
- (51) **G02F 1/1335** (11) 2 672 313 A1
- (51) **G02F 1/13357** (11) 1 734 401 B1
- (51) **G03F 7/027** (11) 1 422 563 B1
- (51) **G06F 3/048** (11) 2 369 462 A3
- (51) **G06F 3/048** (11) 2 503 444 A3
- (51) **G06F 3/12** (11) 2 579 148 A3
- (51) **G06F 9/44** (11) 2 671 153 A2
- (51) **G06K 9/00** (11) 2 053 540 B1
- (51) **G09F 3/14** (11) 1 998 307 B1
- (51) **G11B 20/10** (11) 2 671 225 A2
- (51) **H01B 7/08** (11) 2 328 155 B1
- (51) **H01J 9/24** (11) 2 477 205 B1
- (51) **H01L 27/146** (11) 2 485 261 A3
- (51) **H01L 29/417** (11) 2 546 879 A3
- (51) **H01M 2/16** (11) 2 450 983 B1
- (51) **H02J 13/00** (11) 2 671 303 A2
- (51) **H04B 7/26** (11) 2 671 329 A2
- (51) **H04H 20/42** (11) 2 393 227 A3
- (51) **H04L 12/56** (11) 1 517 492 A3
- (51) **H04N 1/00** (11) 2 547 084 A3
- (51) **H04N 1/387** (11) 1 919 185 B1
- (51) **H04N 5/232** (11) 1 850 583 B1
- (51) **H04N 5/262** (11) 2 671 377 A2
- (51) **H04N 13/00** (11) 2 326 098 A3
- (51) **H04N 13/04** (11) 2 429 201 A3
- (51) **H04N 21/472** (11) 2 202 962 B1
- (51) **H04R 5/02** (11) 2 672 728 A2
- (51) **H04W 36/12** (11) 1 684 538 B1
- (71) **Samsung Fine Chemicals Co., Ltd.**
- (51) **C08G 18/42** (11) 2 671 899 A1
- (71) **Samsung Medison Co., Ltd.**
- (51) **A61B 8/14** (11) 2 670 310 A1
- (51) **F16B 7/14** (11) 2 672 128 A1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
- (51) **G01R 31/36** (11) 2 607 910 A3
- (51) **H01J 11/40** (11) 2 287 881 B1
- (51) **H01M 2/02** (11) 1 804 315 B1
- (51) **H01M 2/02** (11) 2 672 542 A2
- (51) **H01M 2/26** (11) 2 515 363 B1
- (51) **H01M 2/34** (11) 2 672 550 A1
- (51) **H01M 4/485** (11) 2 509 140 B1
- (51) **H01M 4/54** (11) 2 448 043 B1
- (71) **SAMSUNG SDI CO., LTD.**
- (51) **H01M 2/02** (11) 2 672 543 A1
- (73) **Sandvik Intellectual Property AB**
- (51) **C04B 35/58** (11) 2 344 428 B1
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
- (51) **E21B 7/02** (11) 2 672 057 A1
- (71) **Sanitized AG**
- (51) **A01N 25/02** (11) 2 670 239 A1
- (73) **SANOFI**
- (51) **C07D 498/04** (11) 2 477 994 B1
- (71;73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
- (51) **A61K 38/22** (11) 2 670 427 A1
- (51) **A61K 38/28** (11) 2 305 288 A3
- (51) **A61M 5/32** (11) 2 424 598 B1
- (71) **Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S.**
- (51) **A61K 9/28** (11) 2 671 571 A1
- (71) **Santarus, Inc.**
- (51) **A61K 39/395** (11) 2 670 438 A2
- (71) **Sanwa Kagaku Kenkyusho Co., Ltd**
- (51) **A61K 31/499** (11) 2 671 589 A1
- (71) **Sanyo Chemical Industries, Ltd.**
- (51) **C08G 18/65** (11) 2 671 900 A1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
- (51) **B62M 6/65** (11) 2 671 788 A1
- (51) **H01L 31/04** (11) 2 672 522 A1
- (51) **H01L 31/042** (11) 2 672 526 A1
- (51) **H01M 2/16** (11) 2 367 221 A3
- (71) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
- (51) **F28F 3/12** (11) 1 826 251 A3
- (71;73) **SAP AG**
- (51) **G06F 9/46** (11) 1 797 501 B1
- (51) **G06F 9/54** (11) 1 805 602 B1
- (51) **G06F 17/27** (11) 2 662 781 A3
- (71) **Sarasan, Benoy**
- (51) **G02B 6/44** (11) 2 671 111 A2
- (71) **Sarl, Polyor**
- (51) **A01C 21/00** (11) 2 671 443 A1

- (71) Sarong Societa' Per Azioni
(51) **B65D 85/804** (11) 2 670 687 A1
- (71) Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG
(51) **B65B 39/00** (11) 2 670 672 A1
(51) **G01G 13/02** (11) 2 671 055 A1
(51) **G01G 21/28** (11) 2 671 056 A1
- (71) Sartorius Stedim Biotech GmbH
(51) **B01L 3/14** (11) 2 670 530 A1
- (71) Sasol Olefins & Surfactants GmbH
(51) **B01J 31/18** (11) 2 671 639 A1
- (73) Sato Holdings Kabushiki Kaisha
(51) **B41J 2/32** (11) 2 241 443 B1
- (73) Saudi Arabian Oil Company
(51) **C07C 27/00** (11) 1 828 085 B1
- (73) Saudi Basic Industries Corporation
(51) **C08F 10/02** (11) 2 307 464 B1
- (71) Saurer Components AG
(51) **D02J 1/08** (11) 2 671 986 A2
- (73) Saurer Germany GmbH & Co. KG
(51) **D01H 1/16** (11) 2 035 605 B1
- (71) SBF Spezialleuchten GmbH
(51) **B60L 1/14** (11) 2 671 746 A2
- (73) SCA Hygiene Products AB
(51) **A61F 13/15** (11) 1 858 462 B1
(51) **B65D 75/58** (11) 2 170 726 B1
- (71) SCA IPLA Holdings Inc.
(51) **H04L 5/00** (11) 2 671 339 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 671 340 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 671 341 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 671 342 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 671 343 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 671 418 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 671 419 A1
(51) **H04W 74/00** (11) 2 671 420 A2
- (73) Scanflex Medical AB
(51) **A61N 5/10** (11) 2 032 211 B1
- (71) Scania CV AB
(51) **B60W 30/18** (11) 2 670 643 A1
(51) **F01N 3/023** (11) 2 670 958 A1
(51) **G01N 3/08** (11) 2 671 062 A1
(51) **G05D 1/02** (11) 2 671 124 A1
- (71;73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG
(51) **F01L 1/34** (11) 2 486 248 B1
(51) **F01L 1/344** (11) 2 488 730 B1
(51) **F16D 13/75** (11) 2 670 994 A1
- (73) Schatzer Alois S.r.l.
(51) **E04D 13/10** (11) 2 573 293 B1
- (71) Schenberg, Michael, Eric
(51) **A61M 16/04** (11) 2 670 465 A1
- (73) Schew, Inc.
(51) **B65D 43/08** (11) 2 121 465 B1
- (71) Schlumberger Holdings Limited
(51) **F16K 1/18** (11) 2 671 006 A2
(51) **G01V 1/42** (11) 2 672 293 A2
(51) **G01V 99/00** (11) 2 672 297 A2
(51) **G06F 3/0481** (11) 2 672 375 A2
- (71) Schlumberger Holdings Limited (SHL)
(51) **B01D 53/00** (11) 2 671 623 A1
- (71) Schlumberger Technology B.V.
(51) **G01V 99/00** (11) 2 672 297 A2
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
(51) **G01V 1/42** (11) 2 672 293 A2
(51) **G06F 3/0481** (11) 2 672 375 A2
- (71) Schlumberger Technology B.V. (STBV)
(51) **B01D 53/00** (11) 2 671 623 A1
- (71) Schmidt und Remmert GmbH
(51) **B23D 33/02** (11) 2 671 657 A1
- (71) Schmitz-Werke GmbH + Co. KG
(51) **E04F 10/06** (11) 2 395 176 A3
(51) **E04F 10/06** (11) 2 395 177 A3
- (71) Schnaars, Daniel R., Sr.
(51) **E04H 9/14** (11) 2 670 930 A2
- (73) Schneider Electric Industries SAS
(51) **H01G 2/14** (11) 2 073 224 B1
(51) **H01H 9/16** (11) 1 788 598 B1
- (73) Schneider Electric IT Corporation
(51) **H02J 1/14** (11) 2 494 670 B1
- (71) Schneider, Egon
(51) **B60R 13/10** (11) 2 671 759 A1
- (71) SCHOELLER-BLECKMANN Oilfield Technology GmbH
(51) **B23H 1/04** (11) 2 671 659 A2
- (73) Schott AG
(51) **B81C 1/00** (11) 1 869 705 B1
- (71) Schuh, Markus
(51) **E05D 15/06** (11) 2 520 748 A3
- (73) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH
(51) **F16D 65/12** (11) 2 249 055 B1
- (73) Schwind eye-tech-solutions GmbH & Co. KG
(51) **A61F 9/009** (11) 2 030 598 B1
- (71) Sciometric Instruments Inc.
(51) **G01M 3/26** (11) 2 672 246 A1
(51) **G01M 3/26** (11) 2 672 247 A1
- (71) Scott Technologies, Inc.
(51) **G01N 27/407** (11) 2 671 071 A1
- (73) Seat, S.A.
(51) **B60Q 1/30** (11) 1 518 754 B1
(51) **B62D 25/16** (11) 2 202 133 B1
- (73) Seatech Engineering Snc Di Maria Ignazia Casalegno E Sergio Porrini
(51) **E05B 17/00** (11) 2 425 074 B1
- (73) Seb S.A.
(51) **A47J 43/07** (11) 2 394 547 B1
- (71) SEB S.A.
(51) **A45D 26/00** (11) 2 671 465 A2
- (73) SECATOL
(51) **B66C 1/66** (11) 2 573 037 B1
- (73) Seco Tools AB
(51) **C23C 30/00** (11) 2 201 152 B1
- (73) SecureKey Technologies Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 2 401 838 B1
- (71) Sederma
(51) **A61K 8/97** (11) 2 670 386 A1
- (73) Sedus Stoll AG
(51) **A47B 9/10** (11) 2 446 773 B1
- (71) Seibersdorf Labor GmbH
(51) **G06K 19/077** (11) 2 671 194 A1
- (73) SEIBU ELECTRIC & MACHINERY CO., LTD.
(51) **B23H 7/10** (11) 2 027 961 B1
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) **B41M 5/00** (11) 2 418 088 B1
(51) **G02B 26/10** (11) 2 672 308 A2
- (51) **G02B 26/10** (11) 2 672 309 A2
(51) **H04N 9/73** (11) 2 326 094 B1
- (73) SEIREN CO., LTD.
(51) **C04B 41/89** (11) 1 921 055 B1
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd.
(51) **C08F 2/44** (11) 2 671 892 A1
- (71) Sekisui Medical Co., Ltd.
(51) **G01N 30/26** (11) 2 672 265 A1
- (71) Seko-Patent GmbH
(51) **F23H 3/04** (11) 2 671 026 A1
- (71) Semiconductor Components Industries, LLC
(51) **G01D 18/00** (11) 2 671 053 A1
- (73) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.
(51) **H01L 29/66** (11) 2 259 328 B1
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 672 520 A1
- (71) Sems S.r.L.
(51) **B60L 11/18** (11) 2 670 623 A1
- (71) Sennheiser Electronic GmbH & Co. KG
(51) **G10K 11/178** (11) 2 671 219 A1
- (73) Sensor
(51) **G01N 29/036** (11) 2 378 286 B1
- (71) Sensitec GmbH
(51) **G01R 33/09** (11) 2 671 091 A1
- (71) Sequans Communication
(51) **H04B 15/00** (11) 2 672 639 A1
- (71) Sequans Communications
(51) **H04L 5/00** (11) 2 672 647 A1
- (73) Sequoia Pharmaceuticals
(51) **C07D 493/04** (11) 2 134 336 B1
- (71) SERILABEL SRL
(51) **B65C 5/00** (11) 2 671 811 A1
- (71) Serotech, LLC
(51) **A61K 31/42** (11) 2 670 409 A1
- (71) Services Pétroliers Schlumberger
(51) **G01V 1/42** (11) 2 672 293 A2
- (71) Services Petroliers Schlumberger (SPS)
(51) **B01D 53/00** (11) 2 671 623 A1
- (71) Services Petroliers Schlumberger SA
(51) **G01V 99/00** (11) 2 672 297 A2
(51) **G06F 3/0481** (11) 2 672 375 A2
- (71) Servicio Andaluz de Salud
(51) **A61K 31/355** (11) 2 671 580 A1
- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG
(51) **H05K 7/14** (11) 2 671 433 A1
(51) **H05K 7/14** (11) 2 671 434 A1
- (71) SGB North Europe B.V.
(51) **E04G 5/14** (11) 1 980 684 A3
- (73) SGD S.A.
(51) **B05B 13/06** (11) 2 438 994 B1
- (71) Shammout, Yazid
(51) **G08B 21/04** (11) 2 672 472 A1
- (71) Shanghai Institute Materia Medica, Chinese Academy Of Sciences
(51) **C07D 263/26** (11) 2 671 878 A1
- (71) Shanghai Techwell Biopharmaceutical Co., Ltd
(51) **C12P 21/04** (11) 2 671 952 A1

- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 672 314 A2
(51) **G02F 1/1337** (11) 2 416 211 B1
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 290 437 B1
(51) **G02F 1/1368** (11) 2 672 317 A1
(51) **G09F 9/30** (11) 2 672 478 A1
(51) **G11C 19/28** (11) 2 447 951 A3
(51) **H04N 5/44** (11) 2 059 031 B1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 461 637 B1
- (71) **Shaw Environmental & Infrastructure, Inc.**
(51) **B01D 53/64** (11) 2 670 515 A1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **C07C 5/327** (11) 2 671 859 A1
(51) **C07C 29/09** (11) 2 670 725 A1
(51) **C07D 295/00** (11) 2 125 762 B1
(51) **C08L 95/00** (11) 2 539 402 B1
(51) **C10L 1/08** (11) 2 371 931 B1
(51) **E21B 33/129** (11) 2 670 941 A1
(51) **E21B 33/129** (11) 2 670 942 A1
- (73) **Sheng, Fuchun**
(51) **B22D 43/00** (11) 1 702 992 B1
- (71) **Shimadzu Corporation**
(51) **H01J 49/42** (11) 2 672 506 A1
- (71) **Shimano, Inc.**
(51) **A01K 89/01** (11) 2 671 446 A1
- (71) **Shin Nippon Biomedical Laboratories, Ltd.**
(51) **A61M 15/08** (11) 2 670 462 A1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **C08J 7/04** (11) 2 182 023 B1
(51) **C09J 183/04** (11) 2 671 932 A1
(51) **C09J 183/04** (11) 2 671 933 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 672 508 A1
(51) **H01L 31/04** (11) 2 672 523 A1
- (71) **Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 672 369 A1
- (71) **Shindengen Electric Manufacturing Co. Ltd.**
(51) **H02M 7/12** (11) 2 672 620 A1
- (73) **Shionogi & Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/18** (11) 2 221 051 B1
- (71) **SHL Group AB**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 670 458 A1
(51) **A61M 5/20** (11) 2 670 459 A1
- (71;73) **Showa Denko K.K.**
(51) **B01J 35/02** (11) 2 671 640 A1
(51) **H01M 4/36** (11) 2 282 366 B1
- (71) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) **H01T 4/10** (11) 2 672 586 A1
- (73) **Sidel Participations**
(51) **B65G 47/51** (11) 2 451 732 B1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B29C 33/30** (11) 2 671 701 A2
(51) **B60L 11/18** (11) 2 670 622 A1
(51) **B61L 15/00** (11) 2 670 649 A1
(51) **E21B 47/12** (11) 2 670 950 A1
(51) **F01D 5/06** (11) 2 672 061 A1
(51) **F01D 5/30** (11) 2 670 953 A1
(51) **F01D 9/06** (11) 2 672 071 A1
(51) **F01D 11/04** (11) 2 440 747 B1
(51) **F02C 9/26** (11) 2 670 964 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 671 122 A1
(51) **H01B 7/18** (11) 2 671 232 A1
(51) **H01M 14/00** (11) 2 671 282 A1
(51) **H02H 7/125** (11) 2 671 297 A1
(51) **H02K 1/14** (11) 2 672 610 A1
(51) **H02K 1/30** (11) 2 672 612 A1
(51) **H02M 5/45** (11) 2 671 314 A2
- (51) **H02P 21/12** (11) 2 672 624 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 672 731 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 672 733 A1
- (73) **Siemens Enterprise Communications, Inc.**
(51) **H04L 12/58** (11) 1 769 613 B1
- (71) **Siemens Industry, Inc.**
(51) **F16D 23/02** (11) 2 670 995 A1
- (71) **Siemens IT Solutions and Services GmbH**
(51) **G06Q 90/00** (11) 2 671 205 A1
- (71) **Siemens LTDA.**
(51) **H01F 27/16** (11) 2 671 234 A1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 672 731 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 672 732 A2
(51) **H04R 25/00** (11) 2 672 733 A1
- (71) **Siemens SAS**
(51) **H02J 3/00** (11) 2 672 601 A1
- (71) **Siemens Vai Metals Technologies SAS**
(51) **B21B 13/14** (11) 2 670 540 A1
- (71;73) **Siemens Water Technologies LLC**
(51) **B01D 65/02** (11) 1 799 334 B1
(51) **C02F 1/04** (11) 2 670 710 A1
- (71) **Siena Biotech S.p.a.**
(51) **C07D 265/30** (11) 2 670 738 A2
- (73) **Sigma-Aldrich Co. LLC**
(51) **C12N 15/62** (11) 1 220 933 B3
- (73) **Signal Pharmaceuticals LLC**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 076 516 B1
- (73) **Siguler Guff Distressed Opportunities Fund III, LP**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 931 268 B1
- (71) **Sika Technology AG**
(51) **C08G 18/10** (11) 2 670 785 A1
- (71;73) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) **B64C 27/50** (11) 2 397 408 A3
(51) **G01C 23/00** (11) 1 989 513 B1
- (71) **Silver Cross (IP) Ltd**
(51) **A47D 15/00** (11) 2 670 280 A1
- (71) **Silver Solutions B.V.**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 672 380 A1
- (71) **Simmonds Precision Products, Inc.**
(51) **B64C 27/00** (11) 2 671 797 A2
- (73) **Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **E05D 11/00** (11) 2 031 166 B1
- (73) **SIMPLEXGRINNELL LP**
(51) **H04B 1/46** (11) 2 208 289 B1
- (73) **Sinvent AS**
(51) **C09D 7/12** (11) 2 260 078 B1
- (73) **SiO2 Medical Products, Inc.**
(51) **C23C 16/505** (11) 2 251 453 B1
- (71) **Sirona Dental Systems GmbH**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 670 338 A2
- (71) **Sirona Dental Systems GmbH & Co. KG**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 670 337 A2
- (71) **SISVEL Technology Srl**
(51) **H04W 8/14** (11) 2 671 397 A1
- (71) **Sita Information Networking Computing UK Limited**
(51) **G06Q 10/08** (11) 2 671 196 A1
- (71) **Sitech Sitztechnik GmbH**
(51) **B60N 2/30** (11) 2 670 626 A1
- (73) **SITMA MACHINERY S.p.A.**
(51) **B31B 19/62** (11) 1 990 185 B1
- (71) **SK Chemicals Co., Ltd.**
(51) **C08L 67/02** (11) 2 671 922 A2
- (73) **SK CHEMICALS CO., LTD.**
(51) **C07K 14/755** (11) 1 587 832 B1
- (73) **Skis Rossignol**
(51) **A63C 5/12** (11) 2 450 086 B1
- (71) **Skype**
(51) **H04M 1/253** (11) 2 671 371 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 671 410 A1
- (73) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) **H04B 1/48** (11) 1 805 900 B1
- (71) **SMA Solar Technology AG**
(51) **H01L 31/02** (11) 2 671 256 A1
- (73) **Smart Trike Mnf Pte Ltd.**
(51) **B62H 7/00** (11) 2 580 109 B1
- (71) **SMI S.p.A.**
(51) **B29C 49/42** (11) 2 671 704 A1
- (73) **Smiths Medical ASD, Inc.**
(51) **A61F 7/00** (11) 2 004 110 B1
- (73) **SMP Deutschland GmbH**
(51) **B29C 45/00** (11) 2 424 718 B1
(51) **B32B 5/26** (11) 2 583 819 B1
- (73) **SMQ Group B.V.**
(51) **B65D 77/00** (11) 2 246 270 B1
- (71) **SMS Meer GmbH**
(51) **B21C 23/21** (11) 2 670 541 A2
- (71;73) **SMS Siemag AG**
(51) **B22D 11/053** (11) 2 276 593 B1
(51) **H05B 7/152** (11) 2 671 426 A1
- (73) **Snap-on Equipment Srl a unico socio**
(51) **G01B 21/32** (11) 2 587 214 B1
- (71;73) **Snecma**
(51) **B22F 3/105** (11) 2 670 547 A2
(51) **F01D 9/04** (11) 2 324 207 B1
- (71;73) **SNECMA**
(51) **F01D 5/02** (11) 1 813 770 B1
(51) **F23D 11/24** (11) 2 671 025 A2
- (71) **SNU R & DB Foundation**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 671 841 A2
- (73) **SNU R&DB Foundation**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 163 755 B1
- (71) **Societat d'Obres i Treballs Subterrànies del Pirineu, S.L. (SOTS S.L.)**
(51) **B23K 31/02** (11) 2 670 558 A1
- (73) **Société de Vélo en Libre-Service**
(51) **B62H 3/00** (11) 2 130 750 B1
- (71) **Société Nationale des Chemins de Fer Français - SNCF**
(51) **B60L 11/12** (11) 2 670 618 A2
(51) **B60L 11/12** (11) 2 670 620 A1
- (71) **Société Nationale des Chemins de fer Français - SNCF - IDS-J**
(51) **B60L 11/12** (11) 2 670 619 A2
- (71) **Sodge IT GmbH**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 672 414 A1
- (71) **Sofi Filtration OY**
(51) **B01D 63/06** (11) 2 670 518 A1

- (71) **Soilmec S.p.A.**
(51) **E02D 7/00** (11) 2 672 014 A2
- (71) **Sol-Tech Co., Ltd.**
(51) **F16H 63/18** (11) 2 669 551 A3
- (71) **Solarwell**
(51) **G01N 33/58** (11) 2 672 269 A1
- (73) **SOLAS SCIENCE & ENGINEERING CO., LTD.**
(51) **B63H 1/20** (11) 2 168 866 B1
- (71) **Solazyme, Inc.**
(51) **C12P 7/64** (11) 2 670 855 A1
- (71) **Solibro GmbH**
(51) **C23C 8/10** (11) 2 670 877 A1
- (73) **Solin Development B.V.**
(51) **C30B 29/06** (11) 2 456 909 B1
- (71) **Sollatek Limited**
(51) **H02J 3/00** (11) 2 671 299 A2
- (73) **Solmates B.V.**
(51) **C23C 14/28** (11) 2 410 074 B1
- (71) **SOLVAY SA**
(51) **B23K 35/36** (11) 2 671 670 A1
(51) **C07D 231/12** (11) 2 671 873 A1
(51) **C07D 231/14** (11) 2 671 874 A1
- (71:73) **Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A.**
(51) **C07C 41/42** (11) 2 670 727 A2
(51) **C08L 27/16** (11) 2 563 858 B1
- (71) **Solver Palvelut OY**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 671 200 A1
- (71) **Somonic Solutions GmbH**
(51) **C25D 21/12** (11) 2 495 357 A3
- (73) **Sonoco Development, Inc.**
(51) **B65D 75/58** (11) 1 753 670 B1
- (71) **Sony Computer Entertainment America LLC**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 278 818 A3
- (71:73) **Sony Corporation**
(51) **A61B 5/16** (11) 2 671 510 A1
(51) **G01C 3/06** (11) 2 671 045 A1
(51) **G02B 1/11** (11) 2 251 715 B1
(51) **G02B 13/00** (11) 2 672 305 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 270 642 A3
(51) **G06F 11/10** (11) 2 530 593 A3
(51) **G06F 19/00** (11) 2 442 250 B1
(51) **G06K 9/46** (11) 1 758 060 B1
(51) **G11B 7/24** (11) 2 672 482 A1
(51) **G11B 27/10** (11) 2 672 484 A2
(51) **G11B 27/36** (11) 1 840 899 A3
(51) **H01M 8/16** (11) 2 672 559 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 540 008 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 477 346 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 051 444 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 388 975 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 538 836 B1
(51) **H04N 5/765** (11) 2 262 251 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 672 713 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 672 714 A1
(51) **H04W 48/16** (11) 2 672 759 A1
- (71) **Sony DADC Austria AG**
(51) **G11B 20/00** (11) 1 914 747 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 1 914 748 A3
- (71) **SONY DADC Corporation**
(51) **G11B 7/24** (11) 2 672 482 A1
- (71:73) **Sony Electronics Inc.**
(51) **H04B 1/38** (11) 2 538 566 A3
(51) **H04L 12/24** (11) 2 051 444 B1
- (73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **H04M 1/23** (11) 2 359 581 B1
(51) **H05K 1/02** (11) 2 457 421 B1
- (71) **Sony Mobile Communications AB**
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 660 702 A3
(51) **G06K 7/00** (11) 2 672 421 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 672 426 A2
- (71) **Sony Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) **H04N 5/232** (11) 2 672 699 A2
- (73) **Sorin Group Italia S.r.l.**
(51) **A61M 1/36** (11) 2 465 556 B1
- (71) **SorTech AG**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 671 717 A1
- (71) **Spanier, Hermann**
(51) **E04G 5/00** (11) 2 672 037 A1
- (73) **Special Blade Service B.V.**
(51) **B66C 23/26** (11) 2 394 947 B1
- (73) **Specialty Coating Systems, Inc.**
(51) **D01D 5/00** (11) 1 899 157 B1
- (71) **Spinal Modulation Inc.**
(51) **A61N 1/32** (11) 2 670 478 A2
- (73) **Spine21 Ltd.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 224 867 B1
- (71) **Spinesave AG**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 670 321 A1
- (73) **Spinevision**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 249 724 B1
- (73) **Spitzer Silo-Fahrzeugwerke GmbH**
(51) **B60P 3/22** (11) 2 036 836 B1
- (73) **SPORTSMAN CORPORATION**
(51) **E04H 15/48** (11) 2 312 092 B1
- (71) **Square Enix Holdings Co., Ltd.**
(51) **G06T 13/20** (11) 2 672 452 A1
- (73) **SQUELL Produktion und Handel GmbH**
(51) **B67D 3/00** (11) 2 129 617 B1
- (73) **SSCA Limited**
(51) **E06B 9/04** (11) 2 021 571 B1
- (73) **SSI Schäfer Noell GmbH Lager- und Systemtechnik**
(51) **B65G 23/44** (11) 2 473 428 B1
- (73) **St. Dalfour SAS**
(51) **A23L 3/02** (11) 2 106 219 B1
- (73) **St. Jude Medical AB**
(51) **A61N 1/372** (11) 1 948 303 B1
- (71) **St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 351 A1
- (71) **St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc. D/B/A**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 349 A2
- (71) **St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc. D/B/A St. Jude Medical, Cardiovascular Division.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 350 A2
- (71) **St. Jude Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/128** (11) 2 670 313 A1
(51) **A61B 17/22** (11) 2 670 315 A1
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 352 A1
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 353 A1
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 354 A1
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 355 A1
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 356 A1
(51) **A61F 2/24** (11) 2 670 357 A1
- (73) **Stanford University**
(51) **B62D 15/02** (11) 2 197 729 B1
- (71) **Stantum**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 671 140 A1
(51) **G06F 3/045** (11) 2 671 143 A1
- (73) **STARTING INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **F02N 3/02** (11) 1 645 751 B1
- (73) **Staubli Faverges**
(51) **F16L 29/00** (11) 2 306 059 B1
- (71) **Steag Energy Services LLC**
(51) **B01J 38/64** (11) 2 670 529 A2
- (71) **Steelform Scandinavia AB**
(51) **E05D 15/44** (11) 2 642 055 A3
- (71) **Stefan Dinkel GmbH**
(51) **E06B 3/82** (11) 2 672 054 A1
- (71) **Steffen, Hanspeter**
(51) **A01G 33/00** (11) 2 670 230 A1
- (71) **STEGER, Heinrich**
(51) **A61C 13/00** (11) 2 277 472 A3
- (71) **Stelley, Michael**
(51) **E01B 29/00** (11) 2 670 914 A1
(51) **E02F 9/02** (11) 2 670 922 A1
- (71) **Stentys**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 670 362 A1
- (71) **Stichting IMEC Nederland**
(51) **G01N 27/414** (11) 2 672 262 A1
- (73) **Stichting voor de Technische Wetenschappen**
(51) **C07K 14/375** (11) 2 421 889 B1
- (71) **Stinis, Curtiss T.**
(51) **A61B 17/3207** (11) 2 670 318 A1
- (71) **Stinson, David T.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 670 323 A1
- (73) **STMICROELECTRONICS (Grenoble 2) SAS**
(51) **H04L 12/801** (11) 2 521 325 B1
- (73) **STMICROELECTRONICS S.r.l.**
(51) **H04L 12/801** (11) 2 521 325 B1
- (71) **Stocker, Johann**
(51) **A47K 7/04** (11) 1 894 506 A3
- (71) **Stocker, Margarete**
(51) **A47K 7/04** (11) 1 894 506 A3
- (73) **Stockholms Universitet Holding AB**
(51) **G11B 27/034** (11) 2 403 236 B1
- (71) **Stockmeier Chemie GmbH & Co. KG**
(51) **C23G 1/06** (11) 2 671 972 A1
- (71) **Stopinc Aktiengesellschaft**
(51) **B22D 41/28** (11) 2 670 546 A1
- (71) **Stora Enso Oyj**
(51) **D21C 11/14** (11) 2 670 908 A1
(51) **D21C 11/14** (11) 2 670 909 A1
- (73) **Stork Prints Austria GmbH**
(51) **B41C 1/14** (11) 2 490 893 B1
- (73) **STRABAG Offshore Wind GmbH**
(51) **F03D 1/00** (11) 2 344 752 B1
- (71) **Strassburger Filter GmbH & Co. KG**
(51) **B01D 25/176** (11) 2 671 622 A1
- (73) **Stratatech Corporation**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 404 809 B1

- (73) Stryker Trauma AG
(51) **A61B 17/80** (11) 2 158 863 B1
- (73) Stryker Trauma SA
(51) **A61B 17/64** (11) 2 250 968 B1
- (71) Studio Cichero Societa' Di Consulenza E Progettazione Tecnico-Navale A R.L.
(51) **B63J 2/06** (11) 2 670 657 A1
- (71) Studio Sophisti V.O.F.
(51) **A63F 13/02** (11) 2 670 497 A2
- (73) STX FRANCE S.A.
(51) **B63B 3/54** (11) 2 597 025 B1
- (73) Su, Shyang
(51) **C01B 33/107** (11) 2 385 017 B1
- (73) Su, Yiheng
(51) **C01B 33/107** (11) 2 385 017 B1
- (71) Subsea Solutions AS
(51) **E21B 33/035** (11) 2 670 937 A1
- (73) Süd-Metall Beschläge GmbH
(51) **E04B 2/88** (11) 2 412 883 B1
- (71) Suga, Tadatomo
(51) **H01L 21/02** (11) 2 672 507 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 672 509 A1
- (71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd.
(51) **C08L 101/00** (11) 2 671 925 A1
- (71) Sumitomo Chemical Company Limited
(51) **C07C 45/75** (11) 2 670 728 A2
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) **A01N 53/00** (11) 2 670 246 A1
- (71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) **C03B 37/027** (11) 1 243 567 B1
(51) **H01L 29/12** (11) 2 672 516 A1
- (71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.
(51) **C04B 35/00** (11) 2 671 855 A1
- (71) Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd.
(51) **B21D 7/16** (11) 2 671 653 A1
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.
(51) **B29C 33/02** (11) 2 671 700 A1
(51) **B29D 30/06** (11) 2 671 710 A1
(51) **B60C 23/04** (11) 2 671 734 A2
(51) **C08L 15/00** (11) 2 671 915 A1
(51) **C08L 15/00** (11) 2 671 916 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 672 405 A1
- (71;73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) **H01B 13/012** (11) 2 672 490 A2
(51) **H01R 13/11** (11) 2 309 599 B1
- (71) Sun Test Systems B.V.
(51) **F15B 21/04** (11) 2 672 126 A1
- (71) Sunactis Co., Ltd.
(51) **A23L 1/221** (11) 2 671 457 A1
- (73) Sund Birsta AB
(51) **B65B 13/04** (11) 2 578 498 B1
(51) **B65B 13/06** (11) 2 535 278 B1
- (71) Sunnybrook Health Sciences Centre
(51) **G01S 15/89** (11) 2 671 093 A1
- (73) Surface Generation Limited
(51) **B29C 35/00** (11) 2 490 875 B1
- (73) SurModics, Inc.
(51) **A61L 33/12** (11) 1 807 133 B1
- (73) Surpass Industry Co., Ltd.
(51) **F16K 31/04** (11) 1 816 380 B1
- (71) Suteerawanit, Nick
(51) **A01M 23/12** (11) 2 670 237 A2
- (71) Suzhou Neupharma Co., Ltd
(51) **C07J 19/00** (11) 2 670 763 A1
- (71) Suzuki Motor Corporation
(51) **B63H 20/32** (11) 2 450 273 A3
- (71) Sway AS
(51) **F03D 11/04** (11) 2 670 980 A2
- (71) Swisslog Italia S.p.A.
(51) **G01N 21/95** (11) 2 671 068 A1
- (71) Switch Bulb Company, Inc.
(51) **A61K 39/395** (11) 2 670 433 A2
(51) **F21V 33/00** (11) 2 671 022 A2
- (71) Syed, Ali N.
(51) **A61K 8/36** (11) 2 670 380 A1
- (73) Symbol Technologies, Inc.
(51) **G06F 1/16** (11) 1 915 628 B1
- (73) Sync-RX, Ltd.
(51) **A61B 6/00** (11) 2 303 385 B1
- (71) Synchronoss Technologies, Inc.
(51) **H04W 40/00** (11) 2 671 407 A1
- (71) Syngenta Limited
(51) **A01P 7/04** (11) 2 670 248 A2
- (71) Syngenta Participations AG
(51) **A01P 7/04** (11) 2 670 248 A2
(51) **C07D 417/14** (11) 2 671 881 A1
- (71;73) Synopsys, Inc.
(51) **H03K 19/096** (11) 2 671 322 A1
(51) **H04L 25/49** (11) 1 338 095 B1
- (71;73) Synthes GmbH
(51) **A61B 17/68** (11) 2 670 320 A1
(51) **A61B 17/88** (11) 2 670 325 A1
(51) **A61F 2/30** (11) 2 155 117 B1
- (71) Synthon BV
(51) **C07D 498/18** (11) 2 670 756 A1
(51) **C07F 7/18** (11) 2 670 758 A1
- (71) Syntorr, Inc.
(51) **D02G 3/22** (11) 2 670 898 A2
- (71) Sysmex Corporation
(51) **G01N 35/02** (11) 2 672 270 A1
- (71) SYSMEX CORPORATION
(51) **G01N 15/14** (11) 2 645 083 A3
- (71) Systagenix Wound Management IP Co. BV.
(51) **A61F 13/02** (11) 2 670 369 A1
(51) **G01N 33/573** (11) 2 671 081 A2
- (71) Systemes Nuco Inc./Nuco Systems Inc.
(51) **F16B 12/22** (11) 2 670 989 A1
- (71) T-3 Property Holdings, Inc.
(51) **E21B 33/06** (11) 2 670 939 A2
- (71) T-Data Systems (S) Pte Ltd
(51) **G06F 13/12** (11) 2 671 163 A1
- (71) T-Mobile USA, Inc.
(51) **H04W 4/22** (11) 2 671 395 A2
- (71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) **A61K 31/513** (11) 2 671 590 A1
- (71) Taiyo Yuden Co., Ltd.
(51) **H01L 21/02** (11) 2 672 507 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 672 509 A1
- (73) Takata AG
(51) **B60R 21/217** (11) 2 205 467 B1
- (73) TAKATA CORPORATION
(51) **B60R 22/28** (11) 1 468 882 B1
- (71) Takazono Technology Incorporated
(51) **A61J 3/00** (11) 2 671 564 A1
- (73) Takeda Pharma A/S
(51) **A61K 9/00** (11) 1 916 994 B1
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited
(51) **C07D 231/56** (11) 2 141 150 B1
- (71) Takwak GmbH
(51) **H04W 36/14** (11) 2 671 406 A2
- (73) Tallinn University Of Technology
(51) **G06K 19/077** (11) 2 483 849 B1
- (71) Tama Plastic Industry
(51) **B65H 75/14** (11) 2 670 693 A1
- (73) Tandent Vision Science, Inc.
(51) **G06T 7/00** (11) 1 977 371 B1
- (71) Tandus Flooring, Inc.
(51) **A47G 27/02** (11) 2 671 475 A2
- (71) Tanigurogumi Corporation
(51) **B23K 1/018** (11) 2 671 661 A1
- (71) Taris Biomedical, Inc.
(51) **A61K 9/20** (11) 2 670 398 A1
- (73) Tassullo S.p.A.
(51) **C04B 22/06** (11) 2 181 973 B1
- (71) Tata Consultancy Services Limited
(51) **C09C 1/36** (11) 2 670 808 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 672 397 A1
(51) **G06Q 10/06** (11) 2 672 437 A1
- (71) Tata Consultancy Services Ltd.
(51) **H04L 12/56** (11) 2 671 352 A1
- (71) Tata Steel IJmuiden BV
(51) **C21C 7/10** (11) 2 670 870 A1
- (73) TBT Asset Management International Limited
(51) **H05B 41/02** (11) 2 215 893 B1
- (71) TCO AS
(51) **E21B 33/13** (11) 2 670 943 A1
- (73) TE Connectivity India Private Limited
(51) **H01H 71/32** (11) 2 486 579 B1
- (71) Tecfi S.p.A.
(51) **F16B 13/00** (11) 2 670 990 A1
- (71) Technion Research And Development Foundation Ltd.
(51) **C07K 14/435** (11) 2 670 771 A1
- (73) TechniSat Digital GmbH
(51) **H05K 7/14** (11) 2 608 647 B1
- (73) Technische Universität Bergakademie Freiberg
(51) **B07B 13/00** (11) 2 156 904 B1
- (71) Technische Universität Berlin
(51) **H01S 5/40** (11) 2 671 294 A2
- (73) Technische Universität Graz
(51) **G01C 21/16** (11) 2 386 828 B1
(51) **G10L 25/90** (11) 2 543 035 B1
- (71) Technische Universität Wien
(51) **B29C 67/00** (11) 2 671 706 A1
- (71) Technofast Industries Pty Ltd.
(51) **F16J 15/06** (11) 2 671 004 A1
- (73) Technoflex
(51) **B31B 19/84** (11) 2 351 643 B1

- (71) **Technogym S.p.A.**
(51) *G06F 3/01* (11) 2 671 135 A2
- (73) **Technolas Perfect Vision GmbH**
(51) *A61F 9/009* (11) 1 570 822 B1
- (73) **Techspace Aero**
(51) *F01D 9/04* (11) 2 204 547 B1
- (71) **Tecla S.r.l.**
(51) *A47J 27/04* (11) 2 671 476 A2
- (71) **Tecnomar Oy**
(51) *B23K 26/03* (11) 2 671 664 A2
- (71) **Tehalit GmbH**
(51) *H02G 3/06* (11) 2 672 593 A2
- (71) **Teijin Limited**
(51) *B62D 25/20* (11) 2 671 777 A1
(51) *B62D 29/04* (11) 2 671 779 A1
(51) *B62D 29/04* (11) 2 671 780 A1
(51) *B62D 29/04* (11) 2 671 781 A1
(51) *D04H 1/60* (11) 2 671 991 A1
- (73) **Teijin Pharma Limited**
(51) *C07C 327/48* (11) 2 441 752 B1
- (71) **Tekelec, Inc.**
(51) *H04W 8/02* (11) 2 671 396 A1
- (71) **Tekna Plasma Systems Inc.**
(51) *H05H 1/30* (11) 2 671 430 A1
- (71) **Teknologian Tutkimuskeskus VTT**
(51) *G01J 3/26* (11) 2 672 243 A1
(51) *G06F 11/36* (11) 2 671 157 A1
- (73) **Tektronix, Inc.**
(51) *G01R 13/02* (11) 2 048 509 B1
- (73) **Telair International GmbH**
(51) *B64D 9/00* (11) 2 445 790 B1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**
(51) *G06F 15/173* (11) 2 671 166 A1
- (73) **Telcred AB**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 016 566 B1
- (73) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 698 205 B1
(51) *H04W 4/00* (11) 2 116 092 B1
- (73) **Teledyne Limited**
(51) *E21B 43/04* (11) 2 245 265 B1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 380 375 B1
(51) *H04B 1/52* (11) 2 672 631 A1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 335 436 B1
- (73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**
(51) *H04W 52/40* (11) 2 222 123 B1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 671 171 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 671 174 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 2 671 221 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 2 671 222 A1
(51) *G10L 21/02* (11) 2 671 223 A1
(51) *H02M 3/157* (11) 2 671 312 A2
(51) *H03F 1/02* (11) 2 332 251 B1
(51) *H04B 1/7097* (11) 2 671 324 A1
(51) *H04B 10/26* (11) 2 671 331 A1
(51) *H04J 14/02* (11) 2 671 336 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 671 344 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 671 345 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 671 348 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 671 359 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 671 363 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 2 671 366 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 2 671 367 A1
- (51) *H04L 29/12* (11) 2 671 368 A1
(51) *H04Q 11/00* (11) 2 671 388 A1
(51) *H04W 8/26* (11) 2 671 399 A1
(51) *H04W 28/02* (11) 2 671 404 A1
(51) *H04W 36/12* (11) 2 351 418 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 671 416 A1
(51) *H04W 72/12* (11) 2 671 417 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ)**
(51) *G06F 1/32* (11) 2 492 777 B1
(51) *H04W 24/02* (11) 2 672 749 A1
(51) *H04W 24/02* (11) 2 672 750 A1
(51) *H04W 36/24* (11) 2 672 756 A1
- (73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) *H04B 7/04* (11) 2 545 740 B1
(51) *H04B 7/06* (11) 2 198 533 B1
(51) *H04B 7/155* (11) 2 409 423 B1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 952 560 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 426 857 B1
(51) *H04L 12/26* (11) 2 550 772 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 529 516 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 532 163 B1
(51) *H04W 4/00* (11) 2 494 766 B1
(51) *H04W 52/02* (11) 2 457 403 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)**
(51) *H04L 12/18* (11) 2 671 347 A1
- (73) **Telefónica, S.A.**
(51) *G10L 25/78* (11) 2 486 562 B1
- (71) **Teletower.com Limited**
(51) *E04G 1/34* (11) 2 670 929 A1
- (71) **Tendeka B.V.**
(51) *E21B 34/06* (11) 2 670 944 A2
- (71) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 574 274 A3
(51) *A61J 1/05* (11) 2 671 561 A1
- (71) **Tesco Corporation (US)**
(51) *E21B 7/00* (11) 2 670 936 A2
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance S.A.**
(51) *B65B 31/02* (11) 2 448 828 B1
(51) *B65B 55/10* (11) 2 125 530 B1
- (73) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) *C07K 1/00* (11) 2 361 924 B1
- (73) **Textile Management Associates, Inc.**
(51) *E01C 13/08* (11) 2 337 898 B1
- (73) **TGE Marine Gas Engineering GmbH**
(51) *F17C 1/00* (11) 2 459 922 B1
- (71) **TGW Logistics Group GmbH**
(51) *B65G 1/137* (11) 2 670 688 A1
- (71) **Thales**
(51) *G01C 19/66* (11) 2 672 221 A1
(51) *G01R 23/00* (11) 2 671 089 A1
(51) *G02B 7/00* (11) 2 672 302 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 2 671 376 A1
(51) *H04W 28/02* (11) 2 672 751 A1
- (71) **Thalgott, John S.**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 670 323 A1
- (71) **The Alfred E Mann Foundation for Scientific Research**
(51) *H02M 7/217* (11) 2 333 946 A3
- (73) **The Board of Regents of the University of Nebraska**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 259 798 B1
- (71) **The Board of Regents of the University of Oklahoma**
(51) *C08B 37/00* (11) 2 670 781 A2
- (71) **The Board of Trustees of the University of Illinois**
(51) *C07D 209/12* (11) 2 670 733 A2
- (73) **The Board Of Trustees Of The University Of Illinois**
(51) *C12Q 1/02* (11) 1 056 883 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) *B29C 35/02* (11) 2 671 702 A2
(51) *B29C 70/20* (11) 2 671 707 A1
(51) *B29C 70/44* (11) 2 671 709 A1
(51) *B64D 11/06* (11) 2 162 357 B1
(51) *B64D 13/06* (11) 2 470 425 B1
(51) *B64D 13/08* (11) 2 671 801 A2
(51) *B64G 1/00* (11) 2 671 803 A2
(51) *C08G 77/458* (11) 2 671 906 A1
(51) *F16L 21/00* (11) 2 672 156 A1
(51) *F16L 21/00* (11) 2 672 157 A1
(51) *F16L 21/00* (11) 2 672 158 A1
(51) *F24J 2/52* (11) 2 671 031 A1
(51) *G01C 21/20* (11) 2 428 768 A3
(51) *G01N 33/20* (11) 2 672 267 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 653 988 A3
(51) *G08G 5/00* (11) 2 581 893 A3
(51) *G08G 5/04* (11) 2 466 569 B1
- (71) **The Charles Stark Draper Laboratory, Inc.**
(51) *A61M 5/142* (11) 2 670 456 A1
- (73) **The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 436 765 B1
- (71) **The European Union, represented by the European Commission**
(51) *G01N 21/55* (11) 2 672 254 A1
- (71) **The Forestry Commission**
(51) *B01J 20/02* (11) 2 670 526 A2
- (73) **The Gates Corporation**
(51) *F16H 7/12* (11) 2 449 287 B1
- (71) **The Gemesis Diamond Company**
(51) *C30B 29/04* (11) 2 670 892 A1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) *A61K 38/17* (11) 2 670 426 A2
- (73) **The Gleason Works**
(51) *B23Q 1/52* (11) 2 566 657 B1
- (71) **The Government Of The U.S.A, As Represented By The Secretary, Dept. Of Health And Human Services**
(51) *C12N 7/00* (11) 2 670 843 A1
- (73) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 085 467 B1
- (71) **The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc.**
(51) *C07K 14/71* (11) 2 628 750 A3
- (71) **The Lubrizol Corporation**
(51) *C10M 155/02* (11) 2 670 825 A1
- (71) **The Mathworks, Inc.**
(51) *G06F 12/02* (11) 2 671 161 A1
- (71) **The Medical Research, Infrastructure, And Health Services Fund Of The Tel Aviv Medical Center**
(51) *A61B 5/0476* (11) 2 670 299 A2
- (71;73) **The Nisshin Oillio Group, Ltd.**
(51) *A23D 9/00* (11) 2 520 174 B1
(51) *A61K 31/23* (11) 2 671 579 A1

- (71) **The Penn State Research Foundation**
(51) **A61B 1/267** (11) 2 670 291 A1
(51) **A61B 1/267** (11) 2 670 292 A1
- (71;73) **The Procter & Gamble Company**
(51) **A61F 13/53** (11) 2 671 554 A1
(51) **A61F 13/56** (11) 2 432 440 B1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 670 302 A2
(51) **C07F 15/04** (11) 2 670 761 A2
- (71) **The Regents of The University of California**
(51) **A01H 5/00** (11) 2 670 232 A2
(51) **A61K 9/20** (11) 2 670 399 A2
- (71) **The Regents of The University of Michigan**
(51) **C07K 7/06** (11) 2 671 889 A2
- (71) **The Research Foundation Of State University Of New York**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 670 451 A2
- (71) **The Scripps Research Institute**
(51) **A01N 43/76** (11) 2 670 245 A1
- (71) **The Secretary Of State For Environment Food&Rural Affairs**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 672 268 A1
- (73) **The TC Group A/S**
(51) **G10G 7/00** (11) 2 462 584 B1
- (71) **The Technology Partnership PLC**
(51) **F04B 19/00** (11) 2 670 982 A1
- (73) **The Texas A&M University System**
(51) **A01K 61/00** (11) 2 429 282 B1
- (71;73) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) **B01D 53/62** (11) 2 670 514 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 1 721 477 B1
- (71) **The Trustees of Princeton University**
(51) **A61K 31/33** (11) 2 670 404 A1
- (71) **The Trustees of the University of Pennsylvania**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 670 443 A2
- (71) **The Trustees of The University of Pennsylvania**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 867 A2
- (71;73) **The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **A61K 31/57** (11) 2 252 301 B1
(51) **G02B 6/10** (11) 2 671 105 A2
- (71) **The United States Of America As Represented By The Secretary of the Army**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 670 417 A1
- (73) **The United States of America, as represented by the Department of Veterans Affairs**
(51) **A61K 38/08** (11) 1 648 492 B1
- (73) **The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **A61K 38/08** (11) 1 648 492 B1
- (71) **The University of Akron**
(51) **C09D 5/00** (11) 2 670 809 A1
- (71) **The University Of Bristol**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 671 084 A2
- (71) **The University of Hong Kong**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 670 435 A1
- (71) **The University of Surrey**
(51) **B01J 20/02** (11) 2 670 526 A2
- (71) **The University of Tokyo**
(51) **A01N 59/20** (11) 2 671 451 A1
(51) **G01D 5/353** (11) 2 672 235 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 672 413 A2
(51) **G06T 17/00** (11) 2 672 453 A2
(51) **G06T 19/00** (11) 2 672 457 A2
- (73) **The University of Utah Research Foundation**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 539 799 B1
- (73) **The University Of Warwick**
(51) **A61L 27/38** (11) 2 015 792 B1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 9/08** (11) 2 671 729 A1
(51) **B60C 11/117** (11) 2 671 731 A1
- (71) **Thermofin GmbH**
(51) **F25D 13/00** (11) 2 672 207 A2
- (71) **Thermos K.K.**
(51) **A47J 41/00** (11) 2 671 483 A1
(51) **A47J 41/00** (11) 2 671 484 A1
- (71) **Thermos Limited Liability Company**
(51) **A47J 41/00** (11) 2 671 483 A1
(51) **A47J 41/00** (11) 2 671 484 A1
- (73) **Thiriez, Eric**
(51) **F04D 13/06** (11) 1 417 416 B1
- (71) **Thomas, Mathew Anjilimoottil**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 671 111 A2
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06F 11/07** (11) 2 671 156 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 2 486 697 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 672 658 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 672 671 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 672 675 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 294 795 B1
(51) **H04N 9/67** (11) 2 672 712 A1
(51) **H04N 17/00** (11) 2 672 718 A1
(51) **H04N 17/00** (11) 2 672 719 A2
- (73) **Thorn Lighting Ltd**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 471 116 B1
- (71) **Threshold Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/415** (11) 2 671 581 A2
- (71) **Thurlow, Alex**
(51) **H04N 21/8358** (11) 2 671 386 A2
- (71) **Thyssenkrupp Presta Teccenter Ag**
(51) **F01L 1/047** (11) 2 670 955 A1
- (73) **Tidal Generation Limited**
(51) **F03B 17/06** (11) 1 945 940 B1
- (71) **Timeplay Entertainment Corporation**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 671 350 A1
- (71) **Tioxide Europe Limited**
(51) **C03C 17/25** (11) 2 670 720 A1
- (73) **TN International**
(51) **G21F 3/00** (11) 2 320 429 B1
- (73) **Toagosei Co., Ltd**
(51) **B41M 5/00** (11) 2 075 138 B1
- (71) **Tohoku Techno Arch Co., Ltd.**
(51) **C09K 11/80** (11) 2 671 940 A1
- (73) **Tohoku University**
(51) **H01L 27/115** (11) 2 040 292 B1
- (71) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) **H01L 21/677** (11) 2 280 410 A3
- (73) **Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science**
(51) **A61K 38/47** (11) 1 889 628 B1
- (73) **Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization**
(51) **H05K 3/20** (11) 2 242 341 B1
- (71) **Tolsa, S.A.**
(51) **C01B 33/26** (11) 2 671 844 A1
- (71) **Tomasini, Daniel**
(51) **B62D 61/08** (11) 2 671 786 A1
- (71) **TomTom Development Germany GmbH**
(51) **G01C 21/32** (11) 2 671 047 A1
(51) **G01C 21/32** (11) 2 671 048 A1
- (71) **Toni, Aldo**
(51) **A61F 2/36** (11) 2 670 359 A1
- (71) **Topharman Shanghai Co., Ltd.**
(51) **C07D 263/26** (11) 2 671 878 A1
- (73) **Topigen Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 812 075 B1
- (71) **Topotarget Switzerland SA**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 324 844 A3
(51) **C12N 15/12** (11) 2 314 694 A3
- (73) **TopoTarget UK Limited**
(51) **C12N 15/113** (11) 1 711 210 B1
- (71;73) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 672 315 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 1 855 320 B1
- (73) **Topsy S.R.L.**
(51) **B65G 1/00** (11) 2 508 449 B1
- (71) **Toray Films Europe**
(51) **B32B 27/36** (11) 2 670 596 A1
- (71) **Toray Industries, Inc.**
(51) **A61K 31/485** (11) 2 671 585 A1
(51) **B01D 69/12** (11) 2 671 628 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 671 909 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 671 910 A1
- (71) **Tornier**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 671 543 A1
- (71) **Toshiba Carrier Corporation**
(51) **F25B 7/00** (11) 2 672 204 A1
- (71) **Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.**
(51) **G01T 1/20** (11) 2 672 292 A1
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) **G01T 1/17** (11) 2 530 490 A3
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) **H05K 5/02** (11) 2 367 408 A3
- (71) **Toto Ltd.**
(51) **B05B 1/16** (11) 2 671 644 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 672 554 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 672 555 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 672 556 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 672 557 A1
- (73) **Touchtunes Music Corporation**
(51) **G07F 17/30** (11) 0 926 643 B1
- (73) **Tournadre SA Standard Gum**
(51) **A47C 23/06** (11) 2 026 682 B1
- (71) **Toussaint, Cornelius Wilhelm Robert**
(51) **E01B 26/00** (11) 2 670 913 A1
- (73) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) **B32B 27/08** (11) 1 655 238 B1
- (73) **Toyo Tire & Rubber Co. Ltd.**
(51) **B60C 19/08** (11) 2 487 051 B1
- (73) **Toyo Tire & Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 19/08** (11) 2 487 052 B1

- (71:73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
 (51) **B60L 9/18** (11) 2 671 747 A1
 (51) **B60L 11/18** (11) 2 671 750 A1
 (51) **B60R 16/04** (11) 2 671 761 A1
 (51) **C09D 179/04** (11) 2 609 163 B1
 (51) **F16F 15/139** (11) 2 672 141 A1
 (51) **G05B 19/05** (11) 2 672 341 A1
 (51) **G05B 19/05** (11) 2 672 344 A1
 (51) **H02K 1/27** (11) 2 672 611 A1
- (71:73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
 (51) **B08B 3/08** (11) 2 539 085 B1
 (51) **B25J 9/06** (11) 2 671 689 A1
 (51) **B29C 70/22** (11) 2 670 582 A1
 (51) **B60K 1/04** (11) 2 670 613 A1
 (51) **B60L 11/18** (11) 1 149 726 B1
 (51) **B60L 11/18** (11) 2 671 749 A1
 (51) **B60R 21/00** (11) 2 383 710 B1
 (51) **B60S 1/46** (11) 2 671 767 A1
 (51) **B60T 7/14** (11) 2 671 768 A1
 (51) **B60W 10/06** (11) 2 000 377 B1
 (51) **B60W 10/06** (11) 2 671 771 A1
 (51) **B60W 10/08** (11) 2 671 772 A1
 (51) **C08J 5/12** (11) 2 670 793 A1
 (51) **F01N 3/20** (11) 2 672 084 A1
 (51) **F01N 3/36** (11) 2 672 085 A1
 (51) **F02D 41/04** (11) 2 672 093 A1
 (51) **F02D 41/22** (11) 2 672 095 A1
 (51) **F02D 45/00** (11) 2 672 098 A1
 (51) **F02P 19/02** (11) 2 670 975 A1
 (51) **F16D 27/115** (11) 2 672 136 A1
 (51) **F16H 61/12** (11) 2 672 149 A1
 (51) **F16H 61/14** (11) 1 895 203 B1
 (51) **F25B 1/00** (11) 2 672 200 A1
 (51) **G01C 21/32** (11) 2 491 346 B1
 (51) **G05B 19/05** (11) 2 672 342 A1
 (51) **G05B 19/05** (11) 2 672 343 A1
 (51) **G05D 1/00** (11) 2 672 354 A1
 (51) **G06T 7/00** (11) 1 577 834 B1
 (51) **H01F 27/18** (11) 2 671 235 A1
 (51) **H01H 3/08** (11) 2 671 238 A1
 (51) **H02G 11/02** (11) 2 672 594 A1
- (71) **TP Vision Holding B.V.**
 (51) **H05K 5/02** (11) 2 671 432 A2
- (71) **TPK Touch Solutions Inc.**
 (51) **G01R 31/02** (11) 2 546 665 A3
- (71) **Translational Genomics Research Institute**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 866 A1
- (71) **Transpacket AS**
 (51) **H04Q 11/00** (11) 2 671 389 A2
- (73) **Treffert Coatings GmbH**
 (51) **C09D 133/00** (11) 2 344 595 B1
- (71) **Trevino, Ramiro**
 (51) **A01C 23/00** (11) 2 670 227 A1
- (71) **Tria Beauty, Inc.**
 (51) **A61B 18/20** (11) 2 670 332 A1
 (51) **A61B 18/20** (11) 2 670 333 A1
 (51) **A61B 18/20** (11) 2 670 334 A1
 (51) **A61B 18/20** (11) 2 670 335 A1
- (73) **Tricutan AB**
 (51) **A61K 8/97** (11) 1 915 126 B1
- (71:73) **Tridonic GmbH & Co KG**
 (51) **H05B 33/08** (11) 2 014 136 B1
 (51) **H05B 37/02** (11) 2 671 429 A1
 (51) **H05B 41/24** (11) 2 365 737 A3
- (73) **Triomed AB**
 (51) **A61M 1/16** (11) 1 933 898 B1
- (73) **Trios, spol. s r.o.**
 (51) **C07F 9/6558** (11) 2 527 351 B1
- (71) **Trixell**
 (51) **H04N 5/374** (11) 2 671 378 A1
- (71) **Trizeo S.r.l.**
 (51) **G06F 17/30** (11) 2 671 172 A1
- (73) **Trodar GmbH**
 (51) **B41K 1/00** (11) 2 591 919 B1
- (73) **TROPICANA PRODUCTS, INC.**
 (51) **A23L 2/02** (11) 2 494 874 B1
- (71) **Truesense Imaging, Inc.**
 (51) **H04N 5/372** (11) 2 672 701 A1
- (71) **Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH**
 (51) **B23K 26/14** (11) 2 670 556 A1
 (51) **B23K 26/38** (11) 2 670 557 A1
- (71) **TRUMPF Maschinen Austria GmbH & Co. KG.**
 (51) **B21D 5/02** (11) 2 670 543 A1
- (73) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**
 (51) **B23K 26/42** (11) 2 033 035 B1
 (51) **B23Q 7/14** (11) 2 459 342 B1
- (73) **TRW Fahrwerksysteme GmbH & Co. KG**
 (51) **H02K 5/128** (11) 1 368 880 B1
- (71) **Tseng, Ching-Chao**
 (51) **H05K 7/14** (11) 2 672 795 A2
- (73) **TSS Technische Sicherheits-Systeme GmbH**
 (51) **E01F 15/08** (11) 2 354 314 B1
- (71) **Tsubakimoto Chain Co.**
 (51) **B65G 17/08** (11) 2 671 823 A1
- (71) **TTY-Säätiö**
 (51) **A61B 5/08** (11) 2 670 303 A1
- (71) **Tufts University**
 (51) **C12N 15/87** (11) 2 670 851 A2
- (71) **Turbomeca**
 (51) **F23R 3/14** (11) 2 671 028 A1
- (71) **Turcot, Jean-Marc Daniel**
 (51) **E04C 3/46** (11) 2 670 926 A1
- (71) **Turgeon, Michael**
 (51) **G05G 9/047** (11) 2 671 129 A1
- (71) **Tuxbel Larmschutzsysteme Sp. Z O.O.**
 (51) **E01B 19/00** (11) 2 670 912 A1
- (71) **TVP Solar S.A.**
 (51) **F24J 2/04** (11) 2 672 194 A1
- (71) **Tyco Electronics Belgium EC BVBA**
 (51) **H05K 1/02** (11) 2 667 690 A3
- (71) **Tyco Electronics Brasil Ltda**
 (51) **H01R 31/06** (11) 2 672 578 A2
- (71:73) **Tyco Electronics Corporation**
 (51) **H01H 37/76** (11) 2 671 241 A1
 (51) **H01H 37/76** (11) 2 671 242 A1
 (51) **H01H 71/32** (11) 2 486 579 B1
 (51) **H01R 43/10** (11) 2 515 392 A3
- (71) **Tyco Electronics France SAS**
 (51) **H01R 13/53** (11) 2 672 573 A1
 (51) **H01R 13/629** (11) 2 671 291 A1
 (51) **H01R 13/6581** (11) 2 671 292 A1
- (71) **Tyco Electronics Japan G.K.**
 (51) **H01R 13/422** (11) 2 472 678 A3
- (71) **Tyco Electronics Nederland B.V.**
 (51) **H05K 1/02** (11) 2 667 690 A3
- (71) **U.S. Coatings IP Co., LLC**
 (51) **G01N 17/00** (11) 2 671 066 A1
- (71) **UCL Business PLC**
 (51) **G02B 21/00** (11) 2 634 615 A3
- (71) **Ufi Filters s.p.a.**
 (51) **B01D 29/05** (11) 2 670 504 A1
 (51) **B01D 29/05** (11) 2 670 505 A1
- (73) **Ulstein Design AS**
 (51) **B63B 1/06** (11) 1 855 937 B1
- (71) **Ultraperf Technologies Inc.**
 (51) **B65D 30/24** (11) 2 670 679 A1
- (73) **Ulvac, Inc.**
 (51) **H01L 31/04** (11) 2 290 701 B1
- (73) **ULVAC, INC.**
 (51) **H01L 21/677** (11) 2 299 498 B1
- (71) **Umedaes Limited**
 (51) **A61M 16/04** (11) 2 670 465 A1
- (73) **Umicore AG & Co. KG**
 (51) **B01D 53/94** (11) 2 131 949 B1
- (71) **Umicore Shokubai Japan Co., Ltd.**
 (51) **B01J 23/63** (11) 2 671 638 A1
- (71) **Umicore Shokubai USA Inc.**
 (51) **B01J 23/63** (11) 2 671 638 A1
- (71) **Unger Marketing International, LLC**
 (51) **A47L 13/14** (11) 2 636 352 A3
- (73) **Uni Wind GmbH**
 (51) **F03D 11/02** (11) 2 499 363 B1
- (71) **Uni-Charm Corporation**
 (51) **A61F 13/15** (11) 2 671 549 A1
 (51) **A61F 13/15** (11) 2 671 550 A1
- (71) **Unicharm Corporation**
 (51) **A61F 13/15** (11) 2 670 370 A1
 (51) **A61F 13/15** (11) 2 671 551 A1
 (51) **A61F 13/49** (11) 2 671 552 A1
 (51) **A61F 13/496** (11) 2 671 553 A1
 (51) **B65B 57/04** (11) 2 671 810 A1
- (71) **Uniform S.p.A.**
 (51) **E06B 3/02** (11) 2 672 051 A1
- (73) **Unilever N.V.**
 (51) **A23D 7/005** (11) 2 052 628 B1
- (71:73) **Unilever NV**
 (51) **A23L 1/00** (11) 2 670 256 A1
 (51) **A61K 8/41** (11) 2 477 596 B1
 (51) **C08G 63/66** (11) 2 670 786 A1
 (51) **C08G 63/66** (11) 2 670 787 A1
 (51) **C08G 63/66** (11) 2 670 788 A1
- (71:73) **Unilever PLC**
 (51) **A23D 7/005** (11) 2 052 628 B1
 (51) **A61K 8/41** (11) 2 477 596 B1
 (51) **C08G 63/66** (11) 2 670 786 A1
 (51) **C08G 63/66** (11) 2 670 787 A1
 (51) **C08G 63/66** (11) 2 670 788 A1
- (71) **Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424**
 (51) **A23L 1/00** (11) 2 670 256 A1
- (71) **UNION TOOL CO.**
 (51) **C23C 16/27** (11) 2 671 967 A1
- (73) **Unisantis Electronics Singapore Pte. Ltd.**
 (51) **H01L 27/115** (11) 2 040 292 B1
 (51) **H01L 27/146** (11) 2 190 018 B1
- (71) **United Initiators GmbH & Co. KG**
 (51) **C08K 5/00** (11) 2 670 797 A1
- (73) **UNITED STATES POSTAL SERVICE**
 (51) **H04L 9/32** (11) 1 219 063 B1

- (71:73) **United Technologies Corporation**
(51) *F01D 5/02* (11) 2 639 403 A3
(51) *F01D 5/18* (11) 1 728 970 B1
(51) *F01D 11/12* (11) 2 090 753 B1
(51) *F01D 25/28* (11) 2 511 484 A3
(51) *G01N 25/72* (11) 1 475 629 B1
- (73) **United Video Properties, Inc.**
(51) *H04N 7/173* (11) 2 265 019 B1
- (71) **Universal Bio Research Co., Ltd.**
(51) *G01N 21/13* (11) 2 672 250 A1
- (73) **Universidad de Murcia**
(51) *H04L 9/06* (11) 2 540 027 B1
- (73) **Universidad Del Pais Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea**
(51) *C07D 207/34* (11) 2 483 242 B1
- (71) **Universidad Politecnica De Valencia**
(51) *G01M 15/04* (11) 2 672 248 A1
- (71) **Universidad Pontificia Bolivariana**
(51) *F03D 3/00* (11) 2 672 107 A1
- (71) **Universidade Da Coruña**
(51) *H04N 21/234* (11) 2 672 720 A1
- (71) **Universidade Do Estado Do Rio De Janeiro**
(51) *B63B 21/56* (11) 2 671 789 A1
- (71) **Universidade do Minho**
(51) *A61B 5/0408* (11) 2 671 506 A1
- (71) **UNIVERSITA DEGLI STUDI DI GENOVA**
(51) *G05B 13/04* (11) 2 672 340 A1
- (73) **Universita' Degli Studi di Udine**
(51) *C07D 221/10* (11) 2 178 843 B1
- (71) **Universität Regensburg**
(51) *A61K 31/132* (11) 2 671 575 A1
- (73) **Universität Stuttgart**
(51) *G01B 9/02* (11) 2 526 373 B1
- (71) **Universität Zürich**
(51) *C07D 213/53* (11) 2 671 872 A1
- (71) **Universitätsklinikum Münster**
(51) *A61K 38/16* (11) 2 664 339 A3
- (71) **Universitätsspital Basel**
(51) *A61F 2/30* (11) 2 671 542 A1
- (71) **Université Catholique de Louvain**
(51) *C07B 57/00* (11) 2 671 858 A1
- (71) **Université Claude Bernard Lyon I**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 670 862 A1
- (71) **Université d'Aix-Marseille**
(51) *C12M 3/00* (11) 2 670 835 A1
- (71) **Université D'Avignon et Des Pays Du Vaucluse**
(51) *C12M 3/00* (11) 2 670 835 A1
- (71) **Université de Bordeaux I**
(51) *G06F 3/045* (11) 2 671 143 A1
- (71) **Université De Franche-Comté Besancon**
(51) *B25J 7/00* (11) 2 670 567 A1
- (71) **Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 670 772 A1
- (71) **Université de Liège**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 671 084 A2
- (71) **Université de Lorraine**
(51) *C01G 53/00* (11) 2 670 707 A1
- (71) **Universite De Nice Sophia Antipolis**
(51) *A61K 38/17* (11) 2 670 423 A2
- (71) **Université de Technologie de Troyes**
(51) *C23C 18/06* (11) 2 670 884 A1
- (71) **Université Libre de Bruxelles**
(51) *A61N 5/10* (11) 2 670 485 A1
- (71) **Université Montpellier 2 Sciences et Techniques**
(51) *G01T 1/02* (11) 2 671 095 A1
- (73) **Université Paul Sabatier Toulouse III**
(51) *C04B 28/10* (11) 2 263 985 B1
- (71) **Universiteit Gent**
(51) *B01D 69/12* (11) 2 671 627 A1
- (73) **Universiteit Utrecht Holding B.V.**
(51) *C07K 14/375* (11) 2 421 889 B1
- (71) **University College Cardiff Consultants Limited**
(51) *C07C 27/16* (11) 2 671 861 A1
- (71) **University Hospital of Basel**
(51) *C12M 3/00* (11) 2 671 943 A1
- (71) **University Of Delaware**
(51) *F04F 5/02* (11) 2 670 984 A1
- (71) **University of Iowa Research Foundation**
(51) *C12N 15/11* (11) 2 647 711 A3
- (71) **University Of Louisville Research Foundation, Inc.**
(51) *C07C 1/20* (11) 2 670 723 A1
- (71) **University of Maine System Board of Trustees**
(51) *C10G 3/00* (11) 2 670 819 A2
- (73) **University of Maryland, Baltimore**
(51) *A61K 38/08* (11) 1 648 492 B1
- (71) **University of Massachusetts**
(51) *A61B 17/03* (11) 2 670 312 A2
- (71) **UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**
(51) *C12N 15/113* (11) 2 671 949 A1
- (71) **UNIVERSITY OF NOTTINGHAM**
(51) *C07D 209/46* (11) 2 670 734 A1
- (71) **University of Pittsburgh - Of The Commonwealth System of Higher Education**
(51) *A61F 7/12* (11) 2 670 366 A2
- (71) **University of Rochester**
(51) *A61P 29/00* (11) 2 671 614 A1
- (71) **University Of South Florida**
(51) *H01L 51/42* (11) 2 671 270 A2
- (73) **University Of Southampton**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 083 858 B1
- (71) **University Of The Free State**
(51) *C02F 3/00* (11) 2 670 714 A1
- (71) **University of Tsukuba**
(51) *A61H 1/02* (11) 2 671 559 A1
- (71) **University of Virginia Patent Foundation**
(51) *C07K 14/435* (11) 2 670 771 A1
- (71) **University Of Washington Through Its Center For Commercialization**
(51) *C40B 30/04* (11) 2 670 894 A2
- (71) **Univerza V Ljubljani**
(51) *B01J 37/16* (11) 2 671 641 A1
- (71) **Univerza V Mariboru Fakulteta Za Elektrotehniko, Racunalnistvo In Informatiko**
(51) *B25J 15/00* (11) 2 671 692 A1
- (73) **UPLOGIX, INC.**
(51) *H04L 12/24* (11) 1 952 259 B1
- (71) **UPM-Kymmene Corporation**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 672 435 A1
- (71) **UPM-Kymmene Wood Oy**
(51) *B27D 1/08* (11) 2 671 696 A1
- (71) **Uponor Innovation AB**
(51) *F16L 13/14* (11) 2 671 011 A1
- (71) **USBiomaterials Corporation**
(51) *A61F 13/00* (11) 2 338 448 A3
- (71) **Ushio Denki Kabushiki Kaisha**
(51) *A61C 19/00* (11) 2 671 536 A1
- (73) **Ustav molekularni genetiky AV CR, v.v.i.**
(51) *C07F 9/6558* (11) 2 527 351 B1
- (73) **Ustav organicke chemie a biochemie AV CR, v.v.i.**
(51) *C07F 9/6558* (11) 2 527 351 B1
- (71) **UT-Battelle, LLC**
(51) *B25J 15/00* (11) 2 670 568 A1
- (71) **UTC Power Corporation**
(51) *B01J 23/44* (11) 2 670 527 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 671 276 A1
- (71) **UTM IP Limited**
(51) *F42B 12/40* (11) 2 671 043 A1
- (71:73) **V-Zug AG**
(51) *A47L 15/42* (11) 2 446 796 B1
(51) *F25D 17/04* (11) 2 672 208 A2
- (71) **Väänänen, Mikko**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 671 173 A1
- (71) **Vaccari, Albano**
(51) *A47K 4/00* (11) 2 260 749 A3
- (71) **Vaillant GmbH**
(51) *F24J 2/08* (11) 2 306 115 A3
- (71) **Vale S.A.**
(51) *C22B 3/42* (11) 2 670 872 A1
(51) *C22B 23/02* (11) 2 670 873 A1
- (71) **Valeo Embayages**
(51) *F16D 21/06* (11) 2 672 135 A1
- (73) **Valeo Japan Co., Ltd.**
(51) *B60H 3/00* (11) 2 394 831 B1
- (71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) *G01S 7/521* (11) 2 037 292 A3
- (73) **Valeo Schalter Und Sensoren GmbH**
(51) *B60W 30/06* (11) 2 437 964 B1
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) *B60S 1/08* (11) 2 671 765 A1
(51) *B60S 1/38* (11) 2 671 766 A1
- (71) **Valeo Vision**
(51) *F21V 15/01* (11) 2 671 020 A1
- (71) **Valli, Manuel**
(51) *B62H 5/18* (11) 2 671 787 A1
- (73) **Valspar Sourcing, Inc.**
(51) *C09D 133/00* (11) 1 833 933 B2
(51) *C09D 167/00* (11) 1 937 786 B1
- (73) **Vancak, John**
(51) *F23C 3/00* (11) 2 119 962 B1

- (71) **Vanderbilt University**
(51) *F15B 1/04* (11) 2 670 985 A1
(51) *F16L 55/04* (11) 2 671 013 A1
- (73) **Vantrix Corporation**
(51) *H04N 21/238* (11) 2 308 200 B1
- (71) **Vascular Pathways Inc.**
(51) *A61M 25/06* (11) 2 670 468 A1
- (71) **Vasseur, Franz**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 670 450 A1
- (71) **VeriSign, Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 672 676 A1
- (73) **versalis S.p.A.**
(51) *C08F 36/06* (11) 2 260 063 B1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) *C07D 471/20* (11) 2 670 752 A1
- (73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) *C07K 7/06* (11) 1 958 956 B1
- (71;73) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) *F03D 1/02* (11) 2 670 978 A2
(51) *F03D 11/00* (11) 2 491 245 B1
- (71) **Vestel Beyaz ESYA Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) *F25D 17/06* (11) 2 423 624 A3
- (71) **Vetco Gray Controls Limited**
(51) *H04B 3/54* (11) 2 671 325 A1
- (73) **Vicentelli, Claudio**
(51) *A63H 33/04* (11) 2 528 673 B1
- (71) **Videoboard Europe, a.s.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 672 402 A1
- (71) **Videonet Technologies Inc.**
(51) *B41J 2/175* (11) 2 670 601 A1
- (71) **VIGEL S.p.A.**
(51) *B23Q 1/00* (11) 2 554 325 A3
- (73) **Viggiano, Vincenzo Donato**
(51) *B01D 33/23* (11) 2 514 501 B1
- (71) **Villa, Davide**
(51) *A47K 3/28* (11) 2 671 490 A1
- (71) **Vimar SpA**
(51) *H01H 13/28* (11) 2 672 498 A1
- (71) **Virdia Ltd**
(51) *C13K 13/00* (11) 2 670 869 A1
- (73) **Vishay Dale Electronics, Inc.**
(51) *H01C 3/00* (11) 2 498 265 B1
- (71) **Vishay General Semiconductor LLC**
(51) *H01L 29/06* (11) 2 671 254 A1
- (71) **Vishay Sprague, Inc.**
(51) *H01G 9/06* (11) 2 671 236 A2
- (71) **Vishubholta, Sri**
(51) *A61B 17/88* (11) 2 670 326 A2
- (71) **Vision-tec GmbH**
(51) *B07C 5/12* (11) 2 671 649 A1
- (71) **Visys NV**
(51) *B07C 5/342* (11) 2 671 651 A1
- (71) **VitaK B.V.**
(51) *A61K 31/122* (11) 2 671 574 A1
- (73) **Vital Health Sciences Pty Ltd.**
(51) *A61K 31/355* (11) 1 861 091 B1
- (71) **ViXS Systems Inc.**
(51) *H04N 5/14* (11) 2 672 693 A1
- (71) **VKR Holding A/S**
(51) *B29C 70/52* (11) 2 670 583 A2
- (73) **Vodafone España, S.A.**
(51) *H04W 92/12* (11) 2 129 190 B1
- (73) **Vodafone España, S.A.U.**
(51) *H04L 12/64* (11) 2 448 361 B1
- (73) **Vodafone Group PLC**
(51) *H04L 12/64* (11) 2 448 361 B1
(51) *H04W 92/12* (11) 2 129 190 B1
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) *H04M 3/523* (11) 2 672 688 A1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 672 753 A2
- (71) **Vodafone IP Licensing Limited**
(51) *H04M 7/12* (11) 2 613 512 A3
- (71) **Voegeli, Fridolin**
(51) *A61L 2/22* (11) 2 670 444 A2
- (73) **Vögler, Ingo**
(51) *B63B 15/00* (11) 2 531 396 B1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) *D21F 1/00* (11) 2 670 910 A1
(51) *F28D 9/00* (11) 2 491 327 B1
(51) *G01L 3/10* (11) 2 671 059 A2
- (71) **Völker, Manfred**
(51) *C25B 13/02* (11) 2 671 974 A1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) *B21D 37/16* (11) 2 544 838 B1
(51) *B60J 3/04* (11) 2 003 005 B1
(51) *B60N 2/01* (11) 2 272 706 B1
(51) *B60N 2/30* (11) 2 670 626 A1
(51) *G01S 13/93* (11) 1 554 603 B1
(51) *G06K 9/00* (11) 2 166 489 B1
- (73) **Volterrani, Marco**
(51) *E01C 13/08* (11) 2 494 109 B1
- (71) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) *F16D 65/853* (11) 2 670 998 A1
(51) *H01R 4/64* (11) 2 671 287 A1
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) *B60R 16/04* (11) 1 940 655 B1
- (73) **Von Ziegler, Elisabeth**
(51) *A61F 5/02* (11) 2 600 808 B1
- (73) **Von Ziegler, Max**
(51) *A61F 5/02* (11) 2 600 808 B1
- (71) **Vonage Network, LLC**
(51) *H04L 12/58* (11) 2 671 355 A1
- (73) **Voss Automotive GmbH**
(51) *F16L 25/01* (11) 2 463 566 B1
- (71) **Vossloh-Werke GmbH**
(51) *E01B 9/30* (11) 2 672 007 A1
- (71) **Voswinkel Entwicklungs- und Verwaltungs-GmbH & Co. KG**
(51) *F16L 37/32* (11) 2 672 161 A1
- (71) **Voxeleron LLC**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 671 168 A2
- (73) **Vukelic, Michael**
(51) *C01B 33/107* (11) 2 385 017 B1
- (73) **VWS (UK) Limited**
(51) *C02F 1/00* (11) 2 356 075 B1
- (71) **W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH**
(51) *A61C 1/00* (11) 2 671 531 A1
- (71) **Wabtec Holding Corp.**
(51) *B61G 1/00* (11) 2 670 646 A2
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) *A61K 47/40* (11) 2 671 596 A1
(51) *B65D 77/02* (11) 2 671 819 A1
(51) *C12N 1/21* (11) 2 670 836 A1
(51) *C12N 1/21* (11) 2 670 837 A1
(51) *C12N 1/21* (11) 2 670 838 A1
- (71) **Wacom Co., Ltd.**
(51) *H01G 5/011* (11) 2 672 494 A1
- (71) **Waid, Everett Leslie Jr.**
(51) *E04H 9/14* (11) 2 670 930 A2
- (73) **WAKE FOREST UNIVERSITY**
(51) *A61B 5/055* (11) 2 430 976 B1
- (71) **Wang, Shun-Shen**
(51) *B60N 3/04* (11) 2 671 753 A1
- (71) **Warren, Alexander**
(51) *G05G 9/047* (11) 2 671 129 A1
- (71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 062 555 B1
(51) *C07C 263/10* (11) 2 670 732 A2
- (71) **Warsaw University of Technology**
(51) *H05K 7/14* (11) 2 672 793 A1
- (71) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) *F01L 1/46* (11) 2 670 957 A1
(51) *F16F 7/10* (11) 2 671 000 A1
- (71) **Wärtsilä Schweiz AG**
(51) *F01M 3/00* (11) 2 672 082 A1
- (73) **Waseda University**
(51) *F16H 13/08* (11) 2 336 600 B1
- (73) **WashTec Holding GmbH**
(51) *B60S 3/04* (11) 2 289 742 B1
- (71) **Waterco Limited**
(51) *C02F 1/78* (11) 2 670 713 A1
- (73) **Watlow Electric Manufacturing Company**
(51) *H01C 17/065* (11) 2 272 071 B1
- (73) **Wavestream Corporation**
(51) *F41H 13/00* (11) 2 151 663 B1
- (73) **Webasto SE**
(51) *B60J 7/185* (11) 1 907 230 B1
(51) *B62D 25/07* (11) 2 528 803 B1
- (71;73) **Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach**
(51) *B26D 7/26* (11) 2 374 584 B1
(51) *B65H 23/025* (11) 2 671 829 A2
- (71) **Weener Plastik GmbH**
(51) *A45D 34/04* (11) 2 670 274 A1
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) *G01R 1/067* (11) 2 672 278 A1
- (73) **Weinor GmbH & Co. KG**
(51) *E04F 10/06* (11) 1 522 650 B1
- (73) **Weiss GmbH**
(51) *B23Q 1/52* (11) 2 475 497 B1
- (71) **Weitzer Holding GmbH**
(51) *E04F 15/04* (11) 2 543 792 A3
- (73) **Wellig, Armin**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 524 397 B1
- (71) **Werner Feil GmbH**
(51) *B62B 3/02* (11) 2 671 773 A2
- (71) **WeserWind GmbH Offshore Construction Georgsmarienhütte**
(51) *E02B 17/00* (11) 2 670 919 A1
(51) *E02B 17/00* (11) 2 672 011 A2

- (73) **West Pharmaceutical Services Deutschland GmbH & Co. Kg**
(51) *B65D 39/00* (11) 2 485 957 B1
- (71) **Western Platinum Ltd**
(51) *C22B 1/02* (11) 2 670 871 A1
- (71;73) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) *B60D 1/24* (11) 2 671 735 A2
(51) *B60D 1/52* (11) 2 671 736 A2
(51) *B60D 1/54* (11) 2 671 737 A2
(51) *B60D 1/54* (11) 2 671 738 A2
(51) *B60D 1/54* (11) 2 671 739 A2
(51) *B60D 1/64* (11) 2 671 740 A2
(51) *B60R 9/06* (11) 2 457 777 B1
(51) *B60R 9/06* (11) 2 671 757 A1
- (71) **Westinghouse Electric Germany GmbH**
(51) *G21C 19/32* (11) 2 605 248 A3
- (71) **Wezag GmbH Werkzeugfabrik**
(51) *H01R 43/042* (11) 2 672 580 A1
(51) *H01R 43/042* (11) 2 672 581 A1
(51) *H01R 43/22* (11) 2 672 582 A1
(51) *H01R 43/22* (11) 2 672 583 A1
(51) *H01R 43/22* (11) 2 672 584 A1
(51) *H01R 43/22* (11) 2 672 585 A2
- (73) **WF Maschinenbau- und Blechformtechnik GmbH & Co. KG**
(51) *B21D 22/14* (11) 2 525 926 B1
- (71) **Whelan, Eileen**
(51) *G09F 27/00* (11) 2 571 012 A3
- (71;73) **Whirlpool Corporation**
(51) *A47L 15/42* (11) 2 671 495 A2
(51) *D06F 39/00* (11) 1 990 460 B1
(51) *F25C 5/00* (11) 2 369 271 A3
(51) *F25D 23/12* (11) 2 037 196 A3
(51) *F25D 23/12* (11) 2 037 197 A3
- (73) **WHIRLPOOL S.A.**
(51) *F04B 39/00* (11) 2 013 480 B1
- (71) **White, Christopher L.**
(51) *B23B 51/02* (11) 2 670 551 A2
- (73) **Whitehead Institute For Biomedical Research**
(51) *C07D 471/04* (11) 2 350 053 B1
- (71) **Whittle, Allen Raymond**
(51) *F21V 29/00* (11) 2 671 021 A2
- (71) **Whittle, James Eldred**
(51) *F21V 29/00* (11) 2 671 021 A2
- (73) **Wickler Frères Exploitation S.à.r.l.**
(51) *C08L 95/00* (11) 1 852 471 B1
- (71;73) **Widex A/S**
(51) *A61F 11/08* (11) 2 525 751 B1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 671 390 A1
- (73) **Wiesner, Michael**
(51) *E04D 13/076* (11) 2 537 997 B1
- (71) **Wietersdorfer Industrie-Beteiligungs-GmbH**
(51) *F27B 1/00* (11) 2 672 212 A1
- (73) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) *B62D 21/15* (11) 1 730 015 B1
- (73) **WILIC S.À.R.L**
(51) *H02K 9/20* (11) 2 498 386 B1
- (71) **Wilkes, David S.**
(51) *G01N 33/00* (11) 2 672 266 A2
- (71) **Williams Boot & Glove Dryers Inc.**
(51) *A47L 23/20* (11) 2 286 712 A3
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) *G07D 9/00* (11) 2 672 467 A1
- (51) *G07D 9/00* (11) 2 672 468 A1
(51) *G07D 11/00* (11) 2 672 469 A1
- (71) **Windparkservice GmbH**
(51) *F03D 11/00* (11) 2 487 367 A3
- (71) **Winfried Keine Metallverarbeitung GES.MBH**
(51) *F16L 37/084* (11) 2 672 160 A2
- (73) **Wing Hon Metal Manufactory Ltd.**
(51) *A44C 5/02* (11) 1 325 691 B1
- (71) **Winkl, Peter**
(51) *B65G 57/10* (11) 2 314 530 A3
- (71) **Wintek Corporation**
(51) *C23C 14/18* (11) 2 671 965 A2
(51) *C23C 14/18* (11) 2 671 966 A2
(51) *G06F 3/044* (11) 2 672 370 A2
(51) *G06F 3/044* (11) 2 672 371 A2
- (71) **Wirtgen GmbH**
(51) *E01C 23/088* (11) 2 672 009 A2
- (73) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) *G06T 11/00* (11) 2 240 906 B1
- (71) **Wistron Corporation**
(51) *H04N 21/438* (11) 2 672 724 A2
- (71) **Witeg Labortechnik GmbH**
(51) *G01F 11/02* (11) 2 671 054 A1
- (73) **WMF Württembergische Metallwarenfabrik AG**
(51) *A47J 31/44* (11) 2 443 973 B1
- (71;73) **Wobben Properties GmbH**
(51) *A62B 35/04* (11) 2 670 492 A2
(51) *B28B 1/00* (11) 2 488 338 B1
- (73) **Wohlhaupter GmbH**
(51) *B23B 29/034* (11) 2 493 647 B1
- (71) **Wolf Modul GmbH**
(51) *E04B 1/344* (11) 2 670 923 A1
- (71) **Wonderland Nurserygoods Company Limited**
(51) *A47D 7/04* (11) 2 671 472 A1
- (71) **Woodall, Gloria**
(51) *B60B 7/20* (11) 2 572 898 A3
- (71) **Workshop Xi, Inc.**
(51) *B60R 22/18* (11) 2 670 634 A1
- (73) **Wörle, Herbert**
(51) *E04F 21/04* (11) 1 655 424 B1
- (71) **WTS Paradigm**
(51) *G06Q 50/04* (11) 2 671 203 A2
- (71) **Wuhan Taipu Transformer Changer Co., Ltd.**
(51) *H01H 9/00* (11) 2 672 495 A1
(51) *H01H 9/00* (11) 2 672 496 A2
- (73) **Wuxi Brightsky Electronic Co., Ltd**
(51) *B63J 4/00* (11) 2 412 627 B1
- (71) **Wysips**
(51) *G02B 27/22* (11) 2 671 115 A1
- (73) **Xerox Corporation**
(51) *B41J 11/00* (11) 2 065 208 B1
(51) *B41J 11/00* (11) 2 179 856 B1
(51) *H01B 1/22* (11) 1 916 671 B1
- (73) **Xilinx, Inc.**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 499 583 B1
- (71) **XOMA Technology Ltd.**
(51) *C12N 9/90* (11) 2 670 847 A1
- (71) **Yachiyo Industry Co., Ltd.**
(51) *E05F 15/16* (11) 2 672 050 A2
- (71) **Yahoo! Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 672 403 A1
- (73) **Yamada, Kikuo**
(51) *A47L 13/16* (11) 2 351 506 B1
- (71) **Yamagata University**
(51) *B22F 9/30* (11) 2 671 655 A1
- (71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) *G01C 17/28* (11) 1 775 550 B1
(51) *G10H 7/00* (11) 1 087 369 B1
(51) *H04R 1/02* (11) 2 672 725 A1
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) *B62K 21/22* (11) 2 130 755 B1
(51) *H05K 13/04* (11) 2 672 800 A2
- (71) **Yamato Scale Co., Ltd.**
(51) *G01G 19/387* (11) 2 672 239 A1
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) *B63H 20/20* (11) 1 645 502 A3
- (71) **Yazaki Corporation**
(51) *H01R 13/11* (11) 2 672 571 A1
(51) *H05K 9/00* (11) 2 671 437 A1
- (71) **Yeda Research and Development Co. Ltd**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 670 848 A1
- (71) **Yeh, Chun-Shen**
(51) *F16H 49/00* (11) 2 672 146 A1
- (71) **YEI Corporation**
(51) *G01P 15/135* (11) 2 671 087 A2
- (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd.**
(51) *C07K 14/435* (11) 2 670 770 A2
(51) *G01N 33/564* (11) 2 671 079 A1
- (71) **YKK Corporation**
(51) *D06P 7/00* (11) 2 672 002 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) *G01D 5/353* (11) 2 672 235 A1
(51) *G05B 23/02* (11) 2 492 771 A3
- (71) **YOSHINO KOGYOSHOU CO., LTD.**
(51) *B05B 11/00* (11) 2 671 646 A1
(51) *B65D 47/34* (11) 2 671 816 A1
- (71) **Yota Devices IPR Ltd**
(51) *G06F 1/16* (11) 2 671 132 A1
- (73) **Zamtec Limited**
(51) *B41J 2/16* (11) 2 527 152 B1
- (71) **Zaxquarim, Azmir**
(51) *G02B 6/46* (11) 2 671 112 A2
- (73) **Zealand Pharma A/S**
(51) *C07C 233/81* (11) 1 966 130 B1
- (73) **Zehethofer, Karl**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 207 435 B1
- (71) **Zenergy Power Pty Ltd**
(51) *H02H 9/02* (11) 2 671 298 A1
- (71) **Zeon Corporation**
(51) *C08L 9/02* (11) 2 671 914 A1
- (71) **Zephyros Inc.**
(51) *B29C 47/00* (11) 2 670 576 A2
- (71) **Zeumer, Martin**
(51) *F24J 2/04* (11) 2 672 195 A2
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) *F16D 13/38* (11) 1 612 439 B1
(51) *F16F 15/123* (11) 2 672 139 A2

- (51) **F16F 15/123** (11) 2 672 140 A2
(51) **H05K 1/14** (11) 2 671 431 A1
- (71) **ZF Wind Power Antwerpen NV**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 672 112 A1

- (73) **Zhabotinsky, Vladimir Alexandrovich**
(51) **B23K 26/00** (11) 2 566 653 B1

- (71) **Zipprich, Holger**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 670 339 A1

- (71) **Zoetis LLC**
(51) **A61K 39/145** (11) 2 670 431 A1
(51) **A61K 39/295** (11) 2 670 432 A1

- (71) **ZTE (USA) Inc.**
(51) **H04B 10/2507** (11) 2 672 638 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 2 671 356 A2

- (71:73) **ZTE Corporation**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 672 373 A1
(51) **H03M 13/23** (11) 2 672 628 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 672 667 A2
(51) **H04L 12/66** (11) 2 671 356 A2
(51) **H04W 4/14** (11) 2 672 741 A1
(51) **H04W 36/10** (11) 1 940 182 B1
(51) **H04W 48/06** (11) 2 672 757 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 672 767 A1
(51) **H04W 88/02** (11) 2 672 781 A1

- (71) **Zubler, Karl**
(51) **E04D 13/10** (11) 2 672 036 A1

- (71) **Zürcher, Ralf**
(51) **E01B 27/06** (11) 2 213 796 A3

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

- **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

- (21) **09821425.7**
Décision de rejet de la demande de brevet européen (OEB Form 1088 en date du 19-10-2012)
Sabar, Ahmed, 4 Boulevard Bahmad Appartement N° 6, Belvédère - Casablanca, MA
EPO Munich

- (21) **10850553.8**
Decision to refuse a European Patent application (EPO Form 1088P dated 22/05/2013)
Shanghai Jite Enterprise Co., Ltd., LI Yuanyuan Suite 16B, 777 Jiang Ning Road Jing'an District, Shanghai 200040, CN
EPO Munich

- (21) **10854792.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03/07/2013)

Obshchestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Bargan Production Group", Ul. Staroobryadcheskaya 28A, Moscow 111024, RU
EPO The Hague

- (21) **10855749.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 19/04/2013)
Tsinghua University, No. 30 Shuangqing Rd Haidian District, Beijing 100084, CN
EPO The Hague

- (21) **10855758.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/08/2013)
SGT Optronics Company Limited, Floor 4/5, No.3 Qiongyu Road Science-Base Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO The Hague

- (21) **10857694.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 06/06/2013)
Tech-vision Investment Consultancy (Shenzhen) Limi, Wang Shuyi Room 209 B Tower Jiuzhou Electric Building Southern No.12 Road Hi-Tech Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague

- (21) **10858035.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2013)
Liu, Alion, Room 706 Unit B Jingyuan Building Xinwen Rd. Futian, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague

- (21) **10858204.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/09/2013)
Balanyuk, Valerii Vasil'evich, Ul. Rossiiskaya 28-102, Novosibirsk 630055, RU
EPO The Hague

- (21) **10858309.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/08/2013)
Chaozhou Orilite Lighting Co., Ltd., No.205, No.45 Nanjiao Road Xiangqiao, Chaozhou, Guangdong 521011, CN
EPO Munich

- (21) **10858696.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/09/2013)
SPC Co., Ltd, 1309 World Merdiang 1 Cha 60-24 Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-781, KR
EPO The Hague

- (21) **10859042.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 04/07/2013)
Spice I2I Limited, 750a Chai Chee Road 05-01, Technopark At Chai Chee 469001, SG
EPO The Hague

- (21) **10859649.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/09/2013).

Yang, Xiulian, No.74 Xichenger Street Longgang Cangnan, Wenzhou, Zhejiang 325802, CN
EPO Munich

- (21) **10860042.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205a dated 11/09/2013)
Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS, Avenida Republica do Chile no 65 Centro, CEP 20035-900-Rio de Janeiro, BR
EPO The Hague

- (21) **10860062.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 25.09.2013)
Tielve, Frank, 20 Forest Manor Road Apt. 1704, North York, Ontario M2J 1M2, CA
EPO The Hague

- (21) **10860139.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/09/2013)
Reilable Connecting Technology Co. Ltd, 400-24, Wungye-ri Naeseo-eup Masan-Hoiwon-gu Changwon-si, Gyeongsangnam-do 630-853, KR
EPO The Hague

- (21) **10860187.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 011013
Rodriguez Tirado, Luis Alfredo, Plaza de América 2 - Oficinas, 2°C, 36211 Vigo (Pontevedra), ES
EPO The Hague

- (21) **10860294.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/09/2013)
Tobeone Co. Ltd., 896-22, Hogye-dong Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-Do 431-080, KR
EPO The Hague

- (21) **10860389.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.09.2013)
Borjes Velazquez, Enrique Sergio, Paseo de la Reforma Número 350 Piso 10 y 11 Colonia Juárez, C.P. 06600 México, Distrito Federal, MX
EPO Munich

- (21) **10860518.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.09.2013)
Beijing Nayuanfeng Science&Technology Development Co. Ltd., Room A903 No. 9 of Xueqing Street, Haidian, Beijing 100085, CN
EPO The Hague

- (21) **10860874.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 23-09-2013)
A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles 321 Arsenal Street, Watertown, MA 02472, US
EPO The Hague

- (21) **10861464.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/10/2013)

- Laricchiuta, Lawrence Andrew, 70 Lidge Drive, Farmingville, NY 11738, US
EPO The Hague
- (21) **11425020.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1097 dated 07/10/2013)
Ferrazzini, Giorgio, Via Grazia Deledda, 35, 09170 Oristano (OR), IT
EPO Munich
- (21) **11700028.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/10/2013)
Advanced Bionics AG, c/o Domanda Verwaltungen GmbH Baarerstrasse 43, 6304 Zug, CH
EPO Munich
- (21) **11755152.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05.09.2013).
International Advanced Research Centre for Powder Metallurgy and New Materials (ARCI), Department of Science and Technology Govt. of India B1/1, PVR Main Road, Saket, New Delhi 110 017, IN
EPO Munich
- (21) **11761722.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 07.08.2013)
Avganim, Meir, 156 Moshav Gealiya, 76885 M.P. Nachal Sorek, IL
EPO Berlin
- (21) **11787696.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28.08.2013)
Aqsens Oy, Tekniikantie 12, 02150 Espoo, FI
EPO Munich
- (21) **11793446.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/09/2013)
SpectraCure AB, Magstråtvägen 10, 226 43 Lund, SE
EPO Munich
- (21) **11799084.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/09/2013)
Phoenix Gruppen AS, Postboks 254 Økern, 0510 Oslo, NO
EPO Munich
- (21) **11808357.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/09/2013)
Hanlon, Gareth, 14 Lirr Village, Multyfarnham, Co Westmeath, IE
EPO The Hague
- (21) **11808727.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 29.08.2013)
EDP Systems AS, Jonas Liesvei 62, 5053 Bergen, NO
EPO The Hague
- (21) **11811529.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/10/2013)
- INGOSCOPE SYSTEMS GmbH, Leuschnerdamm 31, 10999 Berlin, DE
EPO Munich
- (21) **11813546.6**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 30.09.2013)
Giraud, Ludovic, 12 rue de Sévigné, 75004 Paris, FR
EPO Munich
- (21) **11813716.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/09/2013)
Cvetko, Joze, Orova vas 1 B, 3313 Polzela, SI
EPO The Hague
- (21) **11813739.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/10/2013)
Solar Machines Incorporated, 200 Boston Ave, Medford, MA 02155, US
EPO Berlin
- (21) **11819377.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/08/2013)
Liu, Gaonong, SHI Yiman Chengnan College Office of Changsha University Science & Technology Chiling, Changsha, Hunan 410076, CN
EPO The Hague
- (21) **11822916.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/09/2013)
Tamara Elektronik Muhendislik Insaat Musavirlik Sanayi ve Ticaret Limited Sirketi, Acibadem Mah. Acibadem Cad. Tulin Apt. No:34 Kat:1 D:3 Kadikoy, 34718 Istanbul, TR
EPO Munich
- (21) **11826303.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.08.13)
Shenzhen Onwing Optoelectronics Products Co., Ltd, 4F Building 5 Asia Industrial Park Gangtuo BanTian LongGang District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **11826376.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11826400.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 140813
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11828131.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park
- Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11830207.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/09/2013)
Liu, Wuqiang, Talent Resources Market Building Baoan Road North Luohu, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **11833963.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 09.09.13 (Form 1205A).
Wolftsun, Leonid, Shehunat Harif 414/3 P.O. Box 404, 80300 Ofakim, IL
EPO Munich
- (21) **11834730.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02.09.2013)
Azimuth Intellectual Products Pte Ltd, 18th Floor Thong Sia Building 30 Bideford Road, Singapore 229 922, SG
EPO Munich
- (21) **11834827.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 26/06/2013)
Spice I2I Limited, 750a Chai Chee Road 05-01, Technopark At Chai Chee 469001, SG
EPO The Hague
- (21) **11835353.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 05/07/2013)
Hampson, Kathryn Mary, 1729/27 Wood Street, Darwin, Northern Territory 0800, AU
EPO The Hague
- (21) **11837209.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/08/2013)
Olson, Lawrence B., 737 East Vermijo Avenue, Colorado Springs, Colorado 80903, US
EPO The Hague
- (21) **11837453.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (03.09.2013)
Imfocus Technologies Co., Ltd, No.2 XinCheng Road Songshan Lake Sci.&Tech. Industry Park Dongguan, Guangdong 523808, CN
EPO The Hague
- (21) **11838700.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2013)
Cavu Medical, Inc., 1455 Adams Drive, Suite 2010, Menlo Park, California 94025, US
EPO The Hague
- (21) **11838702.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 041013
Seven Networks, Inc., 2100 Seaport Boulevard Suite 100, Redwood City, CA 94063, US
EPO The Hague
- (21) **11840008.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/09/2013)

- Ikeda, Tadaharu, Rua Pedro Salido Nogueira
63 Casa 1 Jardim Tropical, Cep: 17516-545 -
Marília - SP, BR
EPO The Hague
- (21) **11840349.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205N dated
18/07/2013)
Kim, Chang Yong, 106-403 Jinjumaoul
Poonglim 1 cha Iwon apt. 1010-4, Wolgot-
dong Siheung-si, Gyeonggi-do 429-901, KR
EPO The Hague
- (21) **11840593.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
09.09.2013)
Electroengine S.A., 18, Rue Charles
Bernhoeft, 1240 Luxembourg, LU
EPO The Hague
- (21) **11841285.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205N dated
17/09/2013).
EFT Korea Co. Ltd., 309ho, Youth Business
Academy 931 Wongok-dong Danwon-gu,
Ansan-si, Gyeonggi-do 425-130, KR
EPO The Hague
- (21) **11841484.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
02/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, 2-ga
Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11841535.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
30.08.2013)
Shandong Qianshun Mining and Metallurgy
Science Co., Ltd., Room 507, A7 Zhong-
grunshiji Square No.13777 Jingshi Rd. Lixia
Jinan, Shandong 250014, CN
EPO Munich
- (21) **11841894.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
12/09/2013)
Lutronic Corporation, 403-2, 403-3, 403-4
Ilsan Technotown 1141-1, Baeksok-dong
Ilsan-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 410-722,
KR
EPO The Hague
- (21) **11842424.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205N dated
26/07/13)
Beijing Qihoo Technology Company Limited,
Room 112, Area D (Desheng Park) No. 28
Xinjiekouwai Street Xicheng District, Beijing
100088, CN
EPO The Hague
- (21) **11842492.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
02/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, 2-ga
Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11842515.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
02/09/2013)
- Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro
2-ga Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11842618.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
18/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro
2-ga Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11842805.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
18/09/2013))
Industry-University Cooperation Foundation
University Erica Campus, 55 Hanyang-
daehak-ro Sangnok-gu Ansan-si, Gyeonggi-
do 426-791, KR
EPO The Hague
- (21) **11842822.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
10/09/2013).
Metallic Waste Solutions Pty Ltd, C/-
Capstone Partners (Australia) Level 15 379
Queen Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
EPO Munich
- (21) **11842922.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
03/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro
2-ga Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11842934.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
09.09.2013)
Print-rite Unicorn Image Products Co., Ltd.
Of Zhuhai, No. 32 Rd. PingBei YiLu Nanping
Technological Industries Park, Zhuhai,
Guangdong 519060, CN
EPO Munich
- (21) **11842986.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
18/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro
2-ga Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11843197.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
03/09/2013)
Won, Jae Pill, 16-9 Cheongdugot 8-gil
Bangbae-dong Seocho-gu, Seoul 137-060,
KR
EPO The Hague
- (21) **11843333.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
18/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro
2-ga Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11843609.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
30/08/13)
Shenzhen Coship Electronics Co., Ltd., A5-1
District Rainbow Bldg., Fifth Industrial Zone
Northern Section Hi-Tech Industrial Park
- Nanshan District, Shenzhen, Guangdong
518057, CN
EPO Munich
- (21) **11843966.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
24/09/2013)
Ifagrid Korea Co., Ltd., 1020-68 Soju-dong
Yangsan-si, Gyeongsangnam-do 626-280,
KR
EPO Munich
- (21) **11844817.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
17/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, 2-ga
Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11844965.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
17-09-2013)
Niiki Pharma Inc., Suite 5D 80 River Street,
Hoboken, New Jersey 07030, US
EPO The Hague
- (21) **11845018.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
19/09/2013).
Barra Do Guaicuí S.A., Rua São Paulo 1701
Sala 909, Centro, Belo Horizonte - MG, Cep:
30170-132, BR
EPO Munich
- (21) **11846009.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
18/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro
2-ga Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11846299.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
19.09.2013)
CJ Cheiljedang Corporation, SmartPlex
Building 292 Ssangnim-dong, Jung-gu
Seoul 100-400, KR
EPO Munich
- (21) **11846338.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
19.09.2013)
CJ Cheiljedang Corporation, SmartPlex
Building 292 Ssangnim-dong, Jung-gu
Seoul 100-400, KR
EPO Munich
- (21) **11846414.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
07/10/2013)
Leapngo, LLC., 10755 Vernon, Huntington
Woods, MI 48070, US
EPO The Hague
- (21) **11846416.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC dated 16.09.13 (Form 1205A).
Shenzhen Coship Software Electronics Co.
Ltd., A5-1 District, Rainbow Building Fifth
Industrial Zone Northern Section Hi-Tech
Industrial Park Nanshan District, Shenzhen,
Guangdong 518057, CN
EPO Munich

- (21) **11847796.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO form 1205A dated 10.10.2013.
Isp Investments Inc., 1011 Centre Road, Suite 315, Wilmington, DE 19805, US
EPO The Hague
- (21) **11847963.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/10/2013).
LG Siltron Inc., 274, Imsu-dong, Gumi, Gyeongsanbuk-do 730-350, KR
EPO The Hague
- (21) **11848186.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 22.08.13 and 27.09.13.
Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd., 85 Da-dong Jung-gu, Seoul 100-180, KR
EPO The Hague
- (21) **11848260.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 23/08/2013)
Sechang Co., Ltd, 852-12 Osikdo-dong, Gunsan-si, Jeollabuk-do 573-540, KR
EPO The Hague
- (21) **11848266.0**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 27-09-2013)
Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **11848781.8**
Noting of loss rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 31.10.2013
Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS, Avenida Republica do Chile no 65, CEP 20035-900-Rio de Janeiro, BR
EPO Berlin
- (21) **11849082.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/09/2013)
Enn Science & Technology Development Co., Ltd., Building B, Southern District ENN Science Park Economic&Technology Development Zone Huaxiang Road, Langfang, Hebei 065001, CN
EPO The Hague
- (21) **11849290.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/10/2013)
Zerilli, Santoro Massimo, Mazzini N. 58, San Giuseppe Jato (PA), IT
EPO The Hague
- (21) **11850414.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1)EPC (EPO Form 1205A dated 18.09.2013)
Cantech Industrial Research Corporation, 265 Argyle Street North Units 2 and 3, Caledonia, Ontario N3W 1K9, CA
EPO Munich
- (21) **11850524.7**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 07-10-2013)
Thinkwaresystems Corp, 22FL., Trust Tower 275-7 Yangjae-dong Seocho-gu, Seoul 137-739, KR
EPO The Hague
- (21) **11850644.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A, DATED 01-10-2013)
Zhong, Tianyao, No. 31 Canal East Road Guancheng District Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO The Hague
- (21) **11851767.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 28/08/2013)
Cho, Seong Guk, 8-193 Jongam-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-858, KR
EPO The Hague
- (21) **11852612.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 03/09/2013)
Chlorine Engineers Corp., Ltd., Seiroka Tower 35 8-1 Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
EPO Munich
- (21) **11852816.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02.10.2013)
OHK Research Institute, 7-19 Meikiminami 1-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0003, JP
EPO Munich
- (21) **11853727.3**
noting of loss of rights pursuant rule 112(1) epc of 091013
TeleNav, Inc., 1130 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
EPO The Hague
- (21) **11854437.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/10/2013)
Zena Technologies, Inc., P.O.Box 380288, Cambridge, MA 02238-0288, US
EPO The Hague
- (21) **11854706.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 11/09/2013).
Vacos Co. Ltd, 1-12, Sanbon 1-dong Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-041, KR
EPO The Hague
- (21) **11854742.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 10/09/2013)
Park, Kyun Seob, 57 Umyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-900, KR
EPO The Hague
- (21) **12701878.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (24.10.2013)
Technical University of Denmark, Anker Engelsevej 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK
EPO The Hague
- (21) **12719907.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14.10.13)
Hazar, Engin, Ye iloba Mh. Metal San Sitesi 20 Blok No: 3, Adana, TR
EPO Berlin
- (21) **12736562.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/10/2013)
Swiftstake Technologies S.A., 16 Rue Jean l'Aveugle, 1448 Luxembourg, LU
EPO The Hague
- (21) **12739402.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (25.10.2013)
Planet Vision60 Co., Ltd., 3-22 Choeiji, Higashi-Osaka City, Osaka 577-0055, JP
EPO The Hague
- (21) **13173893.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1090 dated 07/10/2013)
König, Brigitte, Boevingstrasse 21, 58119 Hagen, DE
EPO Munich

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **1 794 251** (51) **C09K 3/14**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 21.08.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 815 184** (51) **F23B 10/00**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 827 251** (51) **A61B 17/12**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 30.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 032 533** (51) **C07D 209/16**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 03.04.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 205 797** (51) **E01F 15/08**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 23.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 243 433** (51) **A61B 17/072**
(48) 11.12.2013 (13) B8

- (45) 30.10.2013
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 248 442** (51) **A47B 88/14**
(48) 11.12.2013 (13) B9
(45) 24.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications
DE
- (11) **2 294 327** (51) **F16D 7/04**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 30.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 401 350** (51) **C11D 1/83**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 07.08.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 437 784** (51) **A61K 47/36**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 30.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 478 603** (51) **H02G 1/08**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 21.08.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 481 370** (51) **A61B 18/18**
(48) 11.12.2013 (13) B8
(45) 21.08.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 568 382** (51) **G06F 9/54**
(48) 11.12.2013 (13) A9
(43) 13.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 631 121** (51) **B60Q 1/08**
(48) 11.12.2013 (13) A8
(43) 28.08.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 642 299** (51) **G01N 35/00**
(48) 11.12.2013 (13) A9
(43) 25.09.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 650 309** (51) **C07K 16/30**
(48) 11.12.2013 (13) A9
(43) 16.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1A1
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 650 371** (51) **C12P 7/56**
(48) 11.12.2013 (13) A9
(43) 16.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(15) W1A2
• Zusammenfassung / Abstract / Abrégé
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 657 035** (51) **B41J 3/60**
(48) 11.12.2013 (13) A8
(43) 30.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 657 567** (51) **F16F 15/134**
(48) 11.12.2013 (13) A8
(43) 30.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie